Johannes Kämpf ... Für Aerzte und Kranken bestimmte Abhandlung von einer neuen Methode, die hartnäckigsten Krankheiten, die ihren Sitz im Unterleibe haben, besonders die Hypochondrie, sicher und gründlich zu heilen.

Contributors

Kämpf, Johannes. Francis A. Countway Library of Medicine

Publication/Creation

Frankfurt ; Leipzig : [publisher not identified], 1787.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/fnrm8b6d

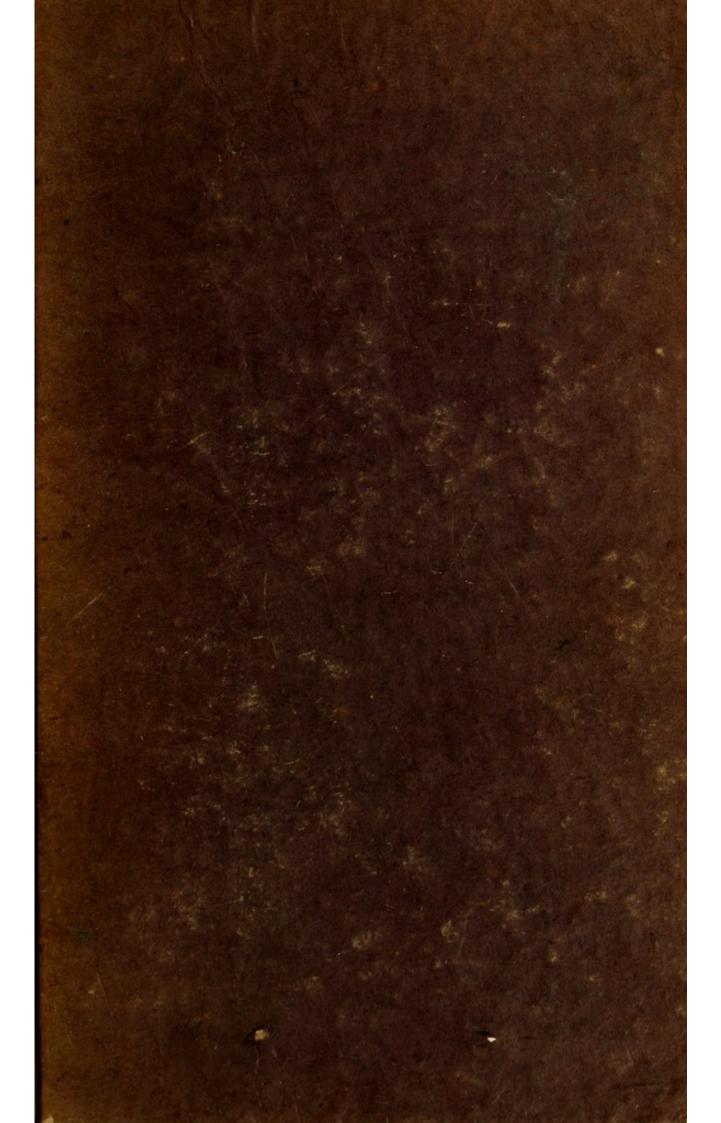
License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by the Francis A. Countway Library of Medicine, through the Medical Heritage Library. The original may be consulted at the Francis A. Countway Library of Medicine, Harvard Medical School. where the originals may be consulted. This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

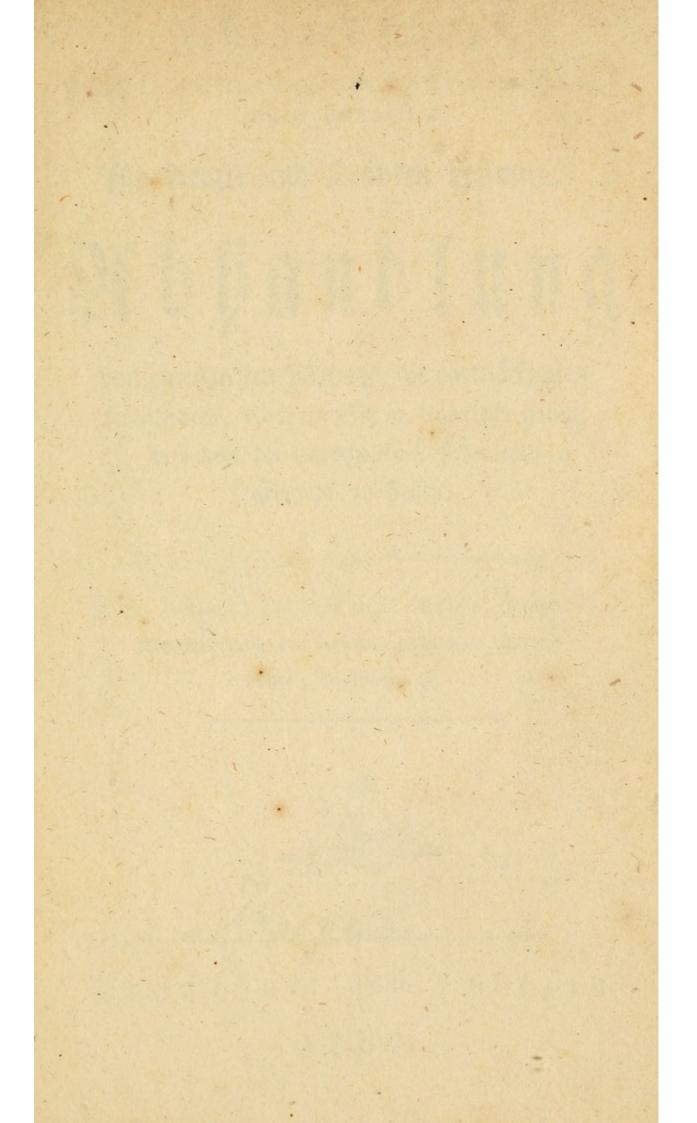
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org



BOSTON MEDICAL LIBRARY 8 THE FENWAY



Digitized by the Internet Archive in 2010 with funding from Open Knowledge Commons and Harvard Medical School

http://www.archive.org/details/johanneskmpff00km

Johannes Kämpf,

Fürstl. Heffen = Caffelischen Oberhofraths und ersten Leibarztes,

für Alerzte und Kranken bestimmte



von einer neuen Methode, die hartnäckigsten Krankheiten, die ihren Sich im Unterleibe haben, besonders die Hypochondrie, sicher und gründlich zu heilen.

Zwote vermehrte und verbesserte Auflage, welcher die Deantwortung der dagegen gemachten Einwendungen angehängt ist.



1787.

Si medici nostri temporis omnium aegrorum hypochondria statim tractarent in morbis, pauciores certe committerent errores, quam faciunt, spreta hypochondriorum observatione. Qui bene noverit hypochondriorum statum in morbis, quam bene curare noverit! quam bene praesagire ? Bagliv. Prax. med.

81

OH MIT



Vorbericht zur zwoten Auflage.

Och hatte nicht im Sinne, Die zwote Auflage meiner Abhandlung so bald noch zu veran= stalten. Ich wollte vorher mehrere Erfahrungen sammeln, um dadurch in den Stand gesetzt zu werden, sie ruhig verbessern und vermehren zu können. Da sich aber die Klagen über den Man= gel der ersten Ausgabe, die in keinem Buchla= den mehr zu finden war, feit Kurzem vermehrten, und man mich ofter ermahnte, daß ich bort nicht noch mehrere Sunden der Nachdru auf mein Bewissen laden mochte : fo erde ich gend= thigt, die Hand frühzeitiger ar Merk zu legen, und die wenigen Stunden, die mir von einer überhäuften Korrespondenz ub ig blieben, wies wohl etwas übereilt, dazu anzuwenden. Daher konnte es dann die Vollständigkeit nicht erlangen, die ich ihm so gerne verschaft jatte.

Bevor ich die erste Auflage der Presse ans vertraute, hatte ich das Manuscript lange im Pulte

Vorbericht

Pulte liegen. Denn das Mißtrauen in meine Krafte, eine neue und widersinnig scheinende Methode in das zur Ueberzeugung erforderliche Licht segen zu konnen, die Furcht, in einen gelehr= ten Krieg verwickelt, oder beleidigenden Biderfprus chen, Tadel und Hader ausgesetzu werden, mach. ten mich schuchtern, es zum Drucke zu befördern. Endlich flößte mir die Hoffnung, meinen leidenden Mitburgern nutlich zu werden, und an solchen, Die durch diese Kurart genesen sind, eine große Menge Abvokaten zu erhalten, insbesondere aber das Bewußtseyn, mein Unternehmen auf Thatsachen gegründet, und nicht aus Ruhmbegierde, noch weniger aber aus Eigennuß, der mich nie geplagt hat, hergeleitet zu haben, alle den Muth ein, über diese Schwierigkeiten wegzugehen. Desto mehr freute mich der unerwartete, fast allgemeine Benfall des Publikums, und die gutige Aufnahme meines Buchs, ben so vielen großen Gelehrten, welche ihre Zufriedenheit, darüber in öffentlichen Blättern bezeugten; und desto an= genehmer waren mir ihre glimpflichen Zweifel und Einwendungen, und ihre freundschaftlichen Erinnerungen, die sie in ihre scharffinnigen Re= zensionen einfließen ließen, und deren Beant= wortung ich dieser zwoten Auflage werde anhän= gent

gen lassen. Ich habe sie vorsetzlich weitläuftig und so eingerichtet, daß sie statt der ansehn= lichsten Vermehrung dieser Auslage, dienen kann. Ihnen habe ich es großentheils zu ver= danken, daß mein Buch, welches aus Nach= läßigkeit der Buchführer, ein Jahr lang auf Erldsung aus ihren Gesängnissen wartete, in Kurzem weit und breit und so begierig gesucht und gelesen wurde, daß schon im vorigen Jahre zweytausend Exemplare, (diejenige, welche der auf Beute laurende Nachdrucker vermackelt hat, nicht mitgerechnet) beynahe vollig vergrissen wa= ren, und daß man es nun sowohl auf den Toi= letten der nicht eckeln Damen, als auf dem Ban= kel der Landsleute sindet.

Ein wackrer alter Kriegsknecht, dessen Briefe mir viel Vergnügen machen, weit sie das Gepräge von alter deutscher Redlichkeit haben, schrieb mir neulich von St** daß der dor= tige Hofapothecker manchen Tag über hundert Klystierpatronen (d. h. große Dutten voll Species) verschösse; bald hierauf wurde mir ein Schrei= ben mitgeheilt, worinnen ein Herr in H** wel= chem meine Kurart Dienste geleistet hat, seinen Freund in M.*. folgendes meldet:

a 3

"Einem

Vorbericht

"Einem Manne, wie Kämpf, kann es n nicht gleichgültig seyn, wenn er wahrnimmt, 1 daß die Menschen, für die er arbeitet, han-1 deln, wie er es ihnen räth.

"Dieß geschieht hier in der Maaße, daß " die zwey Ihnen vielleicht bekannten Zinngieser "Laberger und Vitter, nach den zuverläßigsten "Versicherungen glaubwürdiger Leute, schon "über zweytausend Stück Maschienen mit Bin dets, das Stück zu zwey Louisd'or, abgesetzt "haben.

Es kann mir freylich nicht gleichgultig feyn, wenn die Anzahl meiner Proselyten, laut dies sen und vielen andern Nachrichten, so außerordentlich ftark anwächst. Wer kann es mir ver= denken, daß ich mich freue, die Bahn gebrochen zu haben, worauf so viele harmende Kranken das Ende ihrer Plagen fanden? Ich mußte die menschliche Natur verläugnen, wenn ich gegen die reiche Erndte von freudigem Dank und herzlichen Segenswünschen der Genesenen gefühllos fenn wollte; sonderlich solcher, die, nebst unbeschreiblichen Martern an Leib und Seele, noch Mangel an den nothigsten Bedurfnissen litten, denen wenigstens die Kranklichkeit die Hande zur Ernährung ihrer Familie band. 50

So gunftig aber diese Nachrichten für meine Kurart lauten, so sehr muß ich beforgen, daß das Gluck, welches sie gemacht hat, nicht lange in dem nämlichen Grade dauern werde. Sie ift von zu vielen und zu eifrigen Anhängern zu schnell und zu hoch erhoben worden, und die Erfahrung lehrt, daß solche Mittel oder Me= thoden, welche sich durch ihre außerordentliche und in die Augen fallende Wirkfamkeit, durch. die Heilung mancher für unheilbar gehaltenen Krankheit vor andern auszeichnen, gemeiniglich das Schieksal haben, daß man viel zu viel von ihnen erwartet, und auf sie, als ein Universale, in hundert Fallen, wo sie nicht passen, oder zu unfraftig sind, zuversichtlich bauet, und daß man, wenn man sich alsdann betrogen sieht, fie, bis zur Verachtung, unter ihren Werth herunter fest. Sind sie einmal etwas gesunken, fowird je= der widrige Zufall, der fich unter ihrem Gebrauch und ohne ihr Verschulden ereignet, und der Tod felbst, der ohnehin erfolgt ware, auf ihre Nechnung gebracht. Wie vielmehr wird man den fürchterlichen Aufruhr, den sie manchmal zum Heil der Kranken erregen, als die Folge einer gefährlichen Methode angesehen und die Ursach ihrer Un= thatigkeit, die der Unheilbarkeit der Krankheit, der übeln

Vorbericht

übeln Anwendung, den Ausschweifungen der Kranken zur Last kommt, verkennen ? Wie oft kann es sich nicht zutragen, daß einem Hypochondristen sein Wurm, den er beständig mit ängstlichen Grillen, mit dem Gifte der Affekten nährt, nicht sterben will, oder sein Feuer, dem er im= mer neuen Stoff giebt, nach hundert applizierten Klystiersprüchen nicht verlöschen will, und sie deß= wegen, als ein langweiliges, muhseliges und doch unkräftiges Hulfsmittel verdächtig macht?

Ich habe es so oft erlebt, daß eine haufig gelungene Heilart zur allgemeinen Mode ward, und was ist der Veranderung mehr untermor= fen als die Mode? Wie leicht konnte dieses Schicksal auch die meinigen treffen ? Der H. Professor Gruner hat, in seinem lestern Allmanach fur Alerzte und Nichtarzte, ihr wirklich schon die Ehre ans gethan, sie namentlich unter die Klasse der herrschenden Moden zu sehen Marum er aber sogar einen sterbenden 20. John vor den modischen Viszeralklystieren warnen laßt, weiß ich nicht. Vermuthlich hat er die unschuldigen, sanftwirkenden Klystiere mit den allgemein gewordenen heroischen oder solchen Mitteln verwechselt, welche, wen sie unbedingt oder unvorsichtig angewandt werden,

zur zwoten Auflage.

den, eben so viel Unheil stiften, als sie, in den Handen vernünftiger Aerzte heilsam sind. Die Machwelt wird es noch dem Herrn Stolle ver= danken, daß er die Brechmittel, zum Heil der Menschen, gemeinnüßiger, oder, wenn man will, zur Mode gemacht, daben aber die Umstän= de genau bestimmt hat, wo sie schädlich und tödlich werden; dennoch konnte er die Mord= thaten der leichtsinnigen Frevler nicht verhüten,

Die nun unentbehrlichen modischen Poly= chrestmittel, die China, das Eisen und die fals ten Båder und dergl. sind ben unserm durch Lu= rus und Weichlichkeit verdorbenen Jahrhundert als eine Morgenrothe der goldenen Zeiten erschienen, und haben wirklich unzählige Elende und Trostlose mit dem frohlichen Genusse des Le= bens verschnt, und manche aus dem nahen Grabe zurückgebracht. Welch einen allgemeinen Jams mer verursachte aber nicht ihr unsinniger Miss brauch ! Die vie' Gefliche Sklaven schmache ten nicht unter and nischen peruvianischen und eifernen Scepter. 25ste viele mit China einbalsamirte und gestählte Leichen, welche die zeit= lich angewandten Viszeralklustiere hatten retten können, find nicht vermodert! Die Gas che von dieser Seite erwägt, waren es gols Dene 6

Vorbericht

dene Zeiten, wo man durch Goldtinkturen und Pulver nichts that, gegen die eisernen, wo man durch Stahl und China zu viel thut, oder wo man, wie Markard sagt, fast jeden Kranken für entkraftet oder schwach und erschlaft ansieht, und, ihn zu stählen u. f. w. fur Pflicht halt. Ich habe schon gesagt, daß eine neue Methode desto gewißer zum Stein des Anstoßes werde, je größeres Auffehen sie macht. Aber diesen Stein zu heben, haben mir eben meine Rezensen= ten, durch ihre gutigen Anmerkungen und Ein= wendungen, eine erwünschte Gelegenheit gege= ben. Und auch selbst das Widersprechen meiner Antagonisten und die Mittheilung ihrer für mich nicht gunftig scheinenden Erfahrungen würden mir willkommen seyn, weil sie wenig= stens zu mehrerer Erläuterung Anlaß geben.

Sie können sich darauf verlassen, daß ich mich bemühen werde, in meiner Anwort unparthenisch, bescheiden und nachgiebig zu seyn. Ich halte es für ehrenloß, wenn man in Sachen, die das Beste der Menschheit, ihr edelstes Kleinod, die Gesundheit, betreffen, leichtsinnig und leidenschaftlich zu Werke geht; wenn nan aus Starrsinn oder Stolz seine einmal als unfehlbar geäußerte Meynung, gegen die gründlichsten lichsten Einwendungen, nach den Gesethen des Kolbenrechts, unbändig behauptet; wenn man die, von unpartheyischen, erfahrnen Männern gerügten Fehler nicht zu verbessern, die Mängel nicht zu ergänzen, und das Schwankende, Dunkle nicht so viel als möglich zu bestimmen und ins Licht zu setzen, und selbst aus Gift Honig, das ist, aus Tadel = oder Spottfucht und andere un= edle Quellen verrathenden Kritiken nicht Nutzen zu ziehen sucht.

Alles dieses zu beobachten wird mich desto weniger Muhe kosten, weil die Bekehrungssucht, woraus von jeher so viel Hader und Zwietracht entstanden ist, mein Fehler nie war, und ich von Jugend auf zur Toleranz geneigt gewesen bin. 3ch fann deßwegen denjenigen meiner Herren Amts= bruder, welche ihre Kollegienhefte eben so heilig beschworen haben, als die Geistlichen ihre symbo= lischen Bucher, und mich, den Antihnpochondri= sten, daher eben so hassen, als jene den Antichriften, diesen kann ich ohne Affektation zur Versöhnung bruderlich die Hand reichen. Sollte ich sie ja vom Werthe der Klystiere zu überzeugen das uners wartete Gluck haben : so werde ich ihnen doch nicht zumuthen, ihren Irrthum öffentlich zu betennen Dieß ware zu viel gefodert. Ihr Abscheu ge-6 2 gen

gen die Klystiere, ihre Spottereyen und Dro= hungen sind mir nur deswegen nicht gleichgültig, weil viele preßhafte Mitbürger dadurch irre gemacht werden, sich nach zuverläßigern Heils= quellen umzusehen. Ich muß ihnen aber ins Ohr sagen, daß sie sehr oft von ihren Kran= ken hintergangen werden, die sich, ohne ihr Vorwissen, durch Klystiere kurirt, und hernach ihren blinden Eifer nicht zum vortheilhaftesten ausge= legt, sondern sich über die Art, wie sie sie verdäch= tig zu machen suchten, lustig gemacht haben.

Es ist zwar nicht übel ausgedacht, daß man sich zur Widerlegung seines Gegners bildlicher Ausdrücke und sinnreich ausgedachter Gleichnisse bedient, die gemeiniglich stärkere Eindrücke ma= chen, als gründliche Einwendungen; sie dürfen aber nicht von der Beschaffenheit seyn, wie die In= schrift, die ich in der Schweiß an einem Hause gele= sen habe : Ihr Christen thut Buß, denn dieß Haus heißt zum Rinds – Juß !

Wirklich sind mir Syllogismen dieser Art zu Gehör gekommen. Sie schrieben sich aber meistens von solchen Skeptikern her, welche die Muthmaßung angenommen hatten, die Kly= stiere machten Inf. wenn sie keine fånden.

Sanau, den 12ten Dan, 1786.

o oft ich dran gedenke, wie viele Unglück= liche, welchen Jahre durch, jeder Tag neue Plagen ankundigt und jede Nacht ein Schrecken ist, so leicht und geschwind hatten mit der Gesundheit können verschnt werden, wenn man die Ursache davon zeitig errathen hat= te, so steigt mir eine Thrane des Mitleids ins Auge.

11m nun, zum Besten ber Menschheit, Die Alerzte und Kranken auf die eigentliche Quelle unzähliger langwierig marternder Krankheiten, welche ich im Unterleibe täglich entdecke, aufmerksamer zu machen, schrieb ich dieses Buch, und ich wurde mich glucklich schatten, wenn ich diesen Zweck nach Wunsch erreichte.

Derjenige mußte einer gefühllofen Bildfaule abulich seyn, der nicht erfahren hatte, daß der Unterleib den Hauptsturm der Leidenschaft aushalten muß, und der die ubeln Folgen davon, wenigstens eine ungewöhnliche Veranderung oder einen merklichen Aufruhr unterm Zwerch= fell,

fell, vielmal empfunden håtte. Diejenigen kom= men am besten weg, die wie ich, auf jede starke Erschütterung, mit einer heilsamen Diarrhoe be= fallen werden.

Wie oft werden nicht die Eingeweide des Unterleibes, die Leber, Milz u. f. w. welche die Verdauung und Nahrung befördern, durch heftige Gemuthsbewegungen, Schwelgereyen u. f. w. in ihrer Verrichtung gestort ? Wie haufig ereignet sich dieses nicht im Speisekanal, der auch dazu bestimmt ift, die Ueberbleibsel der un= brauchbaren, theils verdorbenen Speisen und Nahrungstheile zum Auswurf zu befördern und sowohl die natürlichen Hefen oder den Abschaum der ganzen Blutmasse, als die darinn widerna= turlich erzeugten Unreinigkeiten, oder durch Krankheiten und ihre Ursachen verdickten, und auf eine andere Art verdorbener Safte bereitwillig aufzunehmen, und aus dem Körper zu schaffen ?

Anlaß genug, zur Anhäufung und Stoekung einer großen Menge in dem Unterleib zu= rückgehaltener Krankheitsmaterie, folglich zur Anlage zu einem verwüstenden Heer von Krank= heiten! Hippokrates klagte schon, daß diejeni= gen,

gen, welche sowohl an langwierigen, als an hisigen Krankheiten gestorben, den Keim zum Tode meistens im Unterleibe getragen hätten. Dieß war das Resultat, welches er aus seinen vielen Beobachtungen zog, wo er so oft eine auf= gelaufene Milz, einen galligten, schwarzen oder schleimigten, pituitösen Stuhlgang, und einen schwarzen Harn bemerkt hatte. Vielen seinen Nachfolger hat sein wahrer Orakelspruch in so fern eingeleuchtet, daß sie wenigstens auf die Verschopfungen der Milz, Leber, Gekrößadern u. s. w. aussnerksmurden, und noch mehr we= gen einer zuverläßigen Kurart dieses so hartnäcki= gen Uebels in Verlegenheit waren.

Unter diesen zeichnete sich mein seel. Bater, der sowohl von Seiten seiner außerordentlichen Talenten und seines Scharfsünnes im Beobach= ten, als von Seiten seiner Wahrheitsliebe, Ned= lichkeit und Uneigennüßigkeit bekannt genug ist, a) in neueren Zeiten vorzüglich aus. Den Hip= pokratischen Grundsähen getreu, suchte er die Spuren dieser fast allgemeinen Krankheitsursa= che nicht allein häusiger, als andere, im Unter= leib, er entdeckte sie auch, er erwieß sie über= zeugend, und erfand eine weit angemeßnere und wirksamere Kurart.

2118

Alls er nemlich mit Leidwesen gewahr wurde, daß die auf die gewöhnliche Art gebrauch= ten Viszeralarzneyen so oft fehlschlugen, so gerieth er auf den Einfall, die nemlichen, aber bloß aus dem Pflanzenreich genommenen, und zu einer dicklichten Konsistenz gesottenen seifen= artigen, schmelzenden, auflößenden, nach Um= ständen erweichenden, geschmeidig machenden, ober gelind prickelnden und ftarkenden Heilsmit= tel dem Mast = und Grimdarm, in Gestalt von Kluftieren, unter dem Namen Viszeralkluftiere, beybringen, und sie dort, bis zu ihrer volligen Verdünstung und Aufnahme ins Blut, zurück= halten zu lassen, um durch diesen Kunftgriff dem eigentlichen Sitz des Uebels naher und kräftiger benkommen zu konnen.

Diese neue Methode wandte der verehrungs= würdige Greiß fast dreyßig Jahre lang, in sei= ner weitläuftigen Praxis mit solchem glücklichen Erfolg an, daß er sich für verpflichtet hielt, seine Versuche und Erfahrungen gemeinnüßiger zu machen. Weil er sichs aber vorgesetzt hatte, nie als ein Schriftskeller aufzutreten, b) so hatte er mir, als Schüler, Augenzeuge und Mitar= beiter, dieses Geschäfft aufgetragen, und ver= schie=

schiedenen seiner Lehrlinge den Stoff zu ihren dahin einschlagenden Streitschriften geliefert, oh= ne daß sie seinen Namen nennen durften.

Diesem zu Folge, schrieb ich zu Bergza= bern, wo ich meinen Oheim, den Dokter Bruch, eine Zeitlang in der Praxis unterstüßte, die un= ten angeführte Probeschrift, die den übrigen den Weg bagnte. Da ich aber in der Zukunft, mir felbst überlassen, mehrere Gelegenheit zum Be= obachten hatte, so fand ich nicht allein an der in meiner und in den ihr folgenden Probeschrif. ten vorgeschlagenen, nicht genug bestimmten, etwas Stahlischen, oft zu unkräftigen und manchmal nach dem billigen Tadel des Tiffot zu hißigen Kurart, noch fehr vieles zu verbef= fern, sondern auch dasjenige, was ich täglich an der verschiedenen Beschaffenheit, der Entste= hungsart, den Kennzeichen und Wirfungen der Krankheitsursachen wahrgenommen, steckte mir ein helleres Licht auf. Alls ich besonders durch den oftern und häufigen Abgang eines pituitofen Schlammes, wovon man so wenig Nachricht in den medizinischen Schriften findet, und welche die Aerzte gemeiniglich für einen natürlichen, höchstens für Wurmschleim ausgegeben haben, 6 5 immer

immer aufmerkfamer wurde, feinem Urfprung und Aufenthalt genauer nachspürte, und seine übeln Wirkungen erforschte, so fand ich wirklich einen merkwürdigen Krankheitsstoff mehr an ihm, der, tuckisch, dem menschlichen Geschlech= te weit häufiger, als man glaubt, zur Folter wird. Ich konnte ihn mit Recht unter die Klaffe der Infarktus segen, weil er ebenfalls aufge= legt ist, die Gefäße, worinnen er größtentheils erzeugt wird, zu verstopfen; wiewohl der Darm= schlauch sein gewöhnlicher Sammelplatz ift, wo er sich oft in unglaublicher Menge anhäuft. Auch bin ich durch die nahere Bekanntschaft, die ich mit der, in so verschiedenen Gestalten erschei= nenden schwarzen Galle gemacht habe, in den Stand gesetzt worden, deutlichere Begriffe da= von mitzutheilen.

Man erlaube mir, daß ich kunftig, der Kurze wegen, diese Benennung Infarktus bey= behalte, sie bedeute nun die Infarktus überhaupt, oder die infarzirende Materie insbesondere. Es macht zwar das Wort Infarktus, das Einige mit Infraktus zu vertauschen beliebten, ein un= angenehmes Geräusch in den Ohren, besonders der Damen; ich habe aber kein deutsches lieb= licheres

licheres Wortchen finden können, welches die Begriffe, die ich damit verbinde, so gut aus= druckt, als dieses. Man muß also damit vor= lieb nehmen. Diese meine, durch lange Erfah= rung erhaltenen Kenntnisse, werde ich so kurz als möglich mitzutheilen suchen. Um aber in der Folge den Inhalt deutlicher zu machen, und die Umschreibungen zu vermeiden, habe ich für gut befunden, meinen Begriff von den Infgleich Anfangs sestzuseten, und eine weitläuftige Beschreibung von der mancherley Beschaffenheit der Krankheitsmaterie, wie sie sich nach der Ausleerung zeigte, vorauszuschicken.

Ehe ich aber dazu schreite, habe ich noch etwas von dem Schickfale der Klystiere zu melden. Ich hoffe, es werde manchen Kranken, die gegen die Klystiere mit Vorurtheilen befangen und schüchtern gemacht worden, zur Aufmunterung dienen, oder ihnen die Furcht und den Abscheu gegen dieselben vermindern, wenn sie erfahren, daß die Klystiere bey vielen der ältesten und neuern Aerzte, und bey ganzen Völkerschaften in hohem Werthe gestanden haben. Einige dar= unter behaupteten, daß nichts vortrefslicheres, milderes, sicheres und auf jeden Umstand, All= ter

ter und Geschlecht passenderes hatte können ausgedacht werden, als die Klystiere; andere sag= ten, daß kein Theil des Korpers sen, dem sie nicht Nuten schaffen könnten; lettere erklärten sich sogar, daß sie ohne Klystiere nicht Aerzte seyn mochten. Man zähle noch hinzu den Deckerus, der die außerordentliche Wirkung der Klustiere gegen die Pituita und daher entstandes ne Bangigkeit erfahren; Dolaus, der den erweichenden und krampfstillenden Klystieren au= ferordentliche Kräfte gegen die Zuckungen ben= legt; Herkules Saronia, der unheilbare Hypo= chondriften damit kurirt; Horstius, der die 216= wege der Blutfluffe und des Harns dadurch wieder in Ordnung gebracht; Ettmuller, der die Ropfwassersucht dadurch überwältigt gesehen; Volcamer, der sie gegen die Unfruchtbarkeit glucklich angewandt; Gabeleov, der die Kindbetterinnen von unheilbaren Beschwerden, die sie sich während der Schwangerschaft zugezogen, durch ihren Gebrauch befrent ; Helwig und Ron= velet, die die Blindheiten geschwind damit ge= heilt haben; Prosper Alpinus, der sich, und andere, nach der Vorschrift der Alegyptier, durch Klystiere, die aus einem Pfund Majoranabsud und drey Ungen Lorbeerdl bestanden, vom vier= tågigen

tägigen Fieber befreyten; Ranger, ber ben hart. nackig verhaltenen Ausbruch der Pocken damit sichtbarlich beförderte; Martini, der schon vor hundert Jahren, Kräuterklystiere, die aber mit Purgiermitteln, Salz und Del ftark versetzt wa= ren, gegen die Hypochondrie anrieth u. f. w. Selbst die Quackfalber haben, als sie den au= ßerordentlichen Nußen der Klystiere ausgekund= schaftet, ihr Heil damit versucht. Aloesius Mundella führt bittere Klagen über einen solchen Empyriker, der allen seinen Kranken, oh. ne Unterschied, die Klystiere fuhn, und dens noch mit so gutem Erfolg verordnet hatte, daß er in furzer Zeit mehr Geld damit erworben, als Mundella, seiner weitläuftigen Praxis un= geachtet, in zehn Jahren.

Haben nun alles das die Klystiere, die sich oft nur etliche Minuten im Körper verweilen, geleistet, was hat man sich nicht von solchen zu versprechen, die, zurückgehalten, etliche Stunden lang wirksam sind? Die Aegyptier gebrauch= ten sie, als ein Vorbeugungsmittel, monatlich dreymal; die Griechen und Araber bedienten sich ihrer in vielen Krankheiten; die Spanier sahen sie als ein Universalmittel an; die Franzossen sogar

sogar machten Klustiere zu einem Lieblingsge chafte. Nur den Deutschen, Die doch von jeher ei= ne blinde Ehrfurcht gegen die französischen Mo= ben, wenn sie gleich noch so lacherlich und un= werschamt waren, bezeigten, und die sich nicht schämten, noch neuerlich die prahlerischen Gorges postiches und Cus de Paris, auf deutschen Grund und Boden zu verpflanzen, wollte die= se modische, verkehrte Art zu handeln lange. nicht in den Kopf; sie wurden schamroth, wenn man sie ihnen wur zumuthete. Doch sie fangen an, fich immer mehr mit den Klyftieren zu fas miliarisieren. Ehedem hatten manche einen folchen Abschen davor, daß man nur die Anstal= ten dazu machen durfte, um ihnen einen Bauchfluß zu erregen, und sie von einer mißlichen Verstopfung zu befreyen. Bey einigen war die Furcht davor so groß, daß sie, *) ihr Testa= ment zu machen für nothig erachteten, bevor sie fich zitternd dazu bequemten. Der große 20i= derwillen, den die alten aufrichtigen, redlichen Deutschen gegen die Klystiere hegten, laßt sich vielleicht daher begreiflich machen, weil sie ge= wohnt waren, Stirn gegen Stirn, Faust ge= gen

*) Ephem. Cur. Anno 2. Dec. 2. Obf. 152.

gen Faust einander zu begegnen, und alle Hand= lungen bieder verabscheuten, die von weitem einen Schein von Meuchelmord oder einem von hintenher bepgebrachten Streich hatten.

Ungeachtet sich diesemnach die Klustiere schon seit undenklichen Zeiten im besten Ruf er= halten haben, so konnte es doch nicht fehlen, daß sie nicht selbst die Aerzte eben sowohl gegen sie, als gegen das Spiesglas und die Fiebers rinde u. f. w. sollten aufgelehnt, und sie verdach= tig gemacht haben. Helmont und Paracelsus wollten sie sogar ; als eines der schändlichsten, absurdesten, als ein viehisches Mittel, das die Menschen von den Bogeln (den ägyptischen Ibis) erlernt hatten, aus der Medizin verbannt wissen. Bende waren Phantasten, und haben deßwegen natürlicher weise desto mehr Anhänger und Nachfolger gehabt. hat diese simple 21rt von Kluftieren, zu welcher man nur dann und wann, in dringenden Fallen, feine Zuflucht nahm, fo viele Verfolgungen erdulden muffen, wie vielmehr. hatten die Viszeralklystiere, die man täglich zwen, dreymal, und Jahre lang verordnete, zu erwarten?

Jeh rede aus Erfahrung, und übertreibe die Sache nicht, wenn ich behaupte 1| daß der Um-

Umlauf der Sonne um unfre Erde mit samt den Gegenfüßlern, und des Doktor Beckers Teufelslehre, unter den Theologen, keinen so großen Aufruhr erregt habe, als die in Gang gebrachten Klystiersprüßen, unter den Aerzten und alten Weibern. In unserm erleuchteten Jahrhundert ist noch keine neue Lehre so verkehrt worden, als diese unsere Methode. Ich habe manche gedruckte pobelhafte Schmähschrift dagegen mit Bedauren gelesen, und den rühm= lichen Veynahmen : Klystierdoktor, mit Lächeln oft angehört.

Nach und nach aber nahmen viele von Aerzten verlassene und durch diese Kurart hergestellte Kranken, ihre Vertheidigung über sich. Dieses machte verschiedene einsichtsvolle und unbefangene Aerzte aufmerksam, welche ihre Stimme in der Wüste erhoben, und aus eige. ner Erfahrung Wunderkuren von ihr predigten.

Als sie endlich von den berühmtesten Aerzten unserer Zeit, von einem Haller, Tissot, Zim= mermann, Cloß, Medikus u. s. w. in Schuß genommen wurde, so erhielte sie mehr Gewicht. Sie wurde nemlich durch die von meines seel. Vaters Schülern herausgegebenen Probeschriften

ten, durch die meinige, de Infarctu vasorum ventriculi. Basil. 1751. des Herrn Doktor Rochs de Infarctibus vasorum in infimo ventre, Arg, 1752, des Herrn Doktor Schmidts de Concrementis uteri. Basil. 1753. des Herrn Doktor Rriegbaums de curatione febr. intermittent. Gief. 1754., und meines Bruders, Wilh. Ludw. Sampf, de morbis ex atrophia. Basil. 1756. am ersten recht bekannt. Herr von Haller nahm die meisten dieser Probeschriften in seine Sammlung auf. Nicht lange hernach außerte Herr Tiffot in der Epistola ad Hallerum, über den Gebrauch der Viszeralklustiere, seine Gedanken sehr gun= stig, und bestätigte ihren Nuten durch eigene Erfahrung. 21m meisten trugen die im Jahr 1754 und 1755 zu Tubingen herausgekomme= nen Probeschriften, nemlich des Hrn. Leibarzt Elwerts: Novae observ. de infarctibus venarum abdominalium, und des fel. Hrn. Professor Fa= bers: Vlterior expositio novae methodi Kaempfianae, curandi morbos chronicos inveteratos, praecipue malum bypochondriacum, zu ihrer Der= breitung in Europa ben. Denn fie gaben meinem Freunde, dem gelehrten und scharffünnigen Herrn Doktor Cloß, Gelegenheit, an unzähligen Kran= fen Versuche damit anzustellen, die so glucklich aus:

ausfielen, daß Er kein Bedenken trug, diefe Rurart in Deutschland und Holland (wo sie der gluckliche und beliebte Haagische Arzt, Sr. D. Iorissen, durch ihn kennen lernte, und sich derselben noch wirklich mit großem Nußen bedient) anzuprei= fen. Herr Zimmermann, der weit über mein Lob erhaben ist, und den ich wegen seiner ge= prüften Redlichkeit Zeitlebens verehren und lie= ben werde, wurde, als seine eigene häufige Er= fahrung für den Nußen der Viszeralklystiere sprach, ein solcher Patron von ihnen, daß Er Die davon handelnden Schriften, zum Behuf der Kranken, wollte ins Deutsche überseten lassen, und mich endlich freundschaftlich auffor= derte, diese neue Lehr = und Kurart in ein helleres Licht zu segen.

Dem ungeachtet herrscht der Unglaube und das Mißtrauen gegen dieselben noch über= all, und die meisten Aerzte sehen die Inf. die ich, als eine der häusigsten Krankheitsursachen zu beschreiben, im Begriff bin, für eine seltene Erscheinung an. Andern hingegen, die mit mir einer gleichen Spur gefolgt sind, und ähnliche Versuche angestellt haben, diesen hartnäckigen Feind zu bekämpfen, kommt es ganz unbegreiflich

lich vor, wie man mit offenen Augen blind seyn kann.

Dieses kann man aber aus vielen Ursachen fenn, wenn man nemlich auf jede Kleinigkeit nicht aufmerksam genug, im muhsamen Forschen und genauen Beobachtungen zu ungeduldig und be= quem, und zum Prufen zu furzsichtig ist; wenn man die erforderliche Uebung nicht hat, die mancherley sich oft widersprechenden Sympto= men, die erst im Zusammenhange auf Inf. deu= ten, mit Einem Blick zu übersehen; wenn man sich verleiten laßt, von jedem neuen Jufalle eine neue Ursach anzugeben, und nicht erwägt, daß eine einzige, wie die Inf. hundert Zufalle erre= gen könne; wenn man sich blenden laßt, den in die Augen fallenden Anlaß zum Ausbruch bedeu= tender Symptomen für die eigentliche Ursache an= zusehen, der doch unwirksam wurde gewesen senn, hatte nicht eine andere Urfache zum Grund gele= gen, und welches desto eher zu besorgen steht, so bald dieser Anlaß eine gewöhnliche Ursache von gewissen Krankheiten ift; wenn man sich verfuhren laßt, ben verschiedenen Zufällen, die von Einer Urfache abstammen, einen Jufall für die Urfache des andern zu halten, und auch dadurch

¢ 2

von

von der Hauptquelle abgeführt zn werden; und wenn man endlich zu eckel ist, die Extrementen selbsten zu untersuchen, sich wenigstens nicht sorg= fältig erfundigt, ob und was Widernatürliches abgeht, das eine Beziehung auf die Ausartung der Bestandtheile des Bluts hat.

Wie oft habe ich es nicht erfahren, daß die Inf. durch ungefähr treffende Mittel, oder die Sute der Natur sind ausgeworfen worden, da= von der Arzt sich nichts träumen ließ, die Kran= ken aber, die sich hernach mir anvertrauten, es schon långstens bemerkt haben?

Es sind aber auch, auf der andern Seite, die Kennzeichen von den Inf. oft zu dunkel und zweydeutig, die Beschwerden, die sie begleiten, manchmal so geringe, und auch bey den fürchterlichsten Jusällen, welche die Inf. in entfernten Theilen erregen, ist der Sitz des Uebels meistens desto versteckter, und so räthselhaft, daß der sorgfältigste und unbefangenste Arzt kann irre gemacht werden. Die Aufmerksamkeit desfelben auf die Inf. kann auch dadurch seyn vermindert worden, weil die Sektionsberichte von der Gegenwart der pituitösen Inf. so selegenheit die Urz sache,

fache, die immer statt hat, angeben werde. Manch= mal kann sich aber auch zutragen, daß die ihrem System allzugetreuen Zergliederer, wenn sie sich einmal in den Kopf gesetzt haben, die Ursach anderswo zu entdecken, die eigentliche zu übersehen, verführt werden.

Daß der Gebrauch der Viszeralklystiere von Aerzten und Kranken einen so geringen Benfall erhalten hat, schreibe ich folgenden Ur= sachen zu.

Dem allgemein herrschenden Vorurtheil, daß sie den Körper überhaupt, und vorzüglich die Gedärme, schwächten, und man sich derge= stalt an sie gewöhne, daß man ohne sie keine Oeffnung mehr erhalten könne, wovon ich aber unten das Gegentheil erweisen werde.

Dem Abscheu vor einer widersinnig schei= nenden Erfindung.

Der Ungeduld, sich einer langwierigen Rur zu unterwerfen.

Der Muthlosigkeit, und dem Mangel der Standhaftigkeit des Alerztes und der Kranken, wenn keine schleunige Erleichterung erfolgt, und eine

eine halbjährige Kur, die manchmal lange nicht hinreichend ist, dem Zweck nicht völlig entsprechen will, oder wenn, nach häusigen Auslee= rungen der Inf. die Krankheit dennoch nicht weicht; welches sich, ben scirrhös gewordenen Eingeweiden und nach drtlichen Anhäufungen oder Absehgungen, welche die Inf. in entfern= ten Eingeweiden, z. B. der Lunge, veranlaßt haben, zutragen kann.

Der Furcht, den schlafenden Feind aufzuwecken. Denn obgleich der Fall sehr selten ift, wo eine solche grundliche Methode, von faulen. den und häufigen Stockungen in schon verdor= benen Eingeweiden zu viel auf einmal aufgeloßt, in Gahrung gesetzt und dadurch den Tod beschleunigt hat; und obgleich der Kredit der Klystiere dadurch nicht beeinträchtigt wird, so kann es sich doch ergeben, daß ein behutsamer und übrigens überzeugter Arzt dadurch, daß ihm ein solcher Fall, der ihm Anfangs ungluck= licher Weise aufstößt, abgeschreckt wird. Mir sind nur zwey solche Unglucksfälle vorgekom= men. Ein im hohern Grade hypochondrischer 40jahriger Kranke starb, mitten unter den fri= tisch = heilfamen Ausleerungen, an einer Lungen= ent=

entzündung in zween Tagen, die ihm die Ab= fehung der in Bewegung gebrachten Inf. ver= anlaßt hat; ein anderer gab, aus gleicher Ur= fache, schnell an einem Schlagslusse den Geist auf. Doch giengen ben benden Gemüthsbewe= gungen vorher; und leider! wie oft stehen nicht heimlich nagender Gram, Verdruß, Zorn, Nah= rungssorgen und Ausschweisungen, als die ge= wöhnlichsten Ursachen der Inf. ihrer sheilsamen Kur im Wege?

Der übeln und ungeschickten Anwendung der Klystiere, wodurch ihnen sehr viele untreu geworden. Der fehlerhaften Zubereitung der Arzeneyen und dem quid pro quo der Apothecker.

Der kindischen Schamhaftigkeit, dem Eis gensüm und dem Haßgegen die Klystiere, der, wie ich schon erwähnt, ben manchen so weit geht, daß der Arzt oft hören muß: Lieber todt; als klystiert. Ich kenne ein paar alte und dafür äuserst züchtige Beaten, die darüber untröstbar waren, daß man ein junges unschuldiges, ihnen anverwandtes Frauenzimmer zu einem infamen Klystiere verführt hat. Die freche Dirne ward öffentlich von ihnen einer Unzucht, und c 4 der

Einleifung.

der unverschämte Arzt einer Nothzucht beschuls digt.

Wer sollte es wohl glauben, daß es heut zu Tage noch Alerzte giebt, die nicht viel besser denken, als diese Matronen ? Es ist noch nicht sogar lange, daß ein solches medizinisches Ge= nie, in einer großen Gesellschaft gegen die Klys stiere wißig deklamirte. Kopfschmerzen, rief er höhnisch aus - durch Arzeneyen furiren wollen, die dem After appliziert werden! Das heiß ich a posteriori demonstriren und furiren ! und siehe! das ganze Parterre von gelehrtem und unge= lehrtem Pobel klatschte und lachte aus vollem Halfe mit ihm ! Man kann es also dem pommerschen Fraulein nicht verdenken, daß sie, an= ftatt das gegen die Mikraine verordnete Klystier zu nehmen, die Klystierblase über den Kopf gefulpt hat.

Ist es aber Stolz, der durch mißlungene, und hernach, vermittelst der Klystiere, glücklich vollendete Kuren, und durch das Posaunen der Genesenen gekränkt worden? ist es Beharrlich= keit in der vorgefaßten Meynung? ist es schie= lende Orthodoxie? ist es Haß gegen die Neuheit? Genug, selbst einsichtsvolle und gelehrte Aerzte,

Einleitung.

Aerzte; exempla sunt odiosa! haben sich und ihre Kranken gegen die in die Augen fallende heilfame Wirkung der Viszeralklystiere blind gemacht, und sie als eine Ketzeren verdammt. So hat der berühmte Arzt Kanold sein Leben lieber an einem Wechselssieber endigen wollen, als daß er es der peruvianischen Rinde zu verdanken hätte.

Ich rede also nicht bloß von der verachtungswürdigen Notte, die, aus einer strafba= ren Politik, wider ihre Ueberzeugung, eine gründliche, und daher oft langwierige Kurart verabscheut und vorsetlich verächtlich macht, statt ihrer aber die Gräber übertüncht, oder die bloß lindernde, sorglose Alltagsmethode an= wendet, wobey der Kranke nicht lange geplagt wird, der Arzt hingegen sich, mit leichter Mü= he und auf eine vortheilhafte Art, in ein befseres Anschen setzt.

Aus meiner ungekünstelten Schreibart, wo ich alle gelehrte Spikfindigkeiten, die unnöthi= gen Demonstrationen, und die überflüßigen Zi= tationen, kurz, allen gelehrten Prunk sorgkältig vermieden habe; aus der Wiederholung und Weitläuftigkeit gewisser Stellen, wogegen man

33

_ein=

Einleitung.

einwenden könnte : Gelehrten ist gut predigen; und aus dem angehängten Kupfer, kann man schon schließen, daß ich dieses Werk sowohl für Kranke als Aerzte geschrieben habe.

Wer mit ångstlichen Hypochondristen, mit forschenden steptischen Kranken, oder solchen, die auch wegen der Krankheit schwere Be= griffe haben, in einem Brieswechsel steht, der erfährt, welche Müche und Arbeit es kostet, und wie manchen Bogen Papier man ansüllen muß, um ihnen die behörige Erläuterung zu geben, ihnen alle Zweisel und Vorurtheile, besonders gegen eine neue Kurart, zu benehmen, und ei= nen hinlänglichen Unterricht zu ertheilen, wie sie dieselbe, ohne Fehler, anwenden sollen.

Ich konnte also auf keine bessere Weise mir und andern, diese, so viele Zeit raubende, schwe= re Arbeit erleichtern, als wenn ich dassenige, was man schriftlich so oft wiederholen mußte, durch den Druck allgemein bekannt machte, wo= hin man die meisten der Kranken verweisen kann. Es wird diesen zugleich angenehm, tröstlich und nüchlich seyn, wenn sie dadurch mit den Klippen, daran sie gescheitert sind, und die sie künstig zu vermeiden haben, und mit dem eigentlichen Sitz ihrer

Einleitung.

ihrer Beschwerden, und der Wirkungsart der dagegen gerichteten Mittel weit besser und näher, selbst vermittelst des Kupfers, bekannt werden.

Dem Vorwurfe, daß ich, zur Bestätigung oder Beglaubigung meiner Erfahrungen und Meynungen, so wenige berühmte Gewährsmänner habe paradieren lassen, und daß ich mir die Freyheit genommen habe, bey manchen Zi= tationen bloß des Autors Namen zu erwähnen, ohne die Schriftstellen genau anzugeben, kann ich wohl nicht entgehen.

Ich muß aber nur bekennen, daß ich von jeher keine Verdienste darinn gesucht habe, ein ganzes Heer von Schriftstellern als Zeugen auf= zusodern. Vey einer zahlreichen Bibliothek, und der Fertigkeit, die Register zu durchblättern, und ein paar hundert Dissertationen zu überle= sen, kann dieß eben nicht viel Kopfbrechens kosten. Aus eben dieser Ursache, und um Zeit zu erspahren, habe ich mir angewöhnt, bloß den Inhalt von fremden Ersahrungen und Anmer= kungen, die mir, unterm Lesen, als merkwürdig oder lehrreich aufstießen, nebst den Autoren, kurz aufzuzeichnen. Sie wieder nachzuschlagen, würde mir zu viele unnütze Mühe machen.

35

Die

Die Stellen, welche ich aus des Hyppo= krates ächten Werken angeführt habe, sollten jedem Arzt ohnehin so bekannt seyn, daß es über= slüßig seyn würde, das Kapitel und die Seite davon ängstlich zu bemerken.

Hier und da führe ich Krankheitsgeschich= ten an. Mehrere würden auf solche Art die Leser zerstreuen. Ich habe deswegen die mei= sten hinten angehängt, und mich in der Ab= handlung gelegenheitlich darauf berufen.



Inhalt

Vorbericht zur zwoten Auflage. G. 3 = 12. Beranlassungen dazu sind verschieden. S. 3:10 Beranlaffungen der erften Auflage. Zweifel, daß die in diefem Buch angepriefene Rurart nicht lange in dem nämlichen Grade ihr Unfehen behaupten werde. 7:9 Rezensenten haben besonders zur hebung diefer 3meis zel Gelegenheit gegeben. 10:12 Einleitung. G. 13 = 36. Absicht dieses Buchs ift aufmerksamer zu machen auf die eigentliche Quelle unzähliger langwieriger Krankheiten. 13 Daß der Unterleib den hauptsturm der Leidenschaft ausgeseht fep, Folgen davon können ein Seer von Krankheiten fenn. 13. 14 Hpppofrates Rlage, daß der Reim des Todes mei: ftens im Unterleibe fige, von vielen feiner Dach= folger anerkannt. 15 Schwierigkeiten in der gewöhnlichen Rurart gaben Kimpf, dem Bater, Gelegenheit zu Erfindung der Biszeralfinftiere. 16 Hufgemuntert durch den glucklichen Erfolg, ließ er feine Seilart durch feinen Sohn und feine Schuler bekannt machen. 16.17 Die der Verfasser nun durch Erfahrungen verbeffert und durch tiefere Blicke in die Matur der Krankheit bereichert , befannt macht, 17.18 Berchichte

Aegyptier, Griechen, Araber, Spanier und Franzoße	
schähten sie, aber den Deutschen waren sie fa	ft
bis jetzt ein Greuel.	21. 22
Helmont und Paracelsus haßten sie.	23
Geschichte der Viszeralklystiere insbesondere.	23. 24
Sie erregten viel Aufschen und wurden allgemein	n
verlastert.	23.24
Die Vertheidigung der Genesenen und der Benfall de beruhmtesten neueren Uerzte gaben ihnen meh Gewicht.	r 24. 25
Clos und Zimmermann beeiferten fich, fie in Hollant	
und Deutschland bekannt zu machen.	25. 26
Doch herrscht noch Mißtrauen gegen die Methode	,
und Unglaube an dem öftern Ereigniß der In	
farktus.	26
Urfachen von letterem.	27:29
Urfachen von ersterem.	29:34
Zweck dieses Buchs.	34= 36
alou oulio compo	14.10

Erftes Rapitel.

Von den Verstopfungen der Eingeweide des Unters leibes oder den Infarktus überhaupt, und von der infarzierenden Materie insbesondere. G. 1 bis 52. 0. 1 Infarktus, was fie feven ? Warum fie meift im Pfortaderspftem gefunden werden. 2 Berschiedenheit der Urten und Gattungen derfelben. 2:5 Berschiedenheit der Infarktus der Mutter. 5. 6. Suppokrates hat bende Urten beschrieben. 6 Entstehung der erften Gattung. 6. 7 - der zwoten Gattung. 7:9 der dritten und vierten Gattung. 9.10 Urfachen

Ursache der verschiedenen Beschaffenheit der vierten	Sector
Gattung. S. 1	0. 11
Sie besteht nicht immer aus schwarzer Galle, ob sie	
gleich der Verfasser zum Unterschied so nennt. 1	19 Million - 19 Mi
Die Saure ist keine wesentliche Eigenschaft davon. 13	A CONTRACTOR OF THE OWNER OF
Schwarze Galle, nachtheilige Wirkung derselben. 1	4.15
Entstehungsart der fünften Gattung	15
ber zwoten 2srt.	15
Sie ist eine der häufigsten Krankheitsursachen. 1 Grant ist vor andern auf diese Spur gerathen.	5=17.
Marum man bey Sektionen fo wenig Spuren von ihr	1100
findet.	17
Bestandtheile der ersten Gattung.	18
der zwoten Gattung.	18
Sie ist oft dem Epter völlig ähnlich.	18.19
Bestandtheile der dritten Gattung.	20
der vierten Gattung.	20=22
Noch zwey merkwürdige Sattungen derselben. 2	2. 23
Beschreibung aufmerkfamer Patienten von neuen Gat-	
tungen der Inf.	24=26
Die Ruhr bewirkt oft die Extretion der Inf.	27. 28
Oft bestehn die Inf. bey einem Menschen aus einerley	
Urt, selten aus einerley Gattung.	28
Farbe und Geruch der Inf. bestimmen nicht immer	
die Bösartigkeit derselben.	29.30
Erklärung, wie ein Mensch eine solche Menge Inf.	
beherbergen kann.	0= 32
Verschiedene Urt, wie sich die Natur derselben entles	in the
digt.	32.33
	33. 34
Beobachtungen, daß die Inf. auch oft gegen den Voll-	F
mond abgehen.	35
Sie gehen bey einigen leicht, bey andern unter den	
schrecklichsten Zufällen ab.	35
	Pieoba

Beobachtungen verschiedener Veränderungen sowohl	
vor als unterm Abgang derselben zum Trost für	
furchtsame Kranke. S. 35. 3	6
Ursache der weniger oder mehr heftigen Jufälle. 36.3	1
Doch erfolgt auch unter den schrecklichsten Zufällen	
eher Geneßung und nur unter bezeichneten Um-	1
stånden der Tod. 37. 3: Damaise war die Lakue den Olltan war den anathremiase	8
Beweise vor die Lehre der Alten von der anathymiasi. 38. 3	0
Ihre Richtung nach besondern Theilen wird oft durch	
die damit verbundene Krankheiten 3. B. das Gicht	
und durch die Jahrszeiten u. f. w. bestimmt, ist	
aber auch oft unerklärbar. s	9
Bie schonen keines Alters, Geschlechts und Tempera=	
ments. 3	1
Beweise, daß auch Säuglinge nicht fren davon find. 39. 4	0
Frauenzimmer haben mehr Inf. pituitöser Urt, and	
die erste Urt trift man meistens in den Gefa- ßen des Magens, der Mutter und ihrer Höhle	
an. 4	I
Sie bilden mancherley Jufalle und erschweren jede	
Krankheit. 4	I
Die Inf. verhindern den freyen Kreislauf. 41. 4	2
Die wieder in Zirkulation gekommene unreine Theile	
verunreinigen das Blut, und werden oft auf	
edle Theile abgesetzt. 4	
Die Folgen davon sind sehr verschieden. 42=4	
Der aufsteigende Dunst wirkt übel auf die Nerven. 4	>
Sie erregen durch die Mitleidenheit der Nerven auch in entfernten Theilen fürchterliche Zufälle. 45. 4	6
Die beschwerten Eingeweide können durch ihren Druck	
	6
Benspiel davon. 46=4	
Regist	er

Inhale:

Register von Krankheiten, die von Inf. abstammen konnen S. 50: 52

Zweytes Rapitel.

Von den Urfachen der Infarktus, S. 53 = 110,
Sie lassen sich nicht leicht klassifiziren. 53
Alles, was auf feste und flussige Theile so wirkt, daß der Kreislauf gestört wird, giebt überhaupt Gelegenheit dazu. 54 = 56
Serum, Lymphe und Galle werden oft von einem in
der Luft herrschenden Ferment schnell verdickt. 56
Beweise davon. 57 = 60
Micht die Quantitat, sondern die Qualitat der Galle
bewirkt die Inf. 60
Ursachen, die diese Ausartung der Galle begünstigen. 61
Manche Kakochymien, üble Beschaffenheit der Witte= rung, herbe Sifte, zur Unzeit gebrauchte tonische und Nervenmittel befördern die Erzeugung der Inf. 61:64
Aeußere Gewalt, Verkaltung ben erhitztem Körper, Lei= denschaften u. f. w. dehnen die Adern widernatürlich aus und geben folglich Anlaß zu Inf. 64=66
Wie man die ausgedehnten Gefäße am zuverläßigsten 66
Tiefe Ohnmachten und Versehungen von Krankheitsma- terien machen die Safte auch oft schnell gerinnen
und stocken. 67
Ausgebliebene oder plötlich gehemmte Blutflusse, mecha= nischer Druck, uble Verdauung bewirken sie. 67.68
Ueble Verdauung ist Ursache der Verstopfung der Gekrös= drusen, welche die so oft verkannte Quelle mancher Krankheiten ist. 68 = 70
Nicht immer erregt Verlust der flüßigen Theile Vers dickung des Bluts.' 70=72
Wirkungen unmäßiger Saamenergießungen. 72=74
Vorbeugungsmittel gegen die Onanie. 74=76
* Dertli-

	Oertliche Vollblütigkeit und Ubsatz von Schärfen sind oft die Ursache derselben und der übermäßigen Geilheit. Beweise davon. 7	6 = 8:	2
	Rennzeichen davon. 8	2 . 8.	4
	Wenn Onanisten keinen Anspruch auf Genesung machen gönnen. 8	4. 8:	5
	Alle übermäßige Ausleerungen, übelbehandelte fieberhafs te Krankheiten und schmerzhafte Krankheiten des Uns terleibes tragen zur Erzeugung der Inf. bey. 8	5. 8	6
	Mißbrauch hitziger Getränke und Arzeneyen, zusammen- ziehende Mittel zu unrechter Zeit, Stahlkuren, plöc- licher Uebergang zu ruhiger Lebensart, unmäßiges Studieren, Leidenschaften, in Unordnung gerathene oder gehemmte Hämorrhagien, übelbehandelte Wech- selfieber sind die häufigsten Ursachen derselben. 8	6.8	7
1	Zu frühes Vertreiben der Fieber schadet mehr als zu spates.	7 . 8	8
	Die üblen Folgen werden oft durch Wiederkunft des Fiebers gehoben. Beyspiele davon. 8	8=9	2
	Das Fieber ist oft die kräftigste Benhulfe zur Kur der Inf. 9	2 = 9	6
	Beantwortung der Einwürfe gegen diese Meynung und Einschränkung derselben. 97	= 10	0
	Die pituitosen Inf. sind oftmals 21bsatz der Unreinigkeiten in dem Darmkanal, so wie das Kindspech. 101	= 10	3
	Dieser Stoff bleibt oft Jahre lang zurück und giebt zu weitern Inf. Gelegenheit. 103	. 10.	4
	Beweis der Nothwendigkeit der Práparation vor der Pockeneinimpfung daraus hergeleitet. 104		8
	Das Zurücktreten der gutartigen Pocken kommt oft von Krankheitsstoff im Unterleibe her. 106	. 10	7
	Gallichter und pituitöser Unrath resorbirt und macht oft neue und schädliche Inf. im System der Pfortader.	19	0
	Ursachen der Juf. der Mutter. 109	. 11	0
	D	rit	t=

Drittes Kapitel.

Derres Ruprier
Vonden Kennzeichen der Infarktus. S. 111 = 172.
Die Spuren der Inf. sind oft sehr zwendeutig und verlarvt. Seite 111=112
Ein großer Theil chronischer Krankheiten und die ano- malischen Fieber werden durch sie veranlaßt oder ver- schlimmert. 113
Besonders ist oft Hypochondrie Ursache, oft Folge da- von. 113.114
Dieß wird theoretisch und praktisch erwiesen. 114
Alle ihre Zufälle, besonders wenn die Krankheit selbst hartnäckig ist, können also als Zeichen derselben ans gesehen werden. 114. 115
Hartnäckige, oft unbedeutend scheinende, Verdauungsfeh- ler gleichfalls. 115.116
Eben solcher hartnäckiger Mangel des Appetits, Heiß- hunger, Sodbrennen und Eckel gelten auch als Zei- chen. 116
Ursachen der Saure im Magen. 116=119
Hautausschläge kommen oft von unreinem Stoff im Unterleibe, gelten aber nur alsdann als Kennzeichen, wenn sie nicht von Ansteckung kommen und mit Gold= ader oder andern Beschwerden verbunden sind. 119. 120
Hartleibigkeit und Dünnleibigkeit dienen im Gefolge von andern Zufällen als Zeichen. 120. 121/
Herzklopfen kommt oft von Verstopfungen in der Leber. 122
Fliegende Hitze und Speichelfluß sind Verräther der I22
Verschiedene Ursachen des trüben mit mancherley Bo- densatz verschenen Harns. 123
Bleifarbiger und schwarzer Urin deuten hauptsächlich auf Inf. 124
* 2 Rlebri-

Klebriger übelriechender Schweiß thut ebendasselbe. Seite 124
Zeichen, die von Kruditäten, Würmern, Blähungen und Inf. kommen können. 125
Beschaffeit des Bluts kann nicht als Zeichen der Inf. gelten. 126
Plötzliches Fettwerden ist ein Zeichen verdächtiger Ge= sundheit und der Juf. 126=128
Unordentlicher Goldaderfluß kann Ursache und Folge der Inf. seyn. 121=131
Also kann man auch ihre Kennzeichen unter die der Inf. zählen. 131
Dieß gilt besonders, wenn sie periodisch sind; weil sich von den meisten periodischen Krankheiten der Sitz im Unterleibe vermuthen läßt. 132
Oft entledigt sich die Natur durch solche periodische Krankheiten eines Theils ihrer Last. 133
Oft geschehen aber diese Ausleerungen auch nicht gleich. 134
Ueberhaupt geschehen solche Ausleerungen oft unbemerkt durch Stuhl, Urin und Schweiß. 135. 136
Ueble Gesichtsfarbe und noch etwas nicht zu beschreis bendes im Gesicht lassen auch darauf schließen. 136. 137
Weitere Beschreibung der Inf. Physiognomie. 137=139
Fernere Rücksichten, die man ben Erforschung dieser Krank- heit zu beobachten hat. 139 = 142
Zeichen, die die Inf. der Leber und Milz offenbaren. 143
— — — der Magengefäße offenbaren. 144. 145
Zeichen, die die Inf. der Muttergefäße und Mond= kälber offenbaren. 146. 147
Das sicherste Kennzeichen aller Inf. ist der Auswurf des Corporis delicti. 148
Wirkungen von pituitosem in den Gedärmen angehäuf= ten Unrath. 149
Die Zufälle sind wegen ihrem Gitz der körperlichen
Konstitution und der eigenen Beschaffenheit des Un=
raths sehr verschieden. 149

211

Zeichen derfelben. Geite 149 = 162
Sie erregen Zufälle, die denen von Würmern sehr ähnlich sind. 151
Beweise davon. 152= 156
Cloßens Mittel, die Gegenwart des Bandwurms zu erforschen. 156. 157
Der Bandwurm bleibt, des zerstörten Wurmnestes ohn= geachtet, oft zurück, ist aber dann doch leicht durch Purgiermittel wegzubringen. 158
Die Würmer erregen die ihnen aufgebürdete Zufälle nicht; muthmaßlicher Nutzen derselben. 159
Dennoch können bloß Würmer abenteuerliche Zufälle erregen. Beweis davon. 159=161
Mittel dagegen. 162
Mit den Inf. sind oft Scharfen verbunden, die alle Aufmerksamkeit verdienen, aber oft schwer zu er= gründen sind. 162. 163
Saure und gallichte Schärfen sind die gewöhnlichste Gefährten derselben. 163. 164.
Verstopfung der Gekrösdrufen ist mit den pituitöfen Inf. nahe verwandt. 165
Muthmaßliche Zeichen derselben. 165. 165
Sichere Zeichen derselben. 166
Infarktus werden oft vor Kruditäten und diese vor Inf. gehalten. 167
Beyspiele davon. 167 = 172
Viertes Kapitel.
Von der Kur der Inf., besonders durch die Vis= zeralklustiere. S. 173 bis 204.
Um Krankheiten von Inf. zu kuriren, mussen diese beweglich gemacht und nachher ausgeführet werden. 173
Hervische Mittel thun dieses zu Zeiten, aber stets mit Lebensgefahr. 173
* 3 - Bera

ы

Verdünnende, anfeuchtende, erweichende und auflösende Mittel sind der Natur gemäßer. Seite	174
Sie heißen überhaupt Viszeralmittel und werden durch Mund und Ufter beygebracht.	174
Auf erstere Art genommen reichen sie nur in leichtern Fällen hin, Ursachen davon. 174=	177
Erklärte Wirkungsart der Viszeralklystiere.	178
Die Muthmaßung, daß ihre Wirkung hauptsächlich dem. Zellgewebe zu verdanken, wird wahrscheinlich ge= macht. 179=	181
Als Bahung betrachtet hat diese Methode, um aus der Analogie zu schließen, vor jeder andern den Vorzug.	182
Es ist keine Erschlaffung und Entkräftung zu befürch= ten.	182
Die natürliche Lage der Eingeweide begünstigt diese Wirkung.	183
Wirkung dieser Bahungen auf die Eingeweide. 184:	186
Urfache, warum die Gegend unter der Herzgrube von Hippokrates an bis auf unsere Zeiten die Aufmerk- famkeit der Aerzte auf sich gezogen.	187
Der Grimdarm muß wegen seiner Lage, wichtigen, sowohl guten als bösen Einfluß hierauf haben. 187.	188
Erfahrung bestimmt den Verfasser Viszeralkluftiere in	
solchen Fallen für die wirksamsten Mittel zu hals 189=	192
solchen Fällen für die wirksamsten Mittel zu hals ten. 189= Weil ihre Wärme geringer als die natürliche ist, so können sie auch aus dieser Ursache nicht schwä=	
solchen Fällen für die wirksamsten Mittel zu hals ten. 189= Weil ihre Bärme geringer als die natürliche ist, so können sie auch aus dieser Ursache nicht schwäs chen. Theorie und Erfahrung beweisen, daß ihr Gebrauch	192 193 194
solchen Fällen für die wirksamsten Mittel zu hals ten. 189= Weil ihre Bårme geringer als die natürliche ist, so können sie auch aus dieser Ursache nicht schwä- chen. Theorie und Erfahrung beweisen, daß ihr Gebrauch der Natur nicht zur Gewohnheit wird. Sie verstöhren weder ihre Behälter, noch verdünnen	193
solchen Fällen für die wirksamsten Mittel zu hal- ten. 189= Beil ihre Bärme geringer als die natürliche ist, so können sie auch aus dieser Ursache nicht schwä- chen. Theorie und Erfahrung beweisen, daß ihr Gebrauch der Natur nicht zur Gewohnheit wird. Sie verstöhren weder ihre Behälter, noch verdünnen sie das Blut zu sehr. Sie können als Präservativ gebraucht swerden, und	193

-

Bie sie zur Verlängerung des Lebens dienen können, wird aus dem Justand des Körpers im Alter er= flart. Seite 196= 1	98
	198
In hitzigen Fiebern muffen sie als Hauptmitel betrach=	199
	.,,
Ben herrschenden Seuchen sind sie Gesundscheinenden zur Vorsorge dienlich, Urfache davon.	200
Urfachen, warum Viszeralktystiere jeder andern Metho= de vorzuziehen sind. 200.	201
Elwerts und Hannes Zeugnisse vom Nuhen der Vis- zeralklystiere. 202 =	204
Fünftes Kapitel.	
Von den Ingredienzien, der Zubereitung und wendung der Wiszeralklustiere. S. 205 bis 252	
Gewöhnliche Viszeralmittel, die zu Klystieren gebraucht 206=	208
Einfammlungszeit derselben.	208
Urfachen , warum und wenn jedes Mittel anzuwen-	N
den ift.	208
Wirkungen des Tararakum, der Quecken und des Bald= rians. 208.	209
Wirkungen der Kardobenedikten, des Gauchheils, Erd= rauchs, Tausendguldenkrauts, Fieberklees, weissen Andorns und des Fallkrauts. 210 =	213
Barum letteres nicht zur Basis genommen worden.	213
Wirkungen der Kamillen und Schaafrippen.	214
Urfache des Zusatzes der Kleien. 215.	216
Nupen des Kalkwassers in Viszeralklystieren. 217.	218
Falle, in denen weder dieses noch die Ochsengalle zu gebrauchen sind. Verhaltungsregeln in solchen Fal- len. 218.	210
Behandlung sehr fauler Infarktus.	219
	erne:

4

Fernerer Nuten des Kalkwassers, Geite 220. 221	
Gebrauch der Grindwurzel, des Schierlings, der	
Farberröthe, der bitter Süßstengel und der Heu-	
hechel. 221. 222 Babandlung ollungungen Dönmleikigkeit wir und	
Behandlung allzugroßer Dünnleibigkeit, wie auch der Obstruktionen von Utonie und der von Zähigkeit der	
infarzierenden Materie. 222	
Effigklystiere sind bennahe unentbehrlich, doch aber mit	
Vorsicht zu gebrauchen. 223	
Behandlung der Inf. wenn sie mit Nervenkrankheiten verbunden sind. 224=227	•
Das Kalkwasser muß auf beschriebene Urt stets frisch	
bereitet werden. 227	
Bereitungsart des Klystierabsuds selbst. 228 = 230	
Kautelen, die bestimmen, ob sie lau, kuhl oder kalt mussen gebraucht werden. 231.233	
Urfachen des Unvermögens die Viszeralklystiere zu ihrer	
gehörigen Verdauung zurück zu halten können ver=	
schieden seyn, Mittel dagegen sind auch verschie= den. 234 = 246	
den. 234 = 246 Erste Ursache des Unvermögens, Mittel dagegen. 234 = 236	
3wote 236. 237	
Sechste und siebente — — 239 Ichte und vounte	
Achte und neunte — — — 240. 241	
Zehnte und eilfte — 241. 242	
Zwölfte 242. 243	
Drenzehnte — — — 243 Dach warschiedene Sie des leichtene Zuwäckhalt	
Noch verschiedene Kautelen, die das leichtere Zurückhals ten der Klystiere befördern. 243 = 246	
Falle, wo diese nicht nothig sind. 247 = 248	
Meußere Mittel, die ihre Wirksamkeit vermehren. 248. 249	
Ber=	

Vertheidigung der Weitläufigkeit der vorgeschriebenen Formeln. Seite 249. 252

Sechstes Kapitel.

Vom Gebrauch der übrigen gewöhnlichen Viszeralmittel, befonders gegen die Schärfe. S. 253 bis 314.

Nicht immer find Klustiere nothwendig, oft fann man genannte Biszeralmittel innerlich unter verschiedener Form nehmen laffen, am besten verbindet man bey= de Methoden mit einander. 253, 254 Verschiedene Formeln von Viszeralarzenepen. 254 = 261 Rautelen benm Gebrauch diefer Mittel. 261 = 263 Krafte des Quajakums gegen die schwarze Galle, durch Benspiele erwiesen und die Urt es zu gebraus 263 = 265 chen. Wenn es nicht fraftig genug wirkt, muß man es durch Seife , Ochsengalle und Aloeertraft unterstützen. 265. 266 Verschiedene Digestive nach Verschiedenheit der Umstände. 266. 267 Umftande, die den Gebrauch von Brech und Purgier= mitteln verbieten. 267 Seftiger wirkende Purgiermittel. 268. 269 Umstånde, fo sie nothig machen. 269. 27 I Unter diefen Umftanden wirfen manche arcana, die meift starke draftica find, oft Wunder. 272. 273 So heilfam fie find, so schadlich und todlich können sie werden. 273 Mach Ausleerung der Inf. muffen die Eingeweide wieder gestärkt werden, Mittel dazu. 274 = 276 Besondere Wirfung des ausführenden Mittels durch eis nen geringen Jufat von Salpeter. 275 Mit den Inf. verbundenen Ocharfe erfordern paffende Diat und denen gegen die Inf. verordneten zugefeste passende Seilmittel. 276. 277. * 5 Mittel

Mittel, die ben jeder Gattung von Schärfe anwend= bar sind. Seite 278.	279
Verschiedene Methoden Hautausschläge, nach Verschie= denheit der Umstände, zu behandlen.	279
Aeußere Mittel bey im Blut herrschenden oder von den äußern Theilen zurückgetretenen Schärfen. 280.	281
Mittel gegen die venerische Kakochymie. 281.	282
— gegen die storbutische, arthritische, strophulose und rhachitische.	285
— gegen die Flechten und mit ihnen komplizierte Schärfe.	284
— gegen die krähige Schärfe.	285
- gegen zurückgebliebenes Friesel, Masern und Po= ckengift.	285
— gegen die, von in den Hämorrhoidal oder Mutter- gefäßen stockendem Blut, in Kreislauf gekommene Unreinigkeiten.	285
Kautelen beym Gebrauch des Queckfilders und Schwe= fels.	285
Mittel gegen die Krebsartige Schärfe.	286
— — — von Schwäche erzeugte Schärfe.	286
Nuhen stärkender Mittel bey den meisten Urten von Kakochymien.	286
Behandlung der durch gereitzte Merven entstandenen Schärfen und der verschiedenen Folgen von spezifiken	
Schärfen. 287.	200
Behandlung phlogistischer und gallichter Konstitution und die Neigung zur Säure. 288 =	291
Auch nach gehobener Ursache hat man oft noch üble Folgen derselben zu bestreiten.	292
Urfache davon.	292
Beweise davon.	293
Heilung derselben. 294 =	
	Ver=

	Versuch die Wirkungsart, der einen Gegenreits chenden und der besänftigenden Mittel, zu	erflå=
	Dittel gegen die Verstopfungen der Muttergefaße.	297 \$ 301
	Mittel gegen die Verstopfung der Gekrösdrüfen.	
	Gebrauch des Freysamkrauts wird durch sie ganz behrlich.	ent: 305
	Behandlung der dringenden Zufälle, die fich vor,	un=
-	ter und nach der Ausleerung öfters ereignen.	
	Beschreibung verschiedener im Werk genannter Ko	
	sitionen.	311 = 314
	Siebentes Kapitel.	References -
Von der diatetischen Kur. Seite 315 bis 365.		
	Die Nahrungsmittel muffen allezeit der Urt von	
	farktus anpassen.	315. 316.
	Heilsame Nahrungsmittel.	316. 317
	Nutzen des gesalzenen und geräucherten Fleisches.	317
	Minder wirksame Nahrungsmittel.	318
	Rücksichten, die auf Temperament und Konstitutio	on zu
	nehmen sind.	318 = 321
	Heilfames Getränk.	321. 322
	Verhalten bey Neigung zur Saure.	322. 323
	— — storbutischer Schärfe.	323
-	Schädliche Nahrungsmittel.	324. 325
	Schädliches Getränke.	325. 326
Einschränkung der diatetischen Vorschriften und uble Fol-		
1	gen plötzlich veränderter Diat.	326=337
	Nauh erzogene Menschen leiden seltener und nic heftig von Inf.	
		337
	Unwendung diefer Lehre auf die Erziehung.	338 = 343
	Diatetische Rathschläge vor Hypochondriften,	343 = 346
	Von den Leibesübungen.	346
	Vom Reiben des Körpers.	347
	Vom Waschen des ganzen Leibes und vom Baden.	
		Neuere

14

Inhale.

Neuere Erfahrungen des Verfassers, wo Klystiere in Verbindung mit außern Badern außerordentliche		
Birkung thun, Verhalten dabey. Seite Die berühmtesten mineralischen Båder leisten kalt an= gewandt nicht mehr, als schlechtes Brunnenwasser,	349	
Ursache davon.	549	
Der Badedunst der von Natur heissen Quellen kann oft schlimme Folgen haben.	350	
Kräftiges Unterstühungs = Mittel der Klystiere.	350	
Eigenschaften des Wilhelmsbades.	351	
Wiederlegung der falschen Beschuldigungen deffelben. 351.	352	
Gekünstelte Schwefelbåder zu machen.	352	
Von Sommer und Herbstfuren. 352 =	356	
Vom Gebrauch der mineralischen Wasser. 356=	362	
— — Dbstfuren.	363	
Ueußerlich stärkende Mittel.	364	
Vom Gebrauch der Elektrizität.	365	
Beantwortung der Rezensionen. Seite 366 bis 41	14	
mond und Vogel in seiner Heschreibung von Pyr=	366	
Blumenbachs Zweifel und Bedenklichkeiten wegen		
des zwendeutigen Ursprungs der Inf. und ihre gro- ge Anhäufung. 366 :	260	
Erster Verdacht des Rezensenten. Natürliche Erschei-	109	
nungen können oft für Anzeigen diefer Inf. angese=	Sarah .	
hen werden.	367	
Beantwortung desselben. 367.	368	
Zweyter Verdacht des Nezensenten, ist mannigfal-		
	369	
Gründe des Verfassers dagegen. 369=	A Barris	
Benspiele davon. 370=	372	
Vorwurf, daß die Klystiere manchmal kritische Diar=		
vhoen veranlassen, verdient keine Antwort, Be= weis. 372.	373	
	hán=	

-

Anhäufung der Pituita sind keine Folge der Klystie= re, Stoll, Markard und Tissot geben Beweise da= für. 374 = 377
Ungrund des Nezensenten, die Inf. für natürlichen Schleim anzusehen. 378 = 385
Auszug einer in dieses Fach einschlägenden Geschich= te. 381 = 383
Thielenius und Markus Herz schreiben dem Gebrauch der Viszeralklystiere die besten Wirkungen zu. 383. 384
Klystiere bringen keinen natürlichen Schleim statt Inf. zum Vorschein, Beweis des Verfassers. 385
Zweifel des Rezensenten, in den neuen litterarischen Nachrichten für Aerzte u. f. w. Ob der Verfas= fer nicht zu viel und zu allgemein auf die Inf. rechne. 385.386
Beantwortung des Verfassers. 386. 387
Schiefe Urtheile mancher Aerzte. 387
Verfasser sen nicht der erste, der die Viszeralklystiere mit dem besten Erfolg angewandt håtte. 387
wit dem besten Erfolg angewandt hätte. 387 Beantwortung dieses Vorwurfs. 387
Anmerkungen in der allgemeinen deutschen Bibliothek, über die Kurart des Verfassers, verdienen die vor= züglichste Aufmerksamkeit. 388
Ursachen, die verhindern im allgemeinen eine vollkom= men befriedigende Antwort zu geben. 389. 390
Gebrauch der Klystiere hat oft das Daseyn der Inf. bewiesen, wo sich keine Unzeigen davon spuren lie= gen. 390.391
Verhalten des Verfassers, der Ursache der Krankheit in zweifelhaften Fällen nachzuspüren. 391 = 396
Inf. tonnen, wenn sie auch gleich weggeschaft, deu- noch uble Folgen zurücklassen, Beyspiele davon. 394.395 Verhal-

*

1110

(a) 1 1

Verhalten des Verfassers, wo die Gegenwart der Inf. gewiß ist. Seite 396. 397
Erfahrungen und Versuche, die den Verfasser bewe- gen, Viszeralklystiere Jahre lang anzurathen. 397 = 399
Unhaltender Gebrauch der Klystiere stiftet selten Scha= den. 400
Vergeblicher Gebrauch der Klystiere. 401. 402
Kuhle und laue Viszeralklystiere haben oft mehr ge- leistet als man erwartete, Beyspiele davon. 403. 404
Stärkende, zusammenziehende Mittel, kalte Båder schaden in vielen Fällen. 404. 405
Wenn man ohne Gefahr zu den eigentlich stärkenden Mitteln schreiten kann. 405
In zweydeutigen Fällen ist es am sichersten den Un- fang mit der Viszeralkur zu machen. 406
Kranke, denen bloß der Rath des Celsus zu empfeh- len ist. 406. 407
Klystiere werden ohne Bedenken in zwendeutigen Um- ständen eine geraume Zeit angewandt, Ursache da= von. 408
Klystiere werden deßhalb nicht als allgemeinnüßig an- gepriesen, Ursachen davon. 408. 409
Daß die Klystiere mit Ungestüm auf die Geburts= theile wirkten, ist dem Verfasser nicht vorgekom= men. 409. 410.
Korrespondenten müssen eine bündige und vollstän= dige Nachricht der Krankheitsumstände ertheilen, wenn was entschieden werden soll. 410
Zuschrift eines hypochondrischdenkenden Schulmeisters wird in diesem Fall angeführt. 410 = 414

Achtes

*

Achtes Kapitel.
Von Krankheitsgeschichten. S. 415 = . 560.
Erfte Krankheitsgeschichte. Mißgebähren von Pituita G. 416
Swote Bapeurs von diefer Urfache. 417
Dritte — — Hysterische Konvulsionen
und Mutterblutfluffe von derselben und schwarzer
Balle. 417. 418 Vierte — Dleichsucht und Vorboten
der Lungensucht von derselben. 418
Fünfte und Sechste - Kindbetterkrankheiten davon. 418=421
Siebente - Die verschiedenen Urten von
Ropfweh entspringen meist daraus. 421
Achte — Blindheit davon. 422 = 424
Neunte, Zehnte und Eilfte — Schlagslußige Zufälle davon. 424 = 426
Zwölfte — Blutbrechen und Epilepsie davon. 426. 427
Drenzehnte und Bierzehnte — Apoplerie davo 427 = 430 Fünfzehnte und Sechszehnte — Steckfluß von Pituita
und schwarzer Galle. 430 = 433
Siebenzehnte und Uchtzehnte — Falsche Lungensucht Das
von 433 = 436
Neunzehnte — — Schädlichkeit der Brech-
mittel ben Inf. der Magengefaße. 436. 437
Zwanzigste und Ein und zwanzigste Krankheitsgeschichte.
Langwieriges Brechen und Durchfall von Pituis
zwen = und Drey und zwanzigste Krankheitsgeschichte.
Jleus davon. 439 = 441
Vier und zwanzigste Krankheitsgeschichte. Periodische
Kolik von schwarzer Galle und Pituita. 441 : 443
Sunf und zwanzigste Krankheitsgeschichte. Unscheinen=
de Steinschmerzen davon. 443
Sechs und zwanzigste Krankheitsgeschichte. Gelbsucht
davon. 444 = 445
Sieben und zwanzigste bis dreußigste Krankheitsgeschich-
te. Epilepsie und Konvulsionen davon. 445 = 456
Ein und dreußigste bis fünf und dreußigste Krankheits-
geschichte. Konvulsion, Melancholie und Manie
von schwarzer Galle. 456 = 469
Sechs = bis Ucht und dreußigste Krankheitsgeschichte. Hartnäckige Hautausschläge davon. 869 = 476
Hartnäckige Hautausschläge davon. 869=476 Reun
Strait

Deun und drepfigste bis vierzigste Krankheitsgeschichte. Phrenitis von schwarzer Galle. Seite 476 : 478 Ein = und zwey und vierzigste Krankheitsgeschichte. 200= malische Rieber von schwarzer Galle. 478 = 482 Drey und vierzigfte Krankheitsgeschichte Berhindertes Schlingen von schwarzer Galle. 482 = 487 Vier und vierzigste Krankheitsgeschichte. Lähmung und Sodenbruch von polppofen 3nf. 487 = 490 Fünf bis fieben und vierzigste Krankheitsgeschichte. Spn= pochondrie mit Krampfen von polypofen Inf. 490: 497 21cht und vierzigste bis sechs und funfzigste Rrankheitsg. Infarktus der Muttergefaße. 497 : 508 Sieben und funfzigfte bis drey und fechzigfte Rrantheitsg. Zufalle von Verstopfungen der Gefros= drusen. 509 = 513 Vier und sechszigste Krankheitsgeschichte. Kolik mit hartnäckiger Verstopfung von Pituita. 513 = 517 Fünf und fechszigste Krankheitsgeschichte. Gastrische und anomalische falte Fieber von Pituita. 517 : 520 Intereffante Beobachtungen zweper Sypochondriften, welche diese glaubwürdigen Manner an ihrem ei= genen fiechen Korper forgfältig angestellt und um= ftandlich genau niedergeschrieben haben. 520 = 535 Antwort und Tagbuch dieses Hppochondrischen in allem Betracht verehrungswürdigen Greifes. 528=535 Aufzeichnung von ihm, was fich wahrend dem Gebrauch der Viszeralkur täglich ben ihm ereignet hat. 529 = 535 Sechs Krankheitsgeschichten vom herrn Thilenius ein= geschickt. 535 = 554 Erste Krankheitsgeschichte. Scharfe Lymphe im Unter= leibe und Stockung in der Leber und Pfortadern. 535=537 3wote Krankheitsgeschichte. Gichtschmerzen , Delan= cholie und Magenframpfe. 537 = 539 Dritte -- Supochondrie, Suften und Huswurf. 539 = 541 Vierte - - Auszehrung. 541 = 542 Fünfte - - Hypochondrisches durch Aufblähen des Unterleibs genährtes Bruftdrücken. 542 = 547 Sichtanfalle und Fieber. 547 = 554 Sechste Krankbeitsgeschichte vom herrn Marchall als so viele Beweise der Birkfamkeit der Biszeralfur 554 = 560 561 = 576 Unmerfungen. 576 Erflarung des Rupferblatts. Erftes



Erffes Kapitel.

Von den Verstopfungen der Eingeweide des Unterleibs oder den Infarktus überhaupt, und von der infarzirenden Materie insbesondere.

Unter der Verstopfung der Eingeweide des Unterleibs, oder den Infarktus, verstehe ich alfo den widernatürlichen Zustand der Blut-besonders der Pfortadern, wie auch der Muttergefässe, wenn sie hie und da von einem im Kreislausse zaudernden, endlich stillstehenden, sockenden, übelgemischten, verschiedentlich verdorbenen, sockenden, übelgemischten, verschiedentlich verdorbenen, seiner Flüssigkeit beraubten, dicken, zähen, galligen, poly= possen und verhärteten Geblüt angesüllt, vollgepfropft und ausgedehnt werden; oder wenn sich das verdickte See rum in denselben, in den Drüsen, in dem Zellgewebe und nebst den eben erwähnten Bluthefen in den Verdauungswegen anhäuft, vermodert, vertrocknet und vielerley Urten der Verderbniß annimmt,

Und daß die Infarktus ihren Sitz meistens in den Pfortadern, mithin in den Milz = Leber = Magen=

and

2 Rap. r. Nond. Derstopfungen d. Eingew. bes

und Gekrösgefäßen u. f. w. aufschlagen, davon giebt man folgende Urfachen an : Weil nämlich die Blutadern überhaupt schlaffer und unthatiger im Umtriebe und in der Mischung des Bluts find; weil den Pfortadern besonders die Unterstüßung von den Klappen und nahgelegenen Muskeln abgeht; weil sie von dem Trieb= werke des Herzens weit entfernt, und, ihrer farken haute ungeachtet, fraftlofer, als die Schlagadern find; und bennoch ihr Umt zum Theile übernehmen muffen; weil sie allen den Unordnungen, die in den Verdau= ungswegen vorgehen, am nachsten ausgesett find; hauptfachlich aber, weil ihr fetteres und daher trageres, und augenscheinlich dickeres Geblut beschwerlicher vor= marts rinnt, und oft gerade in die Bobe fteigen muß, folglich zum Gerinnen und Stocken geneigter, als die übrige Blutmaffe ift. Diefe Deigung, fich zu verwei= len, und Unfangs in den außersten Zweigen der Udern zu ftemmen, außertes schon in feinem naturlichen gefun= den Zustande, indem es auf dem großen Umweg nach den Pfortadern ungablichen 216 = und Aussonderungen ausgesetst ift. Dadurch verarmt es denn fehr an feinen bunnen, fluffigen, geiftigen, fluchtigen und wirtfamern Beftandtheilen.

Die infarzirenden Blutausartungen habe ich von so verschiedener Beschaffenheit abgehen sehen, daß ich sie füglich in folgende Arten und Gattungen oder Unter= arten eintheilen konnte.

Die erste Urt enthält solche, woran der Blut= kuchen oder die dichteren, irdischen, schweren, öhlichten, brenn-

Unterleibes. od. d. Infarktus überhaupt 2c. 3

brennbaren, mehr zusammenhängenden, schwärzlichen Bestandtheile des Bluts den größten Untheil haben.

Die erste Gattung berfelben ift theils ein noch fluffiges, aber zum Gerinnen geneigtes und theils ein verdicktes, geronnenes, oder geliefertes, boch noch mildes und geruchlofes Blut.

Die zwote, ein nicht auflosbares, sondern fest zu= fammenhängendes, faserichtes, hautiges, fleischartiges Blutwefen, das, in Gestalt rother ober schwärzlicher, entweder långlicher und runder Polypen, oder fleiner und größerer unförmlicher Fleischgewächse, abgeht.

Die dritte erscheint als ein nicht zusammenhangendes, im hohern Grade vertrochnetes Blut, in Gestalt von schwarzbraunem Raffeefaß, oder eines schwarzen Staubs, der fich, nach Zugiesung vieles Baffers, fogleich zu Boden fest.

Die vierte aber als eine mehr schmierige, flebri= ge, fette, theils zabe, pechartige, fchmarze, dunkelbraune, manchmal in das gelbgrune, blauliche spielende Bluthefe, welche bald wie Holdermuß, bald wie Schmier= feife, bald wie Theer, und bald wie verdickter 2Bagen= schmeer aussieht.

Die fünfte stellen dergleichen gerundete, theils weiche, theils steinharte, dem Schaf= oder Ziegentoth åhnliche Substanzen (Scybala) vor.

Die zwote Urt Inf. besteht größtentheils aus dem Blutwaffer, oder dem mit ber imphe vermengten Seruni,

4 Rap. 1. Vond. Verstopfungen d. Eingew, des

Serum, dem ich alsdann den Mamen Pituita benzu= legen mir die Frenheit nehme, wenn sich dessen nun ab= genutzte Theile, die man als die Hefe des Blutwassers ansehen kann, nach unvollständigen Ub= und Aussonde= rungen, angehäuft haben, und wenn überhaupt des Serum seine milde, flüssige, seisenartige und nährende Matur sehr alterirt, oder wenns mehr oder weniger verdickt, schmierig, zähe, unrein, scharf und, außer dem Kreislause geseht, noch mehr verdorben ist.

Ihre erste Gattung ist eine, dem Eierweiß oder Eichelmistelbeerensaft, oder dem im Wasser geweichten Schreinerleim ähnliche, mehr oder weniger durchsichtige und weisse, zähe, schlüpfrige, glitschende, auch elastische, auf den Boden geworfen, fortrollende, in der Kälte sich verdickende, und wie Gallerte zitternde Masse, die manchmal keinen Geruch hat, und sich zum Theil wie lange Fäden ziehen, oder gleichsam haspeln läßt.

Die zwote eine minder zusammenhängende schmie= rige, mehr stinkende, dem weichen Käse, Eiter, oder der durch Wasser erweichten Löpfererde gleichende Substanz, welche selten als eine dunne, schäumige, gährende und aashaste Hefe, öfters aber als ein steisfer Kleister erscheint.

Die dritte zeigt sich als ein dem Grießmehl oder der Usche ähnliches Produkt.

Die vierte als ein mehr zusammenhängender Unrath, der, als zähe, dehnbare und oft kaum trenn= bare, sennichte Pfropfen, als eine dem zerschnittenen Kalbs-

Unterleibes od. d. Infarktus überhaupt 2c. 5

Ralbsgefröß und der Lunge abnliche Substanz, als Fafern, dunne Faden, die man fur haare anfieht, als fleine Bläschen, Rorner, Flocken, Brocken, oder alsunförmliche, manchmal mit Blaschen durchwebte und faustendicke Klumpen, ober als Lappen, ober bicke und bunne, bann und wann halbdurchsichtige Saute abgehet, Die theils schichtenweise über einander geflebt, und theils in lange hohle Rollchen, oder ziemlich weite, ben Ge-Darmen gleichende Schläuche, oder ben Ganfegurgeln åhnliche knorpelichte Röhren gerundet sind, oder ber, minder dichte und gabe, in Gestalt des Froschlaichs, ber Schlangeneier, oder bes Gierftocks ber huner, oder als eine lange Reibe aneinander hängender , großer und fleiner, mit eiter-honig-brei-oder speckartiger Materie, ober mit faulem Blut angefüllter, verschieden gefärbter Rugeln oder Blasen ausgeworfen wird. (c)

Die fünfte ist ein verhärtetes und wie Gummi, ober gipsartige Massen ausgeartetes seröses Wesen, das, in Gestalt von Grieß oder unförmlicher selten figurirter Steinchen, zum Vorschein kommt.

Von den Juf. der Mutter, die sich sowohl in ihre Gesässe einnisten, als in ihrer Höhle aufhalten, und ihren Wänden bald fester, bald lockerer, oder gar nicht mehr anhängen, sah ich solgende Gattungen aussondern 1) Die oben beschriebene, theils schwarzgelbliche Bluthefe. 2) Den pituitösen Schlamm, der östers mild, manchmal scharf und vielfarbig, auch mit gipsartigen Bröckchen vermischt war, und in Gestalt vom welssen Flusse abgieng. 3) Allerley fleischartige, U 3

6 Rap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingew. des

oter solche Gewächse, die aus einem filamentofen, häutigen oder polypösen Wesen zusammengesetzt, und an Zahl und Größe und Konsistenz so verschieden waren, daß man sie bald einzeln, bald in großer Menge, und bis zu einem Pfund schwer, bald so zähe wie leter, oder scirrhös und knorbelicht, bald weicher, manchmal aus dunnen Häuten gebildet, und mit Bläschen besetzt oder durchwebt antras. Die erste und zwote Gattung enthalten die Gesässe, die andern aber wohnen in der Höhle der Mutter.

Die erste 21rt der Inf. findet man in den Schrif= ten der Ulten, besonders des Hippokrates, unter dem Namen Melana oder morbus niger, und die zwente 21rt unter dem Litel Pituita, doch theils sehr unde= stimmt, beschrieben.

Die erste Gattung entsteht gemeiniglich nach einem kürzlich gehemmten Blutstuß öfters von Kräm= pfen im Unterleibe, von eingesperrten Blähungen, und den übrigen Folgen einer üblen Verdauung, hauptsäch= lich von den S. 153.-angegebenen Ursachen der Hämor= rhoidal=Disposition.

Anlaß genug zu einer widernatürlichen ortlichen Anhäufung des Bluts in den Blutadern des Unter= leibs, welche durch die gewaltfame Ausdehnung im= mer mehr geschwächt werden! In diesem widernatür= lichen Zustande kann zwar noch ein Umlauf statt haben, er muß aber je länger je beschwerlicher vor sich gehen.

Durch dieses Zaudern in den vollgepfropften Ge= fassen wird das Gleichgewicht der Zirkulation über= haupt

Unterleibes od. d. Infarktus überhaupt 2c. 7

haupt aufgehoben, und zugleich die Merven gereizt. Es entspringen daher Spannungen, Beångstigungen, Verstopfungen, Magendrücken, blasser Harn, intermit= tirender und Bauchpuls, meistens blinde und unordent= lich fliesende Hämorrhoiden, und alle die der Hämor= rhoidalanlage eigenen Zufälle, welche durch eine häufige Ausleerung von flüssigem und geronnenem Blute auf der Stelle erleichtert werden.

Man muß aber nicht glauben, daß dieß geronnene Blut schon in den Gefässen diese Beschaffenheit immer angenommen habe: es kann erst durchs Ver= weilen in den Gedärmen sich koagulirt haben.

Eben diefer noch größtentheils flussige Zustand des Bluts erleichtert die Rur diefer Inf. von erster Gattung sehr. Uderlässe, die so selten in den übrigen Gattungen Statt haben, fühlende, den Stuhlgang befördernde Mittel und dergleichen Klystiere, heben diese häusig vorkommenden, aber oft versteckten Uebel manchmal geschwind genug.

War dieses infarzirende Blut vorher schon zähe, unrein und übel gemischt, hat sich durch den erfolgten Stillstand das Flüssige von ihm geschieden und sich viel Gallenstof ihm bengemischt, so kann man es mit den Ulten, Succum oder Humorem atrabiliarium nennen.

Die zwote Gattung würde wohl die zähe Festigkeit nicht erhalten haben, wenn nicht das Serum,

von

8 Kap. r. Nond. Verstopfungen b. Eingew. des

von bem es bekannt ift, baß es auch durch die Runft in . haute und Polypen kann verwandelt werden, einen Theil feiner Bestandtheile ausmachte. Auch mogen wohl zu ihrer Erzeugung, außer dem fehr zahen und Dichten, vielleicht mehr eifenhaltigen Blut, eine ftraffe Beschaffenheit der festen Theile, ein fouriges, trockenes Temperament, ftarte und oftere trampfhafte Zufammenziehungen, und heftigwirkende Urfachen, als außer= lich erlittene Gewalt, Erfältungen des erhiften Rorpers, durch ein faltes Baad oder falten Trunt, oder durch Schrecken und Verfältung zugleich, desgleichen anhaltende Ohnmachten, das meifte beptragen. Der= gleichen Inf. entstehen defto gewiffer , wenn eine toa= gulirende Scharfe, worauf man lange nicht genug Lufmerksamkeit wendet, mit im Spiel ist. Sie sind am schwersten zu überwältigen, und erregen, unter ihrer Ausleerung, die heftigsten Zufälle, wie man leicht aus den engen Mundungen der Gefaffe, die fie ben ihrem Durchgange gewaltsam und schmerzhaft ausdeh= nen muffen, schliefen kann. Gie haben aber die Lucke, daß fie vorher ihre Gegenwart und den Ort ihres 21ufenthaltes durch oft furchterliche Zufälle, die fie in den entfernten Theilen außern, gemeiniglich verheimlichen. Die langlichten, rundgebildeten fab ich in der Größe junger und erwachsener Regenwürmer oft von der lange mehr als einer halben Elle, und der Dicke des fleinen Fingers und des Daumens, abgehen. Die unformlichen Klumpen hatten die Größe von einer Raftanie bis zu einer doppelten Fauft, und betrugen von einem Loth bis zu einigen Pfunden am Gewichte. Etliche Davon

Unterleibes od. d. Infarktus überhaupt ze. 9

bavon schienen organische Gewächse zu feyn. Sie was ren mit Blutgefäffen durchzogen, auch mit Blafen burchwebt, und wie mit Drufen befest. Die erstern werden zuverläffig in den Gefässen gebildet, weit sie, bis auf die kleinen Aleste sogar, die ihnen manchmal anhängen, mahre Ubdrücke bavon find, und auch nach bem Lode bort gefunden werden. Hingegen ift es höchst wahrscheinlich, daß die größeren unförmlichen Gewächse erst in der Höhle der Gedarme, von den bahin abgesetten kleinern Polypen zufammengeleimt, und endlich zu einer folchen ungeheuren Große anwach= fen, daßfie, nach ber Beobachtung des Brn. D. Cloff. benm Ubgange ben Ufter verlehen. Denn es ift uns möglich, daß bie Ubern, ohne zu zerberften, Gewächfe. von folchem Umfange, durchlaffen können. 2Ber aber daran zweifelt, daß den Polypen von gewöhnlicher Dicke, ver Weg durch sie gebahnt fene, der muß wohl nicht erwägt haben, was für einer Ausdehnung fie fabig find. Haben doch die weit ftarker widerstehende Gefäßgen ber haut, ftatt Dunft, Blut und Gips Durchpaffiren laffen?

Die dritte Gattung scheint meistens aus den irdischen und brennbaren Theilen des Bluts zu beste= hen, wovon der klebrichte keim durch innere faule Gah= rungen zerstört, und die Feuchtigkeit durch innere Hiße verslogen ist. Vermuthlich deuteten die Alten auf diese trockene Beschaffenheit des Bluts, wenn sie von derjenigen Erwähnung thun, die, nach ihnen, per adustionem vel incinerationem entstand.

21 5

Die

10 Rap. 1. Von d. Verstopfungen b. Eingew. des

Die vierte Gattung, welche nach der Pituita am häusigsten vorkommt, ist, ihrer eigenen Natur nach, sehr weit von einander, und von der ersten Gatz tung darinn unterschieden, daß ihrem mehr öhlichten Gallenstof manchmal wirkliche Galle und verdicktes Serum bengemischt zu sehn scheint, (welche pituitöse Gallerte gewöhnlich das Nehikulum zu dieser schwarzen latwerge abgiebt;) und daß sie unreiner und bösartiger ist. Doch, man findet auch diese Gattung milde, ohne merklichen Geruch und Schärfe, und ohne heftige Zufälle abgehen. Mehrmalen aber ist sie scharf, auch ähend und faul; zuweilen sauer, oder saul und fauer zugleich.

Diefe verschiedene Beschaffenheit hangt von mancherlen Umstanden ab. Es fommt 3. B. viel darauf an, ob diefe Bluthefen, bald nach ihrem Uebergang in die Höhle des Magens und der Gedärme, ausgeworfen worden; oder ob fie hier, wo fie fich nach und nach angehäuft haben, nach fehr langem Verweilen, burch eine uble Benmischung von verdorbener, scharfer Galle, von fauren oder faulen Ueberbleibfeln der Speifen, und durch faule auflosende Gahrung, der fie hier mehr ausgesetst find, eine große Ulteration erlit= ten; oder ob das Blut, ehe es in Stockung gerathen, eine Neigung zur Gabrung, Ausartung und Faulniß gehabt; oder ob es mit einer Scharfe, fie fen von welcher Urt sie wolle, ftorbutischer, venerischer, arthritischer, kräßiger u. f. w. besudelt gewesen; oder ob die Aussönderungen, durch die harnwege, die haut u. f. w. ben

Unterleibes od. d. Infarktus überhaupt 2c. II

ben einem folcher Gestalt unreinen Blut, in Unords nung gekommen; oder ob es lange ben feinem warmen, feuchten Aufenthalt, außer Beherrfchung und Mifchung gesetst worden, und in welchen Gefaffen es gestocht hat; (denn es ift febr wahrscheinlich, daß das in feinem Kreislauf gehemmte Blut, 3. B. in ber Milg und ben Hämorrhoidaladern, wo es einen nabern Unfpruch auf den faulen, laugenhaften Dunft des Roths hat, eine andere Urt von Verberbniß annimmt, als in den Gefässen der übrigen Eingeweide ;) oder ob ihre uble Beschaffenheit durch mancherlen dazu gekommene Um= ftande, durch Reizung der Nerven, Gemuthsbewe= gungen, Erhigungen, Ausschweifungen, in ber Lufe herrschende Fermente, Burmer, hißige Fieber u.f. w. ift verschlimmert, und sie zugleich badurch in Bewes gung gesetst worden.

Verschiedene neue Schriftsteller geben diese vierte Gattung von Inf. ohne Unterschied, sür die schwarze Galle aus. Aber Galenus erweißt aus den Schriften des Hippokrates, daß nicht jeder schwarze Abgang für atradilis zu halten sey. Die Alten sahen das Blut als eine Mischung oder Zusammensehung von Pituita, Galle, eigentlichem Blut, und einem schwarzgallich= ten Saft an, welche vier verschiedene Bestandtheile sich, nach ihrer Trennung, deutlich offenbarten. Den schwarzgallichten Saft, worunter sie vermuthlich ben verdickten, zähen Theil der Galle verstanden, hielten sie für den Stof, oder die Grundlage der schwarzen Galle, worinn er alsdann übergienge, wenn er einen solchen

ir 2 Rap. 1. Vond. Verstopfungen d. Eingew. des

chen Grad der Verderbniß angenommen, daß er als ein höchstfaures, ähendes, auch faules Gift, die Ge= fasse zernagte, und den Lod veranlaßte.

Mach meinen häufigen Beobachtungen, können Die mildeften Bluthefen, woran die Galle ben gering= ften Untheil bat, endlich die tobtenden Eigenschaften Der schwarzen Galle annehmen, wenn sie durch die oben beschriebenen Umstände bösartig gemacht worden. Es kann sich aber auch aus vielerlen Urfachen, die ich unten anführen werde, eine ungewöhnliche Menge von öhlichtem Gallenstof im Blut erzeugen, fich mit beffen Serum ober Kruor vermischen, und fie ranzig und fcharf machen, oder es kann sich auch zu dem in die Gedar= me abgesetzten Inf. die wirkliche Galle noch reichlicher gesellen, wo sie dann weit schlimmern Veranderungen ausgesetzt ift. Folglich konnen unter diefer Gattung Inf. auch folche fenn, mo die verdicte Galle ben ftartften Bestandtheil ausmacht, welche alsdann ben Ma= men schwarze Galle mit Recht verdienen, wenn fie, ihrer vorzüglichen Meigung nach, faul und abend wer-"ben. Uuch die gruntichen, dunkelgelben Flecken, welthe die abgewaschene schwarze Galle manchmal auf bem damit besudelten Leinwand zuruckließ, überzeug= ten mich, bag die Begriffe ber Ulten von den Beftand=. theilen der schwarzen Galle nicht immer ungegrun= bet fegen.

Uber dennoch mag der Fall sehr selten seyn, wo dieselbe bloß aus ihrem eigenen Stof, ohne bengemischte Pituita u. s. w. erzeugt wird. Denn das Verhältniß des

des gerinnbaren, und der Flüssigkeit beraubten Theils der Galle, scheint gegen die Menge der atrabiliarisch scheinenden Materie, die oft zu verschiedenen Maasen ausgeleert wird, zu klein zu seyn; die nämlichen Urs sachen, welche die Galle verdicken, verschonen auch meistens das Serum nicht, welches denn immer ges meinschaftliche Sache mit der Galle macht.

Um allen Jrrthum zu vermeiden, werde ich funftig die erwähnte schmierige Gattung von Inf. schwarze Galle nennen, sie mag nun mehr oder wenis ger gallicht, gut oder bosartig fenn. Solchem nach laßt sich die Theorie der Alten mit der neuern am be= sten vergleichen. Darinn gebe ich aber von der Mennung der Ulten ab, wenn ich glaube, daß die Saure feine wesentliche Eigenschaft ber schwarzen Galle, fons bern zufällig fen, und daß fie zur Tobtlichkeit derfelben wenig beytrage. Hiervon ward ich überzeugt, als ich fab, baß, beym Blutbrechen, Unfangs ftart fauerries chendes, mit Kruditaten vermengtes Blut, hernach aber, wenn der Magen durch vieles Getrant ausge= fpult war, die schwarze Galle, ohne merklichen fauren, wohl aber faulen Gestant, weggebrochen wurde; baß Gefunde, befonders Weintrinker, lange Zeit eine Gaure ohne Beschwerde herbergen, die, unterm Begbrechen, ben Gaumen und die Mafenlocher wund, und bie Babne ftumpf macht, mit der Erde aufbraußt und die Metalle angreift, ohne die geringste Folge nachzulaffen ; und daß, wie ich haufig wahrgenommen, die bosartige schwarze Galle, die manchmal todtlich war,

14 Rap. 1. Bond. Verstopfungen d. Eingew. des

war, von Saure frey gewesen ift. Allsdann erst hat man üblere Wirfung von der widernatürlich häufigen Saure zu erwarten, wenn fie durch beygemischte fa= fochnmische Scharfe, durch ranzigreizende, oder gab= rende Kruditaten gescharft, mit der ihr gunftigen, zähen und manchmal scharfen, ichorofen Pituita verwickelt wird, und wenn sie, mit faulem, laugenarti= gem Unrath, farke Gabrungen erregt. Und daß felbst bas noch in den Gefässen enthaltene Blut, und feine bort ftockenden Sefen eine widernaturliche Unlage zur Saure haben konnen, ift wenigstens febr wahr= scheinlich, aber ben Grad ber Saure wird fie nie in ben Gefässen erreichen, ben sie im Darmfanal erhalten. Ueberdieß haben mich verschiedene Rranken versichert, daß die weggebrochene schwarze Galle einen widerlich fuffen Beschmack zurückgelaffen habe. Gie mag aber aussehen und riechen wie sie will, fo ist und bleibt sie immer ein heimtucfisches leib und Geele verderbendes Ungeheuer. Es ist im Stande sich in ein reiffendes Thier zu verwandeln; macht Beife zum Kinderspott, fest Philosophen Schellenkappen auf, wirft feine Sklaven bald in die unterste Holle, wo heulen und Zahnklappern ift, bald in den obersten himmel, wo fie die Engel singen horen, es macht aus Dummko= pfen Propheten und Poeten. Es hat von jeher In= toleranz geschnaubt, und ihr bas Schwert in die Hand gegeben. Es - furs, es fann 2Bunder thun. Die größte Epoche, die es, auf unferm Erdballe gemacht, ift wohl diefe, daß es den Jesuitenorden gestiftet hat. Denn ben der Leicheneroffnung des heilig ausgemerget-

ten

ten Jgnaz fand der Doktor Columbus die Pfortadern desselben mit schwarzgalligtem Blut ganz vollgepfropft. Wären die Visceralklystiere zu der Zeit bekannt gewes sen, vielleicht hätten sie den schrecklichen Folgen einer fanatischen Seuche vorbeugen können, die noch im Finstern schleicht, und in unserm beweglichen Nervens säculo desto leichter um sich greift.

Die fünfte Gattung rechne ich deswegen unter die Inf. weil ich oft bemerkt habe, daß sie entweder durch und durch aus zähem, verhärtetem und meistens stinkendem Blute bestanden, oder daß ihr Kern Roth, manchmal auch eine gipsartige Materie, die Ninde aber, als der größte Theil, Bluthefe war, oder daß bloß der Ueberzug kothig, und die übrige Masse schwarz gallicht gewesen.

Die zwote Art, welche ich oben, unter bem Namen Pituita, bekannt gemacht, und die, vermöge des anhaltenden Reinigungsgeschäftes der Natur, mei= stens in die Gedärme übergeht, und sich dort zu einer ungeheuren Menge anhäust, und allerley Gestalten anninmt, oder sich zum Theil in den Blutgesässen, den Drüsen und in dem Zellgewebe sammlet, in Stos clung geräth, und endlich zu stirrhösen und steinernen Verhärtungen wird, diese zwote Urt ist mir, wiewohl nicht selten in Gesellschaft der schwarzen Galle, gar viel öster als die erste vorgekommen. Seitdem ich mehr auf sie ausserigt vorgekommen. Seitdem ich mehr auf sie ausserigt habe, beobachte ich sie kur= art darauf gerichtet habe, beobachte ich sie täglich. Und nicht allein ich. Auch andere davon benachrichtigte Uerzte,

16 Rap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingew. des

Herzte, die sich durch die rothen Backen und geringen Beschwerden der Kranken nicht blenden liefen, die, durch die unthatig scheinende Wirfung der angemesse= nen Mittel, in den ersten vier Wochen nicht mude wurden, sie in Bewegung zu seken und zum Ausgange zu bringen, und die im Fortgebrauche standhaft mas ren, wenn sich gleich die Kranken furirt glaubten, nahmen sie, zu ihrem Erstaunen, eben so oft und eben so baufig war. Freudig überzeugt riefen fie mir bann zu: Wir faben, was wir nicht geglaubt, und fanden, was wir nicht erwartet haben! Ich fodre also mit dem größten Rechte alle Uerzte, denen die Wohlfahrt ihrer Kranken am herzen lieget, auf, der Erinnerung des Hippokrates, daß die Krankheiten vorzüglich von Di= tuita und Galle entstehen, ja immer eingedenk zu fenn, und, ben jedem zwendeutigen Fall, ihr Augenmerk auf diese verborgene Krankheitsursache zu richten, die, wie schon gesagt, oft ganz heimlich, unzähliges Un= heil stiftet; von welcher man niemand, wenn er gleich das gesundeste Unfehen hat, frensprechen, und von be= ren Gegenwart man sich ben den meisten hppochondrischen Kranken, nach dem Gebrauche treffender Mittel, Durch den Augenschein überzeugen kann. Eben fo angelegentlich bitte ich meine lieben herren Rollegen, ben den Fiebern, auf die oft kritische und mit besondern Zufällen begleitete Ubsegung der im Blute erzeugten widernatürlichen, pituitofen, gallichten u. f. w. Unreinigkeit in dem Speisekanal, auf die uble Folgen, wels che aus den dortigen Aufenthalt, der ohnehin zur fau= len scharfen Gabrung geneigten Bluthefen entstehen, und

und auf die große Verschiedenheit der abgehenden Infarktus, Rückficht zu nehmen, die zuverläßig einen größern Einfluß auf die Beschaffenheit und den Gang einer jeden Gattung von Fieber haben, als man, zu meinem Erstaunen, angemerkt hat. So viel ich mich zu besinnen weis, ist William Grant, einer unserer besten Beobachter, vor andern auf diese Spur gerathen. *)

Aber man lasse sich nicht irre machen, wenn man ben den Leicheneröffnungen so selten und so wenige Spuren, die fcurhofen und versteinerten Verhartungen ausgenommen, von diesem pituitöfen Schlamm antrift. Denn die großen Veränderungen, die fich vor und unter dem Sterben ereignen, haben einen weit starkern Eindruck auf ihn, als auf den zahen und vertrockneten Blutkuchen. Um wie viel leichter kann er nicht durch die innere Gahrung beweglich gemacht, durch die Faulniß aufgeloßt, durch die Fieberbewegungen und konvulsivischen Erschutterungen losgetrennt, und durch den Stuhlgang, durch den harn, und durch die klebrichen Schweisse ausgeworfen, und theil burch die außersten Mundungen der Gefaße auf die Oberfläche ber Eingeweide, die man alsdann mit einem Rleifter überzogen findet, ausgestoffen werden ? 20er an den erstaunlichen Ausleerungen von widernaturli= chen Unrath, die oft während den hißigen Fiebern erfol=

*) Grants Beobachtungen über die Natur und heilung der Fieber S. 184.

18 Rap. 1. Non d. Verstopfungen d. Eingew. des

erfolgen, zweifelt, der muß wohl kein Liebhaber vom aufmerksamen Beobachten seyn.

Die erste Gattung zwoter Art ift diejenige, der die Ulten den Namen pituita vitrea bengelegt haben. Gie scheint meistens aus ber gelatinofen Gubftanz bes Gerum zu bestehn, und ift baber mehr zur Saure, als zur Faulniß geneigt. Wenn sie aber eine faulichte, scharfe Verderbniß, und somit die Natur einer aßenden Gauche annimmt, so hat man das schlimmste von ihr zu erwarten. Und ist ihr gar eine Saure, oder eine jede andere agende Unreinigfeit einverleibt, so können diese sehr schwer, und nicht ebe getilgt werden, als bis die Pituita, dies acre vicidum, rein ausgeleert ift. Dies gilt auch von den meisten übrigen Gattungen. Ueberdies bewahrt sie die Gedarme bergestalt gegen ben Reiz ber Urzeneven, baß fie von jeher für unüberwindlich gehalten ward, und ohne Klystire schwerlich zum Weichen gebracht wer= den fann.

Die zwote Gattung ist ein verdicktes Serum, das vermuthlich einen Zuwachs von den zähen Ueber= bleibsel des Speichels, des pankreatischen und des Mahrungssafts, und auch der Galle erhalten, und das zum Theil durch die Gährung einige Trennung der zusammenhängenden Theile erlitten.

Wenn von dem außer Bewegung gesetzten, sehr alterirten Serum die mukofen Theile niedergeschlagen werden, so nehmen sie die Gestalt einer eiterartigen Mate-

Materie an, die, nach ihrer Ausleerung burch den Ufter, die Harnwege und die Lunge, felten vom mahren Eiter unterschieden werden fann. Sie ließ fich, wie ich oft besbachtete mit Baffer, bas fie gleichmaffig weiß farbte, vollkommen, und ohne schleimige 3a= fern zuruck zu laffen, vermifchen, fie brach in Flammen aus, und stank, als man sie ins Kohlfeuer warf; sie hatte einen eiterahnlichen, den Kennern befannten, oft aber auch aashaften Geruch, gleiche Schwere und Far= be, und, ausgespieen, oft die namliche minder zusam= menhängende, rundliche Gestalt. Ueberdieß find die mit ihr angestellten chomischen Versuche, J. B. mit minerali= fchen Sauren, eben fo ausgefallen, als mit bem Giter, ber zerftorte feste Theile enthalt. Wenn aber Diefer Schlamm, ber Faulniß wegen, anfängt, in eine ftarte Bahrung zu gerathen, fo verwandelt er fich in die bos= artige Hefe, wovon fich eine geringe Portion bergestalt aufblaht, daß sie, aufbraufend, in einem großen Lopfe schnell überläuft, und immer mit miflichen Zufällen, wenigstens mit einem oft zum Berften ausdehnenden De= teorismus verbunden ift. Sie stellt ben ber zwoten Urt bas vor, was die bosartige fchwarze Galle der erften Urt ift. Der mildere, steife Rleister mag fich wohl von dem fompaktern Serum, und bem, ber Faulnif widerftebenden, häufig bengemischten Darmdrufenschleim berschrei= ben, ober auch feine Dichtere Ronfiftenz, Durch bie Ver= bindung mit irdischen, abforbirenden Mitteln, oder von Ueberbleibfeln trochner, fchleimiger Speifen, bes Mehls, der Hulfenfruchte, ber harten Rafe, der Raftanien, u. f. w. erhalten,

23 2



20 Rap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingew. des

Die Entstehungsart der dritten Gattung läßt sich aus der Entstehungsart der dritten Gattung erster Urt erläutern. Als ich etlichemal den pituitösen und auch schwarzgallichten Schlamm, mit einem der Afche ähnlichen Staub ziemlich dick überstreut, abgehen sah, so gerieth ich auf die Gedanken, ob nicht die Alten eine gleiche seltsame Erscheinung wahrgenommen, und eigentlich diesem grauen Moder den Namen Cineres bengelegt haben möchten?

Die vierte Gattung entsteht vermuthlich aus der ersten, wenn sie reicher an keim des Bluts, und mehr verdünstet ist, und wenn sie, wie die Scybala, in den krampschaft zusammen gezogenen, trockenen Ge= därmen stärker gepreßt, oder, durch die anhaltende wurmförmige Bewegung, immer in ihren Zellen dich= ter geballt wird. Die häutigen Schläuche und kap= pen habe ich meistens, erst gegen das Ende langwie= riger Kuren abgehen sehen; Hr. Cloß erst nach sieben bis achthundert applizirten Viszeralklusstieren. Uber wie schlund nicht der Zustand der Gedärme seyn, wenn sie mit einem solchen undurchdringlichen und kaum zu zerreissen keber tapezirt sind?

In der Substanz der lappen und Häute ent= deckte ich manchmal Knoten, welche, wenn sie geoff= net wurden, entweder einen schwarzen Brei, oder einen verdickten Roth enthielten. Von den knorpelich= ten, ziemlich weiten Röhren, die von einer hysteri= schen Frau heilfam abgiengen, verwahrt der geschickte Hr. D. Shrmann in Frankfurt verschiedene in Brand= wein;

wein; schade nur, daß sie darinnen sehr zusammen= schrumpfen. In den Actis N. Cur. Vol. V. p. 483. wird auch ein Fall erzählt, wo, durch den Aus= wurf solcher knorpelartigen Röhrchen, eine Hypochon= brie gründlich geheilt worden.

Die froschlaichartige Gallerte habe ich manchmal mit dem Glasschleim vermischt, und selten ohne Wür= mer angetroffen; die sich aber meistens sehr spät, und erst nach unzähligen Ausleerungen zeigten. Die Ober= fläche der Blasen fand ich etlichemal mit Blutgefässen beseht, und schienen organisch zu seyn.

Bur Erzeugung ber vierten Gattung giebt wohl Die fehlerhafte Beschaffenheit derjenigen Organen, welche von der Matur zur Aussonderung der Feuchtigkei= ten, die ein steinartiges Wefen enthalten, bestimmt find, nämlich ber Mieren, der Leber, und, nach dem beruhmten Plattner, *) der dicken Gebarme, ben meisten Unlaß; auch können ber Genuß von bem fo genannten harten Waffer, und verschiedene andere Urfachen viel dazu bentragen. Unter diefen animalischen Mineralien, die ich oft zu prufen Gelegenheit hatte, und wovon die Kranken noch ganze Schächtelchen voll, als so viele Trophaen, verwahren, habe ich febr we= nige Steine von gallichter, auf bem 2Baffer fchwimmender, brennbarer Urt angetroffen. Die figurieten kamen mir weit feltener vor; doch ward ich etlichemal 23 3 von

*) S. Anton von Haen Heilungsmethode, aus dem La. teinischen; mit einigen Aufsatzen begleitet von D. E. Plattner, 2r Band, Leipz. 1780.

22 Rap. 1. Non d. Verftopfungen d. Eingew. des

von diefer wunderbaren Erscheinung überzeugt. 3ch besiße wirklich eine kleine Sammlung von verschiedenen Battungen. Einige davon konnte man in die Klaffe ber Roggen und Tropffteine feben, andere waren wurfelicht ober kegelformig, andere ftellten zugespitte Reulen, oder hacken, oder Dorner vor, mit breiter Ba= fis und gefrümmter Spise, deren Durchgang durch den After doch nicht fo schmerzhaft war, als man sich vor= stellen follte ; andere scheinen in Moos und Blumchen vegetirt ju fepn. 3ch bekenne gern, daß ich zu unwiffend bin, um diese bildende Geschäftigkeit der Datur zu ertäutern. Die Ulten mögen sie einftweilen durch ihren Urchaum erklaren. Ich weiß mich auch nicht zu erinnern, irgendwo etwas von dergleichen, im menschlichen Körper fo regelmäßig gebildeten Stein= chen, die, nach genauer Untersuchung, nicht bloß in= Fruftirt waren, ben Schriftftellern gefunden zu haben', da ich doch von der Ausleerung unförmlicher Steine eine Menge Beobachtungen fand. Es nimmt mich indeffen Wunder, daß man nicht ehedem auf den Einfall gerathen ift, diefem menschlichen Bezoar eben fo viel, oder noch mehrere Wunderfrafte zuzuschreiben, als dem thierischen.

Wenn ich ein liebhaber von Spikfindigkeiten wäre, so könnte ich von denjenigen Inf. die ich beobachtet habe, noch mancherlen Urten und Gattungen aufstellen. Folgende verdienen aber noch angemerkt zu werden. 1) Eine milde, meistens geruchlose, bloß schleimige Urt Brey, der sich manchmal in Fåden ziehen låßt.

läßt. Diefer, durch die Drüsen der Verdauungswege, ben Gesunden heilfam abgesonderter Schleim ist eben so gut ein Produkt des Bluts, als die Pituita, häuft sich eben sowohl in den geschwächten Schleimbehältern der ersten Wege an, und wird doch dort weit feltner wider= natürlich häusig durch Reize und Krämpfe abgesondert, und zu einer Krankheitsmaterie qualifizirt.

Ich rechne also den Schleim ebenfalls unter bie Inf. Er unterscheidet sich aber von der Pituita, die mehr olichte, falzige Theile enthält, darinne, daß et geschwinder austrochnet, daß er fich im 2Baffer fchme= rer auflosen laßt, baß er alsbann barinn zu Boden finkt, wenn die damit verbundene Luft verflogen ift, daß er im heisten Waffer muhfamer gerinnt, baß er *), der Faulniß Jahre lang widersteht, und daß er nicht in zusammenhängende, dehnbare, elastische, fibrose u. a. Gewächse ausartet, fondern fich, nach erfolgter Verhartung oder Austrocknung an der Lufe, in eine Ure Kruste, oder in eine hockerichte, glanzende, zerbrech= liche Schurfe verwandelt, 2). Ein wunderbares Gemengfil von diefem Drufenschleim, von dem weit davon unterschiedenen schleimigen Wefen, welches die dazu geneigten Speifen zurücklaffen, von andern Rruditaten, Die sich vielleiche Jahre lang damit verwickelt haben; von verschiedenen Gattungen der beschriebenen Inf. von dunner und dicker und mancherlen gefärbter Galle, von fluffigem und geronnenem Blute, von Fett, bas zu Talg oder Unschlitt geworden, von weichem und 23 4 har.

*) Siehe Comm. Petrop. vol. 14. p. 209.

24 Rap. 1. Nond. Verstopfungen d. Eingew. des

hartem Roth, von todten und lebendigen Burmern u. f. w. Es find bisher fo viele Befchreibungen von neuen Gattungen der Inf. von aufmertfamen Patienten eingegangen, die sie ben den, durch die Kluftiere, bewirkten Abgang entdeckt haben, daß ich mein Verzeichnis derfelben um einen Drittel vermehren könnte. Bum Beweis kann die vor mir liegende, erst eingetroffene Machricht dienen, die mit folgenden unveränderten Worten beschrieben ift: "Durch die letthin vorgeschrie-"bene Zeit von dren Wochen habe ich die scharfen Kly= "ffiere und Purganzen abwechfelnd gebraucht, wornach umir jedesmal Klumpen von der Konsistenz des "Weissen im En und brauner Farbe abgegangen "find, welches füglich an jedem Tage wohl bis ein "halb Pfund betragen haben mag. nach Endi-"digung diefer Mittel hat auch diefer Ubgang aufgehort, "und ben deren man wieder angefangenen gewöhnlichen "Ubendelnstieren ohne Pillen ift der Stuhlgang biswei-"len Rugelformig etwa wie Haffelnuffe, die Mas sterie sehr gabe, schwarz und thonartig, und "dabey mit einer bandformigen Materie durch-"webt die vollig das Unfehn der Gedarme eines "fleinen Vogels hat. Manchmal ift der Aus= "wurf hingegen ziemlich weich, locker und luftig, "wie Sauerteig, und mit Schleim und durchsichutiger Materie vermischt. Bu Zeiten zeigen fich nauch darunter verhartete locheriche Figuren wie "Blåtter, ganz dunn und långlicht. Aller diefer "täglichen und häufigen Auslerungen ungeachtet nahm "ich an leibes und Geisteskräften zu; nur pflege ich "vorher

"vorher sehr übel disponirt zu senn, wenn ein Stuhl= "gang erfolgt, der mit solchen zähen Fåden, wie "die Eingeweide der Nogel, durchflochten ist. Vermuthlich weil diese Urt Inf. nicht schon in die Gedärme übergegangen waren, sondern im Durch= bruch durch die Gefässe mehrere Beschwerden erregten

Diesen Bericht hat mir einer von den Kranken abgestattet, die andern, in Unsehung der genauen Be= folgung ber medizinischen Vorschrift zum Mufter dienen fann. Sein franklicher Zustand war furz diefer : er legte durch anhaltendes Studieren und eine stillsikende Lebensart den Grund zur Hypochondrie, die endlich in öftere Unfälle von Schwindel übergieng. Da er, als ein offener Ropf und thatiger Mann, in den wichtigsten Geschäften wenige Schwierigkeiten fand, fo befremdete es ihn desto mehr, als er in den besten Jahren je lån= ger je flumpfer und träger zur Urbeit wurde. Mach verschiedenen Kurarten nahm er seine Zuflucht zu der Karlsbader Heilsquelle, wo er sich vier Wochen auf= hielt. Diefes vortreffliche Waffer, bas bey angehäuften Rruditäten und locker fibenden beweglichen Inf. er= wünschte Dienste leistet, erregte ihm blos wässeriche Stuhlgange, ba doch die nicht larirenden Viszeralfly= ffiere schon nach 14 Lagen eine zahe Pituita, schwarze Galle und ganze Paketchen — wie sich der erstaunte Rranke ausdrückte - Die von einer fleinartigen Mate= rie angefüllt waren, zum Vorschein brachten. Da aber die Unsterungen diefer außerst gaben Produkte langsam erfolgten, und oft einen Stillstand von meh-23 5 reren

ab Rap. 1. Von d. Berstopfungen d. Eingew. des

reren Lagen machten: so schloß ich auf einen Rückhalt von Glasschleim, und ließ deswegen den Klystieren Essig und Ochsengall zusehen, und zwischen durch stark abführende Mittel gebrauchen, worauf denn der oben beschriebene Ubgang erfolgte.

Undere Kranken verglichen ihre ans licht gebrachte Inf. bald mit gesottenen Sagofornern, ober Beidefruße, Morgeln, Italienischen, Murnberger und Hausnudeln, und davon aufgewickelten Rnaueln, bald mit Schurz= fellen oder mit Ellen langen und Daumens dicken Schlangen und Stricken, und bald mit Sternpußen, geweichten Lijchlerleim, Streufand und Rienruß, ja mit mancherlen artigen Hieroglyphen und Begetationen, 3. 3. mit Baumchen — die aber nichts anders als hole Röhren waren, aus deren Stämmen viele ähnliche Hefte fproßten, und die fich, gleich bem elaftischen Barg, ziehen ließen. Ihre feltfame Gestalt und Beschaffen= heit habe ich etlichemal bewundert, und vor etlichen Lagen hat mich eine wegen ihres Scharffinnes und erhabener Tugenden berühmte Dame versichert, daß sie ganz ähnliche Produkte, nach dem langwierigen Gebrauche von Viszeralklustiere ausgeleert hatte. Un= bere faben die Inf. schichtenweise, oder marmorirt, von ganz verschiedenen Farben, Geruch und Konfistenz, ju gleicher Zeit weggehen. Go viel ift gewiß, daß man keine Farbenmischung mehr ausdenken kann, die man bier nicht antrift.

Schade, daß dieses häßliche Gemählde von einem solchen neu entdeckten Pot pourri nicht schon längstens in

in Paris von einem zeitigen medizinischen Orakel zur Schau ausgestellt worden! welch einen reichen Stof zu allerliebsten neuen Moden hätte es nicht zu unserer schuldigen, theuer zu bezahlenden Nachatmung abgeben können! Siewürden bald das Caca du Dauphin, l'Indigestion de Madame la Comtesse d'Artois, la Merche d'oye und les fleurs de Madame de Pompadour, verdränget haben. Dihr Deutschen, wie tief send ihr von eurer Würde heruntergesunten!

Als ich wahrgenommen, daß, ben der Ruhr, bautige, polypose oder derbe und theils fehr große fleisch= artige, leimigte, dem Eiter und ber fchwarzen Galle abnliche Substanzen von allerten Farben, und nicht im= mer mit fonderlichem Gestank ausgeleert worden; daß zu der Zeit, wo die Ruhr und Durchfalle herrschten, Die Inf. viel leichter beweglich zu machen, und zu uberwältigen waren, und daß manche durch die Ruhr von Krankheiten find befreyet worden, welche offenbar Inf. zum Grund hatten; (wie benn, ben leßterer Epidemie, zwey Bruder, einer von dem Tieffinn, und ber andere von einer hartnäckigen Tobsucht, auf diese Urt, in Rurzem genesen find,) als ich ferner mehrmalen erfahren, daß der anhaltende Gebrauch von Viszeralklustieren heftige Bauchfluffe, zum heil der Kranken, errege habe, die sich von der Ruhr nur darinn unterschieden, daß der Ubgang, ohne sonderlichen Stuhlzwang, nicht so geschwind auf einander, aber in desto größerer Menge erfolgte, und daß sie manchmal in einem oder zwen Lagen nachließen: So bin ich auf die Gedanken gera.

28 Kap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingew. des

gerathen, ob nicht viele Ruhrpatienten, schon vor dem Unfall, wenigstens den Stof zu den Inf. im Blut und Darmkanal beherbergt haben möchten. Hippokrates hat schon bemerkt, daß es den Milzsüchtigen heilsam sey, wenn sie einen ruhrartigen Durchfall bekämen.

Und es ist mir oft auffallend gewesen, wenn ich, nicht lange nach dem Ubgang der solchergestalt gemisch= ten Inf. eine jede Gattung von der andern abgesondert, erblickte. In wenigen Stunden sahe ich wechselweise bald dieses Mischmasch, bald weißliche Pituita, bald Polypen, bald den schwarzen Morast, bald Schleim, bald Roth abgehen. Gemeiniglich zeigten sich die schmierigen zuerst. Es solgten alsdann die immer zäheren, kleister = und pechartigen, polypösen, knorpe= lichten und versteinerten Infarktus langsam, selten nur geschwind.

Defters besteht der Abgang aus einerlen Art, ungewöhnlicher aus einerlen Gattung. Ich bin der Arzt eines gewissen Schepaars. Der Mann leert, nach wenigen Beschwerden, des Jahrs ein paarmal, einen theerartigen, schwarzen Unrath acht Tage lang aus, und besindet sich hernach wieder wohl; seine Frau, die von jeher kränkelt, wird durch einen häusigen und öftern Auswurf der weißlichen Inf. den die Klusstiere in Gang gebracht haben, von dem seit 6 Jahren anhaltenden Schmerz und Klopfen in der linken Seite u. s. w. sehr erleichtert.

Uus ber Farbe und bem Geruch kann man nicht jedesmal auf die wahre Beschaffenheit ber ausgeworfe= nen Inf. auf ihre Bosartigkeit und Milde schließen. Sie können fo gut zufällig als eigenthumlich fenn, und burch Gahrung, Faulnif und Benmischungen von Blut, Galle, Milchfaft, farbende Speifen, Urzenenen, Ges tranke, und durch Gemuthsbewegungen u. f. w. febr verandert werden. Die grune Farbe wird gemeiniglich ber verfauerten oder gereizten Galle zugeschrieben; baß fie aber auch den verdorbenen pituitofen Schleim eigen fenn könne, sieht man an dem grunlichen Ubgang benm weiffen Fluffe, Schnupfen und Ratarthe. Uuch die weißliche u. a. Farbe kann, durch einen hobern Grad ber Verderbniß, in eine schwarze und blauliche verwanbelt werden. Ben den Weintrinfern ift der Gestanf ber faulen Inf. durchdringend, unerträglich, und gleicht dem, der ben dem Miederschlage der Schwefelleber ents fteht.

Da die äußerst faulstinkenden Jnf. manchmal, ohne großen Aufruhr, weggebrochen werden, da hingegen die beynahe geruchlosen dann und wann heftige Zufälle erregen; da der Blutabgang ven gesunden Wöch= nerinnen oft aashaft stinkt, und sie eine versaulte Nachgeburt ohne Gesahr herbergen; da manche eine äußerst mephitische Luft, durch die, mit einem bösartigen Ge= schwür besetzte Nase, Lag und Nacht, ohne Schaden, in die Lunge ziehen können; und da die Fabrike der Fäulniß, die Höhle der dicken Gedärme, mit einem völlig vermoderten Morast, der den dritten Grad der Fäul-

30 Rap. 1. Vond. Verstopfungen d. Eingem. des

Fåulniß erhalten hat, und mit dessen Dunst, eine ge= raume Zeit, ohne schlimme Folgen angefüllt senn kann, und ihn, vermittelst der Saugröhren dem Pfortader= geblüte mittheilt: so muß nicht jede Urt der Fåulniß so fürchterlich angesehen werden; es muß sich wohl sonst noch ein Etwas hinzu gesellen, das dem Körper seine Zerstörung droht. Ist dieses nun das nämliche Fer= ment, welches die bösartigen, mit Betäubung der Ner= ven und großer Krastlosigkeit verknüpsten Faulsieber er= regt? oder entstehet ein ähnliches, oder mehr ähendes aus der Verbindung der saulen Inf. mit einer einheie mischen oder dazu gekommenen Kakochymie ?

Anfangs bin ich oft über den ungeheuern Abgang der pituitösen Inf. die manchmal mit der vierten Gat= tung erster Art zugleich ausgeleert wurden, erstaunt, wenn er, innerhald 24 Stunden, 10 bis 12 Macht= töpfe anfüllte, und mit der Länge der Zeit die Schwere der oft nicht mageren Kranken erreichte. Kurz die Ausleerungen sind oft so unmässig, daß man Augen= zeuge muß gewesen sen, um nicht daran zu zweiseln.

Man erwäge aber, daß der Darmschlauch die Länge des ganzen Körpers fast siebenmal beträgt; daß er mit unzähligen aushauchenden Gefäßchen, Drüsen und Schleimbehältern (folliculi, cryptae, finus mucosi,) als so vielen Absonderungswerkzeugen, beseht ist, welche, vom starken Zusluße ausgedehnt und gereißt, auch die Pituita abschneiden, und dieses desto häusiger, je öster sie diese Funktion verrichten ; daß er einen nicht gerin-

geringen Vorrath fassen könne; daß dergleichen oft trockener Schlamm, wenn er in Bewegung geseht, durch Gährung aufgebläht, und durch Getränke verdünnet wird, beym Abgang einen weit größern Raum ein= nimmt, als vorher; daß bey schleimichten Hämorrhois den, dem Ratarrhe und weissen Flusse, wo der Sam= melplah lange nicht so geräumig ist, der pituitöse Schleim gleichfalls häusig genug ausgesondert wird; und daß der nemliche, selbst bey Gesunden, durch reizende Einsprihungen in die Urinblase, in größer Menge könne hervorgelockt werden. Ueberdies wird der Abgang der ost Jahre lang gesammelten Inf. bey Manchen durch einen täglich erneuten Zussus immer wieder erseht.

Und daß ein folcher Moraft ben Gedarmen mehrere Jahre durch hartnäckig ankleben könne, werden Diejenigen leicht begreifen, die erfahren haben, daß schwere oder unverdauliche Speifen in den Magen und ben Gedärmen viele Monate lang unbeweglich liegen geblieben, ehe sie von ohngefahr abgiengen, oder funst= lich ausgeworfen wurden; und daß die Scybala ben der Ruhr, oft unzähligen, natürlichen und kunstlichen Ausleerungen widerstehen, und dadurch zu Rückfällen Unlaß geben, die man nicht anders, als durch die ganzliche Ubführung berfelben heben kann. Selten werden aber dergleichen fremde Körper im Darmkanal fo lange ausharren, ohne dort einen zahen Unrath, in den sie sich verwickeln, anzutreffen. So habe ich gefeben, daß einem alten Manne, ber gegen einen langmie=

32 Rap. 1. Von b. Verstopfungen d. Eingew. des

wierigen Husten eine Menge Urzenenen vergebens ges braucht hatte, ein Brechmittel half. Dadurch ward eine Menge Schleim mit einem kleinen Knochen, wels chen er ein halbes Jahr vorher verschluckt, zum Auss gange befördert.

Manche Kranken scheinen eine besondere Dispos sition zur anhaltenden Erzeugung so häufiger Pituita zu haben, daß ihre Quelle viele Jahre lang uner= schöpflich, und daß man glauben follte, ihre ganze Blutmaffe mußte in lauter folchen Roß zerfchmolzen fenn. Ben diefen mag wohl, außer der Scharfe und ber Utonie, welche die Unhäufung gewöhnlich begunfti= gen, noch eine Rakochymie von unbekannter Urt, oder ein zugleich koagulirendes und prickelndes Ferment mit im Spiele fenn, welches, wenn es einmal mit dem festfißenden, gaben Schlamm verwickelt ift, fich immer weiter verbreitet, und nicht anders, als burch gang= liche Entledigung und Reinigung der Behalter getilgt werden kann. Deulich ftarb noch eine Frau daran, von welcher seit vier Jahren mehr, als eine halbe Ohm Pituita abgegangen. Dach den häufigsten Uusleerungen, welche nur die Viszerelflustiere bewirken Fonnten, befand sie fich lange Zeit wohl, und verlohr nichts von ihrem Schmeerbauch; die neue Erzeu= gung aber konnte nicht verhutet werden.

Die Natur schlägt verschiedene Wege ein, um sich von dieser seindseligen Einquartierung zu befreuen. Dies geschiehet am häufigsten durch den Stuhlgang; weit seltener durchs Erbrechen, durch die Schweislöcher der

der Haut, und durch die Harnwege; am seltensten durch die Lunge und das Speicheln. Defters wechseln diese Ausleerungen mit einander ab; manchmal erfolgt auch die eine und die andere zu gleicher Zeit.

Durch die Mieren, die Haut und die Luftröhre, gehn nur diejenigen Gattungen von Bluthefen und Piruita ab, die fich leicht auflofen, und mit dem Blute wieder vermischen lassen. Ben ersterer Ausleerung zeigt sich der manchmal schwarze oder grünliche Harn trube, dick und mit einem ftarken Bodenfaße. Ben der andern ift der Schweis flebericht, häufig, oft ftin= fend, oder flatt deffen wird die haut mit allerlen Zusfchlägen, Schwären, Gefchwüren, forbutifchen Flecken und Ausfaß beset. Ben der dritten wird eine weiß= liche, graue, gelbgrunliche, schwarzliche, pituitofe, eiterartige Materie häufig ausgeworfen, und ift mit folchen Zufällen begleitet, welche von der tungenfucht ihren kaum unterschieden werden können. Benm friti= schen Speicheln, bas gemeiniglich fehr häufig gewesen, habe ich etlichemal wahrgenommen, daß es mit den nemlichen Zufällen begleitet war, als die durch das Queckfilber erregte Salivation. Der Othem war ftinfend, der Speichel scharf, und bas Innere des Mundes geschwollen und wund.

Die gewöhnlichen Vorboten der kritischen Auswürfe von oben und unten sind: unruhiger Schlaf, oder Schläfrigkeit, vorübergehende Verwirrungen, oder Betäubung der Sinne und der Glieder, Schwere derselben, muhsames Uthemholen, veränderte Gesichtsgestalt,

34 Rap. 1. Non d. Verstopfungen d. Eingew. des

gestalt, intermittirender Puls, ber manchmal ben der Ausdehnung der Uder zwenmal anschlägt, (pulsus dicrotus) Klopfen der Udern, und frampfhafte 3u= fammenziehungen im Unterleibe, Roliken, oder eine schmerzhafte, wie auch stumpfe, aber lastige Empfin= dung auf einer Seite, abwechselnde Geschwulft der Hande, und Fuße, geringes Mafenbluten, aus dem rechten oder linken Masenloche; das denn entweder auf einen leber = oder Milzfehler deutet, Bangigkeit, die mit abwechselnder, fliegender Hike und Schauder, mit Erstarrung, mit Verdunkelung ber Mugen, ober Funken vor denfelben verbunden ift. Bor dem Blutbrechen außert sich überdies eine hartnactige Leibesver= stopfung, außerordentliche Herzensangst, Kardialgie, ein Bittern der Unterlefze und Deigung zum Brechen, und benm Bauchfluß, bald ein anhaltender Stuhlgang, wo der Abgang nach und nach und gering erfolgt, und bald ein heftiger Drang, wo er häufig auf einmal aus= gestoffen wird, meistens mit Lenden = Schmergen vers fnupft. Vor dem fritischen Muswurfe burch den Schweiß, beobachtet man gemeiniglich eine angstliche Unruhe, und einen vollen und weichen Puls, deffen Schläge an Starke brey bis viermal nach einander zu wechfeln scheinen; (pulsus inciduus) vor dem fritischen Aus= wurf durch den harn, Drucken oder Schmerzen der Lenden, und' in der Gegend der Blafe, Brennen in der Harnröhre und Difurie, die sich auch unterm 216= gange einfinden, und manchmal einen intermittirenden, weichen Puls.

Ich habe die Inf. mehrmalen gegen den Vollmond abgehen gesehen, aus Unachtsamkeit aber nicht hinlängliche Wahrnehmungen gesammelt, um etwas Gewisses hierinnen bestimmen zu können. Doch versichert mich Doktor Markus Herz, daß er diese Ausleerungen zwischen dem 8. und 11. Lage des Monats beobachtet hätte.

Biele Kranten find foglucflich, baß fie ben diefem, meistens zu ihrem Heil abzielenden Aufruhr wenig em= pfinden, und daß unmäßige Ausleerungen ohne große Beschwerden vor sich geben; manche aber sind den furch= terlichsten Zufällen ausgeseht : heftigem Bergklopfen, Beangstigungen, Krämpfen, Spannungen, Zufam= menziehungen oder Ausdehnung des Unterleibs, Kalte und Betäubung der außern Theile, mankenden und unfuhlbaren Pulsschlägen, Zähneknirschen, Aufspringen ber Sennen, verzogener Physiognomie, Zuckungen, fallender Sucht, Sinn = und Sprachlosigkeit, Ohn= machten mit hippofratischer Gesichtsgestalt und martern= bem Burgen, das in ein Erbrechen etwas gruner Galle übergeht, und mit einer herzensangst verknupft ift, Die bis zur Raferen fteigt; desgleichen tobenden Schmerzen des Ropfs, der Bruft, des Magens und der Gedarme, die oft mit folchen heftigen Fieberanfällen ver= bunden find, daß man sie fur die Folge einer wahren Entzündung halten könnte.

Zum Trost für furchtsame Kranken kann ich aber zuverläßig versichern, daß unter Hunderten kaum Einer mit solchen heftigen Zufällen bedroht wird. Ben C 2 ben

36 Rap. 1. Dond. Verstopfungen b. Eingew. des

ven meisten habe ich theils vor und theils auch unterm Ubgang nur folgende Veränderung beobachtet: Fieberbewegungen, ungewöhnliche Unthätigkeit, kaune, Furcht, Neigung zum Schrecken, Schläfrigkeit oder Schlaflosigkeit, Schwere der Glieder, Kälte und Geschwulst der Jüsse, Unruhe, Gemurmel, Krabbeln; im Vauch, kleine vorübergehende Koliken, auch Vlähungen, Spannen mit Vangigkeit, Trieb zum Harnen, zum Stuhlgang oder nach Dr. Herz eine Empfindung, als wenn sich der ganze Inhalt des Vauches heruntersenkte. Manchmal können die Klystiere schon etliche Tage vorher nicht zurück gehalten werden, oder es geht im Gegentheil eine unbändige Hartleibigkeit vorher. Dann und wann, und zu gewissen Zeiten stellen sich diese Vorboten periodisch ein.

Die große Verschiedenheit der weniger oder mehr heftigen Zufällen hånget von verschiedenen Umständen ab; hauptsächlich von der besondern Beschaffenheit des ganzen Körpers und der infarzierenden Substanzen. Es ist leicht zu erachten, daß schwächliche, zärtliche, leicht bewegliche, oder zu Krämpfen und Zuckungen geneigte Kranken, bey solchem Unlaß weit mehr leiden müssen, wen solchem Unlaß weit mehr leides pituitösen Schlamms Ohnmachten veranlassen eine desto größere Zunahme der Kräste, je häusiger er ausgeworsen wird. Doch, es wird niemand befremden, daß auch übrigens robuste Kranke auf das heftigste erschüttert werden, wenn große Fleischtlumpen oder

oder polypöse oder versteinerte Gewächse, oder äußerst zähe und pechartige Substanzen mit Gewalt durchbrechen; wenn die ausleerende Krankheitsmaterie, durch allerley konkurrirende Umstände, die Natur der schlimmern Gattung schwarzer Galle annimmt, und, welches das meiste dazu beyträgt, in eine gährende Bewegung geseht wird; und wenn sich die festen Theile zugleich in einem übeln Zustand befinden, und sie sehr erschlaft, oder gespannt und vertrocknet sind.

So abend und faul aber auch bergleichen Uuswürfe find, und mit fo fchrecklichen Symptomen fie begleitet werden, fo folgt bennoch viel ofter die Genefung, als der Lod. Meine häufigen Erfahrungen haben mich hierinn so sicher gemacht, daß ich nicht leicht mehr über Zufälle, die andern todlich scheinen, erschrecke, in fo fern fie eine Folge unferer Rurart find, und nichts widriges dazu schlägt, oder nicht besondere fatale Umstände daben obwalten. Folgende find bar= unter die gefährlichsten: wenn die an Rraften erschöpften Rranken außerst reißbar und gang muthlos find ; wenn sie vor oder unter diefer beilfamen Urbeit der Matur sich beträchtlicher Diatfehler schuldig gemacht; wenn fie sich zum Benschlafe, wozu sie zu der Zeit febr geneigt find, verführen laffen, oder burch heftige Gemuthsbewegungen alterirt worden; wenn die bosartige Krankheitsmaterie allzu häufig, und unüberwindlich ift; wenn ein wahres Faul = oder Entzundungsfieber baju schlägt, die ihre Veranlassung von einem fremden, in der Luft herrschenden Ferment genommen; wenn bie E3 Safte

38 Rap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingew. des

Safte und ihre Behalter, durch eine oder die andere Ratochymie vollig durchbeißt, die Eingeweide vorher fchon verhartet, murbe, oder auf eine andere Urt verdorben waren, oder sich ein schleichender Brand an ihnen angesponnen, der die fchwarze Galle rege gemacht, ober von ihrer Gahrung veranlaßt worden; wenn die, ben diefer Gelegenheit fich ereigneten heftigen Krampfe das Blut in die Gefaffe des Hirns, oder der Lunge u. f. w. gewaltsam preffen, und badurch Schlagoder Steckfluffe veranlaffen; wenn fie die von den Inf. entstandenen Uderkröpfe zum Berften bringen; und wenn die schwarze aufgeloßte Galle dem Blut benge= mischt, in Greislauf gebracht, und in edle Theile abgeset wird, und dann gemeiniglich einen schnellen Lod veranlaßt, wovon ich etliche traurige Benfpiele gefeben. Dieß ift die Beschaffenheir, die eigentlich den Mamen atra bilis turgens, mota verdient.

Nun habe ich noch eine Frage aufzuwerfen. Können nicht die von der gährenden schwarzen Galle aufsteigenden, fausen, oder auch minderbösartigen Dünste von dem Zellgewebe aufgenommen, und an die Stellen gebracht werden, wohin sich dieses Gewebe ver= breitet? Ließen sich hieraus nicht allein der erst gemelbete gesährliche Zustand, sondern auch mancherlen hysterissche oder hypochondrische Zusälle erklären? Und könnten also nicht die anathymiasis der Ulten, oder die Lehre von den vapeurs, unter gewissen Eusschränfungen statt haben? Mir kam ein solcher Uebergang sowohl der schädlichen, als der heilsamen Dünste ins Zell-

Zellgewebe immer höchst wahrscheinlich vor; und die nicht so feltene Fälle, wo eine Geschwulst am Hals, oder an Händen und Füßen unter solchen Umständen durchs Reiben vertrieben wurde, daß man, während dem Reiben, ein Geräusch, und gleich darauf, im ersten Falle, Rülpser, und im andern Blähungen abgehn hörte, bestärkten mich eben so, wie die seltsame Ver= breitung der Windgeschwulst (Employsema) welche unter andern die Augenlinse einnahm, in meinem Glauben. Doktor Cloß hegt eine gleiche Meynung; er glaubt sogar, daß sich die sauern Vitriolelirire, bey den hysterischen Zusällen, oft deswegen so kräftig er= wiesen, weil sie die in das Zellgewebe übergegangene, und dort entwickelte Lust am zuverläßigsten bändigen könnten.

Es ist in der Erfahrung gegründet, daß, zu ver= schiedenen Jahreszeiten, verschiedene Theile des Körpers verzüglich angegriffen werden, z. B. im Winter der Kopf und Hals; im Frühling, die Brust; und im= Sommer und Herbst, der Unterleib. Hiernach rich= ten sich oft die Zufälle, welche die Inf. erregen. Zu= weilen schlagen sie aber, wie die venerischen Ausbrüche, eigene Wege ein, die, zu manchen Zeiten, unerklärbar allgemein sind.

Die Infarktus verschonen keines Alters, Geschlechts und Temperaments; doch sind ihnen Männer und Greise weit mehr, als Jünglinge und Kinder, und letztere weit mehr, als junge Personen von 15 bis 25 Jahren, unterworfen. Selbst die Säuglinge sind C 4 nicht

40 Rap. 1. Non d. Verflopfungen b. Eingew. des

nicht fren davon. Doch, weil es manche befremden könnte, daß ich auch die Kinder unter die Kandidaten zur schwarzen Galle sete, so finde ich es für nothig, mein Vorgeben burch Erfahrungen zu bestätigen. Friedr. Hofmann, *) erzählt von einem Rinde, das, nach dem erften Monat feines Dasenns, an den Austeerungen ei= ner schwarzen Materie gestorben, die man, nach dem Lobe, sowohl im Magen und ben Gedarmen, als in den Gekrößadern, die sie anfüllte, antraf hingegen hat torry, **) ein siebenjähriges schönes Madchen genefen feben, nachdem es am vierten Tage eines mit Betäubung, Springen der Flechfen und Durchfall verbundenen Fiebers, drenmal eine schwarze, pechartige Materie, die eine filberne Schuffel, wie mit Dinte farbte, und kaum auslöschliche Flecken hinterlies, weg= brach, und durch den Stuhl ausleerte.

Auch ich habe so manches Kind von verschiedenem Alter an vergleichen Inf. die felbst die leber und Milz aufschwellen machten, in der Kur gehabt, und ward, nach dem Ableben, von ihrer Gegenwart noch mehr überzeugt. Nur Ein Benspiel will ich ansühren. Ein Kind von ungefähr sechts Jahren, das oft mit Sodbrennen, Kardialgie, Neigung zum Brechen u. s. w. geplagt war, bekam gutartige Pocken. Kaum waren sie erschienen, so äußerten sich schon missliche Zufälle. Kurz, die Pocken giengen den 6 und 7. Lag wieder

*) S. Hertii Diff. de morbo nigro Hipp. Halae 1701. **) S. dessen Tract. de melancholia et morbis melanchol. P. fec.

wieder zurück. Der Lod erfolgte bald darauf. Ben Eröfnung des leichnams fanden wir die Gefässe des Magens, und besonders des Magenmundes von einem schwarzen, polypösen Blut außerordentlich ausgedehnt, wobey auch scirrhöse Verhärtungen und entzündete Mäler zu sehn waren. So wie dieses Kind, schweben auch alle, die mit diesem, bey ihnen so schwer zu erforschenden Uebel behastet sind, in der größten lebensgefahr, so bald sich eine, wenn gleich unbedeutend scheinende Krankheit hinzu gesellt.

Ben den Frauenzimmern sind die Inf. erster Ure feltener, als ben den Mannspersonen. Man trift sie meistens in den Gesässen des Magens, der Mutter und in ihrer Höhle an. Hingegen sind ihnen die pituitösen mehr eigen.

Wie weit ein Temperament vor dem andern zu dem Infarktus geneigt ist, werde ich unten bemerken.

Ich weiß mich weniger Krankheiten und Jufälle zu erinnern, die nicht ursprünglich von dem Inf. ab= stammen, die wenigstens nicht schlimmer und hart= näckiger dadurch gemacht werden könnten. Im Gegentheile bin ich oft erstaunt, wenn die stark angehäuften Inf. so unbedeutende Zufälle erregt haben, daß sie jener Gegenwart nicht errathen ließen. Und dennoch sind die Inf. auf eine sehr verschiedene Weise aufgelegt, einen schädlichen Aufruhr im Körper zu veranlassen.

Endlich sehet die Verstopfung mehrerer oder weniger Gefässe im Unterleib dem gleichmäßigen, freuen E 5. Rreis-

42 Kap. 1. Von b. Verstopfungen d. Eingew. des

Rreislaufe des Bluts Schranken. Daher entstehen denn Unordnungen in den Funktionen, den Ub = und Uus= fonderungen, und mancherley bekannte üble Folgen. Haben sich die Stockungen endlich in mehrere Gefässe verbreitet, die Inf. ihre milde Natur abgelegt, und stellen sich daben, wie gewöhnlich, krampschafte Zusam= menschnürungen, Gährungen und eingesperrte Blähun= gen in den Gedärmen ein, so wird das flüßige Blut gezwungen, in die noch offenen Kanäle mit Gewalt ein= zudringen, und auch in den entfernten Theilen, der Brust, dem Kopf u. s. widernatürliche Unhäusun= gen und Uusdehnungen zu veranlassen. Schon hieraus lassen sich vielerley, auch wichtige Zusälle erklären.

Zweytens trågt es sich öfters zu, daß sich von ben in den Gesässen seit mehr aber von den in die Gedärme abgesetten Inf. unreine Theile los= reißen, dem Blute beymischen, seine ganze Masse ver= unedeln, und dort, als fremde, nicht zu assimilirende Körper, eine allgemeine Unordnung veranlassen, oder daß sie, mit ihm in einen lebhastern Kreislauf gesetzt, nach verschiedenen Eingeweiden geworfen werden, und in denselben ansangs noch bewegliche, aber oft gesähr= liche Inf. verursachen.

Trift dies z. B. die Milz und leber, so entstehn Wasser-Gelbsucht, Melancholie u. s. w. nehmen sie ihre Nichtung nach der kunge, so sind Engbrüstigkeit, kun= gensucht und Entzündung die gewöhnlichen Folgen; leidet das Hirn davon, so äußern sich Kopfschmerzen und Tobsucht u. s. w. wenden sie sich aber, glücklicher Weise

Beise gegen die Haut, welchen Weg sie febr oft, be= fonders aus dem Darmkanal, einschlagen, fo kommen allerley Flecken, Ausschläge und Geschwüre zum Vorscheine; suchen die von den Inf. abgeriffenen Theilchen ihren Ausgang durch die Mieren, foentstehen, wenn fie eine Disposition zu einem gips - ober fteinartigen Wefen haben, Gries und Steine, oder es geht diefe dem Bips ähnliche Materie, in großer Menge durch den harn ab ; wandern sie nach den Gelenken, fo martern sie die Gicht=Candidaten durch Gicht, Podagra und Gichtfnos ten; werden sie in dem Speisekanal haufig abgeset, fo erregen fie Beangftigung, Leibschmerzen u. f. w. die, nach dem Ubgange von Steinen durch den Stuhlgang und das Erbrechen, manchmal auf der Stelle nachlaffen. In der lunge bilden fie Steinchen, und legen ben Grund zur Lungensucht, und in andern Eingeweis den zu mancherley andern Krankheiten. Db ich aber gleich ofters erfahren habe, daß folche Kranke, deren Erfrementen gips = gries = und steinartige Produkten enthielten, mit Mierengriesgicht geplagt waren, und viele Steinchen auswarfen, und daß diefe Bufalle vollig nachließen, wenn die ersten Wege von jenem widerna= turlichen Unrath befrent worden: so glaube ich doch nicht, daß diese Krankheiten immer durch die gegen= wartigen gips = und steinartigen Inf. allein hervorgebracht werden. Go viel ift aber gewiß, daß diefelbe zu ihrer hartnäckigkeit bas meiste bentragen.

Man muß sich auch nicht vorstellen, daß die davon losgerissenen Theile die grobe Beschaffenheit schon

44 Stap. 1. Von b. Verstopfungen b. Eingen. bes

schon hatten, ehe sie an Ort und Stelle abgeseht wurden. Sie enthielten nur den unreisen, noch flussigen Stof zu Gips und Steinen. Hierzu kommt denn noch die Neigung zum Gerinnen, das Stocken und die konkurrirende Anlage zu Gicht, Gries, und in der Lunge die Luft, welche ja den Schleim der Jähne in ein steinartiges Wesen verwandelt. Dieser klebrige Stof kann schon, als ein fremder Körper, wie die aus Muthwillen in die Blase gesteckte Stricknadel und Kornähre zur Erzeugung der Steine Anlaß geben.

Welch eine Hårte die Steinchen in der Lunge annehmen können, habe ich im vorigen Jahre ben einem schwindssüchtigen Kranken wahrgenommen, der viele aushustete. Man konnte sie, ohne sie zu zerbrechen, mit einem Hammer tief in ein Brett einschlagen. Etliche waren an den Enden so spik wie eine Nadel; dennoch wurden sie ohne Blutspeyen ausgeworfen. Die= ser Kranke, den jeder sür unheilbar lungensüchtig an= sah, ist größtentheils durch Klustiere gerettet worden, nachdem sie den Bauch von einer unglaublichen Menge pituitösen und theils gipsartiger Inf. entledigt hatten, die zum Theil in Gestalt von langen Stricken, lappen und Rugeln abgiengen.

Manchmal machen die wandelbaren Ublager förmliche Srteifzüge, und verlassen eine Gegend, um in der andern Verwüstungen anzurichten. So sind z. B. der Ropfschmerz, die Lobsucht u. s. mehrmals in Harnbeschwerden, Roliken, Bauchslüsse, Leber=und Milz=

Milzkrankheiten und Waffersucht, die Hämorrhoiden in falsche und wahre Lungensucht, in Gicht, und in die meisten der erwähnten Krankheiten, und diese in jene übergegangen. Und wie oft wechselt nicht der weisse Fluß mit Schnupfen, Flechten u. f. w. und die Diarrhoe mit Kopfschmerzen und Katarrhen ab? Dies ser Wechsel hat mir, nebst der Hautkrankheit, oft einen Fingerzeig auf die Inf. und ihre Neigung zu Ublagern gegeben.

Daß die Versehungen gewisse Eingeweide vor ans dern wählen, hierzu können verschiedene Umstände beys tragen: die vorhergegangene Erschlaffung eines Eingeweides, und andere, sie dahin lockende, reihende Ursachen; eine gewisse damit verwickelte Kakochymie, die sie an die Stelle versührt, wohin sie ihren gewöhnlichen Gang hat, wie die Gichtmaterie nach den Gelenken, und die epidemische Laune, die ihre Feindseligkeit, eine geraume Zeitlang, an einerley Stelle des Körpers ausübt.

Drittens kann der von den gahrenden Inf. aufsteigende, den Nerven widrige, und durchs Zellgewebe durchaus verbreitete Dunst, wie ich schon gesagt habe, manches Unheil stiften.

Viertens wird die Mitleidenheit der Nerven, die, wenn sie im Unterleibe durch scharf gewordene Inf. oder durch ihren Druck gereißt werden, auch in den ent= fernten Theilen fürchterliche Auftritte erregen, manchen Personen zur größten Quaal. Ich sage manchen, well ich oft Zeuge gewesen bin, daß die außerst scharfen und häu=

46 Kap. 1. Von d Verstopfungen d Eingew. des

håufigen Inf. ben den meisten keine solche Erschütterung erregt haben, da hingegen ein weit milderer Unrath in geringer Menge, ben reizbaren, oder durch eine Idiosonkrasse ausgezeichneten Personen, viel heftiger gewirkt hat.

Fünftens können die, durch die Inf. belästigten und sehr ausgedehnten Eingeweide, durch ihren Druck den angrenzenden beschwerlich und außerst nachtheilig werden.

Der Grimdarm ist zu diesem Unheil vorzüglich aufgelegt. Ich habe mehrmalen gefährliche Zufälle davon wahrgenommen, die nicht anders konnten geho= ben werden, als bis dieser Schlauch von einer ungeheuern Menge verhärteten, pituitösen Schlamms, der öfters in große und steinharte Rugeln gebildet war, hauptsächlich durch Klystiere, entledigt wurde. So hat Horst, *) ben einem, nach einer jährlich wiederkehrenden Rolik verblichenen Greise viele am Grimdarm angewachsene Rugeln wahrgenommen, die der Lod an völliger Versteinerung gehindert hat. Herr Theden **) und Friedr. Hosmann ***) haben auch den Lod aus dieser Gattung Inf. erfolgen sehen.

Des letztern Beobachtung, die er, zur Warnung der Uerzte, welche diese gefährliche Urfache so leicht über=

*) Tom. 2.

***) S. deffen Med. ration. P. V. de martie inf. obf. XI.

^{**)} S. deffen Bemerkungen und Erfahrungen zu Ende bes aten Theils.

übersehen, bekannt gemacht hat, ist zu merkwurdig, als daß ich fie nicht bier einrucken follte. Ein achte jabriges, mit harnftrenge geplagtes Mabchen verfiel in eine Urt harnruhr, welcher die Uerzte, beren eine große Menge ju Rathe gezogen wurde, durch zusam= menziehende Wundmittel, und den allzufparfamen Bebrauch der Rhabarbertinktur, und des Clauders Elipie zu steuern suchten. Das Uebel nahm aber immer mehr überhand. Es zeigte fich Eiter im harn, und bie Kranke ftarb an einem heftischen Fieber. Ben bes Leichenerofnung, fand man den Grimdarm, rechts und links, mit dem hartesten Unrath fo haufig angefüllt und ausgedehnt, daß er doppelt so groß, als gewöhnlich, in die Augen fiel, und die linke, von dem Grimdarm gedruckte Miere unnaturlich groß und zum Theil vereitert. Vor wenigen Lagen wurde mir das unvermuthete Ubleben eines hoffnungsvollen Knaben von ungefehr sieben Jahren berichtet, wegen deffen abnlicher Krankheit ich vor ein paar Monaten etwas zu spåt bin um Rath gefragt worden. Er litt an dem unwillfuhrlichen harn= fluß, der eine harnruhr drohete; er erfolgte unmittelbar auf den, aus Schamhaftigkeit zuruckgehaltenen harn. Die Urfache war deutlich, aber auch betrüge= rifch genug; fie follte in ber erfolgten Erfchlaffung ber gewaltfam ausgedehnten Blafe gegründet fenn. Dennoch war sie mir nicht befriedigend. Gein Bruder war an einer harnruhr, aus unbekannten Urfachen gestorben, und der Kranke mit folgenden Zufällen behaftet : mit einer fuhlbaren Sarte auf benden Geiten des Bauchs, in der Gegend der Krummungen des Grimdarms, mit Ent=

48 Rap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingew. des

Entfraftung, Traurigkeit, Stupiditat, die mit außerordentlicher Munterkeit und Scharffinn abwechfelten, mit Schmerzen in der Gegend des Mabels, hartleibigfeit, Efel oder unuberwindlichem heißhunger, mie milchigtem harn und andern Symptomen, die auf Burmer deuten, bavon aber auch, unterm Gebrauche von Wurmmitteln, feine Spur zu entdecken war. 3ch verordnete deswegen, nebst den außerlich und innerlich zu gebrauchenden ftarkenden Urznegen, auch auflofende und abführende Mittel; besonders empfahl ich den baus figen Gebrauch von Viszeralkluftieren. Diefe wirkten anfangs keine merklich widernaturliche Ausleerung, in ber Folge aber einen häufigen Ubgang von pituitofen Produkten. Erst giengen außerordentlich dicke, lange, und harte Stucke Roth ab, gleich barauf wurden noch hartere Rugeln, die nicht fothig und verbrannt waren, in der Große der runden Kartoffeln, durch den Ufter ausgeworfen. In der Folge stellten fich furchterliches Erbrechen eines braunen Waffers, und eines garftigen, bochft gaben, leimartigen Schleims, von allerlen Farben, und hernach mehrmalen abnliche Stuhlgange ein. Die Harnbeschwerden ließen zwar bald nach, an ihrer Stelle aber machten allerlen hnpochondrifche Zufälle ben Rranken launisch und immer schwächer. 211s sich nun auch Diefe verminderten, die vorige Munterkeit fich dann und wann wieder einstellte, und man gegründete hoffnung jur volligen Genefung schöpfen konnte, fo erfolgte ploglich der Lod. Unter welchen Umftanden, ift mir noch unbefannt.

Während

Unterleibes od. d. Infarktus überhaupt 2c. 49

Während dem ich dieses schreibe, wird mir hinterbracht, daft ein anderthalbjähriges Rind, welches ich im vori= gen Jahre, durch die Ubführung des Kinderpechs und des Schleims, von heftigen Zuckungen befrent habe, unter bem fchmerzhaften Ubgang von dergleichen harten Rugeln, vor einigen Lagen gestorben fen. Uuch Bon= net, S. Sepulchretum p. 866. fuhrt einen Fall an, wo ein drenjähriges Kind von anhaltenden, heftigen und todtlich scheinenden Schmerzen, durch den Gebrauch ber Caffia, welche viele kleine Rugeln, Die außerlich mit einer Haut überzogen, und mit faulem Blute und Eiter angefüllt waren, abführte, innerhalb bren Lagen vollig hergestellt wurde. herr hofrath Thilenius, erzählte mir neulich folgenden hieher gehörigen merkwur-Digen Fall. Vor etlichen Monaten rieth er einer vornehmen Dame gegen allerlen hnpochondrifche Beschwer= den, die durch einen ftarken Muttervorfall vermehrt wurden, ben Gebrauch der Viszeralflyftiere. Gie verschaften wenige Linderung, endlich aber brachten sie auf einmal das ju Stand, woran fie unter der hand lang gearbeitet hatten. Es erfolgte nemlich ein häufiger Auswurf von großen und kleinen, etwas murben oder zerdrücklichen Rugeln, die von einer griesartigen Mas terie zusammengesetzt zu fenn schienen. Raum waren die Gedärme von diefer schweren und drückenden Burde entbunden, fo zog sich der Vorfall von felbst zuruch, und die übrigen Zufälle verminderten fich auf der Stelle.

50 Rap. 1. Von d. Verstopfungen d. Eingem. des

Uus allem diefen wird man die Möglichkeit leicht begreifen, daß, wie ich oben behauptet habe, aus Einer Quelle unzähliges Unheil von mancherlen Gattung fließen könne. Wenigstens habe ich folgende Krankheiten und noch mehrere, die mir jeso nicht ein= fallen, feit etlich und drenßig Jahren, nicht einmal, fon= bern manche fünfzig und hundertmal, blos dadurch aus dem Grunde gehoben, daß ich die Kranken auf eine febr in die Sinnen fallende Urt von den Inf. befregt habe. Es find die Merven und Gemuthsfrankheiten, die dahin gehörige Hypochondrie, Hyfterie, Epilepfie, Zuckun= gen, Rrampfe, Sprach = und Sinnlofigfeit, Starrfucht, Ulpe, Machtwandern, Ohnmachten, Verdrehungen des Halfes, beschwerliches Schlingen, wandelbare Halsge= schwulft, Speichelfluß, u. f. w. Manie, und Melan= cholie; allerley Gattungen, Haupt = Hugen = Ohren= u. f. w. Krankheiten, anhaltender und periodischer Ropf= schmerz in verschiedenen Gegenden, feuchte und trockene Entzündungen der Augen, grauer und fchwarzer Staar, verschiedene Mangel des Gehors, Betaubung, Schwin= bel, Schlaffucht, Schlaflofigkeit, Schlagfluß, Lahmung u. f. w. Bruftbeschwerden, Engbruftigfeit, Steckfluß, Blutspeien, Lungensucht; Krankheiten des Unterleibs, Rolifen von verschiedener Urt, mit Zufällen der Bleifolif, Darmgicht, Bauchfluffe, unbandige hartleibig= feit, Wind = Waffer = und Gelbsucht, falsche Stein= schmerzen, allerley Harnbeschwerden, Harnstrenge, harnruhr, Bruche; Mutter = und Uftervorfalle, hoden= geschwulfte, bem Druck nachgebende, aber alsbann oft fchmerz=

Unterleibes od. d. Infarktus überhaupt 2c. 51

schmerzhafte und Erbrechen erregende Erhabenheiten an verschiedenen Stellen des Bauchs, Krankheiten der Haut, allerlen Ausschläge und Geschwüre, Krebs, Aussaß, Storbut, Schmerzen und Geschwulst der Glieder; übermäßige Blutflüsse, Unordnung der na= türlichen, Unfruchtbarkeit, Mißgebähren, u. s. w. kalte schleichende Fieber, hißige Krankheiten.

Die Nervenkrankheiten, befonders die Fallsucht, habe ich so oft von den Inf. vorzüglich den pituitösen und auch schwarzgallichten, von der daher entstandenen Verstopfung der Gekrösdrüsen, und von gehemmten Wechselssehen, wiewohl weit mehr ben Kindern, als ben Erwachsenen, entstehen sehen, daß ich unter zwanzig dergleichen Kranken kaum zwen oder dren angetroffen habe, wo ich eine andere Ursache zu bekämpfen fand. Ich bin daher erstaunt, daß Herr Tisson, dieser scharfsinnige Beobachter, dem doch solche Fälle weit öster, als mir, vorgekommen sind, in seiner Abhandlung von den Nervenkrankheiten, dieser wichtigen und allgemeinen Ursachen so wenig, und gleichsam nur im Vorbeygehen Erwähnung thut.

Die sehr seltene Pulsadergeschwulst (aneurisma) der innern Theile habe ich meistens, wenn nicht offen= bar eine äußere Gewaltthätigkeit vorhergegangen ist, von den Inf. herzuleiten Ursache gehabt, und bin durch solgenden Fall in meiner Muthmaßung bestärkt worden. Ein fünfzigjähriger Herr klagte über allerley hypochondrische Beschwerden, vorzüglich über Bangig= D 2 keiten,

52 Rap. 1. Von d. Verstopfung. d. Eingeweide 2c.

feiten, Drucken in der Bruft, und oft wiederkehrendes heftiges Bergflopfen, welche Zufalle, burch ben Gebrauch der Viszeralklystiere, fehr erleichtert wurden. Diefer betrügerische Stillftand machte ben Kranken ficher. Er fieng wieder an, sich, mit Vernachläßigung der Rur und Diat, Lag und Macht burch Staatsgeschäfte zu erhißen und zu entfraften, und allen ben bamit verfnupften Uergerniffen, gegen die nur eine am Staatsru= der schwielig gewordene Geele unempfindlich wird, fuhn und mit bem ubeln Erfolg auszufegen, bag er, nach einer heftigen Gemuthsbewegung, ploglich mit Ginn= losigkeit und Zuckungen befallen worden, worinnen er bald ben Geist aufgab. Bey ber Sektion fand man im Unterleib die Blutgefaffe des Gefrofes mit dickem, und theils polypofen Blut vollgepfropft, und hier und da in Sacke (varices) ausgedehnt, in der Bruft aber eine geborftene Geschwulft der Uorta.

3wens

Zwentes Kapitel

Von ben Urfachen.

Die im ersten Kapitel beschriebenen Ausartungen oder Mißgeburten des Bluts sind so mancherlen, so seltsam, und so weit von einander unterschieden, daß auch mancherlen und wirksame Ursachen zu ihrer Erzeugung, dem Gegenstande meiner ihigen Abhandlung, ersodert werden.

Ich bekenne aber meine Schwachheit, daß ich noch nicht so weit gekommen bin, um genau und im= mer zu bestimmen, welche von ihnen einen nähern oder entferntern Anspruch darauf hat; welche die prådispo= nirende oder die determinirende ist; welche, sie sen phy= sikalisch oder moralisch, in der Kur die meiste Aussmerk= samkeit verdient, und welche von denen, so noch hinzugekommen sind, hauptsächlich in Anschlag gebracht wer= den muß.

Doch, es ist auch so keine leichte Urbeit, einen åchten Stammbaum von Ursachen zu verfertigen, wo man nicht klug daraus werden kann, wer der Vater, der Sohn und der Enkel ist, oder in welche Klasse man sie sehen soll, und wo die Leste eben so gut zu Wurz zeln anschlagen, als die Wurzeln zu Lesten aufsprossen D 3 können,

Rap. 2. Von den Urfachen.

können. Wie oft wird man nicht in dem beständigen Zirkel von Urfachen, wo die Urfache zur Wirkung, und die Wirkung wieder zur Urfache wird, irre gemacht? Um dieses zu vermeiden, werde ich mich nicht an die schulrechte Benennung der Urfachen kehren, und nur solche anführen, die ich aus langer Erfahrung kennen gelernt habe.

Ueberhaupt giebt alles, was den natürlichen gesunden Justand der flüssigen und festen Theile des Körpers dergestalt verändert, daß der freye, gleichmäßige Durchgang des Geblüts durch seine Ranäle gestört und gehemt wird, zur Erzeugung der Inf. Unlaß. Diese nachtheilige Veränderung kann nun die beyden Theile zugleich, oder jeden besonders treffen. Da aber das Band zwischen dem Blut und seinem Behälter eben so enge, als das Band zwischen der Seele und dem Körper ist, so kann keines einzeln lange Zeit übel beschaffen senn, ohne daß nicht das andere mit leiden müßte. Nun ist es bekannt, wie vielerley Urten von Verderbniß das Blut ausgeseht ist.

Diejenigen, welche die nåchste Beziehung auf die Anspinnung der Inf. haben, scheinen mir vorzüglich solche zu senn, welche dem Blut überhaupt, und dessen serösen oder gallichten Theil insbesondere, mehrere Nei= gung zum Gerinnen und Verdicken einflößen, oder ihm wirklich eine allzudichte, klebrige Konsistenz verleihen. Diese üble Beschaffenheit hängt von verschiedenen Um= ständen ab: von einem Ferment in der Lust, von einer Kako-

54

Rakochymie, die zugleich koagulirend ist, von Dingen, die Unlaß zu einem gehinderten, trägen Umlauf des Bluts oder zu dessen völligem Stillstand und Schei= dung geben, und von solchen, die es seiner flüßigen Theile berauben. Die sesten Theile tragen das Ihrige zur Erzeugung der Inf. ben, wenn sich ihre Festigkeit, Stärke, Federkraft und Reisbarkeit sehr vermindert, oder wenn sie dergeskalt erschlassen, daß sie den Umlauf des Bluts nicht lebhast genug besördern, es nicht in gehöriger Mischung erhalten, und dessen widernatürli= chem Eindringen nicht den erforderlichen Widernatürli= dem Eindringen nicht den erforderlichen Biderstand leisten können, oder wenn sie, welches sich seltner zuträgt, zu steif, trocken, undiegsam, zu reisbar oder krampf= hast zusammengezogen werden, und dem Kreislauf

Jener krånkliche Zustand der festen Theile entsteht überhaupt vom Mangel und Verlust guter, nah= render und belebender Safte, von übertriebener und anhaltender Anstrengung oder Unthätigkeit der Muskeln, und von Dingen, die, wie z. B. der Mißbrauch der warmen Getränke und Båder, der Genuß zärtlicher und allzuleicht zu verdauender, minder festen Speisen, und eine weichliche, träge oder stillsschene Lebensart diese festen Theile erschlaffen. Die Steissgkeit u. s. w. der Fasern hingegen rührt von verdickten, erhisten Saften, oder entzündlichem, gallichtem Blut, und den Ursachen, die es in solche Beschaffenheit versehen, her. Ein hißiges, trocknes Klima und Temperament tragen auch viel darzu ben.

D 4

Machen

56 Rap. 2. Non den Ursachen

Machen nun diefe Fehler des Bluts und feiner Kanåle gemeinschaftliche Sache, so muß desto eher eine allgemeine Unthätigkeit, ein mühsamer, träger, hier und da gehinderter Kreislauf, hernach ein ört= licher Stillstand und Stocken des Bluts (Stagnatio) und endlich eine völlige Verstopfung, (Stasis) Kon= kretionen, Verhärtungen, Geschwülste, Uderkröpfe u. f. w. entstehen.

Die kymphe, welche einen großen Theil des Serum ausmacht, hat, wie bekannt, eine natürliche Anlage, sich in Leim, Fleisch, Rnorpel, Rnochen u. s. w. zu verhärten. "Es können so gar dessen "feine und flüßige Theile in klebricht zähe, und so "feste zusammenhängende Körper ausarten, daß es "unglaublich scheinen würde, wenn es nicht durch "untrügliche Erfahrungen erwiesen wäre. Der Anlaß "zur Gerinnung unserer Säste ist häusiger, als man "bedenkt, sagt van Swieten *)

Unter die Ursachen, welche die serösen, lymphatischen und gallichten Theile des Bluts oft schnell verdicken, rechne ich vorzüglich das zu gewissen Jahrzeiten in der kuft herrschende Ferment. (d) Ich bin manchmal erstaunt, wenn ich heute das, der lieben Gewohnheit nach, abgezapste, oder vielmehr verschwendete Blut ganz ohne Ladel, und den solgenden Lag., nach einer, der Nothwendigkeit wegen, angestellten Uderlasse, schon speck-

*) Comm. Tom. 1. ad Aphor. 64. n. 5.

speckhäutig erblickte. Diefe schlimme Wirkung ereignet sich hauptfachlich in den epidemisch graffirenden, pituitofen, fatarrhalischen, rheumatischen und in den Gallenfiebern mit und ohne Entzündung. Der nemlis che uble Zustand des Bluts außert sich aber auch, außer ben Epidemien, besonders gegen das Ende des Winters. Wie viele Gesundscheinende find nicht ichon, und zwar mit Recht, erschrocken, wenn sie ihr, ge= gen die Gleichtage gelaffenes Blut verdorben, mißfarbig, zahe, und mit einer dichten haut überzogen faben, und man ihnen dagegen die Wiederholung ber Uberlaffe mit Uchfelzucken vordemonftrirte ? Eine, gleiche Beschaffenheit der Safte nahm ich auch bey einer großen Menge folcher, die während der Epidemie feinen Fieberanfall erlitten hatten, wahr. Ohne Zweifel haben diese zwar bas nemliche koagulirende Gife eingesehen, es war aber nicht hinreichend oder scharf genug, um ein Fieber ju erregen, oder die Ungestedten waren nicht fo wohl dazu aufgelegt. Dieje Unsteckung ohne Ausbruch hatte gemeiniglich schlimmere Folgen, als das Fieber, hinterlassen, weil, durch die Fieberbewegungen, die rohe Safte gekocht, und doch größtentheils zum Ubgang befördert wurden.

Es ift wahrscheinlich, daß das nemliche Ferment sowohl das Serum als die Galle, oder ihre feröfen Theile zu gleicher Zeit, verdicken könne, weil manchmal die pituitösen und gallichten Krankheiten zu gleicher Zeit herrschen, und man einzelne Fieberpatienten die verdorbene Pituita und Galle wechselweise ausleeren D 5 sieht.

Rap. 2. Non den Urfachen

fieht. Doch, das Gerum kann auch allein verdickt werden, und feine uble Eigenschaft hernach mittheilen. Ich glaube, daß sich dieses ofters zuträgt. Dem lettern allgemeinen Katarrhfieber gieng hier ein heftiger theumatischer, den untern Theil des Ruckgrades und die Schenkel marternder Schmerz, mit und ohne Fieber, furz vorher. In wenigen Tagen konnte er aber gehoben werden, wenn, durch Klyftiere und mit Weinsteinrahm versetes Quajakumpulver, ein schwars zer, theerartiger Unrath ausgeleert wurde. Ben den hernach graffirenden pituitofen Gallenkrankheiten, die fich bald in Gestalt von Scharlachfieber und Seitenstich, und bald von Krampfhusten, und, in der hiefigen Machbarschaft, als eine gefährliche polypose Braune, ober als ein heilfamer ruhrartiger Durchfall außerten, fab man, nebst der grunen Galle, den schwarzen und weissen Morast wechselweise und kurz nach einander, boch erstere in ungleich größerer Menge, abgehen.

Bey dem Scharlachsieber, das mit und ohne Halsentzündung und einem frieselartigen Ausschlag verbunden war, wurde die hell und dunkelgrüne Galle in einer solchen Menge über und unter sich ausgeleert, daß es mir unbegreislich war, wie sie sich in den Eingeweiden, sonderlich der Kinder, so häufig und geschwind hat erzeugen können. Unter andern brach ein Rind von drey Jahren, auf den Gebrauch einer Ausschung des Brechweinsteins, innerhalb acht Tagen, über zwey Maas solcher dem Grünspan ähnlichen Galle aus, und ward einer gleichen Menge durch den Stuhlgang los. Den-

Dennoch war es nicht sonderlich krank. Bey vielen andern habe ich, nach drey bis sechts Wochen, von dem Anfall an gerechnet, Vrechmittel mit gleichem Erfolg gegeben, und durch die häusigen Ausleerungen einer grünen, oft schwärzlichen, zähen Galle, dem Aufschwellen des Körpers, das bey manchen tödtlich war, und wovon man die unterdrückte Ausdünstung blos als eine Gelegenheitsursache anzusehen hatte, bald gesteuert, und einige vom nahen Tode gerettet.

Von der ungeheuern Menge Galle, die sich in den kleinen Körperchen anhäuft, kann man auf dieje= nige der Erwachsenen schließen. Und wer hat nicht in unsern Zeiten, wo man mit dem Brechmittel kühner zu Werke geht, erfahren, daß die Vollgalligkeit sich weit öfters entspinnt, als die Vollblütigkeit, und auch üblere Folgen haben kann?

Die Anlage dazu muß wohl schon im Blute liegen, wo der Gallenstof durch viele vorhergegangene unbekannte und bekannte Ursachen vermehrt und mehr entwickelt und deswegen um so häussiger an die Gallen= blase und Gedärme abgeseht wird. Unter diese Ursa= chen kann man hauptsächlich eine sette, mästende, laugenartige, animalische Diät, Mangel an säuerlicher, seisenartiger, vegetabilischer Kost, nicht zur gehörigen Reise gekommen, zur faulen und sauren Gährung ge= neigte Gemüsse und Feldfrüchte, wie auch das Fleisch vom Vieh, das dergleichen Futter genossen hat, Er= hikungen, starke Leibes = und Gemüthsbewegungen, verminderte Aussonderungen durch die Haut, Harn= wege

Rap. 2. Non den Urfachen.

60

wege u. f. w. gewisse Himmelsstriche, Jahrszeiten, Idiospherasien und Temperamenten, die an Galle, oder auch an Pituita vorzüglich fruchtbar, und zu ihrer Ausartung mehr empfänglich und aufgelegt find, zählen.

Diese widernatürliche Absonberung wird vorzüglich dadurch befördert, wenn die Galle anfängt ihre milde und flüssige Natur abzulegen. Alsdann spornt sie auch ihre Absonderungswerkzeuge zu mehrerer Thätigkeit an, lockt, gleich dem scharfen Harn u. f. w. sich selbst häusiger herben, und versperrt sich noch gar, durch ihre Zähigkeit, die Wege zur Nesorbtion ihrer flüssigen Theile. Eine örtliche, widernatürliche An= häusung hat in der Gallenblase statt, wenn sie er= schlasset. In dem Faulsieber sindet man deswegen die durch Fäulniß halb gelähmte Gallenblase außeror= dentlich angefüllt und ausgedehnt, wo zur Ausleerung ein weit stärkerer Reiz erfordert wird.

Ich habe mich ben diefer Vollgalligkeit mit gutem Vorbedachte so lange aufgehalten, um begreislich zu machen, daß die Galle einen-beträchtlichen Untheil an verschiedenen Gattungen von Inf. haben könne. Ulsdann aber beginnt erst die Galle schlimme Wirkungen zu äußern, und in Inf. über zu gehen, wenn sie die oben erwähnte, widernatürliche Beschaffenheit annimmt. Denn in ihrem natürlichen, gesunden Zustande erregt ihre größere Menge keinen sonderlichen Aufruhr im Körper. Wie oft sieht man sie nicht unmässig über und unter sich abgehen, ohne ihre Gegenwart vorher merklich verrathen zu haben? Ich selbst darf mir nur den

den Oberbauch stark reiben, um einen gallichten Stuhlgang, ohne einige Beschwerde, zuwege zu bringen.

Die Ausartung der Galle kann man, außer dem in ber Luft herrschenden Ferment, noch mancherlen ans bern Urfachen juschreiben. Mach dem Hippofr. begunftigt fie vorzüglich ein trochner falter herbft, nach einem vorhergegangenen beiffen Sommer, oder eine trockene Witterung, nach anhaltendem Nordwind. Unfere außerordentlich galligte Epidemie, Die fchon ju Ende des Februars einfiel, mußte man hingegen den meistens lauen, naffen, mit Ralte oft abwechselnden Wintermonaten zuschreiben. Vermuthlich hatte aber ber Mangel an Dbft und an zeitigem Gemufe die großte Schuld daran. Micht weniger wird die Galle durch die uble Beschaffenheit des erhiften, dicken, ubelges mischten und mit allerley Ratochymien besudelten, auch wohl fauerlichen Bluts, durch einen scharfen, fauern u. f. w. Unrath in den erften Wegen, burch ben ver= zögerten Aufenthalt in ihren geschwächten Behältern, und fichtbarlich durch Erschutterung der Merven, durch Schmerz, Ropfwunden, heftige Gemuthsbewegungen und durch Gifte alterirt. So hat oft der Rohlendampf aus den Feuerstübchen ben Frauenzimmern ein Erbrechen grüner Galle verurfacht.

Es ist wohl nicht zu läugnen, daß manche Ras kochymie, wie die arthritische, venerische, strophulose u. s. w. noch außer der Schärfe, die Untugend an sich habe, daß sie die Sätte zum Gerinnen disponire. Diese durch häusige Erfahrungen bestättigte schlimme koagus lirende

Rap. 2. Von den Urfachen.

lirende oder verdickende Eigenschaft verdient wirklich näher beleuchtet zu werden, und eine besondere 26= handlung.

Wer noch daran zweifelt, ob die, auf folche Urt, aus ihrem natürlichen Zustande versette Galle und Di= tuita, den Grund zu den Inf. legen konnen, muß nicht genau beobachtet, oder es übersehen haben, daß auf dergleichen, benden Saften nachtheilige Verande= rungen, besonders auf gewiffe Epidemien die Inf. oft unmittelbar gefolgt sind. Es freute mich deswegen fehr, als ich meine Erfahrungen auch in diesem Falle durch Hrn. Stoll *) bestättigt fand. "Die chroni= "schen Krankheiten, fagt er, Die Baffer = und Gelbfuch= "ten und die verstopften Eingeweide des Unterleibs "haben uns, wegen der im Sommer herrschenden Gal= "lenfieber viel zu schaffen gemacht." Wer aber von der großen Unzahl der koagulirenden Urfachen überzeugt ift, der wird mit mir auch bloß wegen der fo oft wie= berkehrenden und allgemein herrschenden Seuchen, die folches Unheil stiften, erstaunen, daß noch so viele Menschen, die diefer Gefahr ausgesetzt waren und einen nicht geringen Vorrath von Krankheitsstof, besonders in den ersten Wegen gesammelt haben muffen, frey durchkommen.

Dazu kommt denn noch, daß die üble Beschaffenheit der in manchen Jahrgängen anhaltenden Witterung, auch ohne den unmittelbaren Einfluß des seuche=

*) G. rat. med. T. I. p. 135.

62

feuchebringenden Ferments, håusigen Unlaß zu Inf. und andern Krankheiten geben kann. Wenn z. B. eine kalte und feuchte herrscht, und das Korn, Obst, Gemüse und Viehfutter nicht zur Reise kömmt, folglich eine zähe, schleimige, rohe, saure und zur Gährung fertige Mahrung giebt, die durch die zu spät eintref= fenden schwüllen und heissen Tage zur Fäulniß disponirt wird; wenn das hie und da angehäuste Wasser, sau= lende Pfühen und Sümpse veranlaßt, und denn, nach ihrer Austrocknung, sehr settwachsenden Futter, eine gistige Eigenschaft mittheilt; wenn das Horn = und Echafvieh dies Wasser säulniß geneigte Fleisch und die Menschen das zur Fäulniß geneigte Fleisch genießen; so kann es nicht schlen, daß nicht Menschen und Vieh häusig erkranken sollten.

Unter die Gifte, welche zugleich die Safte koaguliren und die Fasern austrocknen und zusammenziehen, zeichnen sich die Zubereitungen des Bleys aus. So habe ich von dem Genuß des mit Bleyzucker versüßten Weins vor drenßig Jahren traurige Folgen, auch ben ganz jungen Personen gesehen, denen er unheilbare Inf. veranlaßte. Der Hr. D. Cloß glaubt eben da= her, daß sich die Holländer durch den versälschten rothen Weins Inf. zuziehen. Es haben nemlich viele der dors tigen Weinhändler die strafbare Gewohnheit, den weissen Inf. durch den Zusah einer rothsärbenden Materie, der sie zur Dauer Alaun beymischen, in ros then umzuschaffen.

26er

Rap. 1. Von den Urfachen

64

Uber auch die besten Urzneyen können manchmal zu Gift werden, wenn 3. 23. Die Fafern ausgetrochnet und fteif, das Blut zum Gerinnen gereißt, oder wenn fo gar ichon etwas davon in den Gefässen hängen ge= blieben ift, oder sich in den ersten Wegen angehäuft hat. Wenn daher allerley Unordnungen im Rorper, besonders in den Merven, oder innerliche, oft unmert= liche, auf die Schmelzung und Aussonderung der verborgenen Blutausartung abzielende Gabrungen und Bewegungen entstehn, und man sogleich nach China, Eifen und Mohnfaft, oder folchen Mitteln greft, welche die Beschwerden blos mildern, und den heilfa= men Aufruhr hemmen, und man dergestalt die wahre Urfache jenfeits liegen laßt, fo trägt man zuverläßig zur Aufnahme der schwarzen Gallenfabrite alles mögli= che ben. Ein alter Urgt pflegte Diefes Verfahren Die Röhlerarbeit zu nennen, wo außerlich das Feuer dem Schein nach gedämpft wird, welches aber innerlich desto nachdrücklicher um sich greift, und das noch grune Holz in schwarze Rohlen verwandelt. Derglei= chen Verwüftungen, welche die mit Mohnfaft, Eufen und besonders mit China ausgerufteten helden ruhm= lich angerichtet haben, kommen mir leider nur allzuoft por. Unten werde ich Benfpiele Davon anführen.

Unter die Urfachen, welche die Abern schnell und widernatürlich ausdehnen, und dorten zum Stillstand des Bluts und auch zur Verschiedung der Eingeweide, folglich zu Inf. Anlaß geben können, rechne ich äußere Gewalt, als Stossen, Fallen, auf den Bauch Bauch und Rucken, Beben, Schläge, ftarke Erschutterungen durch heftiges Erbrechen, Suften und Dießen, bas ftarte zusammen Schnuren und die uble Stellungen und Lagen mit einem Druck. Es ift betrubt, daß Diefe Ausdehnung der Udern immer mehr zunimmt, und mit der Zeit in große Gacke übergeht, worinne fich die, wie fie, unheilbaren Inf. festfegen, und daß Diefes Uebel, wozu fo oft Gelegenheit gegeben wird, im Unfang schwer oder gar nicht zu entdecken ift. Es fann schon ben Kindern, die täglich einem mißlichen Fall und Stoß u. f. w. ausgeseht find, der Grund dazu gelegt worden fenn, der erst in fpåtern Jahren feine schlimme Wirfung außert: wie viele aber sterben schon frühzeitig daran, ohne daß man folchen Unlaß erfahren kann? Ich rathe deswegen den Heltern, bem Gesinde scharf einzuprägen, daß sie dergleichen den Kindern zugestoffene Gewaltthatigkeiten auf der Stelle anzeigen follen, wo denn durch die falten Schmucke= rifchen Aufchläge u. f. w. den ubeln Folgen noch ge= steuert werden fann. - Ein ploBlich entstandener, bruckender und anhaltender Schmerz, ober bas Gefühl von Schwere und Spannen an einem Theil, und das beschwerliche Liegen auf einer ober ber andern Seite, find die gewöhnlichften Symptomen von diefem schlim= men Zustand. Ein franklicher und schwächlicher Gelehrter wollte sich neulich durchs Holzhauen eine Erleichterung gegen Magenbeschwerden verschaffen, griff aber die Urbeit ju ftreng an, daß er auf der Stelle über eine Empfindung, als wenn ihm etwas im Leib zersprengt ware, flagte. Diefer folgte eine anhaltende E Rardi=

65

66 Kap. 2. Von den Urfachen

Rardialgie, welche endlich durch Blutbrechen und haus fige Stuhle einer faulen schwarzen Galle todtlich wurde.

Die schon in Säcke ausgedehnten und infarzirten Gesässe entdeckt man in Gestalt einer Ungleichheit oder Erhabenheit am zuverläßigsten, wenn man ben einem noch nüchternen, vor sich stehenden und hernach in ge= rader Richtung auf dem Rücken liegenden Kranken, nach angespanntem Hemd, die flache Hand wechsels= weise an diese und jene Seite des Unterleibs sest und druckend anlegt, mit den Fingern aber der andern Hand, eben so die Gegenden, gegen über von oben und unten und in der Mitte betastet und dieses nach veränderten Stellungen wiederholt. *)

Unter diejenigen Ursachen aber, welche die Safte schnell zum Gerinnen und Stocken bringen, zähle ich den kalten Trunk in die Hiße, und andere Verkältungen des erhisten Körpers, desgleichen Zorn, Schrecken und große Furcht. Denn wie oft hat nicht z. B. der Schrecken Verhärtungen in den Brüsten auf der Stelle erregt? Von der schlimmen Wirkung der Furcht erinnere ich mich eines traurigen Beweises. Ein Vote wurde von Straßenräubern, wiewohl nicht weit von dem Orte seiner Sicherheit, verfolgt, sobald er aber diesen erreicht hatte, siel er todt zur Erde nieder. Bey seiner leicheneröffnung traf man in den Schlagadern wenig, und in den Blutadern meistens erstarrtes, zähes

*) Siehe Ifenflam Versuch einiger praktischen 2inmerkungen über die Eingeweide.

zähes Blut an. Der Herzbeutel enthielt nicht einen Tropfen Feuchtigkeit; statt ihrer war er in= und aus= wendig mit einem grünen Schimmel überzogen.

Hierher gehoren auch die riefen Ohnmachten, die mißlichen Ublager nach den Eingeweiden des Unterleibs, ben ben Fiebern die Verfetung ber Milch, Die Bichtmaterie, und anderer von außen nach innen zurückgetretener oder getriebener, verdorbener, unreiner Feuchtig= feit der Rrabe, u. f. w. die oft von Inf. erzeugt werben, und wodurch mehrmalen gewiffe Eingeweite fchnell aufgetrieben und verharter worden find Go hat herr Platner (S. am angeführten Orte) gefeben, daß ben einer gichtischen Frau, nach einer Beftigen Gemuthsbewegung, die Gichtmaterie von den Gelenken nach der leber trat, dieselbe aufschwellen machte, und hernach Erbrechen von Gallensteinen erregte. Uuch ich bin Zeuge gewesen, daß, nach einem lang verzögerten Unfoll von Podagra, die Leber außerordentlich auf= schwoll, und darauf eine Bruftwafferfucht zum Erfticten eintrat; die aber bald mit der Lebergeschwulft verschwand, als sich die Gicht nach dem Urm wandte, der davon dick und entzündet wurde.

Nicht weniger veranlassen die sehr verminderten, ausgebliebenen oder gehemten, gewöhnlichen und uns gewöhnlichen Ausleerungen des Bluts z. B. durch die monatliche oder Kindbetterinnenreinigung, durch die Hämorrhoiden u. s. w. eine Störung in seinem freven Kreislauf, die Scheidung seiner heterogenen Theile, und dadurch seine verschiedene Arten von Verderbniß, E 2 folglich

63 Kap 2. Von den Urfachen

folglich die Infarktus. Gie zetteln fich aber desto zu= verläßiger und schneller an, wenn diese hemmung, während dem Ubgange des Gebluts, burch Schrecken, Berkaltung, Diatfehler u. f w. oder durch zufammen= ziehende, koagulirende und betaubende Mittel gewalt= fam veranlaßt wird, und das Blut schon vorher eine Deigung zur Verdickung u. f. w. gehabt bat. Huch befördern die engen Rleidungen, Schnurbrufte, und die den Gelehrten und gewiffen handwerkern gewöhn= lichen, vorwärts gebeugten Stellungen, mit starker Unlehnung der Bruft und des Bauchs, wo in diesem Falle ohnehin das Verdauungsgeschäfte febr muhfelig von Statten geht, die Stemmung des Prortaderge= bluts. Und die üble Verdauung, wo öfters schon Utonie und Fehler der Verdauungsfäfte und ihrer Quelle zum Grund liegen, erzeuget Rruditaten und diefe binwiederum Gabrungen, Blahungen und Krampfe, welche die Wande des Darmkanals widernaturlich aus= dehnen, die Gefässe drucken, zusammenschnuren, und folglich den gleichmäßigen Fortgang des Bluts ftohren. Aus anatomischen Grunden, ist dieses am meisten im Zwolffingerdarm und bem Grimdarm zu beforgen.

So bald die Verdauung in Unordnung gerathen ist, so wird auch die Zubereitung des Chylus mangel= haft. Dieses geschieht desto eher, wenn die Galle, welche das meiste dazu benträgt, den festen Zusammen= hang des Schleilns zu trennen und aufzulösen, den Stof zum Nahrungssaft zu verdünnen, und dessen wässerigen Theile mit den dlichten zu verbinden, durch Sähre

Säure u. f. w. unthätig, oder auf eine andere Art fehlerhaft wird. Der Chylus geht alsdann übelge= mischt, zur Scheidung geneigt, unrein, und, durch den zähen, pituitösen Schlamm, der sich ihm in den Gedärmen oft einverleibt, noch klebriger, in die Milch= gefässe über, bleibt entlich zum Theil in den Gekröß= drüsen hängen, und schwellt sie auf, verstopst und ver= härtet sie.

Diefer uble Buftand ber Gefroßdrufen, ben man Utrophie nennt, legt nicht allein den Grund zu den Inf. indem der gabe Mahrungsfaft bem Blute, welches daraus entsteht, feine Matur mittheilt, folglich mit unter die Urfachen finer Verdickerung gebort, fon= dern er giebt auch eine Quelle von unzähligen, besonders Nervenbeschwerden ab, wenigstens macht er andere Rrankheiten, womit er verwickelt ift, außerst hartna = dig. Er verdient deswegen ofter, und mit großerer Aufmerksamkeit als bisher geschehen, in Erwägung gezogen zu werden, weil er, wegen ber wenigen zu= verläßigen Rennzeichen, die ihn verrathen, meistens übersehen und verkennt wird, und weil er, nach mei= ner und andrer Uerzte Erfahrungen, die durch Bergliederungen bestättiget worden find, weit ofter, als man glaubt, die Grundfeste ber Gesundheit erschuttert, und auch felbst der Erwachfenen nicht schont, in deren Leichen ich ihn mehrmalen angetroffen habe.

Ich will nur einige Fälle anführen. Uls ich mich zu Strasburg in der Zergliederungskunst übte, brachte man eine achtzehnjährige Frauensperson aus

69

dem

bem Hofpital auf die Anatomie, die, dem Vorgeben nach, an der Lungenfucht gestorben, und dem unverleßten Jungfernhäutchen nach, - das viele dort für ein Unding anfahen --- ein unbeflecttes Mådchen war. Machtem ich mich nach dem Verlaufe ber Krankheit erkundigt, und einige Drufengeschwulfte unter ben Uchstein und am Halfe wahrgenommen, behauptete ich gegen ben Professor und Profektor, bag eine Berftopfung ber Gefrösdrufen Die Urfache bes Lobes fene. Ben ber Seftion bestättigte fich Diefes überzeugend. Denn es quoll mir ein ungeheures Gefrofe entgegen, bas mit mußfatennußgroßen, und theils zu Stein verhar= teten Drufen befest war. Noch habe ich, ben der Leichenerofnung eines, nach bem Steinschnitt verstorbenen fechszehnjährigen Edelknaben, Die Gefrößdrufen theils versteinert, und theils vereitert und brandig ge= feben. Ben Kindern aber, die, nach langwieriger Kränklichkeit, an einem hecktischen Fieber erblichen waren, entdeckte ich dergleichen uble Beschaffenheit weit häufiger.

Daß die Verdickerung des Bluts hauptfächlich davon abhange, wenn ihm seine flüssigen, dünnen Bestandtheile auf eine oder die andere Urt entzogen werden, ist eine allgemein angenommene Theorie; wenn sie aber gleich den höchsten Grad von Wahrscheinlichkeit vor sich hat, so ist sie doch nicht immer in der Ersahrung gegründet. Sie gilt nur unter gewissen Bedingungen, die z. B. eine Hemmung des Kreislaufes des Bluts, wo sich seine, außer Bewegung und Mischung

Mijchung gesetten Theile bald trennen, bie fluffigen entweichen, und die bickern sich nabernd verbinden, oder eine ohnehin gabe oder entzundlich dicke Beschaffen= beit der Safte, oder einen andern mißlichen Zuftand des Körpers voraussehen. Es gehn also diejenigen ju weit, welche alle widernaturlich vermehrte Aussonde= rung des Blutwassers, jedesmal, als die erste Urfache der Verdickung, anklagen. Ich habe unzählige schwächliche, übrigens gesunde Personen gesehen, deren Blutmasse, nach fehr häufigem und lange anhaltendem Ubgange des Harns, des Schweisses und Stuhlgangs, fo dunne und wafferig war, daß ich ihm, durch hulfe der China, des Eisens, der Schnecken u. f. w. eine Dickere Ronfiftenz geben mußte. Unter andern ward ich vor dreußig Jahren mit einem gelehrten Geiftlichen bekannt, welcher, aus übertriebener Gorgfalt für feine Gesundheit, alle Nacht, Sommers und Wina ters, fo fart schwikte, daß der Schweiß das Unterbett jedesmal vollig burchdrang. Daben purgirte er alle Quartal einmal, brauchte im Fruhjahr eine abführende Kräuterfur, und ließ alle Gleichtage fein wässeriges Blut abzapfen. Dem ungeachtet befand er sich wohl, war febr forpulent und von guter Gesichts. farbe, aber daben ungemein zartlich. Ich hatte das Gluck, ihn zu überzeugen, daß er einer, im Treiba haus erzogenen Pflanze gliche, die ein raubes Luftchen welcken machen könnte, und beredete ihn dahin, daß er sich feines warmen Federbettes nach und nach entwohnte, fich, nach feiner Urt zu reden, immer leich=, finniger kleidete, und endlich so kuhn wurde, sich kuhl,

魏

71

Rap. 2. Non den Ursachen

zu waschen, und auf seine übrigen Vorbeugungsmittel Verzicht zu thun. Dadurch sekte ich mich ben der Frau Pfarrin in große Gunst. Ihre Betten wurden nun geschont, und sie durste bald auf einen robusten Mann zählen. Und wirklich besindet er sich noch, ben hohem Ulter, in blühendem Wohlsenn, ohne jemals die Spu= ren eines verdickten Bluts ersahren zu haben. Ver dieser Gattung überwißiger Schwelcher und Frevler, scheint sich die Natur einigermassen sied, erspart sie was durch einen Weg verschwendet wird, erspart sie wieder auf dem andern, indem sie ihn verspert. In der thierischen Oekonomie ereignet sich dieses täglich ohne Nachtheil.

Ganz anders verhält es sich mit der Verschwen= dung derjenigen Säfte, die hauptsächlich die geistigen Theile des Bluts enthalten, ich meine, mit den un= mäßigen Samenergießungen; sie geschehen nun durch die fleischliche Vermischung, oder durch die Selbstbe= fleckung. Und die letztere hat wohl deswegen häusigere und traurigere Folgen, weil sie, unter minderen Schwierigkeiten, weit öster, und selbst von unreiser Jugend verübt wird.

Ueber hundertmalbin ich von folgender schrecklichen Wirkung ein mitleidiger Zeuge gewesen. Das Blut wird des Balsams beraubt, der es vor der Ver= derbniß schüßen, und jede Triebseder gelämt, die sei= ne Bewegung lebhaft befördern soll. Es fängt da= her an, in seinem Kreislauf zu zaudern, zu gerinnen und

72

und zu stocken; alle Verrichtungen im Körper werden träge, die Nerven schwach und allzuempfindlich, die Ernährung und der Wachsthum mangelhaft, die Organen übermäßig zärtlich und reißbar, und das Gefühl und die Einbildungskraft dergestalt kränklich schn und lebhaft, daß sie in eine schwärmerische Empfindsamkeit oder Narrheit ausarten, und die Leidenschaften ganz tumultuarisch werden. Uuch in der äuspern Gestalt richtet das laster schreckliche Verwüstungen an. Die reizende Schönheit des blühenden Mädchens verwelkt, und wird zu einem wahren Scheusal, der Jüngling zum Greis, der Kolosse zu einem krastlosen Gestaven den süschers der Finsterniß ihre Sklaven den fürchterlichen Krankheiten, und dem langsam solternden Tod entgegen.

Gedankt fen es bem herrn Tiffot, bag er bem Publikum die Augen darüber geoffnet! Gedankt fen es dem herrn Zimmermann, daß er ganz Deutschland auch auf den Onanismus junger Kinder aufmerkfam gemacht, und, nach meinen bisherigen häufigeren Ohrenbeichten zu urtheilen, durch feine biedere, frey= muthige Entdeckung, troß allem Ladel und Wider= fpruch, feinen menschenfreundlichen 3weck erreicht! Gedankt fey es auch bem herrn Baldinger, baß er ber Quelle dieses Selbstmords nachgespurt, und mundlich und schriftlich so pathetisch bavor gewarnt hat! Unter andern flagt er: "daß nebst dem Lurus, dem Mußig= "gang und der Verzartelung, die Schöngeisteren, die fich "mit Madchen, liebe und Wein beschäftigt, die E 5 . fenti=

74 Rap. 2. Von den Urfachen

"sentimentalische Philosophie, die verfeinerte Empfind-"samkeit, das Romanenlesen, die Musendichter und "empfindsamen Schriftsteller, in der letzten Hälfte un= "sers Jahrhunderts nicht wenig bengetragen haben, das "Reich der Göttin zu Paphos, und die Laster zu Lam-"pfakus recht weit auszubreiten."

Indessen weiß man aus der Erfahrung, daß hisige Getranke, leckere, leicht und starknährende Speifen, ftimulirende Urgnenen und Gewürze, (worunter vorzüglich der Zimt, Senft und die Wachholderbeeren zu zahlen find,) nebst den Wohlgeruchen von Biefam und Umbra, selbst in unschuldigen Kindern unbefannte Triebe erweckt, und zu schändlichen Ausschweifungen gereißt haben. Noch kommt ben ihnen fehr in Unschlag der Muthwillen und Stellungen und Lagen, Die auf Unzucht zielen, bofe Benfpiele, wirklicher Unterricht von unreifen aber schon geubten Venushelden, von alten Bojewichtern und vom geilen Gefinde. Vorzüg= lich aber muffen Ueltern auf die an manchen Orten allge= mein herrschende Gewohnheit der Kindermägde, welche, in der Ubsicht, die kleinen Rinder zu befänftigen und einzuschläfern, ihre Geburtstheile frevelhaft reiben und figeln, ein wachsames Auge haben, und fie felbst die Unvorsichtigkeit vermeiden, ihre Kinder in dem Zimmer ihres Chebettes schlafen ju laffen. Gie mogen bedenken, was Juvenal fagt: Maxima debetur puero reverentia, si quid turpe paras. Uebrigens hat herr Clos eben sowohl, wie ich, Kinder von anderthalb, von zwey und von drey Jahren gesehen, die, im Bette liegend,

liegend, und selbst im Schlafe, mit ihren Geburtsthei= len, nicht ohne Spuren von Empfindung, spielten, und denen man, welches wohl zu beobachten ist, die Hånde fest binden mußte, um sie nach und nach davon abzubringen.

Würde man aber, ben der Erziehung der Rinder, noch eine besondere strenge, wachsame, ja argwöhnische Aufficht beobachten, wenn man nicht vermeiden fann, sie, im Umgange oder im Bette, allein benfammen ju lassen, sie in offentliche Schulen zu schicken, oder gar in wirklich verdachtiger Gefellschaft zu miffen; wurde man, welches eine Hauptsache ist, ihnen im zartsten Alter die Schamhaftigkeit, diefes fanfte, liebenswurdige Befuhl, womit der Schöpfer das menschliche Beschlecht, zum Zeichen feines Udels, vorzugsweife vor andern Geschöpfen aussteuerte, bergestalt einprägen, baß ihnen endlich, ben der unschuldigsten Enebloßung oder Beruhrung der Zeugungsglieder, die Röthe schreckhaft ins Gesicht fliege; wurde man die Rnaben, im Fortgange der Jahre, immer mehr in einer die lufternen Bilder zerstreuenden Beschäftigung, und in athletischen, die Nervengeister von den Geburtstheilen ableitenden Uebungen unterhalten ; (e) und wurde sichs zugleich ber medizinische Familienfreund ein Unliegen fenn laffen, allen Gelegenheitsurfachen zu diefem unreifen Lafter nachzuspüren, vorzubeugen, und zu steuren: so bin ich Burge, man wurde kaum den zehnten Theil von fo vielen lebendigen Gespenstern, denen ihre Werke auf dem Juße nachfolgen, berumwandern feben.

Unter

Rap. 2. Von den Urfachen

Unter die ins medizinische Fach gehörigen Gelegenheitsursachen zähle ich nicht allein, die erwähnte wollustreihende Diat u. s. w. sondern auch die kränkliche Disposition, die auf eine gleiche und noch weit stärkere Urt wirkt, und nicht allein die unter der Asche lodernde Glut ben Erwachsenen anfacht, sondern auch das, ben Kindern bloß keimende Unkraut widernatürlich zur Reife bringt.

Ich behaupte nicht zu viel, wenn ich verfichere, bag wenigstens der dritte Theil folcher Rinder durch eine ortliche, frankliche Vollblutigkeit der Schamtheile, und noch mehr, durch fcharfe, prifelnde, dahin determinir= te Safte jur Onanie gebracht wird. Denn es ift allerbings wahr, daß fie, in diefem Falle, ohne einigen Un= terricht, ganz aus sich felbit, und hochst unschuldiger Beife bloß die Ubsicht haben, fich einer Beschwerde ju entledigen, und deswegen die Zeugungsglieder ofters reiben; es geschehe nun vermittelft ber Finger ober In= ftrumenten, oder, welches ich verschiedenemal felbst gesehen, durch gemisse Stellungen und Bewegungen des untern Theils des Rorpers; wenn g. B. die Mad= chen die Schenkel über einander legen, den obern auf ben untern fest andrucken , und zugleich bas Rnie ftart und schnell feitwarts bewegen, ober wenn fie die Scham an die Ede eines Lisches oder Stuhles, mit einiger Bewegung, andrucken. Dadurch locken fie aber einen ftarkern Zufluß bin, und erwecken einen wolluftigen Rigel, der sie desto heftiger reißt, diese ihnen nothwendig

76

wendig und unbedeutend scheinende Handlung desto häufiger zu wiederholen.

Mein feliger Bater ift ichon durch leichenerofnuns gen überzeugt worden, daß der hohere Grad ber Geil= heit, den man furorem uterinum betitelt, oder der wenigstens baran granzt, größtentheils von ber Berftopfung oder ubeln Beschaffenheit der Drufen uberhaupt, und ber Gierstöcke und der übrigen dahin gebos rigen Theile insbesondere herruhre. Ich habe einen Seftionsbericht von dem beruhmten Professor Sachs ju Strasburg in Banden, wodurch Diefe Wahrheit bestättigt wird. Eine vornehme, ubrigens fehr recht= schaffene Dame wurde, wegen eines unwiderstehlichen, manchmal wutenden Triebes zum Benichlafe, von ihrem Gemahle geschieden, und nach Strasburg entfernt. Mein Bater empfahl fie ber medizinischen Pflege des herrn Sachs, und bat ihn, Die Rur vorzüglich auf Die Erofnung der Drufen zu richten. Gie ftarb aber nicht gar lange hernach, theils aus Rummer, und mehr noch aus Schrecken. Denn als fie fich einstmals, gleich andern, einem zahmen Lowen, den man ums Geld feben ließ, naberte, so pactte dieser sie, aus einer leicht ju errathenden Ursache, so freundschaftlich an, daß man fie taum von ihm losreiffen konnte. herr Sachs war nun begierig, zu erfahren, ob die von meinem Bater angegebene Krankheitsurfache gegründet ware. Er eilte zur Ersfnung des leichnams diefer Ungludlichen, und traf wirklich viele Drufen des Gefrofes, und die meisten der Geburtstheile, theils febr aufgeschwollen und -theils

Rap. 2. Don den Ursachen

78

theils vollig verhartet an. *) Mein feliger Bruder hat in feiner Probeschrift von der Utrophie folgende Rrank. beitsgeschichten angeführt, die deutlich beweisen, daß bloß die Verstopfung der Gefrößdrufen hinreichend ift, ben ber unschuldigen Jugend eine unwillkuhrliche Geils beit und auch Saamenfluffe zu erregen. Ein junger Herr war, feitdem er kaum mannbar geworden, von einer unmäßigen Geilheit umgetrieben, und mit baufigen Pollutionen geplagt. Diefer widernaturlich ftarfe Reiß, und noch andere Rennzeichen überzeugten uns, baß eine Verstopfung der Getroßdrufen die Urfache fen. Die nach folcher Richtschnur angeordnete Rur hatte, als der Kranke nun schon neunzehn Jahre alt war, die Wirkung, daß sein unbandiger Rikel bis zur ruhigen Reuschheit gemäßigt wurde, und er eine vollkommene. Gesundheit erlangte. Ein anderer melancholisch = fan= guinischer Jungling ward, in feinemachtzehnten Jahre, eines schleimichten, zwar geringen, doch anhaltenden und reihenden Ausflusses aus der harnröhre mit Erstaunen gewahr, weil er sich, der reinsten Reuschheit bewußt, nicht erinnern konnte, irgend Jemand, der von geiler Seuche angesteckt gewesen, beruhrt zu haben. Er schämte fich lange, hieruber um Rath zu fragen, Endlich von dem Uebel erschöpft, war er genothigt, fich einem-Urzte zu entbecken. Diefer verschrieb alles, was die Runft gegen den gutartigen Saamenfluß ver= mogte, aber unfer Kranker gewann nicht das mindefte daben. Er wandte sich zu mehrern, und alle erreichten auf

*) S. auch die neun und vierzigste Krankheitsgeschichte.

auf dem nämlichen Wege eben so wenig das Ziel. Einige ließen sich, durch die Unbiegsamkeit der Krankheit, auf den Verdacht übertriebener Reuschheit leiten, und empfahlen dem Kranken das leichte Mittel dagegen. Weil aber auch dieser unsütliche Rath fruchtlos war, zogen sie die Hand von ihm ab. Zuleht übernahmen wir die Kur, die wir bloß gegen die Verstopfung der Gekrößdrüsen und die Pituita richteten. So tief auch diese, von andern überschene Ursache eingewurzelt war, so wurde sie doch aus dem Grunde gehoben, und dadurch der leidende von seinem entfrästenden Ungemach und feinem unreinen Kihel gerettet.

Es ist bekannt, daß ben dieser übeln Beschaffen= heit der Drüsen die Lymphe leicht ihre milde Natur ablegt, und dagegen eine scharfe, reihende annimmt, Die nemliche Wirkung habe ich, wiewohl seltener, von mancherlen Urt im Blut herrschender, und gegen die Geburtstheile geworfener Schärfe, desgleichen von Un= reinigkeiten der ersten Wege, von gehemmten Umlauf des Bluts in den Pfortadern, besonders in den hämor= rhoidalgefässen, und von den gegen die Mutterscheide gewendeten hämorrhoidalssechten, und den dahin gekro= denen Madenwürmern beobachtet.

Und wenn von abgelößten Gliedern eine ortliche Unhäufung des Bluts in den Zeugungsgliedern, und eine außerordentliche Geilheit entstehen kann; so hat man dieses dests eher zu erwarten, wenn sich Unordnungen des Kreislaufes in den mit ihnen nachbarlich vereinigten

Kap. 2. Von den Ursachen

80

einigten Hämorrhoidalgefässen entspinnen. Doktor Ofterdinger *) bestätigt dieses, wenn er sagt, daß der Trieb zur guldenen Uber und ihr gehemmter Fluß, eine schmerzhafte Aufrichtung der Ruthe, und einen dem Saamen ähnlichen, verschieden gefärbten Musfluß aus ber harnröhre und der Mutterscheide hervorbringen. Daß das in den hämorrhoidalgefäffen enthaltene, und zu langfam zirkulirende Blut oft eine besondere Urt Scharfe annehme, und um den Ufter juckende Schweiße erregt, die sich bis in das Innere der Geburtstheile erftrecken, ift eine befannte Sache. Und daß die Sy= pochondriften oder Milzfüchtigen zur Geilheit, die fich auch ben der Ausleerung der schwarzen Galle außert, und zu Pollutionen geneigt fepen, haben schon die Ulten angemerft, und ward von Boerhave und andern besta= tigt. _ Weikard ***) führt einen Fall an, wo bie berumirrende Gichtmaterie einen großen Aufruhr in den Schamtheilen angerichtet. Pietsch ***) hingegen leitet Die Gicht von dem unmäßigen Venusspiel, besonders der Onanie her, und stücht sich auf eine große Unzahl von Erfahrungen; und ich felbst habe gesehen, baß eins des andern Urfach und Wirfung fepn könne. Noch findet man verschiedene Beobachtungen eines periodischen Juckens der Scham von glaubwürdigen Schriftstellern aufgezeichnet, beffen Urfache von Unreis nigkeiten in den ersten Wegen entstanden, und durch deren

*) S. Anleitung für das Landvolk, Rap. 10.

**) G. vermischte medizin. Schriften.

***) S. Geschichte praktischer Falle vom Gicht u. f. w.

deren Wegschaffung gehoben worden ist. So heilte Simon Schulze *) ein fünfjähriges Mådchen, die alle Abend und Nacht damit befallen war, durch abfüh= rende Mittel. Das nemliche hat Riedlen **) von einer schwangern angemerkt, welche durch Brechmittel, die auch Brunnern in einem ähnlichen Falle gelungen sind, gehoben wurde. Eben so hat man beobachtet, daß viele Fallsüchtige, deren Gedärme mit Pituita vollgepfropst waren, außerordentlich wollüstig und gefrässig sind.

Unter diesen Ursachen ist mir die Verstopfung der Gekrößdrüsen, und die vorhergegangene, oder darauf ersolgte Verderbniß des Blutwassers ben Rin= dern am häusigsten vorgekommen, und ich kann mit Wahrheit versichern, daß ich seit zwanzig Jahren, wo ich immer ausmerksamer darauf wurde, durch eine auf diese unreine Quelle gerichtete Rurart, viele Kinder von der Selbstbessestung befrent, sie wenigstens dahin gebracht habe, daß es ihren Aeltern oder Aussehen wenig Mühe kostete, sie davon völlig zu entwöhnen.

Um die Ungläubigen von diefer wichtigen Wahr= heit mehr zu überzeugen, würde ich hier die Geschichte von vielen solchen Unglücklichen, mit allen den damit verknüpften Umständen, erzählen, wenn ich nicht befor= gen müßte, daß ich diese unschuldigen, durch Kränk= lichkeit

*) S. der R. R. U. der Naturf. 4ter Th. S. 62, **) S. Obferv, pract. p. 36.

82 Rap. 2. Non den Urfachen

lichkeit dazu gebrachten Kinder, und nun zum Theil erwachsenen, keuschen Personen an manchen Orten zu kenntlich und schamroth machen würde. So viel kann ich aber aus ihrer Beichte verrathen, daß sie oft ein geringscheinender Anlaß verleitet hat, dem kränklichen Rißel endlich wollüstig zu frohnen, der alsdenn erst recht zu wirken anstieng, wenn sie sich aus Muthwillen, aufrecht oder liegend, einander sest und walzend gedrückt, oder sich eins über des andern Knie überzwerg geseht, oder die Knaben sich, eine Zeitlang, auf den Bauch gelegt hatten u. s. Uuch hat das bekannte Erweckungsmittel der alten Wollüstlinge, das Peitzschen des Hintern, den geilen Richel oft noch reger gemacht.

Wenn man ben den Kindern gewahr wird, daß fie Die oben benannten Stellungen, Bewegungen und 2Bendungen des Körpers, öfters mit einer hike, die ihnen die sonft blaffen Wangen roth farbt , unternehmen, und daß sich der Blick der Augen unter diefer immer schnel= ler unternommenen Urbeit fehr verandert, oder daß die halbgeschlossenen Heugelchen schmachtend, etwas ftarr, oder gebrochen aussehen, furz den ocellis putridis glei= chen, fo kann man fie ficher zu einem aufrichtigen Ge= ftandniß zwingen. Man kann feiner Sache besto ge= wiffer fenn, wenn man Spuren ber franklichen Urfachen, 3. 3. aufgelaufene Drufen ober Scropheln entdeckt. Die Madchen aber von reiferem Ulter, machen fich einer wechselweifen Onanie febr verdachtig, wenn fie fich ofters auf eine brunftige Urt liebtofen. Ben folchen, Die

die mit diesem Laster schon lange bekannt sind, und es sorgfältig verheimlichen, erregen, nebst erwähnter Kränklichkeit, die blauen Ninge um die matten, ver= liebten Augen, die blasse Gesichtsfarbe, die Pocken auf der Nase u s. w. ein ängstliches Bürgen und konvulsi= visches Erbrechen, und ein, ich weiß nicht was in der ganzen Physiognomie, das selten trügt, sich aber nicht beschreiben läßt, einen großen Verdacht.

Ich habe wahrgenommen , daß die Rinder , welche durch Kränklichkeit zu den flummen Sunden find gereißt worden, nach ihrer Genefung, weit ober den Ermohnungen Gehor gegeben haben, als folche, die durch Unter= richt und Benfpiele dazu verleitet waren. Ben folchen aber, wo dieß Lafter durch lange Uebung gleichsam zur andern Matur geworden ift, wo die Phantasie zu tiefe Gepråge von wolluftigen Bildern angenommen hat, ift leider! wenige Hoffnung jur Bekehrung, wenn gleich der kränkliche Reitz getilgt worden ift. Ich erinnere mich noch eines wißigen und fchonen achtjährigen Mad= chens, das diese schändliche Handthierung so heimlich verschmißt getrieben hat, bag man erst nach zwen Jah= ren dadurch auf die Spur fam, als man in ihrem Bette finnreich ausgedachte, kikelnde Werkzeuge oder Opfer bes Priapus, die man kaum von einer erfahrnen Dirne hatte erwarten sollen, von ungefehr entdeckte. Ulle Drohungen und Strafpredigten von der Holle und ihren Furien, alle barbarischen Zuchtigungen, wovor ein Ruffe gebebt hatte, und alle Ubfuhlungen durch Eis und Salpeter, nebst dem anhaltenden Raftepen, waren nich \$ 2

84 Rap. 2. Von den Urfachen

nicht vermögend, diesen Satyr auszutreiben. Mitten unter den Martern schrie sie: zerfest mich, wie ihr wollt, ich kanns doch nicht lassen! Man überließ sie also ihrem traurigen Schicksal, und dieses übrigens ein= nehmende Mådchen, welches von keiner schlechten Fa= milie abstammte, die Aeltern aber früh verlohren hatte, wurde schon im sechszehenten Jahre ihres Alters Mutter eines Kindes, wovon ein Jude der Bater war. Mit diesem zog sie übers Meer, Amerika bevölkern zu helfen.

Man vergebe mir diese Ausschweifung. Ich mußte mich einigermaffen vom Ziele entfernen, und weitläuftig werden, wenn ich Merzte, Meltern und Muf= feber, mitder, wo nicht ganz neuen, boch nicht genug bemerkten und behörig benußten Entdeckung einer Urfache, bekannt machen wollte, welche die Stifterinn eines doppelten Ungluckes ift, indem sie als Kranklich= feit an fich schon elend macht, und als Wirfung, welche zugleich bem Lafter die Thore ofnet, Die Krankheit zur Unheilbarkeit vermehrt, und auch neue, noch gefähr= lichere Uebel erzeugt, die auf das Verderben der fpate= ften Machkommenschaft Einfluß haben, und zu einer merflichen Entvölkerung Unlaggeben fann. Und Diefe schlimme Wirfung erfolgt desto fruher, wenn sich die Onanisten, wie es oft geschieht, häufige Pollutionen, und einen sogenannten gutartigen Tripper oder weissen Sluß zugezogen haben, oder auch mit einem folchen von venerifcher und bosartiger Gattung, der ben ihnen mei= stens hartnäckig ist, angesteckt worden sind. Haben fich ben den Onanisten schon wirklich Inf. angezettelt,

fo

so durfen sie gewiß keinen Anspruch auf die Genesung, die ohnehin langfamer ben ihnenerfolgt, machen, wenn sie sich keiner volligen Enthaltsamkeit besteissigen.

Dazu kommt venn noch, daß die Schamhaftig= keit der offenherzigen Beichte im Wege steht, ohne welche doch keine Absolution Statt hat. Und welcher Arzt wird sich erfrechen, an ein Frauenzimmer, das allenfalls unschuldig senn könnte, solche Fragen zu thun, die höchstbeleidigend senn würden? Er muß Schlangen= klugheit mit Taubeneinfalt besichen, um, mit guter Manier, hinter das Geheimniß der Bosheit zu kommen, um wenigstens den Frevlern ein Stachel ins Gewissen und Furcht für körperlichen Strafen einjagen zu können.

Aus dem nämlichen Grunde, aus welchem die Verschwendung des Saamens und der ihm ähnlichen geistigen Säfte durch Kopfarbeit, Affekten, Strapahen u. f. w. die Schwächung der festen Theile, und die Alteration der fluffigen, folglich die Erzeugungen der Inf. begünstigen, trägt auch das öftere Speicheln der Hypochondristen, die häufigen Milchausleerungen schwäch= licher Säugenden, und der starke Blutverlust durch unmäßiges Aberlassen und ben Verwundungen, hauptsächlich durch starke Blutslüsse, die oft schon die Inf. zum Grunde haben, nicht wenig dazu ben.

In diese Klasse gehören die Ruhren schlimmer Urt, wie auch die langwierigen Bauch= und Harnflusse u. s. womit Kränkliche befallen werden, die ohnehin F 3 schon

Kap. 2. Von den Urfachen

schon verdorbene Safte haben. Und daß die übel behandelten, unter einer unvollkommenen Krisis abgelaufenen, oder zu lange daurenden, hikigen, inflammatorischen, die Gallen-Faul = und Nervensieber u. s. w. die Kräfte äußerst erschöpfen, eine große Schwäche und halbe Lähmung, oder auch eine trockene, undiegsame Steisigket der Fasern, und eine theils entzündliche Verdickung, oder eine andere fehlerhaste Beschaffenheit der noch rohen, und ihrer Flüssigkeit beraubten Säste, welche, nach dem Hippokrates, bald Rückfälle und bald Melancholie verursacht, wenigstens mehrere Empfänglichkeit zu den Inf. zurücklassen, lehrt die tägliche Erfahrung.

Eine gkeiche üble Beschaffenheit der festen und flüssigen Theile lassen die heftigen und hartnäckigen Schmerzen zurück. Stellen sie sich, in Gesellschaft vom Krampf, öfters in der nämlichen Gegend im Unterleibe ein, so wird ein solches Eingeweide oder einige feiner Gesässe eine örtliche Utonie annehmen, und dadurch vorzüglich den Inf. ausgesetzt. Von dem damit gemeiniglich verbundenen, unveränderlichen lager auf einer Stelle, hat man schon Versteinerungen in den Harnwegen, und Verstopfungen anderer Eingeweide erfolgen gesehen.

Unter allen diefen Urfachen sind mir keine so häufig vorgekommen, als der übermäßige Genuß geistiger Ge= tränke, vorzüglich des Brandweins oder der französi= schen Liqueurs, desgleichen der Mißbrauch der mit Brandt=

Brandtwein angesethten Magenelirire, wie 3. 3. des Whytts und Stougthons, Die zur unrechten Zeit angewandten zusammenziehende Mittel, die Stahlfuren u. f. w. der schnelle Uebergang ftarker Leibesbewegungen zur trägen Rube mit gleicher Mahrung, die Unmäßigfeit im Studieren, besonders die tieffinnige Beschäftigung mit eine ley Gegenstand, wo bann ber unruhige Schlaf, ber Mangel an Bewegung, die nachtheilige Stellung des Körpers und die üble Verdauung mit in Unschlag kommt. Meistens aber entdeckte ich, manchmal erst nach unermudetem Machforschen, folgenden Unlag zu ben Inf. nemlich, heimlichen Rummer, unterdrückte Rach= begierde und Zorn, Mahrungsforgen, Betrübniß, Gram über irgend einen Verluft, ungluckliche Liebe u. f. m. Diese sind alsdann fur schleichende und am Reim des Lebens nagende Bifte anzusehen, wenn sie, wie es ge= meiniglich geschiehet, anhaltend wirken, mithin auch das Uebel unheilbar machen. Leider habe ich dieses oft genug erfahren.

Nicht seltener, aber desto gewisser hinterlassen ber in Unordnung gerathene, oder gestopfte guldene Uder= fluß, welcher schon dem Hippokrates verdächtig war, und die übelkurirten Wechselfieber eine Verstopfung der Eingeweide im Unterleib, weil ben benden gewöhnlich eine Unlage zu den Inf. gegenwärtig ift. Unter den ubelfu= rirten Wechfelfiebern verstehe ich aber nicht allein folche, Die zu fruhe, sondern auch die zu spat, oder durch schadliche M ttel gehemmt worden. Von dem ersten leichtfina nigen Verfahren habe ich weit häufigere und schlimmere 2Bira

\$ 4

Kap. 2. Von den Urfachen

Wirfungen gesehen, als von der aus Furcht zu lange verschobenen Unterdrückung der Fieberbewegungen. Die gewöhnlichsten davon waren überhaupt die sogenannten Fieberkuchen, oder die Verstopfung der Milz und der Leber, die Waffer = Gelb = und Schwindfucht, Nerven= krankheiten, Epilepsie u. f. w. Gie wurden aber febr felten erfolgt fenn, wenn man, in Unfehung der fruhen und spåten Fieberhemmung, methodisch verfahren ware, ober wenn man die verschiedentlich beschaffenen Urfachen des Fiebers, und bie damit komplizirte uble Beschaf= fenheit, welche eigentlich den Zeitpunkt bestimmen muffen, wenn dem Fieber ficher Einhalt geschehen kann, in Erwägung gezogen hätte. Und welcher aufmerkfame Beobachter hat nicht eben fo, wie ich, häufig wahrge= nommen, daß, unterm Gebrauch ber auflofenden Dige= ftive und Ubführungen, eine große Menge von pituito= fem, schwarzgallichtem und von andern Gattungen Un= rath ausgeworfen worden ift, nach deffen Ubgang das Fieber, ohne China zu gebrauchen, und ohne andre Beschwerden zu befürchten, die bas Fieber juruckließ, gehoben worden find.

Ich zweifele auch nicht, daß es andern, wie mir, oft gelungen seinn wird, die zum größten Nachtheil der Kranken gehemmten Fieber durch Viszeralmittel wie= der rege zu machen, und, mit Benhülfe dieser hier gewiß heilfamen Urbeit der Natur, die Krankheiten, welche durch die zu eilfertige Behandlung entstanden waren, in kurzer Zeit zu heben. Wenn wir immer so glücklich wären, ein ersticktes Wechselfieber, nach Be= lieben,

lieben, wieder aufzuwecken, oder daß uns ein wirkfa= mes Fieber, dessen Heilskräfte schon Seneca und Cel= sus gepriesen haben, ben langwieriger Kränklichkeit je= desmal zu Gebot stünde; so würden wir einen Drittel chronischer Krankheiten mehr, wenigstens geschwinder kuriren können.

Boerhave pflegte zu fagen: daß er ber größte Urst auf der Welt fenn wurde, wenn er ein Wechfelfie= ber eben fo gewiß und leicht hervorzubringen im Stand ware, als er es vertreiben konnte. Als ich mich, vor ungefähr drenfig Jahren, in einer Gegend von Dber-Elfas aufhielt, wo die Wechselfieber epidemisch waren, wendeten fich viele vom gestopften Fieber ubel zugerich= tete Kranken an mich. Die meisten bavon waren mit Fieberfuchen, wenigstens mit oftern Ruckfällen geplagt, ungeachtet fie, nach ftarken Ausleerungen, Die China in großen Gaben verschluckt hatten. Diefen verord= nete ich einen ftarken, mit Digestivfalz versetten Ubfud von Viszeralfräutern und dergleichen Wurzeln, haupt= fåchlich von der frischen Enzianwurzel, welche in dem nahen Gebirge wachst, mit fehr gutem Erfolg. Die eingesperrte Krankheitsmaterie wurde bald beweglich gemacht, ihre schlimmen Folgen grundlich gehoben, und auch den Rückfällen von Quartanfiebern eben fo ge= fchwind Einhalt gethan, als ben zurückgefehrten Terzian= und Quotidianfiebern. Unter andern fuchte ein gewiffer, erst neulich verstorbener Herr, dem das Fieber schon fechsmal, nach der gewöhnlichen Methode, war gestillt worden, und endlich eine außerlich fuhlbare Ber= F ftopfung 5

'90 Kap. 2. Von den Urfachen

stopfung der Milz zurückließ, meinen Rath. Ich ließ ihn den nemlichen Trank häusig, auch als Klusstiere, doch diese ohne Salz, gebrauchen, und wünschte ihm Glück zu einem baldigen Rückfall des Fiebers, welcher ihn vor künstigen Rezidiven sicher stellen würde. Das Fieber folgte in Kurzem, und unterm Fieber und dem Fortgebrauch der nemlichen Mittel, schmolz der Fie= berkuchen zur dauerhaften Gesundheit.

Mein feliger Vater kurirte bereits die übelbehanbelten Fieberpatienten unter andern eine gemiffe ruffische, von verschiedenen geschickten Uerzten fur un= heilbar erflarte Grafinn auf gleiche Urt; nemlich durch Erweckung des eingeschläferten Fiebers. Diefe Dame war durch einen hartnäckigen und ftarken Mutterblutfluß, der fie nach einem vertriebenen Terzianfieber befallen, außerst entfraftet, murde aber burch erweichende, Frampfstillende und mild nahrende Klystiere, davon ihr alle paar Stunden ein halber Schoppen applizirt wurde, innerhalb 14 Lagen vollig davon befreyt. Mit ben Kräften ftellten fich auch die hypochondrifchen Zufälle wieder ein, womit sie schon vor dem Fieberanfall geplagt war. Hiergegen nun wurden ihr Biszeralfluftiere u. f. w. verordnet, mit dem Bedeuten; daß fie fich auf einen Rückfall des Fiebers gefaßt machen follte, der Die Rur fehr beschleunigen wurde. Die Prophezeihung traf wirklich ein. Zum Gluck war ihr Gemahl abwefend, der es hochst ungnådig aufnahm, daß man feine Gemahlin vorseklich frank gemacht. 211s er sie aber, ben feiner Zurucktunft, vollkommen gefund antraf,

fo

so entschuldigte er seine zornigen Aeußerungen damit, daß er die Sprache etlicher Uerzte, die er auf seiner Reise deswegen befragt, geführet håtte.

Daß die Epilepste oft eine Frucht des zu frühzei= tig gestopften Fieders seyn könne, davon findet man verschiedene Beyspiele in den Schriften der Uerzte, und man würde deren noch weit mehr finden, hätte man das gestopste Fieder, als die Ursache dieses Uebels, angesehen. Von denjenigen, wovon ich ein Zeuge gewesen will ich nur einiger erwähnen. Bey einem hypochondrischen Strumpsweder, dessen Beschwerden ein Terziansteder erleichterte, trat sogleich, nach dem Gebrauch der Fiederlatwerge, die Fallsucht an die Stelle der Fiederansälle; und er konnte nicht anders, als durch die Viszeralklystiere davon befreyt werden, nachdem sie mancherley Inf. zum Ausgange befördert hatten.

Ein sechszigjähriger, cholerischer, gesundscheinender Mann ward unvermuthet mit einem Wechselsser befallen, welches er aus Ungeduld nicht wollte auftommen lassen, und es daher durch Brechmittel und häufige China in der Geburt ersticken ließ. Er zog sich aber dadurch eine sieche Leibesbeschaffenheit zu, welche nach sechs Jahren in eine Fallsucht übergieng, die eben so tange den gewöhnlichen Mitteln widerstand, und sich im Gegentheil Tag und Nacht immer häusiger einstellte. Dieses bewog ihn endlich, sich unstres Rurare, die ihm Anfangs sehr parador vorkam, pünktlich zu unterwersen. Sie hatte aber den besten Erfolg. Nach

Rap. 2. Non den Urfachen

vier Wochen kam das vor zwölf Jahren gehemmte Fieber dadurch wieder in den Gang, und nach drey Wochen verschwand es völlig, mit der Epilepsie und der Krankheitsursache, den sehr häusig abgegangenen Infarktus.

Der Kranke, mit den Klystieren nun gånzlich ausgesöhnt, bediente sich ihrer fast tåglich als ein Prå= servativ, und wurde dadurch in den Stand geseht, daß er, bis in sein vier und achtzigstes Jahr, mit un= gewöhnlichen keibes- und Seelenkräften seinen Geschäf= ten obliegen konnte.

Ben einem andern sechs und sechszigjährigen Greis kam es zwar nicht zum Ausbruch der Epilepsie, aber die Vorboten davon, oder vielmehr von einem Schlag= fluß, (nämlich heftige Kopfschmerzen, Betäubung, ver= stopster Leid, Schwindel, Schlaf= und Krastlosigkeit) folgten unmittelbar auf das unterdrückte Terziansseber. Auch dieser wurde durch unsere Methode völlig hergestellt; nachdem ben den erregten Fieberbewegungen, die aber länger, als ben ersterem angehalten, allmählig eine ziemliche Menge schwarzes, faulstinkendes Blutes, theils durch den After, und theils durchs Erbrechen ausge= worfen wurde.

Noch geschwinder erreicht man seinen Zweck, wenn man die Ursach von dergleichen Fiebern, ehe sie mißhandelt werden, gleich Anfangs mit Viszeralmitteln zu bestreiten Gelegenheit hat. Man richtet alsdann, durch Beyhälfe des Fiebers, das freylich oft mit hef= tigen

tigen Zufällen begleitet wird, innerhalb drey bis vier Wochen mehr aus, als man, ohne daffelbe, in einem halben Jahr nicht hätte erwarten können. Denn da= durch sind in solcher kurzen Zeit sogar die hartnäckigen polypösen Gewächse zum Weichen gebracht worden.

Ein Fräulein, das von jeher mit Unordnungen der guldnen Ader geplagt gewessen, lag an-einem un= ordentlichen und mißlichen Terziansfieder sehr frank; sie verstand sich aber, nach dem ersten Ansalle, zu den Viszeralmitteln. Und schon in den ersten acht Tagen bewirkten diese durch den Stuhlgang einen Auswurf von geronnenem Blute, von einer pech=und eiterartigen Materie, und endlich von vielen Gewächsen. Die Kranke wurde dadurch innerhalb vierzehn Tagen, von der eigentlichen Ursache des Fieders und der Hämor= rhoidalplagen, die sich nicht wieder meldeten, und mit denselben von dem Fieder selbst befrent.

Noch vor einigen Monaten hatte ich das Vergnügen, einen einsichtsvollen Mann von unster Zunft zu überzeugen, daß das Wechselsieber, wovon er an= gegriffen war, ihn bald von seiner langwierigen Milze sucht befreyen würde, wenn er es durch die erörterten Viszeralmittel unterstüßen, und auf solche Urt die Uuslösung und Aussührung der stockenden Materie be= schleunigen wollte. Sie gieng auch wirklich, zu seiner völligen Genesung, sehr häusig in schwarzer und zäher Gestalt ab.

Der

Kap. 2. Von den Ursachen

94

Der geschickte, bier mit vielem Benfalle praktizirende herr Doktor Jasson, dem ich, so wie dem herrn Doktor Müller, meine Kranken ficher anver= trauen kann, und der mir, eben fo wie diefer, täglich treuen Beoftand leiftet, hat neulich ein fünftägiges, der China ungehorfames, mit dickem und hartem Bauch, mit Ropffchmerz, und Betaubung und Sinnlofigfeit verbundenes Fieber, welches aus pituitofen, gallichten Inf. erregt wurde, bloß badurch gründlich gehoben, daß er Diefen außerst zahen und Jahre lang angehäuften Moraft, durch die Viszeralklystiere und andere auflofende und abführende Mittel erweichte und ausfegte. Er flagte mir ben diefer Gelegenheit, daß ihm die noch überall berrfchende Vorurtheile fo oft die Bande banden, und man ihm mehrmalen den bittern Vorwurf gemacht hatte, er beraube durch die Klyftiere die Kranken aller Rrafte und Safte, die dem Körper fichtbarlich und maasweise entzogen würden. Uus bem nämlichen, von Uersten eingeflößten Miftrauen, entfagte die Rrante, ben ihrer anscheinenden Genesung, dem Fortgebrauche der noch nicht vollig vollendeten Rur, wofur sie bald bernach durch heftige und brennende Schmerzen im Unterleibe, im Ufter und in den Geburtstheilen bußen mußte. Sie verschwanden aber burch haufige Ausleerungen des zurückgebliebenen, vielfärbigen, aashaften und theils zahen Unraths innerhalb vier Wochen, und machten einer dauerhaften Gesundheit Plag.

Der medizinischen Pflege des nämlichen jungen Urztes habe ich vor sechs Wochen eine Hollanderinn über=

übergeben, welche über drey Jahre lang mit einem Quartanfieber, wenigstens mit haufigen Ruckfällen geplagt war, das ihr, schon als Braut, aus dringens ben Urfachen schnell gestopft wurde, und daß sich in der Folge fehr wenig an den wiederhohlten und geschärften medizinischen Bannftrahl fehrte. Er richtete, auf mein Unrathen, die Rur gegen die Pituita ein, und gab anfangs Digestive, gelinde Brech = und Purgier= mittel, welche lettere aus den, mit Aloeertraft ver= festen Seifenpillen bestanden, und ließ hernach die fraftige Spießglasseife, wovon ich unten die Beschreis bung mittheilen werde, nebst haufigen Biszeralfluftieren, mit erwünschtem Erfolg anwenden. Es gieng täglich folch eine unglaubliche Menge des achten Glasschleims. nebst andern verharteten Unreinigkeiten, mit mehrerer Bu = als Ubnahme der Krafte und merklicher Vermin= derung der Fieberbewegungen ab, daß er, nach der Berficherungen ber Kranken, uber ben andern Lag ein fechs maashaltiges Gefaß angefüllt. So bald diefer Unrath einmal aufgeloßt und in Bewegung gesetse war, fo find etliche Glafer voll mit etwas Weinfteina rahm aufbraufendes Schwalheimer Daffer vermögend gewesen, drenßig bis vierzig folcher Ausleerungen zu erregen, woben sich aber der, zwar immer gelindere Fieberanfall fruher über den andern Lag einstellte. Machher verspätete fich auch diefer wieder. Dem un= geachtet zeigte sich unvermuthet noch ein Hinterhalt von andern Gattungen Inf. die, unter allerley frampf= haften Zufällen, in Gestalt von großen Stucken Leber, von Getrofe, Lappen und schwarzer Galle ausgeworfen wurde.

Rap. 2. Von den Urfachen

wurde. Gegenwärtig hat sich dieser widernatürliche Abgang mit dem Fieber dergestalt vermindert, daß mir die Genesende neulich, mit blühender Gesichts= farbe, bekennte, sie sen nun von meiner Vorhersagung, der sie Anfangs keinen Glauben bengemessen, vergnügt überzeugt.

Auch hat H. D. Müller verwichen ein Quar= tansieber, zu dem sich eine Bauchwassersucht, mit fühlbarer Verhärtung in der rechten Weiche, gesellte, bloß durch den Gebrauch der Viszeraltlystiere und der erwähnten Spießglasseise in furzer Zeit gehoben, und besorgt noch einen andern Fieberpazienten, welcher, auf gleiche Urt behandelt, täglich theils flüßigen Schlamm, und theils feste, zusammenhängende, oder lockerere Massen ausleert, die zusammen gerollten Spühllumpen gleichen.

Ich habe mich deswegen so weitläuftig über die üble Kurart der Wechselsteber herausgelassen, und ihre Wirfung, durch verschiedene Benspiele, die mir unterm Schreiben ins Gedächtniß kamen, zu bestätigen gesucht, um manche Aerzte behutsamer zu ma= chen, welche nicht wissen oder glauben, daß die kalten Fieber östers einen so wichtigen Feind im Hin= terhalt haben, der allein hinreichend ist, das Fieber zu erregen, und zu verschlimmen, und daß dieser sebrilische Aufruhr, wenn er gut behandelt wird, heil= sonsten, und die gründliche Kur sehr unterstüchen, hingegen aber, wenn er zu frühzeitig gestillt wird ein desto größeres Unheil verursachen könne, jemehr

Die

die Fiebermaterie vorher beweglich gemacht, und in Gährung gesetzt worden, und dadurch eine mißliche Beschaffenheit angenommen hat.

Auf ihre Einwendung, daß sie von ihrer eil= fertigen Methode nie schlimme Folgen gesehen hätten, antworte ich, daß sie sich unparthenisch prüfen mögen, ob sie nicht, von dieser den Kranken, und ihnen be= quemen Kurart verblendet, ihre üble Wirkung auf die Rechnung anderer Ursachen geschoben, und ob sie auch erwägt haben, daß sie dieselben erst nach vie= len Jahren äußern können, wovon obige Geschichte ein deutlicher Beweis ist.

Ich habe gefunden, daß der gallichte, pituitose, in die ersten Wege übergegangene Schlamm, und das stockende und unrein gewordene Hämorrhoidalblut, das ebenfalls, und vorzüglich das Periodische liebt, weit mehr, als die übrigen Gattungen von Infarktus aufgelegt sind, das kalte Fieber zu erregen.

Ein geschwinder und lebhafter Angriff auf dass selbe hat nur unter der Bedingung statt, wenn sich dieser Unrath mehr im Darmkanal, als in den Ge= sässen aushält, wenn er nicht zu häusig, veraltet, zu zähe, sondern beweglich ist, oder wenn Ueberbleib= sel von unverdauten Speisen dessen Stelle vertreten. Alsdann habe ich das Fieber östers durch ein Brech= mittel, dem ich Digestivsalze vorausschickte, oft schon nach dem ersten Anfalle verbannt, und wenn es nicht weichen wollte, entweder das nämliche wie=

bera

Rap. 2. Non den Urfachen

verholt, oder bin ohne Bedenken zu großen Gaben ver mit Salmiak, bittern Extrakten, Rhabarber oder meiner lindernden abführenden kattwerge versekten China geschritten. Der frühzeitige und manchmal lange anzuhaltende Gebrauch der China gilt auch ben denjenigen empfindlichen übrigens gesunden Personen, die so reikbare Nerven haben, daß sie, ben sonst unbedeutendem Anlaß, in ein Fieder verfallen, wie auch ben solchen, die sich durch den Trunk eines ungewöhnlichen, schlechten Wassers, durch den Genuß einer mit faulicht scharfer Ausdünstung nicht zu sehr beladenen und unreinen kuft, ein gleiches Schickfal zugezogen haben.

In solchen Fällen würde das furchtfame Zaudern zuverläßig schaden, weil die festen Theile durchs Fieber immer mehr geschwächt, und die slüssigen unrein und zum Stocken geneigter werden. Und bey gewissen Epidemien und andern dringenden Umständen wird jeder er= fahren haben, daß man ohne Lebensgesahr nicht ein= mal so viel Zeit verlieren darf, um die Reinigungsmittel der China vorauszuschicken.

Hier lebt noch eine Frau, die, kurz nach ihrer Niederkunft, mit einem Kindbetterfriesel, und bald darauf mit einem Wechselsser, welche sich beyde von einer vorhergegangenen unordentlichen Diåt herschrie= ben, befallen wurde. Bey dem Fieberfrost trat der Frieselausschlag zurück, und veranlaßte eine tiese Ohn= macht, die erst nach eingetretener Hihe, und dabey wieder ausgebrochenem Friesel, nachlies. In dieser kritischen

fritischen lage war es gefährlich, ben Unfall abzuwar= ten. 3ch ließ deswegen die China in großen Gaben reichen. 211s fie aber durchs Purgieren, welches fie er= regte, ihre fieberstillende Kraft verlor, fo wurden wir vom zwenten Parorusmus überrascht, welcher die Kind= betterin vollig in ben Zuftand einer Scheintobten ver= feste, der den fraftigsten Erweckungsmitteln fo lange widerstand, daß man anfieng, alle Hoffnung aufzuge= ben. Endlich entdeckte ich Spuren von Barme, welche nach und nach die Ausdunftung, das Friefel und das leben zurückbrachte. Diesen Zeitpunkt fuchte ich mir ohne Verzug ju Muße zu machen, benn kaum war der Schweis völlig ausgebrochen, fo ließ ich schon den Unfang mit der China machen, der ich nun Mohn= fast zusette, und damit auch in Kluftieren und Babungen, bis gegen die Zeit des bevorstehenden Unfalls, fortfuhr. Er blieb glucklich weg, und ließ mir Zeit, die Krankheitsursache mit der Krankheit felbst zu heben. Wie viele taufend abnliche Kranken sind nicht, son= berlich ben gewiffen berrschenden Fiebern, wo schon ber erfte Unfall Gefahr drohte, durch die China vom naben und gewiffen Lod gerettet worden?

Es ist aber zu bedauern, daß diese unvergleich= liche, ehedem verschriene, nun zu allgemein angeprie= sene Arzenen, in den Händen der Unbesonnenen, zum Gift werden kann.

Doch, man hat ben der unzeitigen Hemmung ver Fieber lange nicht so viel Unheil von ihr zu be= fürchten, als von den, zu gleichem Zweck angewende=

6 2

ten,

100 Kap. 2. Nwn den Urfachen

tet, hißigen, adstringirenden, betäubenden Urzenenen, weil die China, vermöge ihrer stärkenden, balfamisch= antiseptischen Eigenschaft, viel bentragen kann, die Fiebermaterie zu zähmen, und zum Auswurf zu beför= dern; die andern hinge zen sperren den Wolf, so zu reden, blos ein, und machen ihn wüthender und un= bändiger. Wer sollte aber glauben, daß die spmpa= thetischen, abergläubigen Mittel, die blos auf und durch die Einbildungskrast wirken, ben einfältigen Kranken das Fieber zuverläßiger, und zu ihrem größ= ten Nachtheil, unterdrücken können?

211s ich zu hamburg unter meinem feel. Vater praftizirte, meldeten fich in furzer Zeit viele g lb = waffer und schwindsüchtige Landleute. Ihnen famtlich war von einem Frankfurter Raufmanne, burch einen roth überschriebenen, und von jedem mit dren Rreuzchen unterzeichneten Zettel, in wenigen Lagen, nach ihrer Urt sich auszudrücken, das Fieber abgethan worden. Bum Gluck war diefer Raufmann ein Bekannter von uns, der den Ermahnungen Gehor gab. Er erschrack nicht wenig, als er vernahm, daß aus einem gut gemeinten Spaß Ernft geworden, und versicherte, daß fein tadendiener eigentlich den luftigen Wundermann fpielte, daß er den mit einem unbedeutenden abra katabra bezeichneten Zettel, bald nach ber Unterfchrift, zerriffen und weggeworfen, daß er aber den Bauern aufgebunden hatte, er wurde denfelben mit Zauberfrautern emballieren, die, wenn fie ihn durchbeißt hatten, dem leidigen Fieber zuverläßig den Garaus machten.

了由

Ich habe schon oben bier und ba erwiesen, baß Die pituitofen Inf. ais Geburten des Gerum, welches einen ungleich reichlichern Stof, als die Galle und der Blutfuchen, dazu enthält, unter den übrigen am baufigiten und in größter Menge vorkommen, und daß ber Darmkanal ihr gewöhnlicher Aufenthalt ift. 3ch finde auch täglich den Darmschlauch, felbst ben folchen, wo ich feine vorhergegangene Urfache, feinen deutlichen Unlaß zur franklichen Erzeugung der Pituita entbecken fonnte, mit einem fo ungeheuern Vorrath angefüllt, daß ich schließen muß, es könne diese außerordentliche Unbaufung in ben Verdauungswegen, auch ben ubrige s gefunden Perfonen ftatt haben, wenn das Blut feinen Ubschaum nach und nach dahin ausstößt, und er aus mancherlen Urfachen bort zurückgehalten wird, und, mit der lange der Zeit, folchergestalt anwächst. Denn es ist hochst wahrscheinlich, daß sich die Matur dieses gebahnten und bequemen Wegs, als der allge= meinen Kloake des Körpers, zu ihrem anhaltenden Ubscheidungs = und Reinigungsgeschäfte bediene, wo= burch die andern Aussonderungen, 3. 33. der famojen Ausdunftung, fuglich erset werden.

Aus gleichem Gesichtspunkt sehe ich auch das Kinderpech (mæconium) an, nemlich als eine vom Blut, zu dessen Reinigung abgeschiedene, mit Galle und Darmschleim vermischte Hefe, welches, wenn es außer= ordentlich häusig erzeugt wird, den ersten Grundstein zu den Inf. schon im Mutterleibe legt.

IOI

Jet

102 Rep. 2. Non den Urfachen

Ich bin oft über die unbegreifliche Menge, welche von manchen neugebohrnen Kindern, nach dem Gebrauch der karirfästchen, oder der ersten Muttermiich, abgegangen ist, erstaunt. Dieses traf vorzüglich solche, deren Mütter, während der Schwangerschaft, entweder der Eslust zu viel nachgehangen, oder einen guten Vorrath von Pitnita und schwarzer Galle in den Verdauungswegen gesammlet hatten. (f) Manchmal war es aber so sehr zähe, daß es den gewöhnlichen Abführungen widerstand.

Es lebt noch der Erbprinz eines fürstlichen Haufes in besten Wohlsen, welcher, durch die Unhäufung dieses zähen, gegen die Manna = und Rhabarbersästchen u. s. w. widerspänstigen Peches, etliche Lage nach der Geburt, in die heftigsten und acht Lage lang anhaltenden Gichter oder Zuckungen (*Eclamsia*) versiel. Er ward nicht eher völkig davon befrent, als bis ich die Sästchen mit Venezianischer Seise, in ziemlich starken Gaben, vermengen, und die nemliche den Klustieren beymischen ließ, und dadurch den Auswurf einer ungeheuern, allen Glauben übersteigenden Menge dieses Kinderpeches bewirkte.

Eine bennahe gleiche Erfahrung hatte ich vor kurzem an einem halbjährigen Kinde. Es schien in einem Anfall von Gichtern wirklich todt zu senn, aber durch reihende, mit Seife versehte Klystiere u. s. w. ward es wieder zum keben zurückgebracht, nachdem die Klystiere und andere Mittel diesen pechartigen Un= rath

rath so häufig abgeführet hatten, daß er viele Windeln bejudelte.

Noch gegenwärtig beforge ich ein Rind von fie= ben Bochen, das man für verlohren hielt, weil, feit zehn Lagen, Die innern und außern Gichter, mit einem verdächtigen Schlaf, Lag und Macht ben ihm abwech= Ungeachtet man mich versicherte, baß es ge= felten. nug Ubführungen bekommen, fo ließ ich ihm dennoch ein mit Brechweinstein geschärftes tapirmittel, mit einer abführenden Seifenauflösung abwechselnd, und fo oft es schlucken konnte, geben, und ihm alle zwey Stunden ein erweichendes Geifenkluftier beybringen. Dadurch ward das mit Pituita vermischte Kinderpeck fo oft und häufig ausgeleert, daß es ben Umstehenden. unbegreiflich vorkam, wie die Gedarme im Stande waren, es zu fassen, und wie das an sich schwächliche Rind, der erstaunenden Ausleerungen ungeachtet, jufe= hends an Kräften und Gesundheit zunehmen konnte.

Uus der Menge und Zähigkeit dieses schwarzgrünlichen, den Gedärmen sest anklebenden teims schloß ich auf die Möglichkeit, daß er, gleich den andern Inf. viele Jahre lang zurückbleiden, zur Unhäufung von mancherlen pituitösem, schleimigem, saurem, faulem Morast, den er theils herben lockt, oder sich hartnäckig damit verwickelt, und alsdann auch die Erzeugung und Undändigkeit der Würmer, welche sonst unter und nach dem Fieder leichter zu vertreiden sind, begünstiget, und endlich, wenn er durch ein Miasma und Fieder-

bervez.

104 Rap. 2. Von den Urfachen

bewegungen in Gährung gebracht worden ist, zu den erschrecklichsten Zufällen Anlas geben kann.

In diefer Muthmaßung haben mich unzählige Erfahrungen bestärkt, und auf die Ueberbleibsel des Mekonium, und den darinn verwickelten Unrathande= rer Urt, ben den Kinderkrankheiten immer aufmerksa= mer, und ben der Vorbereitung zu den natürlichen und kunstlichen Pocken behutsam gemacht.

Der trügliche Unschein von einer blubenden Be= fundheit der Pockenkandidaten hat mich fo wenig irre geführt, daß ich vielmehr folche Rinder, die, ju ftart genahrt, einen Ueberfluß an Gesundheit zu haben schie= nen, einer langern Borbereitung unterwarf. Dennich wußte aus häufiger Erfahrung, daß diefe außerordent. liche Korpulenz, die man ben den Thieren falsches Jut= ter nennt, oder ein folcher übertriebener Gefundheits= zustand, der dem Hyppokrates schon verdachtig war, felten natürlich, sondern meistens, wie das schnelle Fettwerden der Erwachsenen, auf einen ubeln Grund gebaut fen. Dergleichen große, fette, ausnehmend wohl aussehende Kinder fallen, wie Sr. Tiffot*) versi= chert, oft in einem Alter von sieben bis acht Jahren in schreckliche, aus Faulniß und Zuckungen zusammenge= feste Krankheiten.

Aus diefer Vorsorge verordnete ich vor zwen Jahren einem zur Einimpfung der Pocken bestimmten, fünf=

*) S. die Abhandlung über die Nervenkrankheiten, des zten Bandes, 1r. Theil S. 19.

fünfjährigen, dick und rothbackigten, fetten Mådchen, drey Wochen lang vor der Operation, und noch einige Lage hernach, abwechselnd Digestive und gelinde Ub= führungen, nebst den Viszeralklustieren. Unfangs gieng dann und wann etwas mancherlen gefärbter Schleim ab. Wie erschracken aber nicht die Ueltern, als sie zulest den Nachttopf mit einer pechartigen Ma= terie angefüllt sahen? Und dennoch begünstigte die heilfame Ausleerung dieser verborgenen, feindseligen Materie den au erordentlich glücklichen Ausgang dieser Emimpfung sehr.

Zu gleicher Zeit nahm ich drey Knaben in die Vorbereitungskur. Der eine davon war von jeher kränklich, doch nur bloß mager und schwächlich; die zwey andern schienen so gesund, daß wenige Uerzte diese Rur sür nöthig würden erachtet haben. Vey dem er= stern zeigte sich aber nichts widernatürliches in dem Uuswurf; bey dem gesundesten dieser Knaben, hinge= gen ward eine große Menge von dem erwähnten Un= rath abgesührt.

So glücklich diese wohlgereinigten Kinder die Pocken überstanden haben, in so große lebensgesahr geriethen, nicht lange hernach, zwen junge Frauenzim= mer und ein kleiner Knade, weil man vor der Einim= pfung, alles Warnens ungeachtet, eine solche nöthige Vordereitung für überstüffig gehalten hatte. Sie wur= den nicht allein während, sondern auch nach dem Aus= bruch mit den fürchterlichsten konvulswischen Zusä= bruch mit den fürchterlichsten konvulswischen Zusä= begallen, die nicht eher nachließen, als bis durch Es Klussiere,

±06 Rap. 2. Von den Urfachen

Klystiere, u. f. w. ein håufiger Ubgang von sogenanntem Wurde.

Ben den natürlichen Pocken trägt es sich noch ofters zu, bag bie besten Gattungen berfelben unver= muthet zurücktreten, oder bosartig und todtlich werden. Sydenham, von haen, Freind, Tiffot, und andere mehr flagten fchon uber biefe rathfelhaften Greignungen. Der Lestere schreibt fie ber Reforbtion des Blatterngifts zu; ich aber habe die Urfache diefer traurigen Verwand= lung manchmal in den verstopften Eingeweiden des Un= terleibs, meistens aber in der Unhäufung von Unrei= nigkeiten in den Verdauungswegen gefunden, die, wie ich schon erwähnt habe, oft so zahe und unbandig find, baß sie unzähligen Ubführungen widerstehen. Als neu= lich die beste Urt Pocken hier durchgangig herrschte (wo denn auch, welches wohl zu merken, die Einimpfung faum die Beschwerden eines Katarrhalfiebers, und ben vielen vor und nach dem ziemlich haufigen Ausbruch berfelben, gar feine merkliche Krankheitszufälle erreg= ten,) wurde herr Doftor Muller zu einem jungen Pockenkranken gerufen, welchen er in einem fürchterlichen Zustand antraf. Das Fieber war vollkommen faulartig, die meisten Pocken schienen pestilenzialisch zu fenn, und diese schwarze Brandblafen ließen fehr tiefe Geschwure zuruck. 21s er nun einen bicken und har= ten Bauch gewahr wurde, so griff er weislich fuhn nach starken und schnell die eigentliche Quelle alles Unheils ausfegenden Mitteln, nach Jalappe mit Queckfilber versest, und hielt so lange damit an, ohne sich an

an die Pocken u. f. w. zu kehren, bis der Wanst von einem unbeschreiblichen Unflath befreyet war. Er hatte unter Diefer anderer unfinnig scheinenden Rurart bas Vergnugen zu feben, daß das Faulfieber nachließ, die bosartige Geschwure jusehends heilten, und die übrigen Pocken fich in gutartige verwandelten, furz, bag ber Kranke geschwinder, als er vermuthete, genaß. Vor einigen Jahren wurde ich zu einem siebenjährigen Frauenzimmer gerufen, das, nach dem Ausbruch febr guts artiger und weniger Pocken, ploblich in eine tiefe Ohn= macht verfiel, woben die Pocken bennahe unfichtbar wur= Ungeachtet man mich versicherte, daß die Kranke ben. immer gefund gewefen fen, nie einen dicken Leib gehabt, und daß man fie, furz vor dem Pockenanfall, aus Vorforge verschiedenemal purgirt hatte, fo lief ich mich dennoch nicht abhalten, thr eilends ein abführendes Rluftier ju verordnen. Raum hatte daffelbe einen Lopf voll häßlichen, schleimigten Unrath abgeführt, fo er= wachten die Lebensgeister wieder, und die Pocken kamen mit der Gesichtsfarbe zum Vorfchein.

Auch diefer Fall beweißt, daß man, benm besten Anschein von Gesundheit, verborgener Krankheitsur= fachen wegen, nicht sicher senn, und deswegen die Vor= bereitungskur mit gutem Gewissen niemals unterlassen darf. Mur diejenigen können es thun, die eine Aus= nahme von der Regel sind:

Ins Innere der Natur dringt kein erschaffener Geisk. Dadurch will ich aber einer tumultuarischen, und nicht den Umständen, und der verschiedenen Leibesbeschaffen= heit

108 Rap. 2. Von den Urfachen

heit angemessenen Vorbereitungskur nicht das Wort reden. Denn durch einen schnellen Uebergang aus der gewöhnten lebensart in eine fremde, durch allzuzärtliche und magere Rost, und durch starke und scharfe Ubsührungsmittel wird der Körper sichtbar entkräftet und kränklich gemacht.

Wenn ich hingegen meinen Pockenkandibaten täglich ein ober zwen der, den zähen Unrath erweichenben, auflösenden, antifeptischen Biszeraltinftiere applizie= ren, und daben die, oft mit ein paar Gran Brechweinftein versette Riverische Mirtur, als das beite Digeftiv, nehmen, und, um den andern Lag, entweder die lin= bernde latwerge, nebst dem mit Bucker vermischten, und in vielem Schwalheimer, Fachinger, Selterfer Waffer aufgelößten Weinsteinrahm, ober, ftatt ihrer, bas mit Bucker und Pineolen wohl abgeriebene, und mit einem oder zwey Gran Spießglasschwefel, und halb fo viel Calomel vermischten Jalappewurzelpulver, Machts in folchen Gaben nehmen ließ, daß Morgens, vor bem Gebrauch der Rluftiere, ein paar außerordentliche Stuhl= gånge erfolgten; wenn damit fo lange geduldig angehal= ten wurde, als etwas Widernaturliches abgieng; wenn Diefes, unter beständiger Aufmunterung des Gemuths, und fanften, nicht erhißenden Bewegungen des Kor= pers in freyer Luft geschehen, die aber so beschaffen seyn mußte, daß fie keine uble Eindrucke ben ungewohnten Gesunden, geschweige denn ben Kranken veranlassen fonnte; und wenn endlich die gewöhnliche Lebensordnung nicht zu fark abgeandert, oft nur eingeschrankt wurde:

fo

so sind sie so wenig geschwächt worden, daß sie vielmehr an Kräften und Farbe zugenommen, und sich nach jeder, auch der häusigsten Ausleerung von widernatürlichen Unrath wirklich gestärkt sühlten. Alles dieses gilt auch bey andern mit Ausschlägen verbundenen Fiebern.

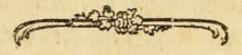
Ich bin hierinn meiner Sache so gewiß, daß ich mich auf alle Uerzte, nemlich auf solche berufe, die nicht zu träge, zu eitel und zu stolz sind, jede Kleinig= keit in Erwägung zu ziehen, besonders die Erkretionen in Augenschein zu nehmen, und wohl zu prüfen, ob nicht, beym unglücklichen Ausgang der übrigens gutar= tigen Pockenkrankheit, meistens das beschriebene Corpus delickt durch den Stuhl abgegangen sey.

Noch habe ich anzumerken, daß so wohl dieses Kinderpech, als der gallichte und pituitose Umrath zwar meistens die Gedärme belästigen, oft aber auch in die Pfortadern wieder zurückschleichen, und dort neue Verstopfungen von schlimmerer Art veranlassen, und daß sie, wie ich schon gesagt, besonders die Pituita, nebst der übeln Verdauung, und die sie begünstigende Diät, übles Verhalten der Kinder und ihrer Mütter, den größten Antheil an der Verstopfung der Gekrößdrüsen haben.

Unter die Ursachen, die besonders die Mutter zu den oben beschriebenen Inf. empfänglich machen, rechne ich, außer den allgemeinen, vorzüglich die vorhergegans genen frühzeitigen Geburten, die unmäßigen Mutters bluts

110 Rap. 2. Von den Urfachen der Infarktus.

blutfluffe, die Unordnung und Hemmung der Kindbetterinnen und der monatlichen Reinigung, die unordentliche Diat der Schwangern, und die Anhäufung eines verhärteten Roths im Grimdarm, das hißige Verhalten und die Gemüthsbewegungen der Kindbetterinnen, den Mißbrauch hißiger, treibender, zusammenziehender und betäubender Mittel, das feste Vinden des leibes derselben, und noch mancherlen andere nachtheilige Handlungen ungeschickter Hebammen. Uuch trägt die schädliche Gewohnheit, den Kohlendampf durch die so genannten Wärmstüchen unmittelbar an den leib gehn zu lassen, nicht wenig dazu ben. Von den Diätsehlern, von gewissen Speisen und Getränken u. f. w als Ursachen der Int, kann mann das siebente Kapitel nachschlagen.



III

Drittes Rapitel. Non den Kennzeichen.

Bevor ich meine Beobachtungen erwähne, die mich auf die zweydeutigen Spuren ber Inf. geleitet haben, und welche mir nun, als so viele Kennzeichen von ihrer Gegenwart Dienen, finde ich fur gut die Geschichte meiner Sackuhr zu erzählen. Sie war viele Jahre lang ohne Fehler, als unversehens der Zeiger in feinem Rreis= laufe zu zaudern anfieng. Vergebens spannte ich ihre Feder; ich mußte fie endlich ben beruhmteften, einheis mischen und ausländischen Rünftlern in die Rur geben. Diefe durchforschten das Innere ihrer Eingeweide, raifonnirten und furirten, jeder nach feinem verschiedenen System und Methode. Die Uhr wurde gereinigt, eingeschmirt, geflickt, und sogar mit einer stårkern Feber belebt. Ich erhielt fie nun wieder zuruck, und mußte viel an theuerm Urbeitslohn bezahlen, aber fie gieng darum nicht beffer. Ich war deswegen fest entschloffen, sie zu vertauschen, aber ganz von ungefähr entdeckte ich, baß ber Zeiger fo ftart auf bem Zifferblatte lag, daßer daran ftreifen, und dadurch in feinem Fortgange gehindert werden mußte. Raum war er aber ein wenig geluftet, so lief er nur allzugeschwinde vor. hieraus zog ich eine febr richtige Schlußfolge. Laffen fich

112 Rap. 3. Von den Kennzeichen

fich Kunstverståndige, dachte ich, ben Gebrechen, die fie mit Augen feben, und mit handen betaften konnen, hinter das Licht führen, wie viel eher muß nicht ihr Rompaf verruckt werden , wenn fie auf Entbechungen ausgehen, die im Finstern versteckt find, und wohin. Die Sinne kaum reichen konnen? Dber wenn fie fich noch überdieß durch Blendwerke irre führen laffen. ---Ein junger Urgt, ber ben einer Dame, die ihn wegen eines unbedeutenden Ratarrhes eilends rufen ließ, unter andern, Wangen von hochrother, beschränkter Farbe, allzuweisse Bahne, feuerrothe Lippen und einen schnellen Puls mit furgem Uthem und huften erschrocken wahr= nahm, erklarte fie zu einer Randidatinn zur Hecktick. Er bedachte aber nicht, daß der Purpur der Wangen und bas Elfenbein der zu schönen Bahne, Runft, und Die forallenen Lippen nebst dem schnellen Puls, furzem Uthem u. f. w. Folgen eines respecktswidr gen Zauderns, und theils des Katarrhes waren.

Ich werde unten noch verschiedene Benspiele an= führen, welche beweisen, wie leicht ein Beobachter, auch in Krankheiten, womit er sich vorzüglich beschäf= tigt, irre geführt werden kann.

Die nämliche traurige Erfahrung aber, die mich gelehret hat, daß die im Unterleibe verborgenen Infark= tus so schwer auszuforschen sind, daß sie sich oft Jahre lang, ohne merkliche Beschwerden, ruhig anhäusen, und plöhlich und unvermuthet, benm Anscheine blühender Gesundheit, durch Schlag= und Steckstüssfe tödten; daß sie

fie wenigstens ihre Wirkung manchmal mehr in ente fernten Theilen, als in bem Unterleib aufern, folglich ibren Sis unter andern Rrankheiten, Die fie hervorbrin= gen, verstecken; baß fie barinne ben Rauberbanden gleichen, Die ihre Berberge verschonen, uber ben Granz zen aber besto mehr Graufamkeiten ausüben ; bie nems liche Erfahrung, fage ich, bic mit ben Lucken eis nes Feindes bekannt gemacht, Der feine Gegenwart fo lange verheimlicht, bis er, durch einen Zufall, oder burch ein ungefahr treffendes Mittel, aus feinen Berschanzungen herausgetrieben, sich erst benm Ubgange verrath, dient mir nun, ba ich fo oft von ihm getäusche worden bin, zur Warnung, auch alsdann gegen ihn auf meiner hut zu fenn, wenn ich ihn nur von weiten zu vermuthen Grund habe, und zugleich zum Leitfaden, feine Schlupfwinkel defto fichrer auszuspähen.

Es ist, wie ich schon oben erwähnt, långstens der gerechte Verdacht in mir entstanden, daß die meisten ehronischen, hartnäckigen Krankheiten, die der gewöhn= lichen Kurart nicht weichen, desgleichen die langwieri= gen, widerspänstigen und unordentlichen Fieber ent= weder von den Inf. des Unterleids veranlaßt, oder daß sie von ihnen verschlimmert und undåndig gemacht werden.

Unter folchen chronischen Krankheiten zeichnet sich die Hypochondrie aus, weil sie größtentheils die Geburt, und oft der Urheber von den Inf. ist. Denn obgleich die Verdickerung und Stockung der Säfte mehrmalen Heinen

114 Rap. 3. Von den Kennzeichen

feinen Untheil baran hat, fondern fie oft blos von einer Atonie und allzugrofen Reisbarfeit der Verdauungswertzeuge, von der Schwache und zu ftarten Empfind. lichkeit der Merven und ihren Folgen, den Kruditaten, Blahungen, Rrampfen u. f. w. abstammt, fo fcheint es mir doch unmöglich zu feyn, daß dieses malum bypochondriacum sine materia, als eine wichtige Univerfalfrankheit, Die feinen Theil Der Maschiene, feine ihrer Berrichtungen unverlett laßt, die täglich fo viele und anhaltende Unordnungen und Erschutterungen in dem Rorper und der Geele erregt, nicht endlich den Rreis. lauf des Bluts hemmen, und Stockungen hervorbringen follte. Die oft bin ich nicht in Diefer Muthmaßung bestärft worden, wenn ich in dergleichen widerspänstigen Krankheiten, und besonders in der eingewurzelten Sppochondrie, zum Gebrauche ber, nach der Beschaffenbeit der gegenwärtigen Umftande, eingerichteten, als. bann immer fichern und wenigstens lindernden Bisgeralflystiere geschritten bin, und gesehen habe, was für eine erstaunende Menge von Inf. zur Genefung der Rranken, abgiengen? Und ich wurde mich noch ofter von diefer Urfache haben überzeugen tonnen, wenn die Hppochondriften, bie, vermöge ihrer ubeln Launen und ihrer Urzenenfucht, felten bem Urgt und fich lange getreu bleiben, dahin zu bringen waren, fich einer anhaltenden Rurart ftandhaft zu unterwerfen. 2Benn es fich aber gleich manchmal zuträgt, daß die erwähnte frankliche Beweglichkeit der Derven, durch die Wegschaffung der durch sie entstandenen Inf. nicht gehoben wird : fo kann ich doch die meisten hypochondrischen Symptomen, 3. B.

die

Die Fehler der Verbauung, ber Efluft, des Stuhlgangs, ber haut, bas Bergflopfen, die Blahungen, die Beang. ftigungen, das Spannen und Drücken, die fliegende Sife, Deigung jur Saure, widernaturliche Beschaffen. beit des harns, das unwillführliche Speicheln u. f. w. alsbann mit defto groferer Zuversicht, als fo viele Rennzeichen von den Inf. geltend machen, wenn ich mich überzeugt habe, baß diefe Beschwerden nicht blos aus ber oben ermabnten, von fchmarger Galle u. f. w. reinen Quelle fließen, und daß fie ben den Mitteln, die gegen Diefelben gerichtet find, widerspanftig bleiben, ober gar dadurch unbandiger werden, folglich auch nicht von noch leichter zu bebenden Urfachen entfpringen.

So haben mir die oft unbedeutenden Verdauungs. fehler, wenn sie sich durch paffende Mittel, die zugleich Den Darmfanal von Kruditaten und Burmern reinigen, ftårten, und ihm die maßige Reisbarteit wieder verleiben, nicht heben ließen; wenn fie, ben ber ftrengften Diat und ohne den geringsten Unlaß, empfindlicher waren, als benm Genuß rauber Roft und fchwer zu verdauender Speisen; wenn sie bas periodische Geprage annahmen; und wenn sie allzulange gedauert haben, um nicht bedenkliche Beranderungen im Pfortaderinftem bervorzubringen, immer zur gegründeten Unzeige gedient, meine Rurart gegen die in den Gefaffen der Pforradern angehauften Bluthefen, wenigstens gegen ben baber in bie Gedarme abgesetten Unrath einzurichten. Denn ich mar fcon durch die Erfahrung belehrt, daß einer ubeln Berdauung von der beschriebenen Urt, ohne Diszeraltinftier, felten

116 Rap. 3. Von den Kennzeichen

felten gründlich gesteuert werden konnte. Und daß, ben verstopfter Milz und Leber, und daher unkräftiger, unreiner, zu wenig oder zu häufig abgesonderter Galle und der übrigen übel beschaffenen Verdauungssäfte, und ben häufigen Krämpfen und den Unordnungen in der wurmförmigen Vewegung des Darmkanals, die der erschwerte Kreislauf des bicken Bluts in einigen Pfort= adern, und die widernatürliche Unhäufung der noch flüßigen in andern dieser Gefässe beständig unterhält, keine gute Verdauung statt haben könne, wird kein Vernunftiger in Zweisel ziehen.

Uus dem nemlichen Gesichtspunkte muß man die mangelnde, oder allzustarke, unordentliche Eßlust, das Soddrennen, den Eckel u. s. w. betrachten, wenn man sie als Kennzeichen von den Infarktus anwenden will. Denn die unverdaute Kost, die Säure, u. s. w. und das außer Kreislauf gesetzte, verdorbene, besonders die Magengesässe ausdehnende Geblüt, können gleiche Un= ordnungen im Speisekanal hervordringen.

Die mit Hunden angestellten Versuche, welche man, nach bengebrachtem Mohnsaft, theils Milch und theils Speck verschlucken ließ, hatten den Erfolg, daß erstere in dem halbgelähmten Magen bald äußerst fauer, und der andere ranzig und laugenhaft faul wurde. Sie beweisen, daß sich die Säure zwar leicht in den ersten Wegen erzeugen könne, in so fern die Verdauungswerkzeuge zu kraftlos sind, um den Ausbruch der sauern Gährung von den dazu geneigten Speisen und Trank zu hindern.

Wenn

Wenn dieselbe aber den gewöhnlichen Mitteln nicht weicht, so fällt der Verdacht nicht allein auf den mußsamen Umtauf des Geblüts, welcher, nebst der trägen Ruhe des Körpers, die Erzeugung der Laugensalze sehr vermindert, sondern vorzüglich auf die Fehler der Galle und ihre Werkstätte, wo nemlich die verstopften Pfortadern überhaupt gehindert werden, den Stof zur Galle in behöriger Menge und Veschaffenheit zu liefern, und wo die Milz insbesondre auser Stand geseht ist, die laugenhasten, verdünnenden Dünste aufzunehmen, und der Galle, als eines ihrer wesenstlichen Vestandtheile, zustliefsen zu lassen. Der zeberverstopfung will ich nicht einmal erwähnen.

Wenn unfere Vorfahren die Milz der Saure wegen anklagten, und wenn Hippokrates von den galligten Per= fonen fagte, daß sie zum sauren Aufstossen geneigt seyen, und zuleht gar in Krankheiten von schwarzer Galle ver= sielen, so mögen sie auch woht eine üble Beschaffenheit der Milz und zeber gemuthmaßt haben.

Diejenigen, welche die Refultate der aufer dem Körper angestellten Versuche bey der belebten, und daher oft auf eine unbegreifliche Urt wirkenden Maschiene, geltend zu machen, kein Bedenken tragen, werden aus den Pringleschen Versuchen, nach welchen faule, thie= rische Substanzen, wenn sie, in einer Blutwärme, den Mehlspeisen oder Gemüßern beygemischt werden, eine säuerliche Gährung erregen, und eine scharfe und herbe Säure zurücklassen, schließen, daß sich bey unsern Hors 3

118 Rap. 3. Von den Kennzeichen

Kranken alsdann eine bößartige Säure erzeugen muffe, wenn der im Darmschlauch angehäufte und faulgewordene, schwarzgallichte und pituitofe Morast mit erwähnten Speisen zu gähren anfängt.

So viel ist gewiß, daß die Saure, wenn sie sich mit folchem zahen Schlamm verwickelt hat, darinn gegen die gewöhnlichen sauerbrechenden Mittel Schuß findet, und, ohne ihn völlig zu vertilgen, nicht gebändigt wird.

Aufer ben erwähnten Urfachen von der Meigung zur Saure, ist mir noch eine fehr merkwürdige aufgestoffen. Ich habe nemlich gesehen, und an mir selbst erfahren, das die zurückgetretene Kräße und auch andere Ausschläge der Haut, die oft eine Folge der Infarktus, oder mit ihnen verbunden sind, nicht allein eine Nervenschwäche, sondern auch eine beschwerliche Anlage zur Eaure im Magen veranlaßt haben. Ich hatte mir in meiner Jugend durch ein seuchtes Zimmer eine Kräße zugezogen, die ich mir mit Schweselfalbe unbesonnener Weise wieder zurückgetrieben. Ich ward aber gleichsam auf der Stelle durch die erwähnte Beschwerde bestraft, die noch Spuren im Alter zurückgelassen.

Herr Doktor Cloß hat noch ein Frauenzimmer in der Kur, deren Magen, aus der nemlichen Ursache, seit etlichen Jahren gleichsam zum Effigfaß geworden ist. Die gewöhnlichen blutreinigenden und abführenden Mittel halfen nicht, und die alkalischen verminderten diese sauren Plagen eben so wenig, als die ungeheure Menge

119

Menge von Magnesia und Rrebsaugen, bie ber beruhmte Chomifus Meier bis an fein Ende dagegen verschluckte. Endlich fuchte Berr Cloß durch Båder, und eine mit fpanischen Fliegen versette Galbe einen Ausschlag auf ber haut zu erfünsteln. Die Wirtung war erwünscht, fie dauerte aber boch nicht långer, als ber Unsschlag. Dermalen gebraucht fie die Thedensche Spießglastink. tur, und mit febr gutem Erfolge.

Vermuthlich hatte fich ben den Kräßigen eine milbe Saure, der man oft zu viel zur taft legt, und welche, ohne die Benmischung der Rragicharfe, feine fuhlbare Beschwerden wurde erregt haben, vorher schon angehåuft.

Wenn ich ben diefer Gelegenheit behauptete, daß Die Ausschläge der Haut, worunter ich allerlen Geschwure, Schwaren, eine Urt Krage und Uusfaßes, und das chronische Friefel verstehe, öfters aus unreinen Quellen im Unterleib fließen, fo fagte ich nichts neues. Denn schon die Ulten haben die Pituita und die schwarze Galle als die Urfache davon angegeben. 3ch raume ihnen aber nur unter der Bedingung einen Plat unter ben Rennzeichen ber Infarttus ein, wenn fie ohne Un= steckung erfolgt, und mit Hamorrhoidal = oder andern Beschwerden verbunden find, (G. die fechs und drenfigste und folgende Krankheitsgeschichten) die gleichfalls eine fehr uble Beschaffenheit der Eingeweide des Unterleibs muthmaffen laffen, und wenn man eine Erleichterung ber Zufalle auf die Ausschläge wahrnimmt. Go habe ich

\$ 4

ich Söffer gesehen, die eine Urt Aussatzes etlichemal von der Wasser= und Schwindsucht und andere, welche dergleichen Ausschläge von einer anfangenden Melancholie befreyten, die aber wieder kam, sobald die Geschwüre auszutrocknen anstiengen.

Die Hypochondristen ziehen sich oft eine leicht zu überwältigende Hartleibigkeit durch den Genuß trockener Speisen, und besonders durch ihre sichende Lebensart zu; vielmal ist die Utonie ihrer Verdauungswege daran schuld. Man kann diese Ursache bald entdecken, wenn man gewahr wird, daß stärkende, gelind zusammenzie= hende Mittel, die China, der Pontak u. s. den Stuhl= gang mehr befördern als zurückhalten.

Defters aber entstehn die anhaltenden keibesverstopfungen, mit den harten Scybalis, aus Hämorrhoidalträmpfen, oder aus Infarktus von polypösem, versteinertem und auch geronnenem, faulendem Blute, (Siehe die vier und dreußigste merkwürdige Krankheitsgeschichte) die der behörigen Anfeuchtung und der Absonderung des, die Gedärme schlüpfrig machenden Schleims im Wege stehen.

Manchmal muß man, ben der Hartnäckigkeit diefer Beschwerden, auch auf einen Glas= oder leimartigen Unrath denken.

Wenn aber gleich der größte Theil derjenigen, die an den Infarktus leiden, mit keibesverstopfungen, wenigstens mit beschwerlichem trocknem Stuhlgang geplagt

geplagt find, fo ift dies boch feine Folge, bag ber allzus flußige Stuhlgang nicht eine gleiche Urfach haben konne. Ich wenigstens hatte manche bergleichen Dunnleibige in der Rur, deren Ubgang nicht eher eine naturli= che Konfiftenz erhielt, als bis fie von ben Berftopfungen im Unterleib befreyt maren. Berschiedene langwierige Diarrhoen konnte ich nicht anders, als durch bie, gegen Die Infarktus gerichtete Methode bandigen. Und wie oft giebt uns nicht die Matur zu Diefem Urgwohn Unlag, wenn fie, burch erregte fritifche Bauchfluffe, mancher= len, felbft mißliche Ropf- Bruft- u. f. w. Beschwerden, augenscheinlich hebt? Man findet Beobachtungen genug, daß bie Diarrhoen wichtige Krankheiten gehoben haben, aber nur allzu felten ift es angemerkt, aus welcher Urfache jene veranlaßt worden.

Manchmal nahm ich bey unfern hartleibigen Kranken alsdann erst eine Neigung zum Durchfall wahr, wenn die Stockungen anstiengen, beweglich zu werden, und in die Gedärme überzugehen, oder auch eine Zeitlang hernach, desgleichen, wenn der erwähnte harte, zähe und mit Schärfe durchbeißte Koth sich los= trennte, auflößte, und die Gedärme prickelte.

Um håufigsten werden wohl die chronischen Durch= fälle, durch eine oft verborgene Rakochymie von allerlen Gattungen, oder durch Unreinigkeiten des Geblüts, die sich gegen die, an sich schon schlaffen Gedärme wendet, erregt und unterhalten.

Go

\$ 5

So unbedeutend das Herzklopfen ben vollbluti. gen, hysterischen, zu Krämpfen und Blähungen geneigten Personen ist; so hat es doch oft, auch nach des Herren Theden Erfahrungen, eine Verstopfung der Leber u. s. w. zum Grunde.

Die fliegende Hiße (Phlogoses) ist, als eine Wirkung von schlechter Verdauung, von Krämpfen, kalten Füssen, und anfangendem Schnupfen, unbedeutend; aber ohne dergleichen Veranlassung kann sie manchmal als Verrächer der Infarktus und als Vorbote schwerer Krankheiten angesehn werden. Wenigstens deuten sie auf eine Unhäufung von Galle in den ersten Wegen, oder bestätigen die Aussage des Hippokrates, "daß diejeni-"gen, die eine auferordentliche Nöche des Gesichts ha-"ben, entweder vollblütig senen, oder den Bauch mit "verjährtem Koth angesüllt hätten."

Noch verdächtiger ist die hypochondrische Neigung zum Speicheln. Denn meistens wird es von einem gehemmten Umlauf des Bluts in den Pfortadern, oder auch von einem in den Gedärmen abgesetten, zähen, pituitösen Unrath erregt, auf dessen Ubführung das Speicheln oft auf der Stelle nachgelassen hat.

Die Ulten sahen schon den häusig ausgeworfenen, säuerlich schmeckenden Speichel als ein Kennzeichen der schwarzen Galle an. Doch, es giebt auch Fälle, wo das widernatürliche Speicheln, das endlich selbst In= farktus anzettelt, blos von Krämpfen und Würmern be= wirkt wird. Und auf gleiche Urt muß man den dunnen, bleichen, hellen und häufigen Harn beurtheilen, der oft ein Vorbote von Krämpfen ist, und sowohl sie, als die Infarktus begleitet. Diese Beschaffenheit des Harns entsteht auch, wenn seine widernaturlichen scharfen Unreinigkeiten, womit er vor dem Anfall kritisch überladen ist, sich so weit den Weg versperren, daß nur dem dunnern Theil der Durchgang verstattet wird.

Ungewöhnlich ist gar nicht der trübe, leicht stinkende Urin, mit einem fetten, klebrigen, kleinar= tigen, stockigten, leimigten, zäserigen, fandigen Bodensaß ben schwächlichen Personen, die an einem blöden Magen, Kruditäten, Würmern u. s. w. leiden; die schlaffe Muskelnfasern und empfindliche Nerven haben, und daher ben dem geringsten Unlaß großen Unordnungen ausgesetzt sind; die beständig den Harn alterirende Urzeneyen verschlucken; die, vorzüglich nach einem unreinen Samenfluß, Geschwüre u. s. w. in der Harnröhre behalten; und die mit Gichtanfällen bedroht werden.

Ich habe manche übrigens gesunde Personen kennen lernen, die über zwanzig Jahre lang, wegen eines solchen Harns, der noch überdies mit einer Fett= haut, oder dem sogenannten Pfauenschweif bedeckt ge= wesen, vergebens in Sorgen lebten. Dieses hat mich aber nicht sicher gemacht, um nicht daraus ben vielen auf einen verborgenen Feind zu schließen. Denn ich habe öfters erfahren, daß dieser Urin eine Folge von Infarttus, oder von stockendem Hämorrholdalgeblut

war, welches sich endlich in die schleimigten Hämorrhois den der Blase verwandelte; daß er desto trüber und schwerer wurde, je länger man den Gebrauch der Viszeraltlystiere fortsetzte; und daß sich die Natur durch diesen Weg vornemlich von den Stockungen pituitöser Urt entledigte. "Wenn sich viele grobe Theile im Urin "zu Boden setzen, sagt schon Hippokrates, so bedeutet "es schwarze Galle."

Diefes gilt vorzüglich vom bleyfarbigen oder schwarzen Urin. So bemerkte Valerius *) einen schwarzen Harn, der sich jährlich drey bis viermal mit einer starken Geschwulst der Milz und blauen Farbe des Körpers zeigte, die aber, nach häufigem Ubgang des Urins, wieder verschwanden. Und so nahm Schmidt wahr, daß, nach der Ausleerung eines wie Dinte schwarzen Urins, eine heftige Hypochondrie jedesmal sehr erleichtert wurde **). Bey dem hysteris schwarzen Harns so selten nicht.

Hingegen hat Burggraf ***)beobachtet, daß ben vielen Kindern Waffersucht und Epilepsie darauf er= folgt sind, welchen er aber durch Viszeralmittel, Rha= barber u. f. w. bald abhelfen konnte.

Eine bennahe gleiche Bewandniß hat es mit dem klebrigten, übelriechenden Schweis, den ich deswegen mit

*) Siehe Schenkii observat. med. pag. 466. **) Siehe die angeführte Stelle. ***) De aere et locis urb. franc, Comment. sect. 3. 9. 47.

mit zu den Gefährten und kritischen Ausleerungen der Infarktus erzählt habe.

Ferner gehoren die Trägheit oder Schwere der Glieder, ihre und auch des ganzen Körpers Ralte, und das Einschlafen derfelben, die Betäubung, der Schwindel, (den ich, wenige Falle ausgenommen, nicht anders als durch häufige Ausleerungen eines pituitofen Schleims überwältigen tonnte,) die Schlaf= losigkeit, ober die widernaturliche Deigung zum Schlaf, Die Schuchternheit, Furcht der Kleinmuth, Die Traurigkeit, die endlich in Unempfindlichkeit und Raferen übergeht; der fehr langfame, unordentliche und intermittirende Puls, bas Schlagen ber Pulsadern im Un= terleib, und der aufgetriebene, angespannte, barte Bauch nebst den oft wiederkommenden, bald vorüber= gebenden Leibschmergen, unter blejenigen Plagen der Hypochondriften, welche eben fowohl von Kruditaten, Burmern, Blahungen und Krampfen, als von wirklichen Infarktus abstammen.

Hingegen habe ich wahrgenommen, daß ihre uns unterbrochenen Beklemmungen, mit beschwerlichem Uthenholen und tiefen Seufzern, ihre Bangigkeiten und Schüchternheit, oder ihre Empfindung von Span= nung und Schwere unter den kurzen Rippen, als wenn ihr Herz beständig in der Presse, oder ihr Unterleib durch einen Reif verengt wäre, und die hartnäckigen, eine gewisse Stelle einnehmenden Kolicken viel öfter von einem ungleichen und theils gehemmten Umlauf des verdickten Pfortadernbluts veranlaßt wird.

Die üble Beschaffenheit des Bluts, die ben dem Aberlassen in die Augen fällt, ist weit trüglicher. Ich habe ben Kranken, die von Inf. fren waren, oft ein schwarzes und dickes Blut, und ben Andern, die damit behaftet gewesen, ein sehr dunnes bemerkt. Vielleicht, weil sich dessen dickere Theile in den Pfortadern gefammelt hatten.

Es ereignet sich manchmal, daß die Hypochonbristen, oder andere kränkliche Personen, ohne einigen Unlaß, (den mißlichen Uebergang von einer arbeitsamen lebensart in eine müßige ausgenommen) schnell fett werden. Diese Ereignung erheischt, nach meiner Erfahrung, noch mehrere Uusmerksamkeit, als die ohne offenbare Ursach entstehende Magerheit, die nur dann bedenklicher ist, wenn sie sich mehr an den blosen Händen und zwischen den Knöcheln derselben zeigt. Denn das ungewöhnliche Fettwerden deutet meistens auf grose Unordnungen und Verstopfungen im Unterleibe. Ich habe schwere Krankheiten und den Lod, und auch zuweilen kritische Zusteerungen von allerley Gattungen und durch verschiedene Wege, und darauf die vorige Magerheit erfolgen gesehen.

Ich will nur Einen Fall erwähnen. Ein Mann, der wegen seiner hypochondrischen Plagen nur dann und wann mißvergnügt war, wurde, zu seiner und seiner Freunde Vergnügen, zusehens korpulent. Aber es dauerte nur kurze Zeit. Denn er versiel in ein hartnäckiges viertägiges Fieber, das endlich, aller angewand-

wandten kräftigen Biszeralmittel ungeachtet, mit dem Tode fich endigte.

Ben der Leicheneröffnung traf man die Ursach in einer monströs aufgeschwollenen, theils verhärteten und theils versaulten Leber an. Es ist mir noch in frischem Undenken, wie grimmig die Unschuld der Klusstiere ben dieser traurigen Gelegenheit gekränkt und versolgt wurde. Man verschrie sie als das Mordmittel dieses Kranken, der doch durch ihren frühzeitigern Gebrauch hätte können gerettet werden.

Mein Gott! wie raßten nicht die Aerzte um fein Grab!

Kaniş.

Uber vielleicht suchten sich diese deswegen zu rächen, weil zu gleicher Zeit verschiedene von ihnen für unheilbar erklärte, und doch durch diese keherische Methode kurirte Krankheiten groses Aufsehen machten.

Nicht lange hernach wendeten sich bie nemlichen Uerzte an Herrn Werlhof zu Hannover. Sie erwarteten, daß, durch dessen Ausspruch, der Unfug der abscheulichen Klystiere, (welchen sich schon wieder ein, was man wohl merken muß, reicher Kranker in der nemlichen Stadt fühn unterworfen hatte) ein Ende mit Schrecken nehmen würde. Aber wie stußten nicht die schrecken zum gu seinem künstigen Glück wieder standhafte Kranke, die Untwort vorlaß!

Berlhof,

Werlhof, der fanfte, friedliebende Mann, hatte sich der Rechtfertigung der Klystiere mit außerordentlichem Eifer und Ernst angenommen, und die Uerzte sehr nachdrücklich zum Stillschweigen ermahnt.

Indessen ift es mir noch etwas rathfelhaft, auf welche Urt diefe mißliche Korpulenz entstehe, wovor schon Celfus warnt, wenn er sagt: si plenior aliquis et speciosior et coloratior factus est, suspecta bona sua babere debet. Bielleicht ift eine Unord= nung in den Gallenwerkstätten der Milz und Leber fchuld, die fie außer Stand fest, Die fetten, olichten Theile des Gebluts behörig aufzunehmen und zu beförbern, wodurch sie denn desto haufiger im Dieße und Bellgewebe abgeseht werden. Wenigstens tonnen die, fowohl in den Gefässen flockenden, als in bie Gedarme abgesetten Inf. Unlaß geben, daß ber Mahrungsfaft nicht dicht genug zubereitet, und ber Bau ber Fafern au locker wird. Eben fo freuen fich manche Rrankliche über eine ungewöhnliche ftarte Efluft, die ihnen boch eine schwere Krankheit andeuten kann.

Die Hypochondristen sind oft mit Hämorrholden geplagt, und umgekehrt, sind die Hämorrholdisten oft den Beschwerden der Hypochondrie ausgesetzt, weil ben= de Krankheiten aus Einer Quelle fließen, und sich auch einander wechselsweiß hervorbringen können.

Daß der in Unordnung gebrachte, und zu spars fam abgehende, oder gehemmte guldene Uderfluß zur Erzeus

Erzeugung der Inf. vorzüglich aufgelegt fen, ift leiche begreiflich ju machen , und daß er wirklich der Stifter Diefes Unheils fenn konne, haben schon die Alten bemerkt. Daß aber, ben ber nemlichen guldenen 2der, alsdann auch ein folcher tuckischer Hinterhalt zu vermuthen feye, wenn ihr Gang nicht unterbrochen worben, und ihre Ausbeute reichlich ift, wird manchent parador vorkommen. In ben Fallen wenigstens, mo die ordentlich fließenden hamorrhoiden die Stelle eines Paliativs tumultuarischer Inf. vertreten, und ihre Gegenwart verhehlen; wo die Matur, ben jedem Dergleichen Aufruhr, Diefen Weg, jur Erleichterung ber Kranken, einschlägt; wo sie bie widernaturliche Unhäufung in den benachbarten, von Werstopfungen noch fregen Gefässen, und ihre Ausdehnung, folglich Die Krampfe, Die Schmerzen 2c. und die migliche Rongestion in den entfernten Theilen verhutet, oder vermindert; wo sie manchmal durch den Ubgang eines Löffel voll Bluts die schrecklichsten und gefährlichsten Bufalle zuverläßiger hebt, als ein Pfund durch die Uderlaffe abgezapftes Blut; in folchen Fallen alfo, wo fich diefes folamen miferum den Damen der gul= denen Uder, und die groffen Lobspruche und Gluck. wünsche sogar eines Martin Luthers (Die Friedr. Hof= mann anführt) erworben hat, werden wenige Uerzte auf die Gedanken gerathen, daß Inf. ben diefem gluckfeligen Zuftand zu beforgen fegen, ober daber ente fteben tonnten.

fd

3

Ich felbst habe mich verschiedentlich durch dieses wohlthätige Uebel blenden lassen, und ich konnte doch hinreichend vom Gegentheil überzeugt worden seyn. Denn ich habe so oft gesehen, daß die regelmäßigen Hämorrhoiden, nach einem durch die Viszeralklystiere bewirkten häusigen Ubgang von dickem, verdorbenem und faulem Geblüt und polypösen Gewächsen, zum Heil der Kranken, verschwunden sind, und daß auch die starkfliesenden nicht immer die hypochondrischen schweren Zufälle und selbst das Bluthusten und Bre= chen verhüten konnten.

Da man also, auch ben dem erwünschten güldnen Uderfluß, wegen eines verborgenen Feindes nicht sicher seyn kann, so gehe ich wohl nicht zu weit, wenn mir die meisten von den mit Hämorrhoiden geplagten und beglückten Personen, die dem ungeachtet noch immer unter die Kranken gezählt werden müssen, verdächtig sind; wenn ich die wenigsten von Stockungen in den Pfortadern frey spreche; und wenn ich nur solche bloß als Kanditaten dazu ansehe, ben welchen eine örtliche Vollblütigkeit in den Hämorrhoidalgesässen, oder eine Unhäusung von erhistem, oft zu dünnem, dahin deter= minirtem Geblüt, ansängt, sich anzuspinnen.

Die Unlage zu der guldnen Uber und ihrem Ausbruch wird durch eine stillsühende Lebensart, durch Weichlichkeit, Schwelgeren, Ueberfluß von warmen oder hißigen Getränken, gewürzten Speisen, durch Mißbrauch treibender, aloetischer, drastischer u. d. gl. Mittel,

Mittel, und durch heftige Leidenschaften veranlaßt und befördert, und durch kühlende, den Stuhlgang be= fördernde, den harten Roth erweichende Mittel, durch Uderlässe, kühle Klustiere und Vermeidung der Ursachen manchmal geschwind gehoben, aber auch durch die Fortdauer der Ursachen und das unzeitige Künsteln der Uerzte leicht in Inf. verwandelt.

Die Erfahrungen des Hrn. D. Cloß entsprechen den meinigen hierinne vollkommen. Er versicherte mich, daß er sich, seit zwanzig Jahren, nicht Einmal betro= gen hätte, wenn er sowohl die ordentlich fliesenden Hämorrhoiden, als die unordentlichen und blinden, wenn sie eine Zeitlang gedauert, als Folgen von Inf. angesehen und behandelt hätte.

Diesem nach darf man auch die den Hämorrhoi= den eigenen Symptomen mit Necht unter die Klasse der Kennzeichen sehen. Man kann sie alsdann mit desto gröserer Zuverläßigkeit dasür annehmen, wenn man gelernt hat, die erwähnten Gattungen der Hä= morrhoiden von einander zu unterscheiden. Hierzu wird aber viel Ausmerksamkeit, Einsicht und Erfah= rung erfordert.

Unter diesen Zufällen, sind mir folgende vorzüglich bedenklich : die oft oder zu bestimmter Zeit wiederkehrenden und mit den übrigen gewöhnlichen Beschwerden, als Lendenschmerzen u. s. w. vergesellschaf= teten Koliken, Magenkrampf, Eckel, Erbrechen, Heiß= hunger, Krämpfe, Beängstigungen, Ziehen, Span-J2 nen

nen im Nacken, Schmerz des Hinterhaupts und Schwindel; unächte lungensucht, mit dem Auswurf einer eiterähnlichen Materie; unächte Steinschmerzen; Hämorrhoiden der Blase, Mutterscheide, Harnröhre und des Schlundes, die sowohl blutig, tals schleimigt sind; Geschlundes, die sowohl blutig, tals schleimigt sind; Geschwulst der Hoden; juckende Ausschläge, Schwären und Fisteln um und in dem Alster. Es haben diese Symptomen die besondere Eigenschaft, daß sie sich gern zu bestimmten Zeiten wieder einstellen, wodurch die Entreckung ihrer noch versteckten Quelle, die auch das Periodische liebt, erleichtert wird.

Ueberhaupt giebt mir der periodische Gang in allerlen Krankheiten und ihren Zufällen einen deutlichen Wink auf die Wegschaffung der Kruditäten und Sto= ckungen in den ersten und andern Wegen. Wenigstens haben mir die Viszeralklustiere immer die besten Dien= ste dagegen geleistet.

So ward auch *) eine Frau von einem periodischen Magenschmerz durch den anhaltenden Gebrauch von Klustieren kurirt. Und so hat der vortrefliche Beobachter, Hr. Medikus, **) unter andern periodischen Krankheiten, eine Epilepsie durch den täglich fortge= sehten Gebrauch des nämlichen Mittels überwältiget. Mir ist unter den Kinderkrankheiten keine häusiger vor= gekommen, als diese, ben der ich immer die nemliche Kurart glücklich angewandt habe.

*) nach Act. Berol. Dec. 1. Vol. 8. pag. 87. **) S. dessen Geschichte period, Krankh. Buch 2. Rap. 4. S. 330.

Es

Es ereignet sich auch, daß gesundscheinends Personen mit periodischen Gährungen in den Verdauungswegen, mit febrilischen Krämpfen und schmerz= haften Jufällen, mit Unordnungen im ganzen Körper befallen werden, ohne daß Fehler in der Diat, Ge= muthsbewegungen, üble Witterung, noch eine andere offenbare Ursache Anlaß gegeben hätte.

211s ich unter diefen Umftanden, ober nicht lange hernach allerley widernaturlichen Unrath burch den Stuhlgang und Urin weggeben fab, fo fchloß ich, daß diefer unvermuthete Aufruhr eine Bemuhung ber Matur fenn muffe, fich einer fremden laft, eines schon verdickten verdorbenen und widernatürlichen, in den Pfortadern angehäuften, aber noch beweglichen Bluts, befonders feines ferofen Theils, auf folgende Urt zu entledigen. Wenn nemlich die noch reißbaren Pfortadern, durch Die Unhäufung diefes Blutschlammes, auf einen ge= wiffen Grad ausgedehnet werden, fo entstehen Krämpfe, welche die Ranale von hinten ber zusammenschnuren, die folglich den enthaltenen Unrath durch ihre engen Mundungen gewaltfam und mit Erschütterung des gangen Rorpers, in die Gedarme treiben; ober wenn bas aufer Kreislauf gesethte Blut endlich eine gabrende, reihende Scharfe annimmt : fo muß es in feinen Be= haltern, und in der gangen Maschiene eine gleiche Berånderung hervorbringen.

Das Periodische dieser Ereignung läßt sich viel= leicht daraus erklären, daß zur neuen Anhäufung, Auflösung und Verderbniß der Inf. bis zu dem Punkt ihrer daher rege gewordenen Wirksamkeit, gewisse Zwi= schenräume der Zeit erfordert werden.

Es

133

Es scheint aber, daß, nebst andern mitwirkenden Gelegenheitsursachen, z. B. der großen Reißbarkeit der Gedärme, noch ein unerklärbares Etwas im Spiel seyn müßte, ein Etwas, welches der Gewohnheit das unaus= löschbare Gepräge, den standhaften Karakter verleiht, und das seltsame Etwas, das wir durch Idiospnkrasse auszudrücken suchen.

Manchmal ereignen fich aber diefe Unordnungen im Rorper, ohne daß man Spuren von einem folchen widernaturlichen Unrath im Stuhlgang entbeckt. In diefem Falle fammeln und verharten fich die in die Gedarme abgesetten Inf. bort fo lange und fo ruhig, bis fie, auf den Gebrauch treffender Mittel, ober von felbst ploglich in defto großerer Menge losbrechen. Wenn aber ein Theil des verharteten Unraths anfängt erweicht und bie barinn verstochte Scharfe aufgeloßt, entwickelt, und, nach einer gewiffen 3wischenzeit, thatig gemacht zu werden; ober wenn ber in den Darmkanal übergegangene Moraft, burch die warme, feuchte Luft, und den Zufluß von Kruditaten mancherlen Urt, jum Theilin eine, die Gedarme prickelnde, faule, oder faure Bahrung übergeht; oder wenn er, durch Benmifchung feiner Matur entgegen gefester Unreinigkeiten, eine fremde Urt von Verderbniß annimmt, die als eine Scharfe von besonderer Gattung nachdrucklicher wirkt, und zu diefer chymischen Urbeit, und zu ihrer thatigen Bollkommenheit gewiffe Bochen, Lage und Stunden erfordert werden : fo muffen wohl die Inf. nach ihrem Uebergang in den Darmkanal, die nemlichen periodi= schen Auftritte machen, als sie ben bem Durchgang durch die enge Mundung ber Gefaffe erregt haben. Db

Ob der Einfluß des Mondes und der übrigen Planeten etwas dazu bentragen, laßt fich noch nicht bestimmen.

Wird von dem in den Gefässen stockenden, unreinen Geblüt etwas losgetrennt, der Blutmasse bengemischt, und von da durch die engen Wege der Nieren, oder der Haut, u. s. w. getrieben, so kann der oben beschriebene Uafruhr gleichfals entstehen. Ohne Zweisel unternimmt die Natur diese kritische, heilfame Ubsonderung in den Darmschlauch, oder durch andere Wege, auch ohne fremden Untried, weit öster, als man sich vorstellt. Ich habe schon im ersten Kapitel meine Mennung darüber erösnet. Und vielleicht könnte manche dunkele Erscheinung daraus erläutert werden, wenn man mehrere Uuf= merksamteit darauf verwenden wollte.

Ich kenne verschiedene auf ihre Gesundheit laurende Personen, die beynahe alle vier Wochen, nach einem Uebelbefinden, durch einen trüben Urin oder Durchfall wieder munter werden.

Wie oft trägt es sich nicht zu, daß man, unterm sichern Wohlseyn, unversehens schwermuthig und beängstigt wird, Spannung und Kneipen im Unterleib, ohne gegebenen Unlaß, empfindet, oder daß man mit einem übergehenden Schauder überfallen wird. Gewöhnlich wird einem bey dieser Gelegenheit glückwünschend zugerufen: der Lod hüpft Ihnen übers Grab! Das, ist nun eine alte, allgemeine, und auf diesen Zustand sehr passende Redensart, die es wohl verdiente, daß sie zum Lert einer medizinischen Predigt gewählt würde. Diese Predigt müßte es den Uerzten und ih-

J 4

ren

135

ren Beichtkindern recht ans Herz legen, diese günstige Gelegenheit, wo die Natur so heilsam beschäftigt ist, sich von einem verborgenen Feinde zu befreyen, ja nicht zu versäumen, sondern sie, durch den Gebrauch der Viszeral = 11. a. Mittel, zu unterstücken, und dadurch mißlichen Folgen vorzubeugen, die aus der unmerklichen Unhäufung der Inf. auch blos in den Gedärmen, bey völlig gesund scheinenden Personen zu besorgen ist.

Die åußere, widernatürliche Beschaffenheit des Körpers verräth öfters die innere: so trüglich auch manchmal das äußere gute Ansehn ist. So haben die Beobachter von je her die blasse, gelbliche, oder gelb= grüne, braune oder Erdfarbe des Gesichts; die trübe, bläuliche, gelbliche oder allblasse Beschaffenheit des Weissen in den matten Augen, und den dunkeln, eingefallenen Ning um denselben (welche Veränderung anhaltend, ganz ungewöhnlich, nicht angeerbt, und keine Folge von übler Verdauung, Krämpfen und einer Gemuthsbewegung, welche die Gesichtsgestalt unkenntlich verstellen, son muß, als eine vielbedeutende Anzeige, von mißlichen Unordnungen im Unterleib und einer atrabiliarischen Beschaffenheit angegeben.

Der Physiognomist aber wird im Gesicht der Kranken noch mehrere Gepräge des verborgenen Inf. entdecken, die nicht so stark in die Augen fallen, und leicht übersehen werden. Wenn ich eine gewisse mit Worten nicht genau zu bestimmende Veränderung darin entziffert hatte, so konnte ich mit ziemlicher Zuverläßigkeit von ihrer Gegenwart das fatale Urtheil fällen. Und

Und diese Veränderung besteht in fremden Blicken und Zügen, die der Physiognomie der Kranken nicht eigen, oft ganz entgegengeseht, ohne andern Unlaß entstanden und anhaltend sind; z. B. in einem tiesdenkenden, staunenden, wilden oder verzagten, ängstlichen, traurigen Unsehen, das selbst ben freudigen Gelegenheiten, unterm Lächeln und andern Uffekten, durchschimmert; in einer Disharmonie der Plicke mit den Gesichtszügen; in der phlegmatischen Gesichtsgestalt eines Cholerischen, in der melancholischen eines Sanguinischen u. f. w. und der ältlichen eines jungen Kopses.

Doch, es giebt noch unmerflichere Schattirungen in einer franken Physiognomie. Uuch dies ift wieder ein je ne sais quoi, ein Etwas, das auf Krankheit und Lod deutet, das fich eber empfinden, als beschreis ben laßt, und deffen Entzifferung eben nicht jedermanns Ding ift. Denn bey einer naturlichen Unlage, wird auch noch ein durch lange Uebung fehr verfeinertes physiognomisches Gefuhl dazu erfordert, wenn man nicht wie der Blinde von der Farbe urtheilen will. Bielleicht kommt noch baben ein gemiffer Inftinkt, ober wie man will, ein glucklicher Einfall in Unschlag, ber, wie ein Stral des Lichts, das Dunkle der Geele unerwartet erleuchtet, und wodurch man, in verwirrten Umftanden, die Urfache, und Mittel fchnell trift, und manchmal sicherer dadurch geleitet wird, als durch Schulwiß, spiffindige Spekulation, und mathematische Demonstrationen. Est aliquid in medico, quod nec dici nec describi potest. Um nicht für einen 35 型hana

Phantasten angesehn zu werden, hute ich mich wohl, die Erfahrungen von mir und andern Männern, die eben so wenig leichtgläubig als abergläubig sind, mitzutheilen.

Diejenigen, welche weder Uebung in der Physiognomik haben, noch dazu aufgelegt sind, (ich rede von der fimplifizirten und daber untruglichen Phyfiogno= mit, welche blos die verschledenen Blicke ber Uugen, und die fich barnach richtenden Gesichtezuge zum Ge= genstand hat, und die ich, vor zwanzig Jahren, in der von dem Herausgeber fehr verunstalteten Ubhand= lung von den Temperamenten, naber zu beleuchten ge= fucht habe, die aber nachstens, durch die Bemubung meines Betters des Hofraths Jung, in einer beffern Bestalt erscheinen wird) konnen nicht begreifen, daß ber Blick eines Physiognomisten fo tief in bas Innerste ber Geele und der Eingeweide des Körpers reichen Wie follte ich es ihnen daber verdenken, Fonne. wenn ihnen Begebenheiten, die die ABahrheit davon bestätigen, als Mabrchen vorkommen? 3ch bin aber mit andern, theils noch lebenden Perfonen un= zähligemal ein Augenzeuge gewesen, baß mein feel. Bater, ber, ohne Parade damit zu machen, einer ber größten Meister in diefer Runft mar, aus den Gesichtern der ihm bis dahin unbefannten Rranken, worinnen wir Schuler oft nichts widernaturliches feben konnten, ihre Krankheit, Bufalle, und felbft den richtig erfolgten Lod, punktlich gelefen bat.

Die Physiognomik hat noch nie fo viele Verehrer und Widersacher als heut zu Lage gehabt. 36 wünsche fehr, daß bende nicht zu weit gehn mogen. Wenn aber die Untiphysiognomiker Lust haben, fich von der Wahrheit der Temperamentenlehre auf eine leichte Urt zu überzeugen, fo rathe ich ihnen, fich einige fechs bis zehnjährige gesunde Rnaben, von verschlede= nen Temperamenten, einen Cholerischen, einen Phlegmatischen, einen Melancholischen, und einen Gangui= nischen, die es alle vier in vorzüglichem Grade find, von einem Kenner auswählen zu laffen, und z. B. den Cholerischen gegen den Phlegmatischen u. f. m. zu stellen. Der Kontrast der himmelweit verschiedenen Blicke u. f. w. wird ihnen alsdann fo auffallend fenn, daß fich bald ihr Unglauben in Erstaunen, und ihr muthwilliges Spotteln in Beschämung verwandeln wird. Diefe Methode ift mir ben verschiedenen, und auch bey folchen gelungen, die kaum einen Begriff vom Unterschied ber Blicke, als ber Verrather ber angebohrnen, nie zu verandernden, wohl aber zu modifizirenden hauptneigungen, hatten.

Von den angeführten Kennzeichen können einige nur verhältnißweise dafür gelten; viele sind, unter gewissen Bedingungen und Umständen, mehr oder weniger zuverläßig, und die meisten, einzeln genom= men, trüglich. Man muß also, um von der Gegen= wart der Infarktus gewisser zu werden, mehrere Kenn= zeichen zugleich in Betrachtung ziehen, und, welches ich als eine Hauptsache empfehle, auf die vorhergegangenen Ursachen,

Urfachen, auf die begleitenden und folgenden Krankheiten feine Rückficht nehmen, und daben bas Klima, die Luft, worin der Kranke lebt, das Getrank und die Speifen, die er genießt, das handwert, das er treibt, fein 211= ter, Geschlecht, Temperament, und felbft die Leibesbe= schaffenheit und Krankheiten feiner Eltern, nicht außer Acht laffen; man muß, mit Benhulfe ber Erfahrung, wohl erwägen, welche von ben Urfachen vorzüglich zu ben Infarktus Unlaß geben, und welcherlen Rrankheiten, Die gewöhnlichen Geburten derfelben find; man muß fich endlich baben erinnern, daß fie, nach Berschiedenheit ber Eingeweide, die fie verstopft haben, bes Ulters, ber Lebensart, und nach einer besondern Beschaffenheit des Rorpers ober deffen Idiofynkrafie, nicht allein verschie= bentlich modifizirte Wirfungen, fondern auch ben einigen faum merkliche, bey andern hingegen febr heftige Symrtomen erregen tonnen. Dies ift eben fo unerflarbar, als daß eine halb vereiterte lunge manchmal weit weniger beschwerden veranlaßt, als ein kleines Geschwür berfelben.

Eben so muß man, unter den oben schon erwähn= ten Ursachen, auf die vorhergegangenen, in der luft herr= schenden, die Säste verdickenden Fermente, die zur Un= zeit gestopsten kalten Fieder, die Folgen übel behandelter, hißiger Fieder, die Hemmung der Hämorrholden und andrer Aussonderungen des Bluts und Blutwassers, den kalten Trunk in die Hiße oder in den Zorn, die ploß= liche Verkältung mit Schrecken, die äußerlich zugesügte Gewaltthätigkeiten, den heftigen aber verhehlten Zorn, grosse

groffe Furcht und Schrecken, den Mißbrauch erhikender Getränke, die anhaltenden, nagenden Leidenschaften, die allzustarke Anstrengung der Seelenkräfte, die plößliche Veränderung der gewöhnlichen Lebensart, u. f. w. vorzüglich seine Rücksicht nehmen, wenn man von der Gegenwart des Inf. ziemlich zuverläßig urtheilen will.

Und eben so muß man bedenken, daß die Spanier und Italiener zu Hämorrhoiden und der schwarzen Galle, und die Bewohner sumpfiger Gegenden, oder die, so in einer feuchten, verdorbenen luft leben, und schlechtes Wasser trinken, zu zähen, leicht stockenden Sästen, zum Skorbut, (der sowohl eine Ursach, als eine Folge der Infarktus seyn kann) und zu kalten Fiebern schlimmer Urt vorzüglich geneigt sind, und daß man die an eine zärtliche Rost und weichliche lebensart gewöhnten Wollüstlinge, oder diejenigen, welche ihre Geschäfte zu ruhlg, sihend, und in einer ungesunden Stellung verrichten, gleichfalls unter die Kandidaten zu den Inf. zählen kann.

So bald ich von meinen Kranken erfahren konnte, daß sie in ihrer Kindheit und Jugend starkem Masenbluten oder der güldnen Uder unterworfen waren, oder daß sich Spuren von verstopften Gekrößdrüsen gezeigt hatten, so war ich meiner Sache ziemlich gewiß. Denn ich bin durch häufige Erfahrungen belehrt worden, daß wenn sich hiernach nicht in reiferer Jagend Lungensucht u. s. äußern, doch im Ulter bedenkliche Krankheiten des Unterleibs entstehen.

Man wird leichter auf ihre Spur geleitet, wenn man ben der Erforschung der Inf. in Erwägung zieht, daß die Zufälle der nemlichen Krankheiten, welche aber Personen von verschiedenen Temperament angegriffen, sich nicht ähnlich zeigen; daß dieselben z. B. bey einem Phlegmatikus gelinder beschaffen sind, als bey einem Cholerikus u. s. w. und daß ein Temperament vor dem andern, zwar mehr wegen seiner Gemuthsart oder seiner Neigungen, als wegen seines verschiedenen Baues des Körpers, mehrere Empfänglichkeit zu den Infarktus besithe. Die Lieblingsbeschäftigung der Melancholischen z. B. wird daher unter die Ursachen der schwarzen Galle, wovon ihr Name hergenommen ist, mit Recht gezählt.

Um aber zu erfahren, welches der Eingeweide von diefem Uebel eigentlich in einen widernatürlichen Zustand versetzt worden sey, muß man ihre ihnen eigenthümlichen und in Unordnung gebrachten Verrichtungen, ihre tage und ihre Verbindung mit andern Theilen in Erwägung ziehen. Man kann hierüber dennoch nicht eher etwas bestimmen, als bis man in gewissen Gegenden eine anhaltende Empfindung von Drückungen, unerträglicher Schwere, und stumpfen, mit vieler Vangigkeit, und Herzklopfen verbundenen Schmerz, und endlich eine Geschwulst wahrgenommen hat, zu der sich manchmal das Bluten aus einem Nasenloch gesellt.

Wird dieses besonders, die durch die Seite 66. angegebene Runstgriffe zu entdeckende Harte und Ge= schwulst in der linken Seite bemerkt, und der Kranke kann

Fann mit weniger Beschwerde auf der nemlichen Seite liegen und ruben, und werden feine unangenehmen dru= ckenden Empfindungen durch die Unfüllung des Magens erleichtert, ben leerem Magen aber, wo fich die Milz megen ihrer Schwere fenft, ftårter; fo tann man ficherer auf die Verstopfung der Mils schließen. Mimmt man aber bas nemliche in der rechten Seite, mit einem empfindlichen, anhaltenden und den gewöhnlichen Micteln widerstehenden Schmerz in der Schulter, und mit einer krampfhaften und reizenden Empfindung an der Gurgel und dem Salfe mahr, fo beutet es auf Berhartung ober Verstopfung der Leber ; besonders wenn Sehler der Galle und ihrer Ubsonderung, gallichte Farbe des Gesichts, der Augen und auch wohl des ganzen Korpers - man fand fie, aber auch ben teichen baim die Le= ber unverleßt, und eines ber ihr benachbarten Eingeweis de verdorben war - bitterer, trockener Mund, oder Saure, hartleibigkeit, weiffer Roth, Magenbeschwerben, uble Verdauung und viele Blabungen Damit verbunden find.

Auch find die anhaltenden Kopfschmerzen von allerley Gattungen, die vor den Augen schwebenden Phantasmata, der häusige und öftere Abgang eines wässerichten Harns, die Beschwerden beym Harnen, das Ausschwellen der Füsse, und der örtliche Schweiß am Kopf, Macken, Rücken u. s.w. wegen der Infarktus eines oder des andern dieser beyden Eingeweide verdächtig. Der Fall ist auch so selten nicht, wo dieselbe bey einer im Blut herumirrenden Gicht, oder andern Urt von Echärfe

143

Schärfe schnell und stark aufschwellen. Die Geschwutst verschwindet aber bald, wenn schleunige Hülfe geleistet wird, und sich die Kuankheitsmaterie gegen die Gliedmassen wendet. Ob dieselbe jedesmal die Eingeweide wirklich infärzirt, oder ob sie die Gesässe krampshaft zu= sammenschnurt, und dadurch zu plöslichen Blutanhäufungen Anlaß giebt, will ich nicht entscheiden. In wärmern Gegenden hat man ben den Milzsüchtigen mehrmalen eine schwärzliche Farbe des Gesichts und Harns wahrgenomen.

Doch, ich rathe, den Siß des Uebels nicht zu voreilig zu bestimmen, weil der mit hartem Unrath und Blähungen stark ausgedehnte Grimdarm in der Gegend der leber und der Milz eine ha und sogar einen anhaltenden pulsirenden Schmerz, Hartleibigkeit, hervorbringen, und der Ubsonderung der Galle und des Urins im Wege stehen kann, und sich auch, wie ich S. 50. angemerkt habe, Erhabenheiten in verschiedener Gegend des Bauchs auswersen, welche, nach ausgeleerter Pituita oder schwarzer Galle, sogleich verschwinden. Uber dennoch paßt die Kur durch Klystiere auf beyde Fälle.

Die Infarktus der Magengefässe veroffenbaren sich durch mehrere Merkmale, und lassen sich daher leichter errathen als jene, wenn man auf folgeude Um= stände acht hat. Die damit behafteten Kranken em= sinden ein Spannen, Pressen, schmerzhaftes Drücken, oder eine Schwere in der Gegend des Magens, die oft

oft mit einer außerlich fuhlbaren harte und Geschwulft verbunden find. Manchmal wird ber Schlund zufam= mengezogen, fo, baß bas Schlingen beschwerlich wird, und der Biffen im halfe ftecken bleibt. Defters erregen anhaltende, oder periodifche Schluckfen und Gobbrennen, Beangstigungen, herzklopfen, und eine heftige, gewiffe Stunden anhaltende Rardialgie große Beschwerden. Sie werden noch überdies durch Schwindel, Betaubung und stumpfe Ropfschmerzen gemartert. Zugleich sind ängstliche Uebelkeiten, konvulsivisches Würgen, und wirkliches Erbrechen fehr gewöhnlich, wo ein zaher Schleim, fo mit Blutftriemen und Stuckchen geronnenem Geblut vermischt ift, zuweilen blos flares Baffer Remohnlich ereignet sich dieses Das haufige Erbrechen, ohne gegebe= nen Unlaß, deutet aber auch auf unheilbare Berhar= tungen der Magendrufen, besonders des Magenmundes, und auf Unhäufung des Bluts in den Gefässen des Hirns; desgleichen kann das mit heftigen Burgen verfnupfte Brechen blos eine Folge vom Misbrauch bes Benusspiels feyn. Manchmal ift ber Uthem fo ubelriechend, daß er felbst den Kranken febr beschwerlich fällt. Bald ift der Mund zu trocken, und bald findet fich ein periodischer Speichelfluß ein. Bald mangelt Die Egluft, und ber Kranke hat Ekel vor ben Speifen, und bald ift fie wieder übermäßig ftart. Fast immer ift der Leib verschloffen und der Urin rob, dunne und bleich, manchmal aber febr trube.

R

Bey Mannspersonen kommt meistens ein beschwerliches Hämorrhoidaldrängen, und beym Frauenzimmer Unordnung in der monatlichen Reinigung abwechselnd hinzu.

Inzwischen können diese, und auch geringere Plagen Jahre lang anhalten, ehe sie den oben beschriebenen Ausgang durchs Blutbrechen nehmen. Erfolgt dieses nicht, so bleibt auch diese Gattung von Inf. dem Beobachter oft ein Räthsel. So hat Herr Stoll *) bey der Sektion eines Schneiders, der, seit zwölf Jahren, blos über einen wandelbaren Schmerz unter der Herzgrube geklagt, die Magengefässe mit schwarzem, verdorbenem Geblüt widernatürlich ausgedehnt angetroffen.

Die schwarzgallichten, polypösen und pituitösen Inf. der Muttergefässe, oder vielmehr die daher in der Höhle der Mutter abstammenden Gewächse verrathen schle durch die vorhergegangenen Gelegenheitsursachen, durch Unordnungen in der monatlichen Reinigung, oder einen oft wiederkehrenden, übermäßigen, oder allzusparsamen Ubgang von zu dünnem, pituitösem, mißsärbigem, stinkendem, oder dickem, leimigtem, filamentösem, klumperichtem, schwarzem, manchmal faulem Geblüte; durch östere und schnelle Unwandelungen von Herzklopsen, Deångstigung und fliegender Hike, durch bleichen, dünnen, allzuhäusig, manchmal zu wenig fließenden und mit Schleimfäden u. f. w. beladenen Harn;

*) Ratio Med. P. I. pag. 239. .

Harn; durch einen den Geburtswehen ähnlichen Druck und Schmerz in der Gegend der Scham - und heiligen Beine, und auch durch wiederkehrende Schmerzen der Schenkel; durch Milchwasser in den Brüsten, und durch einen härtlichen, manchmal sehr dicken, aber nicht wie ben Schwangern ordentlich gewöldten Bauch, wozu sich oft Muttervorfälle, Neigung zu Mißfällen, Hysterie und die Empfindungen eines flüchtigen Schmerzens in der Gegend der Mutter gesellen.

Die nemlichen Kennzeichen entdecken auch die Molas, oder die sogenannten Mondkälber, die von einem verdorbenen menschlichen Eye, wovon sich ge= meiniglich Spuren im Gewächse zeigen, und von dem entarteten Mutterkuchen entstehen, und die Rur= art nicht viel ändern.

Ungeachtet auch diefe Gattung von Inf. nicht fo schwer als andere zu deschiffriren ist, so wird sie doch öfters für eine Schwangerschaft, Baffersucht u. f. m. ausgegeben. In folchen zweifelhaften Fallen, woju wenig zuverläßige Unzeigen von Inf. zu erforschen waren, habe ich mich, um meiner Sache gemiffer zu werden, folgendes Kunstgriffes bedient. 3ch mabite nemlich folche Mittel, bie ben verschiedenen muthmaße lichen Krankheitsurfachen angemeffen waren, ohne einer ober der andern Eintrag zu thun. Ich wandte die auf mancherlen Urt paffenden, immer ficher wirkenden Biszeralklystiere lau, und endlich auch falt an. Nach ihrem haufigen Gebrauch, verordnete ich folche Mittel, R ivelche 2

welche die Ausleerung der Inf. durch einen Reiß u. f. w. ficher befördern, und untersuchte ben ihrer Wirkung den Abgang. Gemeiniglich ward ich alsdann in meiner Muthmaßung bestärkt, und meiner Sache gewiß.

Das sicherste Kennzeichen von der im Unterleib verborgen liegenden Krankheitsursache macht also der sichtbare Auswurf des Corporis delicti, oder der durch den Stuhlgang, und theils durch das Erbrechen erfolgte Albgang des oben beschriebenen und außer Kreislauf ge= sesten, ausgearteten Bluts und seiner Bestandtheile aus. Alber ohne die fleißige Besichtigung dieses Abgangs, wird es einem Arzt noch schwerer fallen, genau zu be= stimmen, welche Gattung der Inf. im Körper die Ober= hand hat. Denn aus den angegebenen Kennzeichen kann man sowohl die eine, als die andere muthmaßen.

Doch, es scheint, daß diejenigen, welchen ich den Mamen pituitôfe Inf. bengelegt habe, sich alsdann durch einige, ihr eigene Karakterzüge unterscheiden und zu erkennen geben, wenn ein großer Theil davon in den Speisekanal übergegangen ist. Man kann dies aus folgender getreuen Erzählung ersehen. Sie enthält freylich manche Wiederhohlung der Zusälle, die bey= derley Urten von Inf. eigen sind, und ist vielleicht des= wegen zu weitläuftig ausgefallen. Denn diese Urt Inf. kommt mir weit häusiger als die andern, ja sie kommt mir täglich mehrmalen vor. Daher ist mir jeder kleine Umstand in frischem Undenken. Wenn sich dieser pituitose Unrath allein, oder in Gesellschaft des schwarzgallichten u. f. w. in den Gedårmen immer mehr angehäuft hat, und auch wohl zäher geworden ist, so belästigt er dieselben, überkleistert ihre Bånde, stöhrt die Saugröhrchen in ihrer Verrichtung, bringt die wurmförmige Vewegung in Unordnung, und reißt schon, als ein fremder Körper; dies geschieht aber noch weit mehr, wenn er scharf, sauer, ranzig oder saul, oder mit dergleichen Ueberbleidsfeln von übel verdauten Speisen, Galle, Bürmern vermischt wird; wenn er in Gährung geräth, und Blähungen erzeugt, oder wenn er sich unter und in dem Magen häusig gesammelt hat, wo er den größten Lufruhr macht, und seine Gegenwart am deutlichsten verräth.

Diesem veränderlichen Sich der Krankheitsmaterie, ihrer und des sie enthaltenden Körpers ungleichen und eigenen Beschaffenheit, und noch andern verborgenen Ursachen ist es zuzuschreiben, daß die Symptomen, welche auch diese Gattung Inf. gewöhnlich begleiten, ben ver= schiedenen Kranken sehr verschieden, daß ihrer bald viele bensammen, bald sehr wenige, bald heftig, und bald mild, oder kaum merklich anzutreffen sind.

Ueberhaupt habe ich folgende Zufälle, als so viele Rennzeichen angemerkt. Eine unangenehme, oft nagende Empfindung in der Gegend des Magens, die zuweilen entweder mit einer Empfindung von brennendem Sode, oder einer Eiskälte (die mehr dem Glasschleim eigen ist) begleitet wird; Mangel der Eßlust, Eckel, Neigung R 3

zum Speicheln und Brechen, faures, faules Aufstoffen, übler, widernatürlicher Geschmack, stinkender Uthem. Manche haben einen unerträglichen Gestank in der Nase, den ich und andere nicht gewahr wurden. Vielleicht theilet sich dieser blos durch die Mitleidenschaft der Nerven, aus dem widernatürlichen Kloak im Unterleibe, den Geruchsnerven mit.

Bey andern eine Fregbegierde, mit auferordentlichen Verdauungsfräften, und bie sich manchmal auf ungewöhnliche Speifen und widerfinnige Dinge erftrect; oder Unwandelungen von Heißhunger, der nuchtern Ohnmachten veranlaßt; Beklemmung der Bruft, angftliches Spannen unter den furgen Mibben, nachtliche Ulpe ; Drucken, Schwere und ftarkes Pochen ober Rlopfen unter ber Berggrube; intermittirender Puls, ein periodifcher mit Lenden- und Schenkelfchmergen und Hodengeschwulft abwechselnder, trockener, frampfhafter Suften, trampfhafte Bewegungen ber Gedarme, Poltern, fleine Rolifen, Empfindung von einer Betaubung im Unterleib und in den aufern Gliedmaffen ; falte Fuffe, woruber febr viele flagen. Es haben fich aber boch verschiedene von biefen, ofters unbedeutenden, aber bey apoplektischen auferst wichtigen Symptomen badurch befrent, daß fie die, durch ben Schweis naß, und daber falt gewordenen Strumpfe täglich wechfelten. Ropffchmerzen, Irreden, Schwindel, Schlaflofigkeit, Man= gel bes Gesichts und der Stimme; eine unempfindliche Gleichgultigkeit gegen die liebsten Gegenstände ; gute und boje Launen, Lachen und Weinen ohne Unlaß; oder anhal=

anhaltende Schwermuth, Herzensangst und Zuckungen, nebst andern hypochondrisch = hysterischen Zufällen von allerley Gattungen, die manchmal mit unordentlichen Fieberanfällen verbunden sind.

Oft ist der Harn helle, roh, öfters aber trübe, milchicht, mit einem häusigen, schleimigten Bodensak. Manchmal geht er mit vieler Schwierigkeit ab, manchmal aber leicht und allzuhäusig. Verschiedene klagen über außerordentlichen Trieb zum Harnen und auch zum Beyschlaf. Einige sind einem häusigen pituitösen Aus= wurf durch Nase und Mund unterworfen, und wenn der seltene Fall eintritt, daß man ihnen die Ader öffnen muß, so trist man das Blut gemeiniglich mit einer Speckhaut überzogen an.

Manche haben eine Neigung zu Bauchflüssen, wo gemeiniglich ein schleimigter, fauler Unrath abgeht; öfter ist der Leib verstopft, und, welches wohl zu merken ist, gegen heftige Purganzen unempfindlich; bey etlichen ist der Bauch dick, hart und gespannt, oder an der rechten oder linken Weiche aufgetrieben, bey den meisten Erwachsenen natürlich oder krampshaft zurückgezogen, wenn gleich die Gedärme von diesem Morast gleichsam vollgepfropft sind, und die Zunge rein ist, die man bey andern mit einem weißlichen Leim überzogen antrist. Es kann aber auch die Zunge stark beschlagen seyn, ehe noch der pituitöse Unrath aus dem Blut in die Gedärme übergegangen ist.

R 4

Ben einigen sind die Gesichtsfarbe und Züge, wie die obenbeschriebenen beschaffen; ben andern trügt sie, nebst der Eßlust, dem Schlaf u. s. w. durch den Schein einer unverleßten Gesundheit oder Korpulenz.

Vielen sind die Ausschläge, Geschwüre der Haut, juckender Ausschlag am After und Nabel ohne Hämorrhoidalschärfe; storbutisches Zahnsleisch, Schwämchen, fließende Ohren und triefende Augen gemein, und bey etlichen habe ich eine dicke, ausgesahrne Oberlippe, geschwollene, entzündete und grindige Nase, das Jucken derselben, und das Knirschen der Zähne, nebst den übrigen Zufällen, die den Band = und Spuhlwürmern eigen sind, wahrge= nommen, ohne daß ich, bey der Ausleerung des sogenann= ten Wurmschleims, eine Spur von ihnen entdeckt hätte. Bey andern war ihre Anzahl allzugering, als daß sie so fürchterliche Wirkungen hätten äußern können.

Dieses brachte mich auf die Gedanken, daß sich diese Zufälle, die man als sichere Kennzeichen von den Würmern angiebt, mehr von dem pituitosen Unrath in den Gedärmen und dessen Ablager, als von denfelben, herschrieben. Folgende Krank= heitsgeschichten werden schon hinreichend seyn, diese Muthmaßung zu bestätigen.

Ein junges Frauenzimmer hatte seit drey Jahren die gewöhnlichen Beschwerden vom Bandwurm, wor= unter sich der öfters wiederkehrende Heißhunger, die Empfindung eines Saugens, Rollens oder einer wellen= förmigen

förmigen Bewegung in ben Gedarmen auszeichneten. Sie versicherte mich, daß schon Stufe vom Bandwurm mit Schleim abgegangen fepen, und daß fie verschiedene Rruge voll Bittermaffer und auch ftarte, mit Queckfilber verfeßte Purganzen, Die wenige Stuhlgange bewirkt, vergebens gebraucht hatte. In der gemiffen Ueberzeu= gung von der Gegenwart Diefes Wurms , fchlug ich bas Mufferische Mittel vor, welches dazumal ben größten Larmen machte. 3ch suchte ben gaben Unrath, worinne fich biefes Ungeziefer verschanzt, vorher burch Digestivmitteln und besonders durch Biszeraltinftiere, bie mit ftinkendem Uffant, Baldrianwurgel und Ochfengalle verfest waren, beweglich zu machen, und durch die Storkische latwerge, die aus gepulverter Baldrian= und Jalappenwurzel, einem Mittelfalz und Meerzwie= belorymel besteht, in Gang zu bringen.

Unterm Gebrauch dieser Vorbereitungsmittel, die ich der Sicherheit wegen, immer für nöthig halte, den alsdenn selten erforderlichen heroischen Arzeneien voraus zu schicken, gieng eine solche ungeheure Menge von häß= lich stinkendem, aber von Würmern ganz reinem Klei= ster ab, daß der Nachtstuhl, welchen sie eine Nacht durch kaum eine Stunde lang verlassen konnte, bey zwanzigmal ausgeleert werden mußte. Und die er= wünschte Genesung erfolgte ohne Wurmabgang.

Wer håtte bey diesem Frauenzimmer, das mehr fett als mager war, und eine bluhende Gesichtsfarbe, wiewohl einen etwas aufgetriebenen Bauch hatte, eine solche Menge faulen Morasts vermuthen können?

Der

Der andere Fall ist dieser. Ein drensigjähriger robuster Dorfprediger, der an starke leibesbewegungen und rauhe Rost gewöhnt war, wurde plöhlich mit einem epileptischen Schwindel oder Schlagsluß befallen. Unfangs war er periodisch, zuleht stellte er sich aber täglich mehrmalen unordentlich und immer heftiger ein. Er gebrauchte viele ächte und Afterärzte, und viele Urzeneyen, die gegen Hämorrhoiden, Stockschnupfen und unreine Säste u. s. w. gerichtet waren. Endlich ward er unter dem Vorwand, daß seine Krankheit ein unheilbares Ropfsieder sey, in Frieden entlassen,

Er nahm iht seine Zuflucht zu mir. Mach genauem Forschen konnte ich, auser dem Schwindel, der Entkräftung und Hartleibigkeit keine Beschwerden, und in der Diatordnung u. f. w. bey diesem von je her gesunden Geistlichen keine Fehler entdecken.

Da ich nun unzählige mal, besonders ben Kindern, erfahren habe, daß dergleichen epileptische und konvulsivische Zufälle meistens von pituitösen Unrath ihren Ursprung gehabt haben, und daß beym Ausbruch solcher heftigen Symptomen, die geringeren, die zur Anzeige der Ursache, hätten dienen können, unmerklich oder unterdrückt sind, so trug ich kein Bedenken, die Rur gegen den Wurmschleim anzuwenden. Ich lies daher, nebst den erwähnten Klystieren, gelinde mit Quecksilber versetzte Absührungen gebrauchen, die bald einen Ausschlag auf der Haut von einer seltenen Gattung harter Pocken, die sich bis in das Weise der Augen und unter die Nägel erstreckten, und darauf einen

einen merklichen Nachlaß der Zufälle bewirkten. Im Zweifel, ob diese Erleichterung den Ublager der Schär= fe auf die äusern Theile oder dem daben erfolgten Ubgang von Unrath zuzuschreiben wäre, lies ich die nemliche Kurart fortsehen. Sie hatte den Erfolg, daß kurz darauf ein Spuhlwurm und zwen fremde, ovale, einen halben Zoll lange, haarige und vorn zugespißte Hornartige Körper zum Vorschein kamen,

Als der Abmarsch dieser feindseligen Einquarties rung die Wirkung nicht that, die ich mir von ihm versprach, so vermehrte ich die Gaben des Abführungs= mittels, worauf ein solcher starker Auswurf von pituitösem Unrath erfolgte, daß der Kranke darüber in Angst und Schrecken gerieth. Sie verwandelten sich aber bald in Vergnügen. Denn er empfand ben jeder Ausleerung eine desto grösere Zunahme der Kräfte und Verminderung des Schwindels, je häusiger sich dieser Auswurf einstellte.

Als fein Schwager, ein Feldscherer, die gute Wirkung dieser Rurart, die ihm anfangs widersinnig vorkam, wahrnahm, so wendete er sich auf gerathwohl ben seiner hysterischen Frau an, und sie hatte den nemlichen glücklichen Erfolg.

Eine andre Bewandnis hatte es mit einem alten, kraftlosen, abgezehrten, todtblassen Mann, der mit ei= nem hartnäckigten, faulen, schleimigten, schwächenden Bauchfluß, mit Uebeligkeit, nagender Empfindung im Magen, Koliken, Krämpfen, Betäubung und andern Be=

156 Rap. 3. Von den Kennzeichen

Beschwerden, welche die Würmer erregen, geplagt war. Er wollte auch wirklich die Spuren davon im Abgang gesegen haben, und beschrieb sie wie Stücke von Nudeln. Es waren aber so gedildete Stücke Schleim. Denn als ich die oben erwähnte Methode mit dem Unterschied einschlug, daß ich stärkende Mittel, die China und endlich das Eisenwasser zu Wilhelmsbad und Aufschläge aus lohstaub, über den Bauch zugleich anwendete, so vermehrte sich zwar der Bauchfluß ansehnlich, aber es zeigten sich nicht die geringsten Spuren von Würmern daben, wohl aber ein garstiger, vielfärbiger, zäher Schlam, dessen häufiger Auswurf, statt mehr zu schwächen, Kräfte und Gesundheit veranlaßte.

Da mich die gewöhnlichen Kennzeichen vom Band= wurm so oft getäuscht hatten, so war mir der Unter= richt von Hrn. D. Cloß, wie man von der Gegenwart des Bandwurms gewiß seyn könne, erwünscht, obgleich meine Kurart wenig abgeändert wird.

Wenn Hr. Cloß den Bandwurm vermuthet, so läßt er sechs Quente Terpentin in einem Pfund Wasser, vermittelst des Gelben eines Eyes auflösen, und vorm Schlafengehen diese Portion iunerhalb zwo Stunden nach und nach verschlucken. Ist der fremde Gast einheimisch, so werden entweder die Nacht, oder den folgenden Morgen einige Stücke davon abgehn.

Den ersten Versuch machte ich damit an einem jungen handfesten Gartner, der, ungeachtet feiner lang=

der Infarktus.

langwierigen und mancherley Plagen, die auf ben Bandwurm deuteten, bennoch, bie Trubheit in ben Augen ausgenommen, frisch blubend aussah. Es erregte zwar diese Auflösung Erbrechen einer schleimi= gen Materie, aber keinen Ubgang von Wurmtheilen. 211s ich ihn nun vorm Schlafengehen etliche Quente Friedrichsfalz, mit etlichen Gran Brechweinstein, in einem bitteren Aufguß aufgeloßt, Morgens die Disze= ralklystiere und in der Folge Machmittags auch Pillen von ftinkendem Uffant, Ochsengalle und 2lloe nehmen lies, fo fieng der verstopfte Leib an nach und nach fluffig zu werden. Uber erft nach verschiedenen Wochen zeigten fich Erfrementen von befonderer 21rt. Gie gli= chen ber grauen, mit Schleim burchknateten Pfeifen= erde, und giengen zum heil des Kranken anfangs tåglich, hernach über den andern oder dritten Lag pfundweise ein halbes Jahr lang ohne Würmer ab.

Ob ich nun gleich durch mehr als hundert der= gleichen Fälle überzeugt worden bin, daß die wurm= freien Infarktus die nemliche traurige Nolle, wie die Würmer, im menschlichen Körper spielen, und ob es gleich höchst wahrscheinlich ist, daß diese in jenen meistens ausgebrütet werden, darinnen leben und we= ben und daß sie selten sähig sind, ohne diesem ihrem gün= stigen Morast auf und sortzukommen, so kann es sich dennoch zutragen, daß sie, nach unermüdeter Ausse= gung ihrer sogenannten Nester, noch einen Nest von Hinterhalt bepbehalten, worinne sie sich mit ihren Schnau=

158 Rap. 3. Von den Kennzeichen

Schnauzen verkriechen, und gegen alle Mordmittel Stand halten.

Hiervon ward ich feit Rurgem wieder überzeugt. Ich verschrieb vor ein paar Monathen einem alten Mann die oben erwähnten Mittel gegen ben Bandwurm. Vier Wochen hernach begegnete er mir auf ber Straße, und ruhmte die erwünschte Wirfung ber Urzeneyen, die zwar nichts vom Wurm abgeführt, ihn aber von einer ungeheuern Menge Schleim und bas durch von feinen gewöhnlichen Plagen befreyet hatten. Ich rieth ihm dieselbe, bem ungeachtet zu wiederhohlen. Wor etlichen Tagen fam er ju mir und flagte bloß über einen beschwerlichen Ausschlag der haut, der ber Meffelfucht gliech. Ich verschrieb ihm acht Pulver, wovon jedes aus zwanzig Gran Jalappenwurzelpulver einem Gran verfüßten Queckfilber, und eben fo viel Spießglasschwefel bestand, und bas er Morgens, 21benbs und Nachts nehmen follte. Nach dem Gebrauche des zweiten Pulvers erfolgten ftarte, mit Schmerzen und Ohnmacht verknupfte Ausleerungen, und bas dritte fuhrte mit geringem Hufruhr ben Bandwurm ab, ber, ohne die Stucke zu rechnen, nach feiner Beschreibung, über dreißig Ellen lang war. 2Benn aber Die Gedarme nicht von der Pituita waren gereiniget worden, fo hatte mohl dies Pulver dem Burm nichts anhaben konnen.

Unter den Wurmkrankheiten, welche van den Bosch, *) aufgezeichnet hat, findet man verschiedene Fålle,

*) Hift. de Constit. Epid. Verm.

der Infarktus.

Salle, die offenbar, auch durch leichenerofnungen beweisen, daß bie ben Würmern gewöhnliche Enmptome, auch von ber Pituita, welche wenigstens ben ben meisten ber Kranken häufig, oft in erstaunender Menge, manchmal mit wenigen Würmern abgieng, entstehen können. Ich muß mich also von Rechtswegen, ber Parthie von den, nach Bloch und Goge, uns ange= bohrnen, und nach meinen Beobachtungen, oft un= fculdigen Geschöpfen annehmen. Und vielleicht nuten fie ben ber Unlage zu den pituitofen Inf. und ben ihrer Unhäufung in den Gedarmen mehr, als fie fchaden. Denn burch ihre Bewegungen, burch ihr prickeln, und gelindes Saugen befördern fie ben Uebergang ber Pituita aus dem Blut in bie Gebarme, jur Reini= gung deffelben, und eben baburch ihren Muswurf, nachbem sie einen Theil bavon verschlungen, und burch Die Verdauung verdünnt haben. Der Vorwurf aber, daß sie die Gedärme durchbohren, fällt mehr auf den fcharfen , agenden und faulen Unrath, ber gewiffe Stellen der Gedarme entzündet, murbe macht, und ihnen badurch ben Weg bahnt. 211s ein unpartheischer 210= vocat der Durmer muß ich aber gestehen, daß fie fich ihre giftige Utmosphäre nicht mitgerechnet, oft febr ungezogen auffuhren.

Vorm Jahr wurde ein drenjähriger Knabe von seinen Eltern hieher gebracht, um medizinische oder chirurgische Hülse ben einem hiesigen Regimentsfeldscherer zu suchen. Diesem kam aber der Umstand des Kranken so wichtig vor, daß er meinen Rath darüber einjuholen

160 Rap. 3. Von den Kennzeichen

zuholen für nothwendig erachtete, und ihn veswegen zu mir bringen lies.

Ich fand seinen Leib so ungeheuer und bis gegen den Hals zu, ausgedehnt, daß dessen vorwärts erhabene Dickung die Länge des ganzen Gerippe erreichte.

Un diefem thierischen Luftballon bemerkte ich nun innerhalb einer viertel Stunde dreymal eine auferor= Dentliche Erscheinung. Es erhob fich nemlich uber ber rechten Leifte eine ficht = und fuhlbare mandelbare Ge= schwulft, Die felbst die aufere haut in Gestalt eines großen und ftarken aufgeblasenen Schlauchs ausdehnte, und nach und nach ihren Weg über die Dabelgegend nahm, und von da gegen die linke leifte hinunterstieg, wo sich ihre Laufbahn mit einem ftarten, auch in eini= ger Entfernung vernehmlichen Schall endigte. 3ugleich vernahm ich, bag ber Knabe eine unerfattliche Fregbegierde hatte, welche, wann fie, wie zu Dachtzeit, nicht befriedigt wurde, Unruhe und marternde Schmerzen veranlaßte, wie auch, daß ber unmäßigen Mahrung ungeacht doch nur alle acht bis vierzehen Lage eine febr geringe, ben weitem nicht proportionir= liche, brenartige teibesofnung erfolgte.

Diese Zufälle deuteten offenbar auf die Einquartierung von fremden hungerigen und wohlbeleibten Gå= sten, die mit einer geringen Mundprovision nicht vor= keb nehmen wollten, sondern bey deren Schmälerung einen heftigen Aufruhr erregten.

Ibre

Ihre Menge und Korpulenz konnten die Hölig= kelt eines Darms wohl ausfüllen, wodurch sie in Stand geseht wurden, den häufigen in seinem Fortgang gehinderten Vorrath ihrer Herberge völlig aufzuzehren und sich damit zu mäßten. Deswegen denn der Ubgang von dem doppelt verdauten Ueberbleibsel so selten und geringe erfolgte, und wenn sie auf Fouragiren ausgiengen und vorwärts rückten, so erregten sie in der für sie enge Passage Krämpfe, vermittelst welcher sie die gesperrte Lust vor sich hertrelden, welche denn den Darmkanal eine gute Strecke heftig ausdehnten. Sobald sie aber einen Stillstand im Marsch machten, so lies der Krampf nach, und die gepreßte Lust prallte mit einem Schall wieder zurück.

Die abentheuerliche Gestalt und Zufälle dieses Marterbildes, vorzüglich aber folgender Vorgang ha= ben das Publikum auf die Gedanken gebracht, es müßten ihm junge Schlangen in den leib gekrochen oder gezaubert worden feyn.

Ein Jahr vorher nemlich hatten die Eltern, als arme Laglohner, ihr Kind mit ins Feld genommen und mit einem Stückchen Brod in den Fäustchen in den Schatten einer Hecke geseßt, wo sie es nach geen= digter Urbeit schlafend und ben ihm zwen kleine leben= dige Schlangen antraffen. Kurz darauf haben die erwähnten Zufälle ihren Anfang genommen, und sich je länger je mehr vermehrt.

Nachdem man nun diefem hier sogenannten Schlangenkind drey Tage lang, den Insekten widrige

und

162 Rap. 3. Von den Kennzeichen

und sie tödtende Mittel, Del, Quecksüber, Toback u. f. w. von oben und unten aufgezwungen hatte, so ha= ben sich die erwähnten Bewegungen einsmal mit dem Heishunger und den Schmerzen verlohren, zum Be= weis, daß diese Räuberbande vom leben zum Lod ge= bracht worden. Daben wurden absührende Mittel gereicht; man mußte aber bald zu drastlischen schreiten, um den vollgepfrosten Wanst hinlånglich zu segen. Sie leerten, wie leicht zu erachten, ganze Löpfe voll pituitöser Morast und zulest erst eine große Mengewohl gemäßteter Spuhlwürmer aus.

Es sollen auch, nach dem Bericht der Mutter, große und lange Stücke abgegangen seyn. Genug, das monströse Rind ward völlig hergestellt, und seine Gestalt innerhalb vier Wachen so verändert, daß ich es sür untergeschoben gehalten hätte, wenn bey dieser Urt von causes celebres etwas wäre zu erbeuten gewesen.

Noch mehr Aufmerksamkeit verdient die mit den Infarktus verbundene, in den Verdauungswegen und dem Geblüt herrschende, scharfe Unreinigkeit anderer Art, sie sey nun die Ursache oder die Wirkung dersel= ben, oder sie sey fremder Art, zufällig durch Anste= ckung lange vor oder bey denselben entstanden, weil sie die Zufälle der Infarktus, besonders bey empfindlichen Nerven, deren Schwäche sie oft veranlaßt, sehr vermehrt, und sie manchmal fürchterlich macht.

So wichtig es aber auch der Kurart wegen ist, von ihrer Gegenwart überzeugt zu seyn, so schwer hålt

25

der Infarktus.

es oft sie zu entbecken, wenn sie sich nicht durch Ausschläge, Geschwüre, durch mancherley Flecken und Jucken der Haut, durch scharfen, brennenden Schweiß und Harn, der manchmal helle, öfters trübe ist, und einen leimigten Bodensach hat, oder worinne glänzende Rörperchen schwimmen, durch oft wiederkehrende Uugenentzündungen, Nothlauf, Bauchslüsse ohne Unlaß, Ratarrhe, Schnupfen, die manchmal mie dem weissen Fluß abwechseln, durch den geschwinden Puls, die trockene Haut, das stumpfe und flüchtige Gliederreissen und die Müdigkeit, nach Bewegung und Schlaf, verräth.

Man muß überdies noch mancherlen Umstände erforschen und in Erwägung ziehen, um seiner Sache gewiß zu seyn: die Krankheiten der Eltern, die dahin eine Beziehung haben, die, auch viele Jahre lang vorher gegangene Rakochymie oder die kräßige, venerische u. s. w. Ansteckung; die Ueberbleibsel von einer Verstopfung der Gekrößdrüsen, welche einen der stärksten Einflüsse auf die Verderbniß der Säste hat, die zurückgetriebene Anschläge der Haut, die schnell ge= trockneten Geschwüre, Fontenelle und andere gehemmte natürliche Aussonderung des Serum, gewisse Epidemien und Idiospinkrassen, besonders die vorhergegangenen und noch fortbaurenden Gelegenheitsursachen.

Die faure und gallichte Scharfe find die gewöhn= lichen Gefährten der Infarktus. Erstere verräth sich durch einen sauren Geschmack oder ein gleiches Auf= stossen, stumpfe Zähne, manchmal durch Fresbegierde, 12 Codbren-

164 Kap. 3. Von den Kennzeichen

Sobbrennen und einen grünen, schwarzen und fauer, auch wohl durchdringend faul stinkenden Stuhlgang, welche Beschwerden ben vielen sich alsdenn erst zeigen, wenn sie sauergährende Kost, Obst, gesäuertes Schwarzbrod, gebeitztes Fleisch, viel Gemüsse, Zucker, weisen Rheinwein u. s. w. genossen haben. Der Gelegenheitsursachen habe ich anderswo erwähnt.

Die gallichte Schärfe muthmaßt man aus dem gelblich gefärbten Weiffen ber oft glanzenden Hugen, ans den gelben Flecken der haut, welche fogenannte Leberflecken aber auch eben fo, wie die Sommerfproffen, blos auferliche Fehler ber haut fenn konnen; ber Zinoberrothen Gesichtsfarbe, die fich bis an die Granzen ber Mafenflugel und ber Winkel bes Mundes erftreckt, wo fie gegen eine blaffe gelbgrunliche Schattirung absticht, aus der dunkelgelben Farbe des Ohren= Schmalzes, aus ber Bitterfeit, Trochne bes Mundee, Dem gelblich braunen Ueberzug der Bunge, bem Durft, Deigung zum Brechen, und wirklichem Erbrechen einer scharfen bittern Galle - wiewohl fie auch bann und wann einen füßlichen und herben, fauren, grunspanartigen Geschmack haben kann, gallichten Stuhl= gang, feurigen, rothgelben, brennenden harn, Beflemmungen, fliegender Hike, fleinem Fieber, Ropf= fchmergen ; aus bem Temperament , Rlima, und vor= hergegangenen heftigen Gemuths = und Leibesbewegungen, erhigenden Getranten und Speifen, aus gemiffen Jahrszeiten und Epidemien und andern Gelegen= heitsurfachen.

Mit

der Infarktus.

Mit der gallichten Schärfe ist oft eine entzündliche Verdickung des Bluts verbunden. Die damit behafteten Kranken sind meistens mager, trocken, zu starken Auf= wallungen des Bluts, zum Zorn, zu Entzündungen der Augen u. s. w. geneigt, ihre Haut, Mund, Zunge, felten feucht, die Hände und Fußsolen heiß, ihre sämt= lichen Auswürfe sparsam, dicht, zähe und selten flüßig, oft brennend. Sie haben wenig Schlaf und viel Durst. Ihr Blut, das aus den Wunden fließt, ist dick, zähe und schwarz, und leimt die Wunden geschwind wie= der zusammen.

Mit dem pituitofen Infarktus hat die Verstopfung der Gekrösdrüfen oder die Atrophie die nächste Verwandschaft. Denn sie stammt meistens von ihnen und ihren Ursachen ab, und ist mit ihnen verbunden; sie kann auch wohl Anlaß zu ihrer Erzeugung geben.

Die Kennzeichen derfelben sind also bennahe die nemlichen, die ich von den pitultösen Inf. angegeben habe, unter andern diejenigen, welche man ben einer verdorbenen Verdauung und den Würmern wahrnimmt. Ein dicker, harter oder zurückzezogener und oft schmerzs haster Bauch, mit zunehmender Magerheit der übrigen Theile, Unordnung in der Eßbegierde und dem Stuhl und Harnabgang, der östers sich milchigt und sandig zeigt, und dem Durst, der Nachts und Morgens auserordentlich ist: eine blasse gedunsene Gesichtsgestalt, wenigstens geschwollene und oft ausgesahrene leszen und Nase, mit einem blauen Ring um die triek 2 – fenden

166 Kap. 3. Von den Kennzeichen

fenden Augen; eine launige, zornige Gemuthsverans derung, die besonders gegen Ubend merklich und bep vielen mit Dummheit, bey einigen mit Ueberwiß verbunden ist.

Unter die Spuren zu diesem verborgenen Uebel fann man auch rechnen, das oft wiederkehrende Masenbluten, den seuchten Brust = und Magenhusten, der leicht in einen krampschaften übergeht, den Gries, Stein und das Gicht der Kinder, die abgesethten Glie= der, Verunstaltungen der Knochen, oder die englische Krankheit, die strophulösen Geschwüre, die Nerven= krankheiten, die unwillsührlichen, sogenannten Samen= ergiesungen und den widernatürlichen, allzufrüh reisen Trieb zum Venusspiel. Denn, nach meiner Erfah= rung sind sie meistens eine Folge von dem, wegen übler Beschaffenheit der Gekrößdrüsen, schlecht zubereite= ten, unreinen, scharfen, wenig oder ungleich nährenden Chylus.

Ulsdann erst kann man vor der Verstopfung diefer Drüfen gewiß sehn, wenn man, durch aufmerksa= mes Gesühl am Bauch, erhabene, harte Geschwülste, oder, an andern Theilen unter der Haut, die einzelen Drüsen verhärtet und geschwollen entdeckt. Um sich dieser Krankheit, ben Erwachsenen zu versichern, muß man auch nachforschen, ob sie schon in der ersten Ju= gend damit behaftet gewesen.

Es ist wirklich zu beklagen, daß man von der Verstopfung der Gekrößdrußen und der Pfortadern nicht

der Infarktus.

nicht eher vollkommen überzeugt werden kann, als bis man die Geschwulst von erstern fühlt und den Auswurf von letztern sieht, und daß auch da die Sinne trügen können. Denn, wenn man gleich noch so bekannt mit der Beschaffenheit dieses widernatürlichen Auswurfs ist, so kann man dennoch dann und wann verleitet werden, die wahren Inf. für Ueberbleibsel von schleimigen, häutigen, sibrösen, sennigen, hülsigen und erdig= trockenen Speisen und andern verschluckten und in den Gedärmen veränderten Körpern anzusehen, oder umgekehrt derglei= chnn Kruditäten für wirklich Inf. zu halten.

Man muß deswegen genau nachforschen und prü= fen, ob nicht eine Ueberladung des Magens von man= cherley Speisen, die eine Veziehung anf die verdächtige Veschaffenheit der Kruditäten haben, vorhergegangen? welcherley Getränke und Arzneyen genossen worden, die dieselben, der Farbe und Konsissens nach, alteriren können? ob dieser betrügerische Unrath durch kräftige Ab= sührungsmittel, mit den Zufällen leicht und bald zu überwältigen ist? und ob endlich keine Spuren von wirklichen Inf. bey dergleichen erkünstelten Ausleerungen zu entdecken sind?

So gaben verschiedene Aerzte die besonders durchs Erbrechen abgegangene schwarze Galle für lange vorher genoffene Schokolade, dicken und trüben Roffee, Hei= delbeeren und Pontack aus; andre hingegen beschrieben die ausgeworfene talchartige Masse, als seltene und widernatürliche Ausgeburten. Da sie doch meistens ${4}$

168 Kap. 3. Von den Kennzeichen

nichts anders, als Ueberbleibsel fetter Kost ist, zum weniastens hatten meine Kranken, welche dergleichen Unschlitt oder Talgmasse durch den Stuhlgang ausgeworfen, oder weggebrochen, nicht lange vorher fettes, fonderlich Hammelfleisch unmäßig genossen.

Unter andern gab ein gewiffer großer Herr, öfters burch Erbrechen eine Menge Fettfugeln mit großer Erleichterung von sich. Es erreignete sich aber nur alsdann, wenn sein Frühstuck, das gemeiniglich aus einer Flasche Burgunder und einem Hammelsbraten bestand, allzufett ausgefallen war. Dem ungeachtet konnte die außerordentliche Stärke seiner Verdauung die übrigen doppelten Dreschermaßtzeiten, ohne Beschwerden überwältigen. Bey der zum Behuf der Einbalsamirung angestellten keichenerösnung erschien auch der Magen von außerordentlicher Größe, mit starken muskulösen und noch einmal so dicken Häuten versehen, und auf einer Seite in einen Sack, oder gleichsam in einen Nebenmagen ausgedehnt.

So hat mich die, durch den Stuhlgang erfolgte Ausleerung von Steinchen, auf gleiche Urt getäuscht, weil ich vorher nicht in Erwägung gezogen hatte, ob sie in den Pfortadern, oder in der Gallenblase erzeugt wor= den, oder ob sie unter die unverdauten Extremente gehörten. Durchs Feuer und durch die Auslösung kann man es bald gewiß seyn.

Uls ich nemlich einst einem Hypochondristen in seiner sogenannten Todesangst abwechselnd Klystiere und bittre

der Infarktus.

bittre Ubführungsmittel verordnet hatte, so erfolgte ein schleimiger, mit Steinchen vermischter Ubgang, zur entzückenden Freude des wieder auflebenden Kranken. Die große Uehnlichkeit, die sie mit den Gallensteinen hatten, würde einen jeden andern, eben so gut wie mich betrogen haben. Da sie aber allzugroß waren, um nicht weit heftigere Zufälle ben ihrem Durchgange durch den Gallengang zu erregen; so wurde ich endlich zwei= felhaft, und ließ sie die Feuerprobe paziren. Und sie erfüllten das ganze Zimmer mit einem angenehmen Zuckerrauch. Der Kranke gestand mir nun, daß er die im Thee und Koffee unaufgelößten Stücke Kandit-Zucker, jedesmal mit verschluckt hätte.

So habe ich mich verleiten lassen, eine Hypochons drie, die, unter andern wichtigen Beschwerden, mit einer starken Geschwulst in der rechten Weiche begleitet war, als eine Verstopfung der Leber anzusehn und zu behans deln; nach dem achttägigen Gebrauch von Viszeralklys stieren, die die Entledigung des Grimdarms von Blås hungen und häufigem verhärteten Koth bewirkten, endigte sie sich aber sehr glücklich.

Und so sah ich einmal einen schwarzen und schmerzs haften Stuhlgang auch für schwarze Galle an, weil ich nicht bedachte, daß der Kranke im Gebrauch eines Ditriolelipirs begriffen war.

Ein andermal betrog mich ein etwas verans berter Ubgang des dicken schleimigen Klystierabsuds.

Bin

2 5

170 Rap. 3. Von den Kennzeichen

Hingegen ist es mir oft begegnet, daß ich die gewöhnlichen Symptomen der Infarktus, als Folgen einer übeln Verdauung oder der Hypochon= drie *sine materia* gehalten, und daß mir nicht ehe die Uugen aufgiengen, als bis ich, nach den auf gerathe wohl verordneten Viszeralmitteln, wirkliche Infarktus unter dem Auswurf entdeckte.

Aber noch weit öfter habe ich mich durch das gute Aussehn der Kranken, durch die geringen Beschwerden und den Mangel überführender Kennzeichen irre machen lassen. Durch einen glücklichen Zufall, der sich in die Kur mengte und durch die Wirksamkeit der Natur, die das that, was ich hätte thun sollen, ward ich alsdann klüger oder durch den unvermutheten fürchterlich scheinenden Ausbruch mit Schrecken überzeugt.

So entdeckte ich nemlich, erst nach einer vorhergegangenen gewaltsamen Erschütterung des Unterleibs eine ungeheure Menge Inf. die, ohne dies glückli= che Unglück, mit der Zeit eine unheilbare Krankheit und den Tod würden veranlaßt haben.

Ein vierzehnjähriger, dem äußern Unsehen nach, gesunder Knabe, bekam einen heftigen Stoß in die Nabelgegend, worauf sogleich anhaltendes, schmerzhaf= tes Burgen und Brechen, Verstopfung, Bangigkeit und harte Geschwulst des Bauchs, mit unerträglichen Schmerzen desselben und Fieber erfolgten. Nachdem man

der Infarktus.

man gegen die innere, mißliche Quetschung, die ge= wöhnliche Mittel vierzehn Tage lang vergebens an= gewandt hatte, so rieth ich die mit ein wenig Laudanum vermischte Riverische Mirtur und die mit Mandelol versetzte lindernde Latwerge, wechselsweise und daben häusige, anfangs bloß erweichende, her= nach auch Viszeralklystiere, nebst äußern Bähungen zu gebrauchen, diese Mittel behielt der Kranke, zur Milderung seiner Marter ben sich, da er vorher alle andere, besonders den Aufguß des Fallkrauts, mit Schmerzen wegbrach.

Ich lauerte vergebens auf einen Abgang von geronnenem Blut. Statt dessen aber kamen ganz andere Produkte, die ich mir nicht håtte träumen lassen, zum Vorschein. Es wurden nemlich täglich zwölf Wochen lang, bald eine weisse zitternde Gallerte, und bald ein grüner, schwarzer, mehr oder weniger zäher Morast, und zuletzt auch dem Unschlitt gleichende, doch etwas häutige Massen ausgeleert. Je häufiger dieser Abgang erfolgte, desto größere Erleichterung verschafte er.

Ich mußte über die Standhaftigkeit der Mutter des Kranken erstaunen. Sie ließ sich durch die dazu gekommene Wassersucht, und durch das Vorgeben, als gienge das Netz stückweise ab, nicht irre machen; sondern sie hielt mit der Kur noch drey Wochen lang, und bis zur vollkommenen und dauerhaften Genesung ihres Sohnes an.

Huch

172 Rap. 3. Von den Kennzeichen der Infarktus.

Auch hieraus erhellet, wie leicht man in den genauesten Beobachtungen hintergangen werden kann. Denn, ungeachtet mich, der ich unter den medizinischen Baffen bin auferzogen worden, hundert der= gleichen Vorfälle beschämt und ausmerksamer gemacht haben, so muß ich doch zu meinem keidwesen erfahren, daß man es weit eher durch die Uebung dahin bringen kann, aus freyer Hand den Mittelpunkt eines Zirkels auf ein Haar zu treffen, und die schwersten mathematischen Probleme aus dem Stegreise aufzulösen, als ben der geübtesten und angestrengtesten Urtheilungskraft, in den Beobach= tungen unsehlbar zu werden.

Viertes Rapitel.

Von der Kur, besonders durch die Niszeral-Flystiere.

Um den Körper von dem widernatürlichen Zustande, der aus den darin entsponnenen Infarktus erfolgt ist, zu befreyen, muß man vorzüglich trachten, dieselben beweglich zu machen, und alsdann zum Auswurfe zu befördern.

Freylich ist dies leichter gesagt, als gethan. Denn oft wird die Urbeit und Geduld eines Herkules dazu erfodert, um dergleichen zum Erstaunen angehäuften, verjährten, unbändigen Morast auszusegen, und die versteinerten, gleichsam eingekeilten Ausartungen des Blutes zu überwältigen.

Unter diesem heroischen Unternehmen verstehe ich aber nicht ein solches, wo man den Körper durch sehr heftig wirkende Mittel dergestalt konvulsivisch erschütztert, daß seine Bürde mit Gewalt losgerissen und abgetrieben wird. — Eine Methode, die zwar dann und wann glückt, aber fast immer mit Lebensgesahr ver= knüpft ist! — sondern ich meine eigentlich ein der Natur gemäßes, sanstes und dennoch nachdrückliches Verfahren mit solchen Mitteln, die überhaupt den festen 311-

174 Rap. 4. Von der Rur der Inf. besonders

Zusammenhang, welchen die Bestandtheile der Infarktus unter sich und mit ihren Behältern haben, trennen; die insbesondre, die verdickten, vertrockneten, verhärteten Säste anseuchten, erweichen, verdünnen, auflösen; die die auf verschiedene Urt verdorbenen, verbessern; die das geronnene Blut schmelzen, oder dessen ölichte, irdene, der Feuchtigkeit beraubte Theile, vermittelst ihrer seifenartigen Eigenschaft, mit den wässerigten wieder verbinden, und sie mithin flüßig machen; die zugleich die sesten zheile in ihren natürlichen geschmeidigen Justand zurückbringen, und sie endlich anspornen und stärken, damit sie die sochergestalt zubereiteten Infarktus durch die schlupfrig gemachten Wege ausstoßen können.

Diefen auf solche Urt wirkenden Mitteln, die uns die drey Reiche der Natur, größtentheils aber das Pflanzenreich, häufig andieten, wird gemeiniglich, und mit Recht, der Name Viszeralarzeneyen beygelegt. Sie werden sowohl in Gestalt von Urzeneyen, als von Nahrungsmitteln angewendet, und sowohl durch den Mund als durch den After beygebracht.

Die erstere gewöhnliche Urt, dieselben zu verschlucken, kann in solchen Fällen hinreichend senn, wo die Stockungen des Blutes in den Gefässen nicht zu tief eingewurzelt, und nicht zu sehr ausgeartet, sondern noch einer Auflösung fähig, und einigermaßen beweglich sind, und wo der in die Gedärme abgesehte Unrath nicht zu häufig und nicht zu zähe ist.

Wenn

durch die Niszeralklystiere.

Wenn aber das Gegentheil Statt findet; wenn fogar faustendicke, etliche Spannen lange, fleischerne Gewächse oder harz = und steinartige Massen in ihren vertrockneten oder gelähmten Kanälen eingeklammert sind; wenn die Bluthefe eine pech = oder leimartige Eigenschaft angenommen, und sich zu stark in den Gesässen und Gedärmen gehäuft hat; wenn sich noch überdies beyde Gattungen von Infarktus, fern vom Herzen, tief im Unterleibe, in der Hölig= keit der dicken Gedärme, und zwischen ihren Häuten eingenisstet haben: denn wird man mit Viszeralmitteln, wie man aus vielen Erfahrungen weiß, wenig oder nichts ausrichten, insofern nicht ihr konzentrirter Absud zugleich dem Assen Uster eingesprückt wird.

Und wie ohnmächtig, die nach der gemeinen Methode angewandten Mittel, einen fo fchweren Stein zu beben, fenn muffen, kann man auch baraus schließen, weil sie einen mit unzähligen Saugröhren verfehenen Schlauch, der bennahe siebenmal långer als der ganze Rorper ift, zu durchwandern haben, ehe fie bie dicken Be= barme erreichen; --- (denn konnen hundert natürliche und gefünstelte Ausleerungen in der Ruhr, gegen die in den dicken Gedarmen festfißenden Scybala nichts ver= fangen, die oft nach der Krankheit noch Unheil anrichten, was hat man fich von dem schwachen Ueberbleibfel von Urgenegen bort für Wirfung zu versprechen ?) ferner weil ihnen manchmal der Weg ins Blut durch einen unban-Digen Schleim, ber bie Zugange überkleiftert oder verftopft, größtentheils versperrt ift, sie mithin mit ben Cefre-

176 Rap. 4. Von der Rur der Inf. besonders

Erkrementen ziemlich fruchtlos abzugehen, gezwungen sind; weil sie in den durch die Infarktus übeldeschaffenen Magen und Gedärme, mit dem Ueberbleichsle unverdauter Speisen vermischt, einer faulen und sauren Gährung ausgesetst sind, die ihre eigenthümliche Natur umschaft; weil sie dort durch verdorbene Galle und im Fortgang immer mehr durch andre von unreinem Blut abgesonderte Verdauungssäfte überschwemmt und verunedlet werden; und weil sie endlich nach vielen und weiten Umwegen so mancherley Ub = und Uussonderungen aushalten müssen, und in einen Dzean von klebrigem, slichtem Blute versenkt werden, ehe sie an Ort und Stelle kommen, wo sie eigentlich ihre Kräfte äußern sollen.

Uls Klystiere hingegen, die sich vorher felbst die Zu- und Ausgänge reinigen und öffnen, greifen sie unverändert, unbefleckt, ungeschwächt, ungesäumt und vollständig die innern Verschanzungen des Feindes in der Nähe und auf das lebhafteste an.

Die stårksten Purganzen sind in den mit vielem Schleim überzogenen Gedärmen oft unwirksam, wenn sie gleich in vierfacher Dosis gegeben werden. Was kann man also von unsern mindermächtigen Viszeralmitteln in diesem Fall erwarten, wenn nicht vorher durch die Klystiere Luft gemacht wird, die, unter gewissen Umständen, zwar sanster und langsa= mer, aber auch dagegen desto kräftiger wirken?

Der

durch die Viszeralklystiere.

Der beste Rheinwein verliert viel von seinem balsamischen, geistigen, belebenden Wessen, von seiner ner= venstärkenden Kraft, und verdirbt vielmehr den Magen, wenn er Saure darinn antrist. Ich wenigstens lernte Personen kennen, die die größte Menge von mancherley hisigen unter einander getrunkenen Wetnen nicht berauschen konnte, weil ihr Magen die saure Gährung des Weines begünstigte, den sie dann nicht lange darauf, schal und säuerlich schmeckend, doch ohne Ekel und eigentliches Erbrechen, nach und nach wieder wegspien.

Und felbst das åhende Gift, der Sublimat wird, wenn er in vieler, befonders schleimigter und fetter Feuch= tigkeit aufgelost, und eingewickelt worden, mild und stumpf.

Von dieser Veränderung schließe man nun auf die= jenigen, die unsere Viszeralmitter erdulden, und auf den großen Unterschied, wenn man sie in Gestalt von Kly= stieren in ihrer eigenthümlichen, reinen Kraft unmittel= bar an den Sis des Uebels gebracht hat.

Die Vortheile und Vorzüge diefer Methode wird man noch besser einsehen lernen, wenn man mit der Wir= kungsart der Viszeralklystiere näher bekannt wird.

Sie kommen zwar nicht welter, als bis in die Gegend des Blinddarms, übersteigen, widernatürliche Fälle ausgenommen, die Klappe nie, da sie aber theils durch die unorganische Poren seiner Wande durchschwihen, (welches man schon aus dem geschwinden Uebergang des durch den After in die Blase gebrachten Dels, M

178 Rap. 4. Bon der Rur der Inf. besonders

das man, auf dem bald hernach gelassenen Harn schwimmen sieht, abnehmen kann,) theils von unzähligen Saugröhren, die meistens von den Blutadern, theils von den kymphatischen und Milchgefässen abstammen, eingesogen werden; da sie sich endlich in einen Dunst auflösen, der die ganze Bauchhöle anfüllt und in dem Zellgewebe noch weiter schleicht: so muß wohl ihr Wir= kungskreis größer seyn, als man glaubt.

Uls ich, nach dem Gebrauch der Klystiere, einen zähen Kleister in solcher Menge, durch den Stuhl und das Erbrechen weggehen sah, daß ihn der Grimdarm, auch in seiner größten Ausdehnung nicht hätte fassen können, den folglich die übrigen Gedärme beherbergt haben, wo er gegen die stärksten Mittel undeweglich blieb, und endlich bloß durch die milden Klystiere erweicht wurde, und als ich den sogenanten Glasschleim, den Vorrhave mit den Alten sür unheilbar erklärt hat, und der zuver= läßig seinen Sich in den vom Grimdarm entsernten Gedärmen hatte, allein durch die Viszeralklystiere östers überwältigt, ward ich zum erstemal davon überzeugt.

Ich wüßte auch keine andere Ausgänge für die Rlystiere aussindig zu machen, als diejenigen, die ich erst angegeben habe, und die sich alsdann erst dem Rlystierabsud unwiderstehlich öffnen, wenn er in einen Dunst verseinert wird. Und kann der Dampf des bloßen Wassers Hirschhorn in eine Gallerte verwandeln, Knochen und Steine mürbe machen, mit wie viel gröferm Nachdruck und Geist muß er nicht wirken, wenn er mit

durch die Viszeralklystiere.

mit den erforderlichen Urzenenfräften der Ingredienzen bewafnet, durch ihre flüchtigen Dele und Salze belebt ist? Diesem durchdringenden Dunst, dem keine Oeff= nung zu enge, kein Zusammenhang zu fest, und kein Wi= derstand zu groß ist, kann wohl kein Auflösungsmittel an die Seite geseht werden, das ihm an gränzloser Macht gleich käme.

Ich bin auf die Gedanken gerathen, daß man die außerordentlich kräftigen, weitreichenden, oft ichnel= len Wirkungen der Klystiere, meistens dem Zellgewebe zu verdanken habe, und daß ihre Wohlthätigkeit vorzüg= lich durch, in und an dieser wunderbaren Werkstätte thå= tig werde.

Wenn mann erwägt, baß barin eine ununterbrochene Geschäftigkeit, von Ubsehung und Uustauschung verschiedener Gattungen von Saften und Dunften, von einer unablaßigen Einfaugung, 216und Aussonderung, Ein = und Ausbampfung ber= felben , aufs lebhaftigste statt hat, daß der Körper gröften Theils aus biefem Gewebe zusammenges fest ift, und daß es fich durch alle Theile deffelben verbreitet und zwischen jedes Faferchen gelagert ift; wenn man ferner ben genauen Zusammenhang und bie Gemeinschaft, welche die hohlen fich offenen Facherchen unter einander haben, in Betrachtung zieht : fo wird man die leichte Aufnahme der Klystiere in daffelbe und ihren geschwinden Ueber - und Durchgang bis zu den entferns teften und kleinften Zwischenraumchen ber innern und außern, untern und obern Theile, folglich auch bis ju ben M2 ent:

180 Rap. 4. Von der Rur b. Inf. besonders

entlegenen und verborgenen Winkeln der idiopatischen Uebel nicht mehr bezweiseln. Ist aber dickligten Feuch= tigkeiten, dem Eiter u. s. w. der Weg durch dieses Gewebe gebahnt, wie viel weniger Widerstand wird nicht der flüßige Klystierabsud finden?

Wenn man ferner ble ben Eingeweiden erfprießli= chen Eigenschaften Diefes Gewebes bedenkt, Die es in ibrer Seftigteit, Biegfamteit, Lage, Berbindung und na= turlichen Ausdehnung erhalten, wenn man hingegen bas große Unbeil erwägt, bas beffen widernaturlicher franfer Juftand fliften kann, wo feine Reisbarkeit und zufammenziehende Rraft allzustart vermehrt, ober vermin= bert ift, wo, aus Mangel ber beståndigen Unfeuchtung, Die Ein = und Ausdunftung nachläßt, die Safte bis zur Babigfeit erftarren, wo die festen Theile trocken und unbiegfam werben, zusammenwachfen und bie Sobligkiten verschwinden, oder wo fie von einem darin angehäuften pituitofen Unrath zu fehr ausgedehnt werden ; wenn man endlich überlegt, daß diefe gute und schlimme Beschaffenheit, besonders ben dem Pfortadernfystem als bem Gif ber Infarktus in Unschlag fommt, weil bas Bellgewebe bier haufiger angetroffen wird, und bie Stelle der mangelnden Muskeln vertreten muß : fo wird man überzeugt werden, daß bie Kinftiere, fo wohl zur Erhaltung ber Gefundheit, als zur Wiederherstellung derfelben, nicht genug gepriesen werden konnen.

Denn sie nur sind vorzüglich aufgelegt, den schadlichen Veränderungen, die sich in dem Zellgewebe ereig= nen,

burch die Viszeralkluftiere.

181

nen, vorzubeugen, sie zu verbessern, es zur Mituberwälti= gung der Infarktus in den Stand zu sehen, und auch wohl auf die darin zerstreuten und ihrem heilfamen Dunst bloß gestellten Nerven nachdrücklicher zu wirken.

Mir kommt es wenigstens unbegreislich vor, daß die polyposen, horn = und steinartigen Gewächse, welche die Gefässe vollig verstopfen, und ihren Wänden oft an= geleimt sind, ohne den Mängeln des Zellgewebes abzu= helsen, und ohne dessen thätigen Beystant, zum Uus= gang befördert werden könnten. Denn, solche vollge= stopsten oft bis zur Lähmung ausgedehnten Kanäle und ihre gepreßten, verwachsenen und vertrockneten Häute werden außer Stand gescht, nach gewöhnlicher Urt die erforderliche Feuchtigkeit einzusaugen, und mit behöriger Krast und Stärke auf ihr unbändiges Fülsel zu wirken.

Zu diesem wichtigen Geschäfte werden ganz an= dere Unstalten, die erwähnten nahen Bähungen nemlich, und die unmittelbare Aufnahme der wirksamen Kräuterbrühe erfordert, die in die kleinsten Zwischenräu= me des Zellgewebes der verstopsten Abern schleicht, des seulgewebes der verstopsten Abern schleicht, des seulgewebes der verstopsten Abern schleicht, des son gewürzhafter Dampf dieselbe durchdringt, und ihre Häute mit den Fleisch = und Nervensafern balsamisch anseuchtet, stärkt, belebt, reisbar, elastisch, geschmeidig und folglich schig macht, dergleichen träge, wie eingekeilte Aberpfröpfe und Versteinerungen, nachdem sie vorher durch die nämlichen Dämpfe weicher, nachgiebiger, schlüpfriger und auch wohl zertrennt und zum Thei aufgelößt worden sind, in die allgemeine Kloacke, M3 3

182 Rap. 4. Von der Kur d. Inf besonders

manchmal mit Benhülfe von heilfamen Krämpfen, die von hintenher erregt worden, abzusehen. Ein Herr vom ersten Range und jungewöhnlichen Einsichten, hat mir unterm Gebrauch der Diszeralklustiere, von der Wirkung des Dampfes auf folgende Urt seine Meis nung eröffnet:

Von Ihrer Methode ist die Erschlaffung und Ent= fräftung nicht zu befürchten, welche aus den Galeni= schen, den Magen überschwemmenden Kräutertränken entstehen, sonderlich, wenn die Klystiere beynahe kalt applizirt werden. Die Wärme der Gedärme muß alsdann einen unmerklichen Dampf erregen, und wer die Natur etwas kennet, der wird an die großen Wirkungen eines solchen, wenn ich sagen darf, primae materialischen Dampfes nicht einen Augenblick zweistlen. Denn sind nicht alle Wesen aus Dampf zusammengeset, und so zu sagen koagulirt; und werden sie nicht auf eben diese Weise wieder aufgelöset und zerstöhrt?

Der in dem Grimdarm sich verweilende Klystier. absud hat, bloß als eine unmittelbare Bahung betrach= tet, schon große Vorzüge vor jeder andern Methode, die Eingeweide von Verstopfungen zu befreyen.

So wird man z. B. gegen eine verhärtete Ge= schwulst der äußern Theile ohne Bähungen derselben, wenig oder nichts ausrichten, wenn man gleich das Blut mit zertheilenden und erweichenden Getränken überschwemmen würde. Und kann eine äußerlich auf=

ge=

durch die Viszeralklystiere.

gelegte mit besånftigender Feuchtigkeit angefüllte Blase, den Krampf, Schmerz und die Entzündung der Gedärme und anderer Eingeweide mildern, und konnten nach D. Alexander die Wechselfteber bloß durch den Gebrauch der Fußbäder, die aus einem starken Chinaabsud bestanden, oder wie ich gesehen, durch Pähungen des Bauchs mit Lohmehldekokt überwältigt werden, wie viel mehr hat man von einer ähnlichen, innern, stärker durchdämpfenden und den leidenden Theilen ganz nahen Bähung zu erwarten ? Von einer solchen nemlich, die, vermittelst des Grimdarms, bewerkstelliget wird; dessen age zu diesem Zweck nicht vortheilhafter sonnte, und, wie aus dem hinten angehängten Rupfer zu ersehen ist, gleichsam dazu eingerichtet zu sonn scheint.

Er steigt aus der Gegend der rechten Hüfte långst der rechten Lende und der daran befestigten Niere, ziemlich grade in die Höhe, krummt sich alsdenn nach der obern Nabelgegend unter die hohle Fläche der Leber, läuft quer von dem Zwölffingerdarm vorben, und unter der Gallenblase, die ihn färbt, und unter dem Magen nach der linken Seite der kurzen Nibbengegend zu, biegt sich hinterwäts unter die Milz, macht dort die zwente Krummung und steigt dann weiter långst der linken Niere abwärts, und endigt sich unter derselben in den Mastdarm, nachdem er vorher eine ansehnliche doppelte Wendung gemacht hat. In diesem Lauf umgiebt oder umfaßt er den größten Theil der dunnen Gedärme, und hängt mit ben meisten Eingeweiden des Bauchs, den Nieren, der Leber, der Gallenblase, dem Zwölffingerdarm, dem Ma-

 \mathfrak{M}_4

gen

183

184 Rap. 4. Von der Kur d. Inf. besonders

gen und der Milz genau zusammen, indem er an die meis sten angeheftet ist.

Die diefem Darm eigenen starken Falten und Zellen, dienen, nebst seinen Biegungen, zum långern und wirkfamern Auffenthalt des Klystierabsudes, so wie sie ein kränklicher Zustand, zur Anhäufung und Verhär= tung der Exkrementen und der dahin abgesetten Infark= tus und zur Versperrung der Blähungen Anlaß geben.

Diese Wendungen sind nicht jedesmal völlig ähnlich; ben manchem winden und schlingen sie sich, auf ei= ner, oder benden Seiten aufwärts. Diese verschiedene Beschaffenheit trägt denn auch viel dazu ben, daß manche die Klystiere, so leicht, und andere schwer zurückhal= ten können.

Man müßte fehr von Vorurtheilen eingenommen feyn, wenn man nicht zugeben wollte,, daß diefer genaue Zusammenhang des Grimdarms mit den Eingewei= den des Unterleibs alsdann von großer Wichtigkeit seye, wenn er durch die darinnen enthaltene Viszeral= und mildernde Kräuterbrühe in Wirksamkeit geseht wird. Wie oft habe ich nicht dadurch heftige Magenkrämpfe gemildert, Vrechen gestillt, oder auch heilfam erregt? u. f. w.

Die nemliche Bähung wird auch dem Zwölffin= gerdarm ähnliche Wohlthaten nachbarlich angedeihen lassen, der, wenn er von scharfen gährendem Unrath auf= gebläht und gereißt wird, die angränzende Hohl = und Pfort=

durch die Diszerallinffiere.

185

Pfortadern, die rechte Niere u. f. w. preßt, in krampfhafte Bewegungen sest, und dadurch einen mißlichen Aufruhr erwecken kann.

Sie wird ferner den Unordnungen in der leber steuern, der Verdickerung und Versteinerung der Galle in ihrem Behälter vorbeugen, und da sie dieselbe nebst der lymphe verdünnt und verbessert, bende im Stand erhalten, die besten Auflösungsmittel auzugeben, welchen, wie bekannt, das Roagulum des Blutkuchens und selbst der zähe Zusammenhang des Harzes nicht widerstehen können; sie wird die durch den Zorn krampshaft zusammen gezogenen Gallengänge am besten losspannen; folglich die daraus entstandene Gelbssucht, wie andere, durch starke Gemüthsbewegungen erregte Zusälle, sicher heben, und die Milz in ihrem Umt unterstücken, daß sie der Leber ein um so mehr verdünntes Blut zuschlechen kann.

Der in der untersten Wendung dieses Darms zu= rückgebliebene, nach Beschaffenheit der Umstände einge= richtete Klystierabsud wird auch den Fehler der nahen Mutter besser, als kein ander Mittel abhelfen. So ha= ben ich und Andere fürchterliche, für unheilbar angese= hene Geschwülste der Hoden und des Saamenstrangs, durch Viszeralflystiere, auch ohne merklichen Abgang vom Infarktus zertheilt.

Man wird finden, daß nach genommenen und zurückgehaltenem Klystier, der Harn jedesmal viel häufiger, als gewöhnlich abgeht, und bey hysterischen Kran M 5 – ken

186 Kap. 4. Von der Kur der Inf. besonders

ken habe ich nach deren Gebrauch den blaffen Harn sich in einen trüben, die trockene Haut in eine feuchte und dadurch heftige Zufälle gemildert gesehen.

Schon hieraus kann man schließen, wie kräftig unfere Bahung auf die Mieren und auf die ubrige Harnwege, die Urinblafe u. f. w. wirkt, deren zusammengeschnürte Ranalchen fie erweitert, und in den Stand fest, daß die 216 = und Aussonderung des harns überhaupt beffer von Statten geht, und daß sie sowohl deffen dickere, steinartige Theile, als Diejenige, welche von den etwas aufgeloften Infarttus diefen Weg einschlagen, ungehindert durchlassen, und sie zum Ausgang befördern, und daß sie ben Rrampf, der sich oft von den Mieren bis zu der außern haut erstreckt, und zugleich die Ausdunftung hemmt, vermöge der Mervensympathie, nicht minder zu heben im Stande fen; und endlich, daß sie den vielerlen Beschwerden, die aus der Unterdrückung bender Ausleerungen entstehen, besonders aber den großen Zerruttungen vorbeugt und steuert, welche nach dem verminderten Harnabgang, im Ropf, Ma= gen, und der Bruft ihre Wuth außern, worauf man bisher noch nicht aufmerksam genug gewesen ift.

Man hat seit Santorins Zeiten der gehemmten Ausdünstung wirklich viel zu viel Unheil, und dem gestörten Harnaussluß viel zu wenig zugeschrie= ben; da doch mit demselben, weit gröbere und schädli= chere Unreinigkeiten im Blut zurückgehalten werden.

Die

durch die Viszeralklystiere.

Die Gegend unter der Herzgrube ist schon seit Hip= pokrates Zeiten, vielen Uerzten so merkwürdig und ihr Einfluß auf die ganze Maschiene so wichtig vorgekommen, daß sie auf die Gedanken gerathen sind, die Seele hätte hierinnen, als einem zwenten Gehirn ihren Thron aufge= schlagen. Verschiedene neuere Schriftskeller haben ihr beynahe gleiche Uchtung bezeugt. Denn sie haben die= selbe sür den Mittelpunkt angesehen, worinn sich alle Kräf= te der Empsindungen und Bewegungen vereinigen, und wurden hierzu durch die Erschütterungen und besondern Empsindungen, welche die Leidenschaften in der Herzgrube veranlassen, und durch die genaue Verbindung dieser Nervengegend mit dem Gehirn, verleitet,

Wenigstens muß dieser Bezirk, der sich aber weis ter hinterwärts und auf benden Seiten erstreckt, einen jeden beobachtenden Arzt vorzüglich aufmerksam machen, weil er nebst dem, daß er so viele Eingeweide in sich faßt, auch einen Sammelplatz der vornehmsten, mit als len Theilen des Körpers sumpathissirenden Nerven vors stellt, und dort die berühmte innige Vereinigung aller Hirn = und Rückenmarksnerven anzutreffen ist, und weil, wie man aus der täglichen Erfahrung wissen muß, die geringsten Unordnungen, die in diesem Kanton entstehen, den heftigsten und gefährlichsten Aufruhr in der ganzen Republik erregen können.

Da nun der Grimdarm die Gränzen diefer merk= würdigen Nervengegend, von unten her, quer und nahe umlagert, so kann man nicht in Abrede seyn, daß außer

188 Rap. 4. Von der Rur der Inf. besonders

außer ihm kein schicklicheres Werkzeug zu erdenken sen, wodurch man einem so ansehnlichen Nervenkongreß, Friedenstraktaten vorlegen, oder die dort entstandenen sich weit verbreitenden Empörungen so sicher und leicht dämpfen könnte. Denn er füllt, mit passenden Heilsmitteln versehen, die Utmosphäre dieser Gegend, mit einem, den übelbeschaffenen, gereichten, geschwächten u. s. W. Nerven schmeichelnden, sie besänstigenden, belebenden und stärkenden Dunst an, welcher sich zugleich in die Gesässe der benachbarten Eingeweide einschleicht, und den Kreislauf des Bluts und seine schädliche Richtung und Unhäufung wieder in Ordnung bringt.

So viel Heil aber aus dieser Quelle, wegen ihrer gunstigen Lage fließt, so viel Unheil kann daraus entspringen, wenn sie unrein oder sonst übel beschaffen ist.

Die Erkrementen, die sich, nebst den Infarktus in dem Kolon sammeln, werden zwar ohne Nachtheil der Gesundheit, faul und scharf in so fern sie bald abgehen, geschiehet aber dieses nicht, nehmen sie durchs lange Verweilen u. s. w. eine höhere Stufe der Verderbniß an, und geht ihr fauler Dunst zu häusig ins Blut über, und durchdringt er zugleich dessen Häute; so drohen sie vorzüglich der empfindlichen Nachbarschaft Gesahr. Verhärtet sich aber dieser mit faulichter Schärfe durchbeihte Unrath immer mehr, und häust er sich dergestalt an, daß er den Grimdarm vollpfropst, seine Wände und die daranstossen Eingewelden drückt und reiht, so entstehen Hemmungen, Unhäufung, Stockung des Bluts, schwere Geburten, Nerven = und andere gesährliche Krank-

durch die Viszeralklystiere.

Krankheiten, und felbst, Vereiterung und der Lod. Ich habe Benspiele davon angeführt,

Ber nun fo oft, wie ich, erfahren hat, daß auch bie= fer bartnactige, außer bem Wirfungsfreis ber gewöhnlichen Hulfsmittel gesethte Krankheitsstof taum anders, als durch die Biszeralkluftiere überwältigt wird, daß diefe innerlichen Båder denfelben nicht allein burch ben Stuhlgang, sondern auch dasjenige, was schon bavon ins Blut übergegangen ift, und andere bort herrschende fcharfe Unreinigkeit, durch den harn und die haut am zuverläßigsten aus bem Rörper verbannen, baß fie mitbin den gewöhnlichsten Unlaß zu Dervenkrankheiten aus bem Wege raumen, und baß fie, burch bie nachdruckli= che Mitwirkung ihrer, die nahe Mervengegend befanfti= genden Bahungen, manchmal frampfigte Zufälle, wo= gegen andere lange Zeit gebrauchte Mittel nichts fruch= ten wollten, gleichfam auf ber Stelle gehoben haben, ber wird ihnen die Gerechtigkeit widerfahren laffen, baß fie unter allen Urten von Seilsmitteln, welche die Einge= weide bes Unterleibs überhaupt von schadlichen Unreis nigkeiten faubern, sie von den Hindernissen, die bem gleichmäßigen Kreislauf des Bluts im Bege ftehn, be= fregen, und ihre naturliche Beschaffenheit wieder berftels len, und welche besonders die naben und entfernten Ur= fachen der Mervenkrankheiten heben, und zugleich ihre Bufalle milbern follen, bie fraftigsten, fichersten und juverläßigsten find. Die Wunder, welche die Brechmittel schnell thun, wenn sie die aufrührische Galle und Pis tuite, ben fürzten 2Beg zum Quemurf befördern und baburch

190 Rap. 4. Von der Rur der Inf. besonders

durch den Kranken von heftigen Magen und Kopfschmerzen, Betäubung, Schwindel, Raseren, Zuckun= gen, Lähmungen und Lodesängsten befreyen, thun die Klystiere auch, obgleich weit langsamer, wenn sie den nemlichen, aber tiefer herunter gesenkten, verjährten, zäher, undändiger, bößartiger geworde= nen Krankheitsstof nach und nach ausweichen und ausspühlen.

Nach dieser so fanften Zubereitung, können sie als lein, oder durch ein Mannatränktchen unterstückt, solche ungeheure Ausleerungen bewirken, die man von den stärksten Purganzen kaum erwarten kann, und die schon manchen zaghasten Hoppochondristen vom Fortgebrauch der Rinstiere abgeschreckt hat, der lieber dem entkräftenden Morast ferner den Aufenthalt vergönnen, als dem Vor= urtheil entsagen wollte, die Rinstiere schwächten an sich schon und noch mehr durch starke Ausleerungen.

Wie oft habe ich nicht ben meinen Kranken beobachtet, daß sie nach jeder Ausleerung einen Zuwachs an Kräften spürten? Je häusiger jene waren, je mehr nahmen diese zu. So kann eine Aderlaß ben der Vollblütigkeit und ein Brechmittel ben angehäufter Galle zu ei= ner Herzstärkung kraftloser Kranken werden.

Die Kinstiere besitsen noch überdies die vorzüglichste Lugend, daß sie ihren künstigen Aufenthalt zu einer guten Aufnahme zubereiten. Denn sie waschen den dort angehäuften und anklebenden unreinen Unrath aus, bahnen sich die Wege zu dem Ort ihrer Bestimmung selbst,

durch die Viszeralklystiere.

felbst, spülen die verstopften kleinen Mündungen der Me= benausgänge ab, und durchdringen und eröfnen sie. Sie thun dieses mit desto besserem Erfolg, je öfter und länger sie applizirt werden.

Ohne Nachtheil der Gesundheit können, täglich zwey bis drey Klystiere, eben so viel Jahre lang gebraucht werden, und stärken alsdann den Körper mehr als sie ihn entkräften, und bringen den Stuhl= gang ehe in Ordnung, als in Unordnung.

Diejenigen Uerzte, (ich will hoffen, baß es ihrer wenig find) die mit dem Pobel von diefer ihrer ftarken= ben u. f. w. Eigenschaft, gerade das Gegentheil behau= pten, muffen wohl unfere Biszeraltinftiere mit ben ge= wöhnlichen verwechseln, welchen entweder Sals und anbere Purgiermittel, Die Die Gedarme reißen, der Feuch= tigkeit berauben, und austrochnen, oder Dele u. f. w. bie fie erschlaffen und ihre Baute uberfleiftern und verfto= pfen, bengemischt find. Denn ohne diefes Migverftanda niß wurden fie einer Rrauterbrube, und, wie bas Bisge= ralflyftier, größtentheils aus ftartenden Wurgeln und Rrautern besteht, dergleichen fie, jur Startung bes Magens, trinken laffen, nicht eine die Gedarme fchwächende Eigenschaft zuschreiben, wenn fie denfelben unmittelbar bengebracht wird: sie wurden nicht ein Mittel als ent= fraftend verschreyen, bas hinreichend ift, halb Berhun= gerte zu nahren, zu erquicken und beym Leben zu erhalten.

Man findet Benspiele genug ben Schriftstellern angeführt. Ich habe unter andern eine hysterische Frau, wel-

192 Rap. 4. Von der Kur der Inf. besonders

welcher der Krampf den Schlund zusammenzog und eine starrsüchtige Jungfer, die wegen einer dazu geschlagenen Mundsperre, nicht einen Tropfen Feuchtigkeit und vielweniger einen Bissen hinunter schlucken konnte, durch dergleichen mit Kleyen stark versetzte antispasmodi= sche Viszeralklustiere vier Wochen lang hinreichend er= nährt, und endlich kurirt.

Ein Bauermådchen, das, nach einem Fall auf den Ropf und darauf erfolgter Lähmung des Schlundes, die sich vermuthlich bis auf den Magen erstreckte, und sie daher die Plagen des Hungers und Durstes nicht fühlen lies, außer Stand geseht wurde, einige Nahrungsmitz tel zu verschlingen, sah ich bloß durch einen dem After oft applizirten Kleyenabsud, über ein halbes Jahr erz nährt, und kurz darauf völlig hergestellt. Sie wurde ben dieser miderssinden geköstigung ansangs matt und mager, nachdem sie aber eine Zeitlang daran gewöhnt war, so stellten sich Kräfte, Korpulenz und rothe Baz chen wieder ein.

Den Kataleptischen ist es zwar ziemlich eigen, daß sie, wie Friedrich Hofmann schon angemerkt, und ich selbst gesehen habe, veswegen so lange Hunger und Durst, ohne merkliche Verminderung der Kräfte und der lebhaften Gesichtsfarbe erdulden können, weil die Aussonderungen ben ihnen sehr sparsam von statten gehn. Bep meiner Patientin aber, die während den Anfällen, zugleich mit Begeisterungen begabt war, worinnen sie unter andern über das Unser Vater mit solcher, ihr in gesunden Lagen nicht eigenen, gelehrten Beredsamkeit predigte, baß

durch die Viszeralklystiere.

daß die Zuhörer erstaunten, war, zum Beweis der Einfaugung der Haut, der tägliche Abgang des Harns so häufig, daß seine Menge die Klystiere weit um die Helfte überstieg. Sie verminderten sich auch zu der Zeit nicht viel, als man ihr wegen des kramphaft ver= schlossenen Afters, etliche Tage lang kein Klystier bey= bringen konnte, wiewohl dazumal der vorher geruchlose Harn aashaft stinkend, doch ohne üble Folgen, ausge= sondert wurde.

Der Einwurf, daß das warme Wasser, folglich auch ein warmes Klystier schwäche, hat mehrere Wahr= scheinlichkeit vor sich.

Hippokrates sagt schon, daß ein Bad schwäche, wenn seine Wärme die natürliche Wärme des Körpers übertrift. Er sagt aber auch, daß im Gegentheil das Bad stärke, wenn seine Wärme geringer als des Kör= pers seine ist. Eine solche Beschaffenheit haben nun unsere inneren Bäder. Sie dürfen aber diesen schwä= chenden Grad der Wärme ben weitem nicht errei= chen; ich lasse sie im Gegentheil meistens ganz kühl gebrauchen.

Ehedem wurden die kalten Klystiere von Aerzten mündlich, geschrieben und gedruckt, als Mordmittel verschrieen. Aber von neuern werden sie selbst in bös= artigen und Ausschlagsstiebern glücklich angewandt, wor= N - über

194 Kap. 4. Von der Kur der Inf. besonders über ich mehrmalen den medizinischen Pobel zurückbe= ben sah.

Wenn nun die ohne Zusah von Del u. s. w. genommenen Viszeralklystiere die Utonie der Gedärme, die mehrentheils Unlaß zum trägen Stuhlgang giebt, augenscheinlich heben; wenn sie ihre Krämpse, die oft von Inf. entstehen, losspannen, ihre ausgetrockneten Wände anseuchten, ihre schlüpferig machenden Drüsen eröffnen, und den pituitösen, zähen Unrath, der ihnen anklebt, erweichen und ausleeren, mithin die gewöhnlichsten Ursachen einer unordentlichen, verzögerten zeibesöffnung aus dem Wege räumen: so sällt auch die ihnen von jeher angedichtete, einfältige und sich widersprechende Beschuldigung weg, daß ihr häusiger Gebrauch dergestalt zur Gewohnheit werde, daß man in der Folge, ohne dieselbe keinen Stuhlgang mehr erhalten könne.

Ulle diese manchmal neidischen Verläumdungen können nicht gründlicher, als durch die Erfahrung wider= legt werden, und diese überzeugt mich täglich, daß noch kein Mittel ausfindig gemacht worden ist, das so zuver= läßig, als unstre Klystiere, diesem Uebel, daß man ihnen zur last legt, zu steuern im Stande ist. (S. die vier und dreußigste Krankheitsgeschichte)

Ja ich habe mehrmalen die Hartleibigkeit dadurch kurirt, die durch den Gebrauch der gewöhnlichen Kly= stiere ist verursacht worden, und bin einmal Zeuge gewe=

durch die Viszeralkluftiere.

gewesen, daß unstre seifenartigen Rlystiere eine große Menge Oel, das man täglich gegen die Verstopfung dem After eingesprißt, und dadurch das Uebel ärger gemacht, aufgelößt, und zum Heil und Erstaunen der Kranken, abgeführt haben.

Einen andern wichtig scheinenden Einwurf gegen den häufigen Gebrauch unstrer Klustiere habe ich mir ehedem selbst gemacht. Sollte nicht, dachte ich, eine so mächtige Arzenen, die die halbknöchernen Inf. auf= lößt, nicht zugleich ihre Behälter angreisen, wenigstens das Blut, gleich dem Misbrauch des Obstes, allzuseht verdünnen? Ich wurde aber völlig darüber beruhigt, als ich, um meiner Sache gewiß zu werden, verschie= denen Kranken nach sehr lange und häufig gebrauchten Klustieren eine Uder öfnen ließ, und ihr Blut dichter und besser gemischt antraf.

Da es eine ausgemachte Sache ist, daß die Vis= zeralklystiere, zum Heil der Kranken, Jahre lang, oh= ne die geringsten übeln Folgen angewendet worden sind, so können sie auch Gesunden zu einem sichern Vorbeu= gungsmittel, zur Erhaltung der Gesundheit und selbst eines langen Lebens ersprießlich seyn.

Viele bedienen sich alle Jahr einer beschwerlichen, und oft schädlichen Präservationskur; würden sie nicht sichrer und gründlicher handeln, wenn sie an ihrer Statt, die Viszeralklystiere, jährlich ein paarmal etwann vier No Bochen

195

196 Rap. 4. Von der Rur der Inf. besonders

Wochen lang, aber in diesem Falle, mehr kuhl als warm gebrauchten?

Eine Kurart, Die ohne Beschwerlichkeit und Machtheil, ohne ftrenge Diat und Verfaumniß ber Beschäfte, ohne große Roften und Ecfel, anhaltend fann gebraucht werden, eine Rur, wodurch man den Tucken eines hinterliftigen Feindes, der oft heimlich unbemerkt, Die Eingeweide unterminirt, fraftig und ficher vorbeu= gen und fteuern fann, verdient boch wohl ben Vorzug vor allen andern Prafervationskuren, wornach ein jeder begierig und ohne Bedenken greifen follte, der wegen einer vollkommenen Gesundheit nicht ganz sicher ift. Und wie viele mogen diefes fenn ? Denn ben einem bluhenden Unfehen oder geringen und unbedeutend fcheinen= den Beschwerden, fann eine ungeheure Menge von Inf. verborgen liegen, die, wenn fie, ohne Borbeu= gungsmittel zum Ausbruch kommen, oder in Gabrung gerathen, ofters unheilbare, fürchterliche Zufälle, und felbst den Lod ploBlich veranlassen.

Wenn ich unsere Klustiere sogar zur Verlängerung des lebens empfehle und anpreise, so stücke ich mich auf Autorität, Theorie und Erfahrung. So rühmet Bagliv *) die Bäher und Dämpfe deswegen als die vorzüglichsten Mittel zum langen leben an, weil sie, wie er sich ausdrückt, die Feder mit den Rädern und die

*) Differt, de Anatom. et morb. Solidor, p. 451.

durch die Diszeralklystiere.

197

bie Raber mit ber Feder im merschlichen Rorper biegfam, beweglich und in gehöriger Spannung erhalten. Wie vielmehr kann man sich alfo von unfern innern und bazu eingerichteten Bådern und Dampfen versprechen?

Ben zunehmendem hohen Ulter geben die 216= und Aussonderungen, Die innere Aus- und Eindam= pfung lange nicht mehr fo lebhaft, fondern je långer je träger von statten; ber gallertartige fette Dunft, der bas Zellgewebe burchzieht, verdickt fich, bas fluffigere bavon verschwindet nach und nach, und laßt das Erdigte zurud, Die festen Theile werden trochen, fteif und theils fnorpelicht und versteinert; die Holigkeiten des Bellgewebes, der Gefaffe und Drufen vermindern und ver= ftopfen fich, und machfen zusammen, Die Gafte verlie= ren ihre milde, flebrige, balfamische Beschaffenheit, werden falzig, scharf und zur Faulniß geneigt; wozu die Unhäufung von faulen Erfrementen in den halbgelahm= ten Gedärmen nicht wenig beyträgt.

Uuf welche Urt nun dieser bem Ulter gewöhnlichen Ausartung und ubeln Beschaffenheit der fluffigen und festen Theile durch die Biszeralkluftiere am besten ge= steuert werden könne, laßt sich aus ihrer beschriebenen Wirfungsart, aus ihren, das Zellgewebe auflockernden, deffen Aus = und Eindampfung beforderenden, geschmei= Dig machenden, verdunnenden, die Scharfe mildernden, ftårfenden, nahrenden u. f. w. Eigenschaften leicht begreif= lich machen. Man wird aber vollig überzeugt werden, wenn

19.8 Rap. 4. Von der Rur der Inf. besonders

wenn man, wie ich, gesthen, daß abgeledte Greise durch ihren anhaltenden Gebrauch, ein blühenderes Ansehen, Biegfamkeit der Gliedmassen, Stärke und Munterkeit erhalten, besonders wenn sie kränklichen Zufällen aus= geseht waren. (S. die oben im zwenten Kapitel, von einem epikeptischen Greis angesührte Krankheitsge= schichte.)

Wie sehr aber diese gute Wirkung durch eine an= gebohrne oder mühsam erworbene, heitere, etwas leicht= sinnige oder unempfindliche Gemüthsart unterstücht wer= de, schließe ich daraus, weil ich beobachtet habe, daß die Greise von außerordentlichem hohen Alter meistens mit dieser glücklichen Gemüthsart begabt waren.

In Frankreich ist es schon långstens zur Sitte geworten, die erweichenden Rlostiere, auch in der Ub= sicht, pour conserver le teint täglich anzuwenden, das heißt, um die seine Haut des Gesichts durchssichtig, glatt, zart, und von Ausschlägen rein zu erhalten, ihre widernatürliche und wohl auch natürliche, aber zu starke Nothe, oder die Bauernfarbe, die man lieber durch Schminke erkünstelt, zu verhüten, und den sürchterli= chen Vorzubeugen die schmachtenden Seelchen erstrecken kön= nen, vorzubeugen. Aber wie viel zuverläßiger und sicherer müssen nicht die Viszeralkusstiere dieses leisten?

Der Nußen der Klustiere schränkt sich nicht bloß auf die chronischen Krankheiten ein, sondern erstreckt sich

burch die Diszeralklystiere.

sich bis auf die Fieber. Ben ihrer Behandlung komme es hauptfächlich barauf an, daß die Rochung der Kranke beitsmaterie und nachher ihr Auswurf auf eine der Matur gemäße Urt befördert werde. Bu biefem 3wecke fonnte aber wohl fein befferes Mittel ausgedacht werben, als die Klustiere, die, wie schon erwähnt worden, Die verdickten Gafte aus einander fegen, verdunnen, und beweglich machen, ihre Scharfe verfuffen und stumpf machen, die ausgespannten, straffen, vertrockneten, festen Theile anfeuchten, erweichen und biegfamer. machen, die allzugroße Empfindlichkeit und Reißbarkeit der Nerven und Muskelfafern mildern, und sie auf der andern Seite wieder beleben und anfpornen; die ferner Die Wege zur Ausfönderung bahnen, und bergestalt ftårken, und den Mangel der Nahrung erfeßen, daß, nach folchen schweren und hißigen Krankheiten, die gewöhnliche Entfrafeung, nach meinen Erfahrungen, bey weitem nicht fo ftark zu fpuren ift. 3ch wünsche, daß die Uerzte, ben den Fiebern, befonders ben den epis demischen, und mit Ausschlägen verbundenen, mehr Aufmerksamkeit auf die schon vor dem Fieber, oder während demfelben in die Verdauungswege abgesetten. pituitofen und galligten Moraft wenden, und deffen Gegenwart ausspüren möchten, um die Rurare barnach. einrichten zu können. Gie wurden dadurch im Stande. fenn, manche seltene Erscheinung zu erklaren.

Man erwäge die im ersten Rapitel beschriebenen, mancherley bosartigen Eigenschaften, Die diefer Unrath anzunehmen aufgelegt ift; daß z. B. die Pituita in eine, Are

M 4

200 Kap. 4. Von der Kur der Inf. besonders

Art Eiter, Ichor und eine hochstfaule gahrende Hefe u. f. w. übergehen, und daß sie und die schwarze Galle, eine äßende, oft zugleich faulartige Saure begunstigen können.

Geschieht dieses ben chronischen Krankheiten, wie viel mehr ist es ben hißigen zu besorgen?

Ich rathe deswegen auch den Gesundscheinen= den, sich ben herrschenden Seuchen zur Vorsorge der Viszeraltlystiere, und zwischen durch ausleerender Mittel zu bedienen.

Wenn gleich manche so glücklich gewesen sind, daß sie ein Fieber oder eine Ruhr so geschwind von einem solchen verborgenen Feind befrent haben; so ist es doch zu viel gewagt, sich auf diese gesährliche Kur= art zu verlassen.

Ich frage also billig, ob eine einzige Kurart, derjenigen an die Seite zu sehen, die, ohne dem Gaumen Gewalt anzuthun, in Gestalt einer konzen= tritten, kraftvollen, ungeschwächten, unbesteckten und unmittelbar wirkenden Kräuterbrühe, einer innern Bähung oder eines innern Dampfbades, in der Nähe und Ferne mit solchem Nachdruck bewirkt; die so vie= lerley, sich entgegengeseht scheinenden Zufällen zu glei= cher Zeit begegnet; die so mancherlen Heilungsanzeigen auf einmal ersüllt; die, wenn man diese gleich nicht getrof=

durch die Viszeralklystiere. 201

getroffen hat, dennoch sicher fortgebraucht werden fann; die dem Unheil, das sowohl von der Mitlei= benheit ber Merven, als von den, ben den Inf. ge= wöhnlichen ortlichen Unhäufungen des Bluts oder deffen Untrieb gegen die obern Theile, als von deffen Verunreinigungen, durch losgeriffene und ihm benges mischte Theile der Jinf. und durch die Ubsegung einer folchen scharfen Materie u. f. w. entsteht, auf eine gleichformige, der Matur eigne Urt, am besten steuern fann; die folglich die nahen und entfernten und felbft die idiopatischen Urfachen heben, die eigentliche Quelle des Uebels reinigen, und ben diefer Verrichtung den Aufruhr der Merven, Schmerz und Krämpfe ftillen, oder sie grundlich furiren und zugleich palliiren kann; und die den Körper fich felbst und zur Wirfung anderer Mittel fo vortrefflich zubereitet, furz die unzählige, langwierige von den beruhmtesten Uerzten und ganzen Akademien vergebens bestrittene und theils fur unbeil= bar erklärte Krankheiten des Unterleibs und die davon abhangenden Merven u. f. w. Beschwerden aus dem Grund geheilt hat?

Ich mache mich auf den Vorwurf gefaßt, daß ich die lobeserhebungen unferer Heilsmethode übertrie= ben, oder ihre Anpreisung mit etwas Scharlatanerie gewürzt hätte. Habe ich es gethan, so ist es nicht vorsetslich und absichtlich geschehen. Wenigstens ver= diene ich Nachsicht, wenn ich einen allzuwarmen An= theil an dem glücklichen Fortgang dieser siegreichen Wassfen genommen habe.

N 5

Wer

202 Rap. 4. Von der Kur der Inf. besonders

Wer an ben großen Vorzügen derfelben, bie fo oft möglich gemacht haben, was allgemein für unmög= lich gehalten worden, zweifelt, ben bitte ich, zum allgemeinen Besten, fo lange fein Urtheil zuruckzuhal= ten, bis er, nach dem loblichen Benfpiel eines unbe= fangenen und standhaften Beobachters, des Herrn Leibarztes Elwerts hinlangliche Berfuche, ohne fich anfangs irre machen ju laffen, damit angestellt hat. "Alles, was ich von den Viszeralklyftieren bisher ange= "ruhmt habe, (fagt er in feiner oben in der Einleitung "dieses Werks angeführten Streitschrift) behaupte ich "besto zuverläßiger, da ich fast ein ganzes Jahr lang, "täglich und genau die vortreffliche Wirfung derfelben "zu beobachten Gelegenheit gehabt habe, und zwar "ben einem Hypochondriften, welcher mehrere Jahre "lang, unter den Handen fehr gelehrter und beruhm= "ter Uerzte vergebens nach Rettung schmachtete, bis ver endlich zum täglichen Gebrauch der Klustiere feine "Zuflucht nahm. Zwar geschah dieses brey Monate "lang, und ohne merkliche Wirfung, ju Unfang des "vierten aber zeigte sich ein kleines Fieber, und die "ganze rechte Seite wurde mit rothen Blaschen bedeckt, "welche Jucken und einige Mudigfeit verurfachten, und "wovon acht Lage barauf fleine Schuppen absielen. "Unterdeffen aber, und besonders einige Zeit nachher "fieng ber Leib an, sich der verstopfenden Materie zu "entledigen. Bald waren es Polypen, welche die Ge= "ftalt von Ubern hatten, bald wie Ubgeschabtes, bald "Stückchen, bald ein zaher Schleim, bald schwarzes, "ftinten=

durch die Viszeralklystiere.

"stinkendes Blut, bald ein besonderes, säuerlich ries "chendes Zeug, bald Kies und Sandkörnchen, wels "ches alles nach und nach zu verschiedenen Zeiten zum "Vorschein kam; immer nach dem Stuhlgang, und "dieß so abwechselnd, daß der Kranke mir stets voraus "slagen konnte, welche Urt von Materie diesen oder "jenen Tag von ihm gehen werde. Dieß geschah gelind, "zwar mit etwas Mattigkeit, sonst aber einige Mos "nate lang, ohne die mindeste Beschwerlichkeit, bald "stark, bald schwach, und alle die vorigen Unsälle, "daß ich, als ich meinen Kranken verlassen mußte, "wicht den geringsten Zweisel mehr an seiner völligen "Genesung hatte."

Auch hat sich der durch seine Schriften rühmlich bekannte Hr. D. Hannes, *) erklärt, daß er von dem Nuhen der Kämpsischen Viszeralklystiere, den sie in solchen Krankheiten teisten können, die aus Ver= stopfungen in den Gefässen des Unterleibs ihren Ur= sprung nehmen, völlig überzeugt sey.

Hätten diese Klystierpatronen in den Zeiten des Caroli Musitani gelebt, so würden sie mit mir von diesem hißigen Antagonisten des Galens, von diesem Zelo=

*) In dem Brief über das Friefel, Seite 82.

204 Rap. 4. Von d. Rur. d. Inf. bef. durch die 20

Zeloten, der *) den Gebrauch der Klystiere, (quibus podici bellum inferatur) als ein sodomitisches Ver= brechen will geahndet wissen, zum Scheiterhaufen seyn verdammt worden. Er war aber Priester und Urzt zugleich.



*) In feiner Trutina chemico-med. chirurgica;

Funftes

Fünftes Kapitel.

Von den Ingredienzien, der Zubereitung und Anwendung der Viszeralklystiere.

Ein durch die Erfahrung klüger gewordener Urzt, dem ein Schimmer oft ein helles licht aufgesteckt, und dem eine Kleinigkeit mehrmalen den leitfaden in die Hand gegeben hat, um sich aus einem verworrenen labyrinth herauszuwinden, lernt immer mehr auf jeden unbedeutend scheinenden Umstand, sowohl ben der Erforschung und Prüfung der Krankheitsursachen und Kennzeichen, als ben der Kur aufmerksam zu werden.

Es ist nicht genug, daß man aus einem großen Vorrath von Mitteln die kräftigsten, sichersten und bewährtesten aushebt, und daß man die, jeder Ursache angemessenen, auf jeden Umstand passenden glücklich wählt, man muß auch, bey ihrer Unwendung, auf Zeit, Ordnung und Temperatur sehen, und die eigne Urt wissen, wie sie müssen bengebracht werden, und besonders, bey der Upplikation der Viszeralklusstiere, die es vorzüglich hier gilt, auch die vortheilhaften Hand= griffe und die erforderliche Beschaffenheit der Instru= menten, und noch mancherlen Vortheile und Hindernisse kennen, deren Vernachläßigung den heilfamen Zweck so oft vereitelt hat.

206 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Ich werde mir also Mühe geben, alles das, was nach meiner Erfahrung, die gute Sache beför= dert, oder ihr im Wege steht, so weit mir mein Gedächtniß unterm Schreiben getreu bleibt . mitzutheilen. Ob ich aber meinem Begriff, den ich von der Einrich= tung einer guten Rurart geäußert, vollkommen gemäß versahre, ob meine Auswahl der Mittel untadelhaft sen, ob nicht noch wirksamere statt sinden, ob ich die Fälle genau genug bestimmt habe, wo diese oder jene derselben treffend, nüclich oder schädlich sind, und ob ich nicht noch mehrere Bedingungen hätte festsehen sollen, unter welchen sie eine entgegengesetzte Wirkung äusern können, dieses überlasse ich der unparthenischen Prüfung erfahrner und unbefangener Aerzte, deren Belehrung mir immer willkommen seyn wird.

Die gewöhnlichen Viszeralmittel, deren ich mich, zur Zubereitung unserer Klystlere, mit unbeschreibli= chem Nuten bediene, sind folgende:

Die Wurzel des lowenzahns oder Pfaffenröhrs leins. (Taraxacum) mit dem Kraut.

der Quecken. (Graminis radix)

des Baldrians. (Valeriana minor)

Das Kraut der Kardobenedikten.

Das Kraut und die Blume des Gauchheils (Anagallis flore phoeniceo) dus aber mit der alsine nicht darf verwechseit werden.

Das

und Anwendung der Diszeralklystiere. 207

Das Kraut des Erdrauchs oder Taubenkropfs (fumaria)

des weissen Andorns (marrubium album.)

des Wolverley oder Fallkrauts, nebst Blumen und Wurzeln. (Arnica.)

Die Spissen und Blute der Schafrippen. (Millefolium.)

Kamomillen und Wollblumen. (Verbascum.)

Und die Roggen = und Weizenkleyen.

Mach Befinden der Umstånde nehme ich die meisten obigen Spezies zum Klystierabsud, oder wechsele mit ihnen ab, oder sehe folgende zu, mit Weglassung der minder passenden; nemlich.

> Die Grindwurzel. (Lapathum acutum.) Und die Färberröthewurzel (Rubia Tincto. rum.)

> Die Sprößlinge vom Bittersüß (Dulcamara.) Das Heuhechelkraut (ononis.)

Die Simarubarinde.

Das Schierlingfraut. (Cicuta major sive Conium maculatum.)

Die Pomeranzenblåtter, die Rosmarinblåtter und Blumen, und die Pfeffermunze. (Mentha piperita.)

208 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Die verdickte Ochsengalle und besonders den stinkenden Ussant, oder auf deutsch, Teu= felsdreck.

Die Wurzeln werden von der Helfte Mårzes an, bis in den Junius, oder ehe sie stark in die Stengel geschossen sind, und die Kräuter, ehe sie Blumen tra= gen, gesammlet. Beyde werden lustig und im Schat= ten getrocknet.

Das Tararakum hat sich von jeher als ein außer= ordentlich wirkfames Viszeralmittel in seinem gutem Ruf erhalten. Unzählige fremde Erfahrungen stimme i mit der meinigen überein, daß es durch seine seisenar= tige, auflösende Kraft das dicke, zähe Blut auflößt, verdünnt und wieder in seine natürliche Mischung ver= sest. Dieses ist desto gewisser von ihm zu erwarten, weil es sogar die zähe, lederigte Speckhaut des Bluts und Knoten in der Lunge zertheilt hat.

Wie denn Hr. Prof. Delius das Blut, welches im Frühjahr ganz verdorben, und mit einer dichten, blaulichten Haut überzogen, nach der Uderlaß erschien, durch den Gebrauch des Sastes vom Kraut und der Wurzel des Löwenzahns dergestalt verbesserte, daß es, etliche Monate hernach, vollkommmen rein aus der Uder floß. Ebenderselbe hat durch Versuche dargethan, daß man durch die Gährung weit mehr Salpeterartiges Salz

und Anwendung der Viszeralklystiere. 209

Salz daraus erhalten und daß das Kraut mehr fluche tige Bestandtheile besiße als die Burzel, *)

Ueberdies empfiehlt es sich auch badurch, daß es, wegen seiner gelinden Bitterkeit, ohne zu erhißen, stärkt, und daß es die Unreinigkeiten des Bluts durch die Urinwege befördert, und auch den zeib offen erhält. Ich habe also dasselbe, in Gesellichaft der zwar milde= ren, doch kräftig eröfnenden, mehr kühlenden, als er= hißenden und die Säste versüssenden Gras = oder Que= ckenwurzel, billig zur Basis jeder Gattung von Kinstie= ren gewählt. Lestere zeichnet sich auch dadurch aus, daß sie die Gallensteine auslößt. Ich bediene mich ihres Er= trakts und Absuds in hißigen Entzündungssiedern häufig und mit großen Nugen.

Was der Graswurzel an balfamischer Wirk= samkeit abgeht, erseht der, die kleinsten Gefässe des Hirns durchdringende, nervenstärkende und krampfstil= lende Baldrian reichlich. Wenn sich Nervenschwäche, eplieptische oder konvulsivische Bewegungen, Lähmun= gen u. s. w. mit ins Spiel mengen; auch in dem Fall, wenn dergleichen Zufälle, nebst der Mikraine, dem schwarzen Staar, der Engbrüstigkeit, des Gliederreisfens u. s. w. aus zurückgetretener Unreinigkeit der Haut, verstopfter monatlicher Reinigung, gehemmtem Ub= gang

*) S, deffen Differtat. de Taraxaco, praesertim aquae eiusaem, per fermentationem paratae eximio usu. Erlangae 1754.

210 Rap. 5. Nond. Ingredienzien, d. Zubereitung

gang des Harns, aus Würmern und Hang zur Fäul= niß entstehen, so kommt er vorzüglich in Unschlag. Es muß aber der Baldrian von ächter Urt seyn, so wie ihn Hr. Hill beschrieben, und in einem illuminirten Rupfer dargestellt hat, und der in vielen Upotheken nicht anzutreffen ist.

Unter den Viszeralkräutern gebe ich aus trif= tigen Gründen dem wahr gebenedenten Kardobene= diktenkraut und dem Gauchheil den Vorzug.

Das Rordobenediftenfraut loft bie gaben, ftocken= ben Safte oft fichtbarlich auf, indem es fie durch ben Urin abführt, der alsdenn trub, dick und ftinkend wird. Es befist die Eigenschaft ber bittern Pflanzen im hohern Grad, nemlich ben Mangel der Galle zu erfesen, ihre meiften Fehler zu verbeffern, Die Gaure zu dampfen, den Magen und die übrige Eingeweide zu ftarken und zu ihren Verrichtungen anzuspornen, ber Faulniß zu widerstehen, und bie Burmer zu verbannen. Alles dieses leistet es, ohne die mindeste Ballung im Blut zu erregen. Die hatte fonft herr Doktor lange deffen Ertrakt tåglich zu vier Skrupel ben fehr vielen, die am Seitenstich Darnieder lagen, ohne Machtheil geben können? Dies Rathfel, daß eine der bittersten Pflanzen mehr zu fuhlen, als zu higen scheint, wird dadurch aufgeloßt, wenn man ihre Beftandtheile untersucht, und eine außerordentliche Menge falpetriges Bitterfalzes barin entbeckt.

Die Heilskräfte des Gauchheils oder rothen Meye= rigs sind zwar, wegen Mangel der Bitterkeit, mehr ein-

und Anwendung der Viszeralklystiere. 211

eingeschränkt, aber in gewiffen Fallen desto größer, ungeachtet fie versteckt scheinen. Biele Uerzte, auch vom ersten Rang, haben fich durch die Geruch = und Geschmacklosigkeit dieses edeln Krautchens verführen laffen, ihm die Lugenden gerade weg abzusprechen, welche die Alten fo boch anprießen, und die ich ungabligemal in der Wafferscheu, wo es mir niemals fehlgeschlagen, bewundert habe. (h) Die gute Birfung, welche es mir gegen die Melancholie, Gelbsucht --worinnen es noch neulich herr Stoll bewährt fand, und gegen die Baffersucht geaußert bat, hangt wohl meistens von feiner bie Leber = u. f. m. Berftopfung auf= losenden und harntreibenden Kraft ab, welche lettere fo ftark ift, daß alle die Kinder, welchen ich ein halbes Quentchen beffen Pulvers, gegen den Husbruch ber 20afferscheu verordnete, ben harn Machts ins Bette ac. Ben ließen.

Diejenigen, die dennoch an feiner Wirksamkeit zweifeln, oder die es, troß so håusigen Versuchen, für kraftlos und unthätig halten, sollte man zur Strafe, das behörig getrocknete Kraut zu Pulver stoffen, und das Pulver ohne Zusaß verschlucken lassen. Wo sie denn die entzündete Geschwulst der Mase und Augen und das Brennen des Gaumens bald vom Gegentheil überzeugen würde.

Mit der Kardobenedikten hat der Erdrauch oder Laubenkropf die größte Uchnlichkeit, besonders in Unsehung des zwar nicht so reichlichen Gehalts von dem eröfnenden salpetrigen Bittersalze. Es kann ihr also Halts 2 füglich

212 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

füglich an die Seite geseht werden, oder ben Urmen dessen Stelle vertreten. Beyde haben sich mit dem Lararakum, als die beste und sicherste Blutreinigung, einen großen Ruhm erworben, indem sie unzähligemal Ausschläge der Haut, besartige Geschwüre, und felbst den Aussah geheilt haben. Dies ist desto gewisser von ihnen zu erwarten, weil sie die Infarktus, als die Quelle der Verunreinigung des Bluts, heben.

Wer mehr Zutrauen zum Tausendgulbenkraut und zu dem Bitter = oder Fieberklee hat, kann sich auch dieser statt jener bedienen.

Ben phlegmatischen, gegen den Neiß etwas unempfindlichen und kalten Körpern, ben häufigem, äußerst zähem Unrath, der die Wände der Gedärme gegen allen Neiß schüßt, ben eingewurzeltem, hartnäckigem Uebel, wo die Gesässe durch die große Uusdehnung halb gelähmt sind, und wo die erwähnten Kräuter nicht mehr durchgreisen wollen, lasse ich ihre Stelle durch den gewürzhaften, bittern, weissen Undorn, der schon die zähesten Verseligenheiten und selbsten struch gerhärtungen überwältigt hat, besonders aber durch das Fallkraut, mit den Blumen und der Wurzel, vertreten.

Ich bin von jeher durch eigne Erfahrung überzeugt, daß der Wolverley, diese heroische, das zähe, geronnene, stockende, ausgetretene Geblüt, die unbändigen Verhärtungen und Geschwülste zertheilende und die kaum sichtbaren Kanälchen durchdringende Pflanze allen

und Anwendung der Niszeralkluffiere. 213

allen andern eröfnenden Mitteln ben Vorzug ftreitig macht. Und dieses haben neuere haufige Versuche genugsam bestätigt, vermöge welcher es sich ben verstopften Eingeweiden und baber entstandener 20afferfucht, heftigen Rrampfen, Buckungen, unterdruck= ten Blutfluffen und faltem Fieber, besonders ben Lähmungen, Kontrakturen und bem schwarzen Staar außerordentlich thatig gezeigt bat.

Man wird sich also wundern, daß ich sie nicht zum hauptftuck der Diszeralfinftiere gewählt habe. Ich habe es gethan, aber den meisten meiner Kran= fen, die freylich theils Zartlinge waren, theils empfindliche Gedärme hatten, die ohnehin an die Kly= fliere nicht gewöhnt waren, hat es folchen Aufruhr gemacht, daß sie das Klystier nicht zuruchhalten fonnten, fondern oft auf der Stelle von fich geben mußten.

2Bo ich nun dieses Mittel für unentbehrlich halte, ba fuche ich deffen Reis, durch Benfehung fchleimigter Dinge, ju mildern, und es nicht eber zu verordnen, als bis den Gedärmen die gewöhnlichen Klystiere nicht mehr fremd find. Und bennoch hat es ben folchen, oft ein heilfames Erbrechen erregt, wenn fie gleich nichts bavon geschluckt hatten. Wenn die Pflanze alt oder verlegen ift, fo kann man fich von ihren Rräften eben fo wenig versprechen, als von benjenigen bes Ertrafts, bas aus bem trocknen Kraut zubereitet wird. Da hingegen bas aus ber frischen Pflanze burch die anfangende Babrung und mit Bein verfertigte Ertraft febr wirkfam ift. Die anti=

D 3

214 Kap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

antiseptische und stårkende Wurzel darf, nach Hr. Stoll, nicht gekocht werden, wenn sie nicht ihre Kräfte verlieren soll.

Ben der Kur der Infarktus muß man auch fein Augenmert auf die oft vielbedeutenden Debenumstande richten, auf die krampfhaften und manchmal schmerz= haften Zusammenschnurungen ber Gedarme, die von ben, die Gefässe ungleich ausdehnenden Infarktus, und ihrer pricklenden Scharfe, unzertrennbar find, auf ihre oft gabrende Faulniß, die sich nach ihrem Uebergang in die Gedarme mehr außert und auf die plagende Blas bungen, die fowohl von Krämpfen, faulenden Babrungen, als von der Schwäche der Verdauungswege ent. fpringen. Diefem Uebel fteuren die trampf = und fchmerg= stillenden antiseptischen, blabungtreibenden, starkenden und zertheilenden Ramomillenblumen ficher und fraftig. Bennahe gleiche Kräfte befißen die Schaafrippenblumen und ihr Kraut. Diefes hat zugleich eine gelind zufam= menziehende, ftarkende, und wie aus feinem Rampfergeruch zu muthmaßen, gertheilende Lugend. Es bat fich auch gegen die Hamorrhoidalbeschwerden von jeher ausgezeichnet. 3ch bediene mich der Blumen, in ftar= fern Gaben, ben heftigen Rrampfen. Die edle Schaaf= rippe ift wirklich edler, als die gemeine; da ich hingegen Die gemeinen Ramomillen den Romischen vorziehe.

Aus den nemlichen Gründen, weswegen ich die Ramomille und Schaafrippe in jeder Gattung der Vis= zeralklystiere anwende, räume ich auch den krampf = und schmerz=

und Anwendung der Viszeralklystiere. 215

schmerzbesänftigenden, ben Nerven angenehmen, die zu straffen und ausgetrockneten Theile erweichenden, und die Schärfe milderenden Wollblumen billig einen bestän= digen Platz ein. Ich rechne sie auch in so fern unter die eröfnenden Viszeralmittel, indem sie den Klusstier= absud mit einer feinen öligten, muzilaginösen Seise bereichern, wodurch er, wie leicht zu begreisen, in den zähesten Unrath williger und homogener eindringt, und sich mit ihm vermischt, ihn folglich eher beweglich macht.

Bu jeder Portion ber Kluftierspezies laffe ich eine gute handvoll Kleyen in der Ubficht mifchen, um bem Rlyftierdetoft eine Dicklichere Ronfifteng zu ertheilen, wodurch es weit leichter in dem Grimdarm fann zuruck= gehalten werden, als das flußigere. Es haben aber Die Rlegen auch deswegen einen ftarten Unfpruch auf eine vorzügliche Stelle ben den Biszeralkluftieren, weil ihr gallert = und feifenartiger , abstergirender 26fud fraftig in die verdickte Pituita wirkt, die Gedarme ausspult, ihre verstopften Saugröhrchen ab = und auswascht, die fcharfen Unreinigkeiten einwickelt, Die vertrochneten Theile anfeuchtet, und ble verharteten Erfrementen erweicht und zum Ubgange befördert. Ueberdies kommt noch ihre antiseptische, nahrende und ftarkende Lugend in Unschlag. Daß fie abstergiren und Die Scharfe milbern, habe ich ungabligemal ben trockenem huften und Ratar= rhen erfahren, wo bas Defoft getrochneter ober auch ge= lind geröficter Kleyen, worinnen Wollblumen ange= brucht werben, nebst einem erweichenden, burch meine Dompf= Q

216 Kap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Dampfmaschiene eingefaugten Dampf die Hauptfache der Rur ausmachte. Untiseptisch sind sie, well ihr Absud in der Wärme bald sauer wird. Diese Neigung zur Säure mag auch wohl die Ursach seyn, daß das Rleyenbrod den Lelb offen erhält.

Ihre außerordentlich stårkenden Kräfte hat Friedr. Hofmann *) durch chymische Versuche dargethan. Von den Kleyen sowohl, als von dem Kleyenbrod, oder dem sogenannten Bonpurnikel, erhielt er durch die Destilla= tion eine sehr große Menge brennbares Oel, das er für eine unvergleichliche Herzstärkung ausglebt; hingegen gieng von dem mittel= oder gemeinen schwarzen Brod wenig, und von dem Baizenbrod fast gar nichts von diesem Oel über den Helm. Diesemnach verdienen die Noggenkleyen einen großen Vorzug. Ich lasse für dem Ofen wohl austrocknen, und sobald ich eine Meigung zur Säure oder zu Durchfällen bey den Kranken verz spüre, sie gelind rösten.

Dieses sind also die mir gewöhnlichen Spezies zu dem eigentlichen Viszeralklystiere, welchen ich, in hartnactigen Fällen, etliche töffel voll von dem verdickten Saft des Löwenzahn, des Lattich und der Graswurzel u. f. w. benmische, und sie auch, bey blodem Magen, Ekel und Erbrechen, mit etwas Pfeffermunze wurze.

*) Siehe beffen observ. phys. chym. L. II. obs. XXII.

36

und Anwendung der Viszeralklystiere. 217

3ch ließ die Klustiere ehedem mit Regen = ober leichtem Flußwaffer absieden. Seit ein paar Jahren aber habe ich auch das Kalfwaffer anstatt des Regenwaffers, mit augenicheinlichem, gutem, nie übeim Erfolg, body meistens gegen bie pituitofen Inf. gebrauchen lasten. 3ch mache mir wirklich Borwürfe, daß ich Diefes vortrefliche Biszeralmittel nicht eher und häufiger in den Rinftieren angewandt habe, ba boch beffen Dlugen im Gries, in verstopften Eingeweiden, in den Plagen von herrschender Saure, in harmackigen Durchfällen, ber Rakochnmie, dem Scharbock, den hautausschlägen, wo es auch ben faugenden Rindern, wenn es gleich bloß von ben Såugammen verschluckt wurde, vortrefliche Wirfung geaußert hat, und in ftrophuldfen, bosartigen und felbit Rrebsgeschwuren, in den Urinbeschwerden, ber harnruhr, und gegen die Blabungen, fchon langftens bestätigt war, und das', nach den neueren Erfahrungen eines 2Bhytt, Senac, Gaben und anderer, in Schmeljung der Speckhaut des Bluts, der Polppen und Bichte fnoten, und nach eigenen Berfuchen, in ber Huflofung ber verstopften Gefrößdrufen und unbandigsten schleis michten, lymphatischen Verhartungen, feines gleichen nicht hat. Es zieht überdies die Kräfte der Kly= flierspezies beffer aus, und verhutet die faure Babrung ihres Ubsudes.

Wenn ich es für nöthig erachte, zähen, fetten Unrath kräftiger aufzulösen, und die von undurchdring= lichem Kleister übergezogenen und daher unempfindlichen Gedärme zum Auswurf desselben zu reißen, die Säure O 5 noch

18 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

noch mehr zu dämpfen, oder den Mangel der Gal= le und ihre Unthätigkeit zu ersehen, so lasse ich ihm etliche Löffel voll inspissirter Ochsengalle beymischen.

Es ist das Kalkwasser schon Jahre lang tåg= lich maasweise, gegen den Stein, ohne den gering= sten Schaden, getrunken worden; wie viel weniger hat man von dessen tåglichem Gebrauch in den Rly= stieren zu befahren, wo es nicht so håusig, und durch die übrigen Ingredienzien gemildert, genommen wird, und wo es auch nicht die Ueblichkeit und den Ekel erregt, den es als ein Trank, er mag maskirt seyn, wie er will, bey den meisten verursacht.

Doch will ich dasselbe und auch die Ochsengalle, ben hisiger, gallichter, trockner Leibesbeschaffenheit, ben allzustraffen und angespannten Fasern, ben festsskenden, besonders polypösen und steinartigen Infarktus und angehäuftem, sehr verhärtetem Unrath in den Gedärmen, ben zur Eutzündung geneigtem Blut, ben daher entstandener Hartleibigkeit, heftigen Krämpfen, Untrieb des Bluts gegen die obern Theile und die Nieren, und ben Fiederbewegungen, ja nicht anrathen.

In diesen Fällen machen die in Molke oder Malz= brühe gesottenen frischen Quecken= Löwenzahn= Ulthen= wurzel, Kraut und Blumen, die Pappeln und Woll= blumen, das Süßholz, mit ungetrockneten Noggenkleyen, und manchmal auch der Gurkensaft, der Eßig und der Schleim

und Anwendung der Niszeralklystiere. 219

Schleim von rothen Schnecken in den Klystieren die Hauptsache aus.

Wenn dem ungeachtet die {eibesöfnung ins Sto= cken geräth, so lasse ich den Klustierabsud einen oder zwen köffel voll von meiner lindernden katwerge, und in dringendem Fall sechs bis sieben Unzen Orymel beymi= schen.

Bey der Ausleerung fehr fauler Infarktus bin ich noch nicht so kühn gewesen, das Kalkwasser anzuwen= den; es müßte dann der Geruch eine damit verbundene Säure verrathen haben. Vielleicht war ich hierinnen zu furchtsam, und einer von denen, die sich durch die medizinischen Traditionen, die oft blos auf theoretische Wahrscheinlichkeit gegründet sind, irre machen lassen. Vielleicht ist auch das Kalkwasser bey dieser Beschaffen= heit mehr nühlich, als schädlich.

In dem feltenen Fall, wo die kritische Aussondes rung aashaft = fauler Infarktus, mit fürchterlichen Symptomen begleitet ist, lasse ich die Rlisstiere aus Baldrian, Wolverleywurzel, China, Ramomillen, Salmiak, oder, statt dessen, aus sechs bis acht Tropfen des kaustischen Salmiakgeistes, den man dem kühlen Abssud zuleht beymischt, und frischen Roggenkleien Regenwasser zubereiten, dem durchgeseihten Dekokt viel Esig bey= mischen, und es geschwind vor dem Verbrausen appliziren.

Wenn

220 Kap. 5. Vond. Ingredienzien, d. Zubereitung

Wenn der Mastdarm durch die äßende Schärfe der Infarktus und Erkrementen wund und mit Geschwüren besetzt ist, so hat man sich von Kalkwasser, das ich alsdann mit Süßholz, Althee, Schlerling, Wollblumen andrühen, und mit gelben Rübensaft vermischen lasse, schleunige Linderung zu versprechen, wenn darzwischen das Goulardische Bleywasser, und bey Hämorrhoidalumständen das frisch zubereitete unguentum Populeum angewandt wird.

In heftigen, oft wiederkehrenden, falschen Steinschmerzen, mit Harnzwang, wo Schleim und selbst Gries durch den Urin schmerzhaft abgieng, und welche daher viele Aerzte betrogen hatten, die aber von verstopf= ter guldener Aber entstanden, habe ich öfters und noch neulich die mit Kalkwasser zubereiteten Klystiere, die ich durch einen starken Jusah von Baldrian und Schaaf= rippen verstärkte, mit erwünschtem Erfolg gebraucht.

Die gewöhnlichen, gegen den Stein gerühmten, mit Kalkwasser und Möhrensaft zum Klustier gesottenen Spezies, habe ich auch gegen die wahren Steinschmerzen, welche zwar, besonders in gewissen Gegenden, wo das warme Getränk allgemein gemißbraucht wird, immer seltener werden, und gegen die besondere Neigung zur Erzeugung steinartiger Produkten wirksamer befunden, als wenn dies Dekokt innerlich genommen wird.

In den meisten Gattugen der Kakochymien, sie seven nun durch Erbschaft und Unsteckung erzeugt und mit ben Infarktus komplizirt, von ihnen genährt und hart= nåckig

und Anwendung der Viszeralklystiere. 221

nåckig gemacht, oder von ihnen entstanden, leisten die Ralkwasserligstiere auch deswegen mehr als man glaubt, weil die meisten Gattungen der Kakochymien die Lymphe verdicken. Ich suchte aber, bey folcher üblen Beschaf= fenheit der Säste, ihre Wirkung durch den Zusaß solcher Spezies, die zugleich gegen die Infarktus und die Unreinigkeiten des Bluts gerichtet sind, und welche man von denjenigen auserwählen kann, die ich im sechsten Kapitel gegen die Kakochymien überhaupt angesührt habe zu unterstüchen.

Der Grindwurzel, die schon långstens als ein blutreinigendes Mittel bekannt ist, und deren sich schon mein seel. Vater sehr häufig bedient hat, schreidt Herr Tissot in den Nervenkrankheiten vorzügliche, allerley Gattungen Schärfe tilgende, eröffnende, stärkende und zugleich die Galle u. s. w. gelind abführende Kräfte zu. Sie ver= dient also sowohl in diesem, als manchen andern Fällen unter die Klystierspezies aufgenommen zu werden.

Der Schierling zeichnet sich vorzüglich in der Auflösung der Drüsengeschwülste und skirrhösen Verhartungen aus.

Wenn man mit Gicht und Urinbeschwerden, mit rhachitischen Veranstaltungen und andern Knochen= frankheiten, mit Verstopfungen der Gekrößdrüsen, der monatlichen Reinigung und der güldenen Uder zu käm= pfen hat, so nimmt man seine Zuslucht zu der Färber= röthe, die, nach neuern Versuchen, auch die zähe Pituita kräftig auflößt und zugleich die erschlafften Theile stärkt.

222 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Da ber innere und äußere Gebrauch ber Bitterfüßfprossen, in der Zertheilung des geronnenen, ausgetretenen Bluts, so erwünschte Hülfe leistet, so kann man auch von ihnen erwarten, daß sie das in den Gefässen stockende Blut kräftig auflösen werde. Sie haben sich noch überdies gegen die storbutische Schärfe und gegen die Flechtensehr wirksam gezeigt. So bald man gewiß ist, welche Gattung von Kakochymien die Oberhand hat, so kann man einige ihrer im solgenden Kapitel beschriebenen spezissten Gegengiste den Klussieren bespfügen. Von dem Heuhechel habe ich ben den Harnbeschwerden und Drüfengeschwülsten erwünschte Wirkungen gesehen, wenn er fleißig und in Gestalt von Klussieren und Aufschlägen angewandt wurde.

In allzugroßer Dünnleibigkeit, oder Neigung zu Durchfällen, welche der Auflösung und Aussonderung der Infarktus sehr im Wege stehen, hat man sich von den kühlen Kalkwasserklystieren viel zu versprechen. Es sey nun dieselbe von einer Atonie der Gedärme, oder von einer sich dorthin wendenden Schärfe, oder von beyden veranlaßt.

Gegen erstere Beschaffenheit laß ich das Kalkwasser mit Kaskarillen oder Chinarinde, Mutterzimmt und geröfteter Kleien andrühen; gegen die andere aber noch muzilaginöse Mittel, die Schneckengallerte und die Simarubarinde, die sich zugleich gegen die schlei= migten Hämorrhoiden thätig bezeigt, und Wollblu= men u. s. w. beyfügen. Mit den nemlichen, mehr stärken-

und Anwendung der Viszeralklystiere. 223

stårkenden Klystieren suche ich diejenige Hartleibigkeit zu überwältigen, welche sich von einer Erschlaffung des Darmkanals herschreibt.

Ein ganz anderes Derhaltniß hat es mit derjenigen leibesverhartung, die aus dem im Speisefanal ange= bauften, gaben, pituitofen und auch schwarzgallichten Schlamm, besonders dem Glasschleim entsteht, woge= gen Die Klyftiere, welche aus Tararakum, Undorn, Wolverley und Ochfengalle, mit Kalkwaffer u. f. m. aubereitet werden, die besten Dienste leiften. Es ift aber boch oft nothig, bag man alle brey, vier Lage ein Eßigklystier darzwischen nehmen lasse. 3wey bis vier Ungen, mit einem farken Rleien = und Chamomillen= Ubfud vermischter scharfer Wein = Efig find fchon binreichend, häufige Ausleerungen bes zubereiteten Unraths zu veranlassen. Was Plinius vom Eßig fagt; vini vitium vertitur in Remedium, gilt vorzüglich in Diefem Fall. Die Eßigkluftiere find mir zur Beschleu= nigung des Auswurfs von erwähnten Inf. bennahe un= entbehrlich geworden. Man muß aber bey ihrer Un= wendung boch Borsicht gebrauchen, und mit fleinen Gaben anfangen, weil sie ben manchen Perfonen einen großen Aufruhr erregen, wo ich nicht immer die Urfache errathen konnte.

Wenn ich Rücksicht auf die verstopfte monatliche Reinigung nehmen muß, so lasse ich den Klystieren die Färberröthe in starker Portion, das Chamåderlein, die Pfeffermünze, die Raute und Kamomillenblumen, auch wohl etwas Christwurzel (*belleborus niger*) u. s. w. zusehn.

Das

224 Kap. 5. Vond. Ingredienzien, d. Zubereitung

Daß auch das Kalkwasser den Nervenkrankheiten angemessen sein, kann man aus seinen erwähnten Eigen= schaften schließen. Wenigstens wird es viele der kon= kurrirenden Ursachen kräftig bestreiten. In der oben beschriebenen Beschaffenheit aber, wo ich dessen Gebrauch mißrathen habe, sindet es ben empfindlichen Nerven desto weniger statt, weil dieselben durch den geringsten Reit in Aufruhr gebracht werden.

Im Juftand, ber biefen entgegengefest ift, und mo Die Frampfhaften, konvulsivischen, hypochondrischen, by= fterischen Zufälle mehr wässerige und träge, als hißige und gallichte Safte, mehr schwache und schlaffe, als trockne und angespannte Fafern zum Grunde haben, und wo man nicht die Hauptrucksicht auf die Infarktus nehmen muß, lasse ich das Kalfwasser mit Baldrian, Rardobenediften, Pomerangenblåttern, Rosmarin, Ramomillen, Schaafrippen und Wollblumen anbruhen, bem durchgeseihten Defoft ein paar Quentchen des in Gelben von einem En aufgelößten ftinkenden Uffants ober auch Terpentins benmischen, und es, unter dem Mamen Nerven = oder Krampftinftiere, appliziren. Die Def= tigkeit ber Unfälle suche ich durch ben Zusas von einem flein geschnittenen Mohnkopf und etlichen Raffeeloffeln voll von Bilfenfaamenschleim, der aus dem zerquetsch= ten, und mit Rofenwaffer ausgezogenen und ausgepreß= ten Saamen zubereitet wird, zu befänftigen.

Die einstimmig angepriesene Wirkfamkeit der Baldrianwurzel gegen die Nervenkrankeiten hängt vielleicht

und Anwendung der Viszeralklystiere. 225

vielleicht eben sowohl von ihren nervenstärkenden und derseiden Aufruhr besänstigenden, als von der ihr besonders eigenen Eigenschaft ab, daß sie som der ihr besonders eigenen Eigenschaft ab, daß sie som ancherlen Urfachen von den Unordnungen der Nervenbewegungen begegnet. So hat sie schon oft blos als ein Wurmmittel die Epilepsie gehellt, und noch neuerlich habe ich eine Dame von einer gegen die gewöhnlichen Kurarten unbändigen lähmung der Zunge und des Mundes, die aus verschiedenen zusammengekommenen Ursachen ent= standen war, in wenigen Wochen, durch dergleichen Baldrianklusstiere genesen gesehen.

Daß die Pomeranzenblätter eine zugleich stär= fende und antispasmodische Kraft besigen, kann ich auch durch eigene Erfahrung bestätigen.

Die Kardobenediktenblåtter gehören zwar eigentlich nicht unter die antispasmodischen Mittel; sie verdienen aber in so fern eine Stelle unter ihnen, weil sie noch mancher Ursache der Krämpfe steuern, wo der Baldrian unthätig ist, z. B. gewissen Fehlern der Galle, der Säure und den Magenbeschwerden. In lesterem Fall nehme ich auch an ihrer Stelle, die den Nerven ange= nehmere Pfeffermünze.

Die außerordentlichen antispasmodischen und auflösenden Kräfte des stinkenden Ussants sind durch eine Menge Erfahrungen allzusehr bestätigt, als daß ich die meinigen anzuführen nöthig hätte. Ich übergehe auch seine bewährte Wirkung gegen die Würmer, Fäulniß, W

226 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Windfucht, ben Keichhuften, Windborn, Beinfraß und das Huftweh. Mein feel. Bater hat ihn schon vor fünfzig Jahren gegen die hyfterischen, hypochondrifchen Beschwerden, gegen die verstopfte monatliche Reinigung, und baber entstandene Bleichfucht, in Gestalt von Pillen, denen er noch Galbanum, (welches, bey ecklen Personen, füglich die Stelle des Uffants vertreten fann) Morrhenertrakt und etwas burch Runft zubereiteten Eisenvitriol beymischte, mit folchem glucklichen Erfolg verordnet, daß ihnen von dem Frauenzimmer der Mame : rothe Backenpillen allgemein bengelegt worden. Unter diefem lockenden Titel murben fie von dem Upotheker häufig verkauft. Wie wirkfam fie gegen Die Unfruchtbarkeit find, werde ich unten beweifen. Ben folchen Personen aber, die, um mich verblumt auszudructen, viel Temperament besigen, und teinen Beruf haben, der Stimme der Matur zu gehorchen, muß man mit dem Teufelsdreck etwas vorsichtig wirthschaf-In den Klustieren genommen, habe ich deffen ten. Birkung zuverläßig thatiger befunden.

Die merkwürdige Erfahrung, die mir Herr Zimmermann von einem Jahre lang daurenden hysterischen Speichelfluß, den er, durch solche stinkende Klystiere, in Kurzem besiegte, mitgetheilt hat, giebt einen neuen Beweis von den Vorzügen dieses Mittels, besonders in den Klystieren ab.

Das Gelbe von Eyern, worinnen ich es auflösen lasse, ist neuerlich gegen die Verstopfung der Leber, und gegen

und Anwendung der Viszeralklyffiere. 227

gegen manche Gallenfehler angepriesen worden. Wenig= stens kann es, wie ich etlichmal erfahren, etwas dazu bentragen. Den an Kräften erschöpften Kranken rathe ich, den Affant in etlichen frisch gelegten Evern mit dem Weissen derselben auflösen zu lassen. Der stinkende Uffant hatte sich auch darin ausgezeichnet, daß er einen Kranken von einem Dichteranfall befrente. Er perorirte während dem Paropismus eines Tertiansiebers beständig in gebundener Rede "). Wenn der Teufels= dreck sich ferner gegen die nun epidemische Metromanie wirksam bezeigt, so wird das erleuchtete Publikum oft seine Zuslucht zu seiner Wunderkraft nehmen.

Manchmal erfordert es die befondere, oben schon berührte Beschaffenheit der Umstände, daß man dergleichen stärkende und antispasmodische Ingredienzien, statt mit Kalkwasser, mit einem kühlenden und erweichenden Klystierabsud ansehet. Mehrere dergleichen nöthige Ubänderungen überlasse ich der Einsicht kluger Uerzte.

Da das Kalkwasser durch die Länge der Zeit viel von seinen Kräften verliert, so rathe ich, es im Hause alle Woche frisch zubereiten zu tassen. Dieses geschie= het auf folgende Urt, Man nimmt ungesähr zwey Pfund frischen und scharf gebrannten Kalk, vor wel= chem aber der Muschel oder Austerschalenkalk einen großen Vorzug hat, gießt in skeinernen Gesässen schas P2 Maas

*) S. Acta Hafn, T. II.

228 Kap. 5. Vond. Ingredienzien, d. Zubereitung

Maas Wasser darüber, rührt die Auflösung mit einem hölzernen Spatel öfters um, läßt sie hernach sechs Stunden ruhig stehn, gießt alsdann das klare Wasser ab, filtrirt es, und verwahrt es in verstopften Flaschen oder Krügen.

Aus diefen angezeigten Spezies nun wird ber Rinftierabsud auf folgende Urt zubereitet. Man gießt über zwen bis drey Loth, oder eine ftarke handvoll der Rinftierspezies, und über eine fleine handvoll Klepen an= berthalb Schoppen ober Pfund faltes Regen = ober Ralfwasser. hat man ben Lag über zwen ober bren Rin= ftiere nothig, fo fest man eine doppelte ober dreufache Portion auf einmal an. Diefen Aufguß ftellt man, in einem irdenen oder eifernen Gefaffe, bas mit einem genau . paffenden Deckel verfeben ift, und beffen Rand man noch überdies, vermittels eines långlicht geschnittenen und mit Mehlrappe überstrichenen Papiers rings herum verkleben muß, Machts in die beiffe Ufche. Morgens wird er, bey etwas verstärktem Feuer, fo lange gelind abgedampft, daß, nach dem ftarten Durchpreffen deffelben durch ein Luch, etwas weniger, als zwen Drittel bavon oder ein kleiner Schoppen, der ungefahr zwölf Ungen ausmacht, übrig bleiben.

Dieser Absud wird wohl noch einmal so kräftig, wenn man Gelegenheit hat, ihn in der papinianischen Maschiene zubereiten zu lassen. Man brüht alsdann die Spezies nur mit einem Schoppen Wasser an, dem, zu mehrerer Sicherheit, durchs Kochen ein guter Theil ber

ber luft vorher benommen worden ift, hångt ben, bis auf bren Boll boch leeren Raum angefüllten Digeftor Nachts uber einen folchen Grad von Rohlfeuer, ber dem Gieda punkt nabe ift, worinnen ihn die mit Ufche gedämpften Rohlen bis an den Morgen erhalten follen. Wenn der Digestor genugsam abgefühlt ift, um ihn, ohne Verluft ber Bruhe, ofnen ju tonnen, fo wird die Krauterbruhe, ohne weiteres Abdampfen, ftart ausgepreßt.

Unter diefem Digeftor, ben man ubers Feuer hångt, verstehe ich die neuerlich in Schweden febr verbefferte, weit bequemere, und wenn man fich auf die gewiffenhafte Vorfichtigkeit und Geschicklichkeit verlaffen, fann, vorm gefährlichen Zerfpringen fichere, aus getrie= benem und verginnten Rupfer verfertigte, und mit einem von innen herauf paffenden, ovalem Deckel verfehene, papinianische Maschine.

Weil aber bie Sorge nicht ungegrundet fenn mag, daß diefe die Knochen auflofende Digestion nicht auch das Zinn, folglich auch das Rupfer antasten könnte, fo bin ich auf die Gedanken gerathen, den hafen zwar von gegoffenem, boch geschmeidigem Gifen, ben Deckel aber von Zinn in folchem Berhaltniß feiner Dicke verfertigen zu laffen, baß ihn die aus Derfehen zu gewaltfam ausgedehnte Luft weit eher zum unschadlichen Berften ausdehnt, als baß fie bas Gifen gefährlich ger= sprengt. Ich habe ihm noch überdies , eine blecherne, mit einer ftarken Feber versehene Klappe annieten, und folchergestalt tåglich auch beym ftårkften Feuer bar=

\$ 3

230 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

darinne kochen lassen. Man kann nicht Sorgfalt genug ben dem Gebrauch der Digestor anwenden. Wenn sie von schelmischen oder ungeschickten Künstlen verfertigt und von unvorsichtigem Gesinde gebraucht werden, so können sie mörderisch wie eine Bombe wirken. Ich habe verschiedene traurige Benspiele davon erfahren, und noch neulich, selbsten von dem Schwedischen.

Will man diesen Kessel blos zur Zubereitung des Rlystierdekokts anwenden, so braucht er nicht mehr als ein Maas oder vier Pfund, zu drey Klystieren, zu halten. Will man ihn aber auch zugleich zu gewiß ansehrlichen ökonomischen Vortheilen, zur schnellen Garkochung des Fleisches mit wenigem Feuer, zur Verfertigung der Kraftbrühe aus Knochen, und auch zu allerley pharmazeutischen Zubereitungen nuhen, so muß dessen Gehalt mehr als doppelt so stark seyn.

In Ermanglung des Digestors rathe ich den Gebrauch der blechernen wohlfeilen Maschiene, davon das Rupfer hinten angehängt ist. Die Idee ihrer Einrichtung ist von der bekannten und gewöhnlichen Theemaschiene genommen, mit dem Unterschied, daß sie weit niedriger sind, und daß man, um das Durchdringen des Dampfs zu verhüten, den Deckel, dessen Klappe mit einer schwer zu überwältigenden Feder versehen ist, sest anschrauben kann.

Sobald der Ubsud durchgeseigt ist, so giebt man ihm, durch Zugießung kalten Kalkwassers, die erforderliche

liche Temperatur von Wärme, die diejenige des Bluts von weitem nicht erreichen, oder den fünf und drensfigsten Grad des reaumürschen Wärmemessers nicht übersteigen darf, und füllt darauf die Klystiermaschiene ohne Ver= weilen damit an.

Den Unfang der Kur lasse ich meistens mit milch= lauen, doch eher fühlern, als wärmern Klystieren machen, das ist : mit solchen, die nicht kühler und nicht wärmer sind, als der fünf und zwanzigste und fünf und drensigste Grad des reaumürschen Thermometers anzeigt.

Die wärmern, meistens lauen Rlystiere, wende ich in den oben bestimmten Fällen, wo das Kalkwasser nicht statt hat, aus den dort beschriebenen Spezies zu= bereitet, an, das sehr selten geschieht.

Bey diefer Beschafenheit lasse ich noch den Unterleib zugleich mit Breiumschlägen, die aus ähnlichen Ingredienzien und Seife verfertigt werden, fleißig bähen. Die nemlichen haben mir auch, zur Beförderung gehemmter Blutflusse u. f. w. oft erwünschte Hulfe geleistet.

Zur Ubwechselung der lauen Klystiere mit kuhlern schreite ich, so bald ich merke, daß die Infarktus beweg= lich sind. Ich schließe es daraus, wenn die Kranken, nach dem beygebrachten Riystier, einen Drang, oder Stuhlzwang, Kneipen, Aufblähen, und andere bisher ungewöhnliche, besonders periodische Beschwerden zu fühlen anfangen. So habe ich mehrmlaen erfahren, P 4 daß

232 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

daß die Kranken, die die Klystiere vorher leicht ben sich behielten, sie, nach einer viertel oder halben Stunde, plöhlich von sich zu geben gezwungen waren, und wo erst, drey die vier Stunden nach dem Ubgang des unverän= derlichen Klystierdefokts, die Infarktus nach und nach gefolgt sind. Noch vor kurzem bewunderte ich dieses ben einem Wassersüchtigen, in den ersten vierzehen Lagen der Kur. Dieser glückliche Zeitpunkt zeigt sich aber selten so geschwind.

Es muß oft zwey bis sechs Monate, ja Jahre lang mit dem Gebrauch der Klusstiere geduldig und standhaft angehalten werden, ehe derselbe erscheint. Herr Cleß schrieb mir einmal: "Ich habe manchen "Kranken kurirt, der über fünstausend Viszeralkly-"stiere genommen hat, ehe er der Infarktus völlig loß "geworden. Sie werden über ihre Standhaftigkeit "erstaunen; sie müssen aber wissen, daß es solche ge-"wesen, die von ihren Uerzten, als unheilbar, verlassen "waren, zu deren Beschämung sie aber vollkommen "hergestellt worden sind." Das Nämliche habe auch ich ersahren. Man muß aber wissen, daß die Kranken täglich drey bis vier Klusstiere verschiedene Jahre lang gebraucht haben.

Ich bin von jeher überzeugt gewesen, daß, vom zwölften bis zum fünf und zwanzigsten Grad des besag= ten Wärmemessers fühle Kinstiere, die ich durchs Reiben und kalten Waschen des Unterleibs, ben oben erwähntem Umstand aber durch warme Bähungen, und in-

innerlich durch das falte Trinken z. B. eines Fachinger, Schwalheimer, oder Seltefer Baffers während bem Berbraufen, (das man mit Beinfteinrahm und etwas, an einer Zitrone abgeriebenem Zucker erregt,) wirkfa= mer zu machen fuche, ein hauptbeforderungsmittel ber zur Ausleerung reifen Inf. fo wie zur fichtbaren Beschleunigung der Purgiermittel abgeben. Fremde Erfahrungen haben diese Wahrnehmungen zu meinem Bergnugen bestätigt.

Es durfen aber die falten Kluffiere nicht in allen Fallen und nie ohne weife Vorsicht angewendet werden. Denn dadurch kann man manchmal fo gut hemmen und befördern, und ben empfindlichen, reißbaren Rranfen, leicht einen furchterlichen Aufruhr erregen. Denjenigen, welche schwache Nerven und erschlafte Berbauungswege haben, find die, schon von Eudemus angepriefenen fuhlen und endlich falten Klyftiere zwar vorzüglich angemeffen, und, nach neueren Beobach= tungen, haben fie ben halbgelahmten Darmfanat, Mutterframpfen, langwierigen Leibesverharrungen und an= gehender Bindfucht außerordentliche Birfungen gethan; aber dem ungeachtet gebe ich immer behutfamer und stufenweise zu Werke. Ich lasse z. B. anfänglich Morgens ein laues, Abends und Nachts ein etwas fuhleres, und, wenn sich die Patienten damit ohne Beschwerden familiarifirt haben, gang fuble gebrauchen. Mit diefer Vorsicht rathe ich wohl drenßig Krans fen fuhle Kinftiere, ebe ich Einem ein laues verordne, Die nur ben Fleisch = und Steinartigen und abnlichen Jnf.

P 5

234 Kap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Inf. ben Krämpfen, Koliken, Nerven = Beweglichkeit, Hartleibigkeit u. f. w. folchen nemlich, welche aus Unspannungen und Trockne der Fasern entstanden sind, Statt haben.

Es ist eine Hauptfache, baß ber Kluftierabfud fo lange im Darmkanal zuruckgehalten werde, bis er völlig barinnen verzehrt, verbampft, oder von feinen Saugröhrchen, fo weit aufgenommen worden ift, daß man bey dem nachsten Stuhlgange feine Spur bavon wahrnehmen kann. Unter Diefer Bedingung hat man fich erft die außerordentliche Wirfung von ben Bisgeralklystieren zu versprechen. Dennoch sind auch manche genesen, welche fie nur eine viertel, oder halbe Stunde ben fich behalten konnten. Ben vielen waren sie nicht långer, als die ersten fünf bis sechs Lage rebellisch, und ben andern mußte man vorher die verschiedenen Urfachen beben, die das Buruckhalten ber Rinftiere er= fchwerten, oder verhinderten. Dach manchen eingegan= genen Fragen und Klagen über bas Unvermögen, Die Viszeralflyffiere zu ihrer gehörigen Berdauung zu= rückzuhalten, habe ich die mancherlen Urfachen bavon, und die Mittel dagegen, die ich nach und nach entdeckt, zur beffern Ueberficht zufammen getragen.

Sie find folgende :

1) Eine allzugroße Reißbarkeit und Neigung zu Krämpfen des Mastdarms, die mit einer Erschlaffung des Schließmuskels, oder einem Vorfall des Afters können verbunden seyn.

Gegen

Gegen diese ortlichen Fehler, welche oft Folgen ber Rubr find, haben die Uerste bie wiederhohlten Ein= fprußungen von faltem Baffer mit Dugen gebraucht; wie viel mehr hat man von den zur Starfung eingerich= teten, und nach Umftanden frampfftillenden, milbern= den Einsprüßungen, von den, bald mit China, bald mit Mohnköpfen, oder Ulthee — Quitten — arabi= fchen Gummi - oder rothen Schnecken = Schleim verfesten, dicklich gesottenen und fuhl applizirten Bisze= ralfinftieren zu erwarten? Die gewöhnliche Portion des Absuds, zu zwölf Ungen, muß alsdann in brey Theile getheilt und z. 3. Morgens alle Stunde das Drittel zu vier Ungen appligirt werden. Manche mußten fich diefes Runftgrifs lange genug bedienen, ebe fie die volle Ladung auf einmal aushalten konnten; vor= züglich folche, deren außerft empfindlicher und bewegli= cher Rörper überhaupt durch jeden fremden Eindruck heftig erschüttert wird. Doch war ich manchmal genothigt, bey der unbandigen Beweglichkeit der Nerven, und ben halbgelähmten und boch fehr reißbaren Gebarmen, auf den Fortgebrauch der kleinen und großen Portionen, von befanftigenden, fuhlenden und ftarfens ben Klyftieren vollig Vergicht zu thun, weil fie ent= weber auf ber Stelle weggestoffen wurden, ober Schlafloßigkeit, Rrampfe, Koliken, Verstopfungen und andere ungewöhnliche Zufälle erregten. Durch bie nemlichen Kunftgriffe ift es mir zwar gelungen, die übeln Folgen der Onanie zu heben; waren aber die Nerven zu fehr dadurch geschwächt und reißbar geworben: fo lief ich Gefahr, burch die Klystiere Uebel ärger

. zu

236 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

zu machen; wenigstens den Kißel zu vermehren, oder eben so wenig auszurichten, als wenn man eine mar= morne Gottheit der Gårten flystiert. Hat man so gar Urfache zu besorgen, daß dies laster während der Kur fortgesekt werde; so thut man wohl, sie mit gu= ter Manier von sich abzulehnen. Sie ist ohnehin bey den långst bekehrten Onanisten sehr langwierig und selten vollständig.

Dergleichen Urt Patienten sehen mich immer in große Verlegenheit, wenn sie Hulfe gegen die Infarktus bey mir suchen. Denn ich bin zum voraus gewiß, daß ein Orittel halb, und der andere gar nicht kurirt oder wohl schlimmer wird, und daß dadurch die Undern so heilsame Methode einen übeln Ruf bekommt. Ehe ich mit den erwähnten wichtigen Hindernissen, die sich mei= ner Methode in den Weg legten, genauer bekannt geworz den, machte mich der, durch jene unterbrochene glück= liche Fortgang in der Rur, manchmal kleinmuthig; das will ich hiermit jedem Urzte, der sich damit abgiebt, zur Nachricht und Warnung, und auch den bedaurens= würdigen Märtprern ihres Vergehens, die auf Rettung von mir Unspruch machen, gesagt haben.

2) Die mit der Muttermilch eingesogenen Vorurtheile gegen die Klystiere sind öfter an ihrem schnellen Abgang Schuld, als man glaubt. Viele schämen sich, dieselbe dem Arzte zu bekennen, das er denn, wie leider! vieles andere, errathen muß. Dieser Eckel oder Abscheu, beträgt sich beynahe eben so unartig ge= gen den Mastdarm, als gegen den Magen und kann nur

nur dadurch überwältigt werden, wenn man ihm stand= haft Troh bietet, und sich nicht mude machen läßt, mit den Klystieren, welchen er kein Quartier geben will, immer neue Uttaken zu formiren. Ich habe verschiedene kluge und herzhafte Männer kenenn lernen, die sich während dem Rampf gegen diese Vorurtheile, muthig auf den Klystierbock geschwungen haben des Orangs und Zitterns wegen aber nicht lange Sattelfest blieben. Unf solche Urt haben sie ihre tägliche Klystier=Suppe, im Schweis ihres Ungesichts und ohne Wirfung, so lange genoffen, dis ihr Kopf und H** ruhig wurden, da sie denn über sich selbst lachten.

Ben verzärtelten, eigensinnigen oder übertrieben schamhaften Kindern mit alten Röpfen, ist Hopfen und Malz vorlohren.

3) Eine besondere Stimmung der Nerven, oder Idiosynkrasse, die sich mit dem einen oder dem andern Ingredienz, wenn es auch noch so mild wäre, nicht vertragen kann.

So mußte ich z. B. bey einigen, die unschuldige Krausemünze, den Wermuth, Baldrian, u. s. w. nach verschiedenen Versuchen, aus der Reihe der Rly= stier=Spezies verbannen, um Frieden zu stiften. Diese Politik hat man desto sorgsältiger zu beobach= ten, wenn

4) wirklich, aber nach Berschiedenheit des Subjekts, mehr oder weniger reihende Ingredienzien erfordert werden, z. B. das Gauchheil, die Arnika, u. s. w. einige können sie gar nicht und Andere erst nach dem

238 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

dem Fortgebrauch von fünf bis acht Tagen ohne Uufruhr beherbergen. So haben die vortreflichen Eßig= klustiere, welche zarte Kinder nicht beunruhigten, bey manchem Erwachsenen einen fürchterlichen Aufruhr erregt. So gar der bey warmen Wetter sauer gewordene Klustierabsud kann zu allerley Beschwerden und zum schnellen Abgang Anlaß geben. Man thut also wohl, daß man, kurz vor der Anwendung des Klustiers, seine unverdorbene Beschaffenheit erforderliche dickliche Konsistenz und Temperatur genau prüfe.

5) Die Neigung zum Stuhlzwang aus Hämorrhoidal- und andern Schärfen oder aus daher und aus dem Untrieb des Hämorrhoidalbluts entstehenten Krämpfen, wogegen die oben angeführten benzumischenden, demulzirenden Mittel, befonders die Simaruba bewährt sind. Manchmal müssen öhlichte Einsprüßungen voraus geschickt, die vom Blut stroßenden Gefässe durch Blutigel ausgeleert, oder weggeschninten, und die dünnen Klystierröhren mit zoulardischen Cerat überzogen, auch wohl kalte Bähungen und halbe Bäder angewandt werden: welche besonders ben dem, in diesem Fall so hartnäckigen Uftervorfall, nöthig sind.

Ich habe mehrmalen beobachtet, daß nach etli= chen hundert friedfertig aufgenommen Klustieren unvermuthet ein heftiger Stuhlzwang entstand, der sich den mindesten Klustieren widersetzte. Jede Uus= leerung war dem verwundeten und geschwollenen Ufter außerst, und bis zu Zuckungen schmerzhaft. Nach genauer Prüfung der Extremente, fand ich, daß die meisten

meisten nichts anders, als Ueberbleibsel von verjährten Inf. waren, welche die Klystiere erweicht, aufgelößt und dadurch ihre verhüllte ähende Schärfe entwickelt, oder das Inwendige heraus gewandt hatten. Unter dem anhaltendan Gebrauch von Breyumschlägen, und kleinen Einsprüchungen von Quitten, Bilsensamen-Schleim, Myrrhen und Eyeröl, mit kaltem Wasser vermischt, fonnte ich es doch dahin bringen, daß sich der Mastdarm, durch stärkere Klystierportionen ausspülen lies. Ein noch stärkerer Aufruhr entsteht in den Gedärmen, wenn durch die Klystiere, die pituitösen Verschanzungen der bisher ruhlgen und verborgenen Würmer zerslört, und sie dadurch in Allarm gebracht worden sind.

Ich bin noch nicht gar lang mit diefen uner= warteten, anfangs schreckenden Auftritten näher be= kannt geworden.

6) Muß man manchmal das Augenmerck auf die Modewürmer richten, und ernstlich auf die Relegation diefer unruhigen, die Klystier und selbst den After provozierenden Mastdarmsbürger bedacht seyn, die durch öftere Einsprüßungen des mit Wermuth, Cha= momille und Assa Fotida versehten Quecksilberwas= sers, und mit Ochsengalle vermischten Rizimusol, am besten erequirt wird.

7) Der durch abführende Mittel erregte Trieb zur Ausleerung. Es ist manchmal rathfam, den Vis= zeralmitteln, die vorm Schlafengehen genommen wer= den, solche benzumischen, die zugleich Morgens etli= the flüßige Stuhlgånge veranlassen. Diese lassen zwar die

240 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

die zu gleicher Zeit genommenen Klystiere die Nacht durch ungestört; treiben aber diejenige, welche Mors gens vor den zu erwartenden Oefnungen applizirt werden, sogleich weg, da man sie hingegen, ein paar Stunden später angewandt, ruhig zurückhalten kann.

8) Eine große Unhäufung von zur Gahrung geneigtem Vorrath im Grimdarm.

Ich habe mehrmahl beobachtet, daß, wie ich schon anderswo erwähnt habe, nach einem kurzen Gebrauch von Klystieren, ein starker pituitöser u. s. w. Bauchfluß entstanden ist, welcher die daben genommene Klystiere auf der Stelle mit sich fortsührt. Ich schloß hieraus, daß der Feind, den sie zum Aussfall gereißt, in der Nähe gewesen senn müsse. Das nämliche kann erfolgen, wenn eine von Verkältung u. dergl. erregte Diarrhoe unter Wegs ist. Hierher gehören auch die Unverdaulichkeit und die den Klystieren widerstrebenden Blähungen, denen man vorher begegnen muß; dergleichen die unzeitige Anwendung derselben, zu kurz vor oder nach den Mahlzeiten, oder eher die gewöhnliche Leibes-Oefnung erfolgt ist. Woren unten ein mehreres.

9) Ein durch die Klystiere erregter Drang zur Ausleerung der mehr beweglich gemachten, aber zum Abgang noch nicht völlig reifen Versesseiten in den dunnen Gedärmen.

Wie oft habe ich nicht erfahren, daß in diesem Zeitpunkt alle Klystiere geschwind und ohne etwas Wiedernatürliches mit sich zu führen, alles Wiederstandes ungeachtet, losbrechen, oder daß sie im Gegentheil auf etliche Tage verstopfen, oder daß sich das

das Abendklystier ruhig verzehrte und das den Morgen barauf genommene nicht konnte zurückgehalten werden, daß aber fruh oder später darauf die Inf. ohne Anlaß abgiengen.

Diese Ereignungen sind mir so oft vorgekommen, daß ich von einem solchen unvermutheten Drang zum Stuhlgang von einer gewissen bald vorübergehenden Empfindung, als wenn sich der ganze Inhalt des Bauchs nach unten sänke, (wie sie Doktor Herz be= schreidt) oder von der ungewöhnlichen Hartleibigkeit, auf die nahe, erwünschte Uusleerung der Inf. rechnen könnte. Von den übrigen Kennzeichen dieses bevor= stehenden, manchmal periodischen Ubgangs, habe ich anderswo gehandelt.

10) Die widernatürliche Beschaffenheit der die cken Gedärme, besonders der untersten Wendungen des Grimdarms, die, wie ich S. 184. angemerkt habe, manchmal von der gewöhnlichen abweicht.

In diesem Fall könnte man, durch die S. 246. vom Doktor Martin angerathene Lage des Körpers, großen Theils den Zweck erreichen.

11) Mangel an Gewandtheit im Mandvriren, oder an der Fertigkeit sich selbsten die Klystiere zu applizieren, welche besonders sehr korpulenten Personen abgeht und durch Unweisung und Uebung muß er= lernt werden. Diese Kleinigkeit macht oft eine Haupt= sache aus.

242 Kap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

Ich bin manchmal über die Ungeschicklichkeit in diesen Handgriffen, mancher im Schlußmachen sehr fertigen und geschickten Gelehrten erstaunt. Gelehrten, die öfters zerstreut sind, und Schwachsinnigen darf man dieses Geschäft nicht einmal anvertrauen, weil sie sich das Rinstlier leicht zu heiß geben, und sich da= durch, wie der Mathematiker Peireitsch, den Brand im Mastdarm und den Lod zuziehen könnten. Um diesen Folgen vorzubeugen, muß man, nach zu warm applizierten Klustlier eilends etliche kühle nehmen, die aus zwen Theilen Kalkwasser einen Theil Quittenschleim und ein wenig Mandelöl zubereitet werden.

12) Greifen manche bas Wert zu hißig an, benten : gut ift gut, beffer ift beffer, und behnen mit übermäßigen Rinftierportionen die Gedarme dergestalt aus, daß sie hernach auch bie kleinere nicht mehr zu= ruckhalten können. Man betrachte nur die hundertlothigen Klustierkartaunen, deren man fich ehedem be= Dient hat, und welche bie und ba noch im Gange find: fo wird man sich nicht mehr wundern, wenn sie eine allgemeine Rebellion erregen. Deswegen halten auch Die Klostiermaschienen, welche nach meiner Vorschrift verfertigt werden, nicht mehr als vier und zwanzig loth. Undere besturmen die Gedarme mit allzuhäufi= gen Klustieren, ohne zu prufen, wie viel fie ben Lag über willig aufnehmen, oder fie fegen eins zu geschwind auf das andere, ehe das erste Plat gemacht hat, wo denn oft beyde, ohne sonderliche Wirfung!, abgeben muffen.

Es ist nicht eine Matur wie die andere beschaffen. Manche können zehen in einem Lage applizierte Klystiere ohne Beschwerde ertragen, und andere kaum drey. Auch treten manchmal Umstände ein, die den Klystieren unvermuthet den Krieg ankündigen. Dies muß der Kranke oder der dirigirende Arzt genau erfor= schen und die Masregeln darnach nehmen.

13) Dürfen endlich die Viszeralklustiere, wenn sie ruhig zurückgehalten werden sollen, nicht vor erfolgter leibesöfnung appliziert werden. Wenn diese sich ver= zögert, so wird sie vorher durch ein Kleiendekokt, wor= innen Seife aufgelößt worden, oder auch blos durch eingesprüßtes laues Wasser befördert. Dadurch wer= den dann zugleich die Gedärme ausgespühlt, und ihre Saugröhren zu den Viszeralklustieren empfänglicher gemacht. In manchen Fällen, besonders wenn der Grimdarm mit faulem und zähen Unrath stark besudelt, ist dieses sehr nöthig.

Ferner mussen die Klystiermaschienen, womit man diese Operation selbst verrichten kann, bequem und ohne Mangel, die Höhle des Zylinders glatt und gleichmäßig ausgefolbet, und der unterste Theil des Stempels mit Werg gleichmäßig, nicht zu wenig und nicht zu viel bewickelt seyn, damit er, nach einem gelinden Druck, leicht herunter glitsche, und doch keine Feuchtig= keit oberwärts durchl ste.

Ich habe gesehen, daß sich verschiedene Kranken, beym Gebrauch einer übel beschaffenen Maschiene, wo

fie

244 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung

fie Gewalt anwenden mußten, dergestalt erhist haben, daß ihnen das Rlystier sehr übel bekommen ist. 21n= dere haben sich durch Ungeschicklichkeit, unbequeme Stellung oder durch die hockerigte, scharfe Beschaffenheit der Pfeise den After verleßt. Es muß also auch diesem Fehler vorgebeugt, und dieselbe immer durch Oel, Butter u. s. w. schlüpfrich gemacht, und wenn der After wund oder mit schmerzhaste Knoten beseht ist, allenfals ein dünneres Röhrchen gewählt, und mit einem Stück Tauben = oder Hünerdarm, oder mit Cerato saturni überzogen werden.

In reißbaren Gedarmen kann ein wenig übrigens unschadliche Luft, die ihnen mit dem Kluftier eingepumpt wird, einen Aufruhr erregen, die ftarfern feine Beschwerden veranlaßt. Um alfo zu verhuten, baß feine Luft über oder unter bem Detoft oder zwischen demfelben einschleicht, muß man, bey der Einfüllung deffelben, folgendermaffen verfahren. Man zieht den Stengel fo weit herauf, als man kann, wendet den Zylinder um, gießt bas Defoft vermittelft eines Trichters in die untere Defnung, unabgeseßt, bis es vollig angefüllt ift, oder drückt ben Stempel fo lange fachte aufwärts, bis bas Detoft die Mundung des Schraubenzugs erreicht, schraubt barauf die Querrohre auf, fest die gewendete Maschiene auf ben Bock, legt ben Daumen auf die Defnung ber Pfeife fest an, und fucht barauf ben Stempel fo lange unterwarts ftart ju brucken, als noch etwas luft zwischen bem Finger burchdringt.

Biele ziehen die sogenannten englischen Maschienen, an deren Zylinder, statt einer geraden Querröhre, eine gekrümte angeschraubt wird, der Bequemlichkeit wegen, mit Necht, den gewöhnlichen vor. Man kann sich ihrer liegend und stehend bedienen, in welcher lestern Stellung die Operation, durch das Undrücken des Stempels an die Wand, sehr besördert wird? auch die Unfüllung dieser Maschiene geschieht geschwinder und leichter. Man steckt die angeschraubte krumme Nöhre, nachdem der Stempel völlig hinunter gedruckt worden ist, so ties in den Ubsud, daß dessen Mündung nie die Obersläche, wo sie Lust schöpen könnte, berühre, und zieht dann mit dem Stempel den Ubsud sachte herauf.

Bey Diefer Gelegenheit muß ich zur Warnung anmerken, daß, wie ich von ungefahr entdeckt habe, manche Zinngießer, fchlechtes, mit Blenverfestes Zinn zur Verfertigung der Maschienen, und pures Bley zum Stempel anwenden. Es verdient diefer Frevel Aufmerkfamkeit und Uhndung. Denn der Ubfud, wenn er lange Zeit in der Maschiene geblieben, fauer= lich oder mit Eßig verfest worden, wird mit Blentheilen beladen, und bringt die gewöhnlichen schlimmen Folgen hervor. Daß die Pfeife an der mit einer Querröhre versehenen Mafchiene tief genug in den Ufter eindringen muffe, daß folglich ihre lange, nach dem mehr oder weniger fetten Rorper muffe eingerichtet werden, und baß man hernach, beym Hinunterdrücken bes Stempels, einige Gewalt anwenden muffe, um die 2.3 bop=

246 Kap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung doppelte Biegung zu überwältigen , versteht sich von felbst.

Unter der Applikation des Klysters, die von einem Fremden geschiehet, oder die man mit ber gin= nernen Maschiene mit ber krummen Rohre, felbst liegend, verrichten kann, oder auch erst, nachdem man fich dasselbe auf einen Bock, Bidet, bengebracht hat, muß man sich auf die rechte Seite legen, und hernach bie Suffe fo boch, als moglich, eine furge Zeit anftem= men, ober die Schenckel in die Bobe heben, und mittlerweilen ben Rauch etwas rutteln laffen, bamit baffelbe, dnrch die obern Wendungen, nach der rechten Seite bis zum Sackbarm befördert werde. Die wichtig die Beobachtung diefer Vorschrift in manchen Fallen fenn muß, beweißt herr Doktor Martin *) burch einen glucklichen Berfuch, den er an fich felbst, in einer ihm ben Lod brohenden Krankheit, angestellt bat. "Erft nachdem wohl zwanzig Rinftiere unnuß waren ge-"braucht worden, fagt er, fiel es mir ben, mich auf "bie rechte Seite zu legen, und, wenn ich bas Rluftier "im Leib hatte, mit den Fuffen in die Bobe zu flettern. "Raum war diefes geschehen, fo fiel baffelbe durch ben "queren Theil des Grimdarms, fo, daß ich es merten "konnte; und ich wurde ohnmachtig. Nachdem gien= "gen verhartete Klumpen von Roth und Schleim "fort, und ich fand mich auf einmal von den grau-"famften Schmerzen und dem unaufhorlichen Brechen "und

*) Giebe deffen Beytrage zur Verbefferung der Seilfunft.

"und Würgen befrent, wider welche alle Hulfsleistun= "gen fruchtlos gewesen waren. "

So erstreckt sich der politische und militarische Erfahrungssah, daß wichtige Ereignungen oft von einer Kleinigkeit abhängen, so gar bis auf die Anstalten, die man ben den Klystieren machen muß.

Ob aber alle Kranken, deren Grimdarm bey seinem Ursprung nicht mit hartem Unrath angefüllt ist, sich auf die rechte Seite legen, und mit den Füssen hoch klettern, ob sie dieses immer, oder nur dann und wann thun mussen, theils in der Ubsicht, die Wirkung der Klystiere zu verstärken und theils, um sie desto besser zurückhalten zu können, will ich nicht bestimmen.

Ich kann wenigstens, wenn ich ein kaltes Klystier nehme, den Gang desselben nach dem Sackdarm, ohne diese Anstalten, ganz deutlich fühlen, und viele können, so gleich nach beygebrachtem Klystier, ohne einigen Drang zum Abgang, allerley leibesübungen vorneh= men; andere bringen es endlich durch die Gewohnheit so weit, daß sie die aus Wolverley zubereiteten Klystiere ohne Beschwerden zurückhalten können.

Bey beyden verzehrt sich das Klystier in kurzer Zeit, welches ich daraus schließe, weil schon nach drey, vier Stunden, manchmal früher, manchmal später, Blähungen und ein gewöhnlicher Stuhlgang, oder harte Erkrementen, ohne einige Spur vom Klystier, erfolgt sind. Diesemnach können süglich drey Klystiere, $\Omega 4$ das

248 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereitung.

bas eine Morgens, das andere Abends nach der Ver= dauung, und das dritte vorm Schlafengehen, nach einer magern Mahlzeit, oder auch Morgens zwey und Nachts eins, ohne Beschwerden appliziert werden.

Solchen, die es dahin gebracht haben, daß sie die Klystiere leicht zurückhalten können, rathe ich, bald nach ihrer Applikation, sich in der freyen Luft, durchs Gehen, Fahren, oder noch besser durch Neiten eines gelinden Trades, Vor= und Nachmittags Bewegung zu machen.

Die auflösende Wirkung der Klustiere wird durch folgende åusere Mittel träftig unterstückt : durch zugleich angewandte Båder, wovon ich unten ein mehreres sagen werde, durch eine, mit dem flüchtigen kiniment vermischte Seisenfalde, die man täglich zweymal, unter anhaltendem Reiben, dem Unterleib oder demjenigen Lheil, woran man eine Geschwulft oder Verhärtung bemerkt, appliziert. In diesem lectern Fall lasse ich noch etwas mit arabischem Gummischleim abgeriedenes Quecksilder und gepülverte Belladonnablätter zusehen, und, durch ein stark auflösendes Pflaster, des Nachts auflegen.

Diejenigen Kranken aber, welche sehr geschwächte Gedärme haben, lasse ich, statte des Pflasters, einen mit China oder Lohstaub und etwas Mußkatennußpulver angefüllten und gestopften Gürtel um den Bauch tragen, dessen inwendige Seite dann und wann mit Salmiakgeist und destillirtem Ramomillenol angefeuchtet wird.

Die

Die Seifenfalbe, deren ich mich bediene, besteht aus einer Unze geschabter venetianischer Seise, vier Unzen Weingeist und zwen Strupel Kampfer. Der Weingeist wird angezündet, und die Masse, so lange er brennt, umgerührt, und ihr, wenn sie abgekühlt ist, der Kampfer zugemischt.

Das flüchtige Liniment lasse ich aus einer Unze leinol, das mit Bilsensaamen und Blättern gekocht worden, anderthalb Quentchen Salmiakgeist und dem Gelben eines Eyes verfertigen. Einer jeden Portion der gemischten Linimenten, lasse ich, kurz vorm Gebrauch, allenfalls noch zehn Tropfen vom Alkali volat. des Herrn Sage, und zwanzig bis drenßig Tropfen des destüllirten Ramomillenöls beymischen.

Das Pflaster wird aus verdicktem Schirlingssaft, Bilfensaamenschleim, Ochsengalle, dem in Terpentin= geist aufgelößten Galbanum, den floribus salis ammoniaci, martialibus und Wachs zubereltet.

Ich erwarte, daß manche Uerzte meine Klustier= formeln, oder die Zusammensehung der Spezies für etwas weitläuftig oder zu gehäuft ansehen, und sie sogar als theriakmäßig und altväterisch, tadeln werden. Sie sollen so lange das Recht dazu behalten, bis sie mich geduldig angehört haben, wenn anders junge Gelehrte, die mit einzelnen Locken paradieren, Geduld genug haben, einen Alten in der Perücke gelassen anzuhören. Ich bekenne also hiermit, daß besagte Formeln hätten ein= facher können eingerichtet werden. Da aber zu der=

2.5

gleichen

250 Rap. 5. Vond. Ingredienzien, d. Zubereitung

gleichen langwierigen Ruren, wovon hier die Rede ist, viele Körbe voll von Wurzeln und Kräutern erfodert werden, die, einzeln, schwer und kostspielig in solcher Menge zu erhalten sind, und die pharmazeutischen Magazine, bey häusigen Kranken, bald würden daran erschöpft seyn; so habe ich nicht nur kein Bedenken getragen, der Sache ganz unbeschadet, mancherley, an Wirkung sich ähnliche zusammenzusehen, sonderen mir auch Mühe geben, der Sicherheit wegen, und zum Besten der Sache, sie solchergestalt zusammenzulesen, und ihre Unzahl mit andern, auf verschiedene Umstände passenen zu vermehren.

Es ist bekannt, ich rede mit erfahrnen Männern, daß dfters ein Kräutchen da unthätig war, wo seines gleichen die Kur vollendet hat, und daß so gar das nemliche Mittel alsdann erst gewirkt hat, wenn es in einer andern Gestalt gegeben worden ist; wovon das verschiedentlich zubereitets Quecksüber einen überführen= den Beweis abgiebt.

Dieses trift vorzüglich ben den Nervenkrankheiten ein, wo manchmal der Baldrian, Biesam, die Fieber= rinde und Zinkblumen fruchtlos gebraucht worden, und wo Dippels Oel mit Naphta, oder das Kajeputol ge= holsen, oder wo alle diese Nervenmittel, und noch meh= rere vergebens angewandt worden, und wo das Bilsen= ertrakt gleichsam auf der Stelle Wunder gethan.

Es ist ferner bekannt, daß viele Mittel, einzeln, außer ihrer Verbindung, unkräftig oder gar schädlich seyn

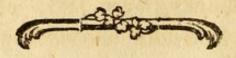
fenn konnen, welche erft vermischt beilfam werden, und daß anderer ihre Krafte, blos durch eine gutgemählte Berbindung, merflich erhoht werden. herr Baldinger bat uns verschiedene nachahmungswurdige Mufter von zusammengefesten, gesellichaftlich wirtfamern Urzeneven Wer follte, ohne es erfahren ju haben, geliefert. glauben, daß ber bengemischte Weingeift bas Bitrioiol, und der Schwefel den Urfenit und Das Quechfilber jahm machen kann, daß die Wirkung der Purgier- und Brech= mittel burch ben fo geringen Jufas von Galpeter außer= ordentlich erhöhet wird, und daß ein paar Quentchen Bitterfalz, in feiner natürlichen Huflofung, bennahe eben fo ftart. und oft ftårter purgieren, als drey= mal fo viel bes nemlichen Salzes, wenn es in ge= meinem Baffer aufgeloßt worden ift?

Welcher Urzt kennt die innern Bestandtheile, die spezisike Wirkung seines Mittelchens so genau, daß er behaupten könne, es müsse auf diesen oder jenen Fall unsehlbar passen, und ihn, ohne einigen Zusaß, zuverläßig heben? Wie viel weniger wird er in einer ver= wickelten Krankheit damit auslangen, wo man oft kaum errathen kann, wie vielerlen Ursachen und welche dersel= ben hauptsächlich anzuklagen sind, oder unter welchen Bedingungen, iu welcher Verbindung und Verhältniß sie zum Rädelssührer wird, und was sür eine Gattung Idiospakrasse oder anderer verborgenen Mängel, oder was sür ein Mischmasch von Kakechymien sich mit ins Spiel gemischt haben? Wie oft haben wir nicht sich ganz entgegengesetse Fehler zu bestreiten? Wie oft müssen

252 Rap. 5. Von d. Ingredienzien, d. Zubereit. 2c.

muffen wir z. B. zugleich auf Saure und Faulniß, auf hier schlaffe und dort angespannte und trockene Fasern, auf hier träges und stockendes, und dort allzu dunnes und aufwallendes Blut unsere Rucksicht nehmen?

Ich schließe daraus, daß eine übertriebene Simplizität, oder die ångstliche, manchmal aus Eitelkeit getroffene Auswahl von nicht mehr als einem oder dem andern einfachen Mittelchen, in so fern man nicht die Absücht hat, damit Versuche anzustellen, (die zwar manchen Kranken ungelegen seyn würden) oder man nicht auf ihre spezisste Krast in bestimmten Fällen rechnen kann, nicht weniger und oft mehr zu misbilligen sey, als die künstlichen, obgleich mit zweckmäßigen Spezies überladenen Rezepten. Man wird aber leicht begreisen, daß ich hier nicht von dem ungeheuren Gemengsel widersimniger und unsinniger Ingredienzien reden könne, die in manchen Apothekerbüchern, als so viele Schandsäulen des Alterthums, zurückgeblieben sind.



Sechis's

Sechstes Rapitel.

253

Vom Gebrauche der übrigen gewöhnlichen Viszeralmittel.

Go febr auch die Wirfung der Viszeralmittel dadurch erhöht wird, wenn man fie in Gestalt von Klyftieren anwendet, und fo gewiß es auch ift, baß gegen bie oben beschriebenen hartnächigen Gattungen von Inf. ohne Diese Methode nichts ausgerichtet werden kann, fo schließt diefelbe dennoch die gewöhnliche Rurart nicht Ja es giebt viele Falle, wo man die Rlyffiere aus. füglich entbehren kann. So habe ich bie nicht verjähr= ten und zu zahen, pituitofen und fchwarzgallichten Inf. mehr als hundertmal, ohne ihre Beyhulfe, ubermaltigt. In den meisten Fallen fahrt man aber am ficher. ften, wenn man eine Kurart durch die andere unterftußt, oder wenn man die Biszeralmittel in benderley Bestalt, ben biatetischen Gebrauch berfelben mit einge= rechnet, ju gleicher Zeit oder wechfelsweise nehmen laßt. Sobald ich aber gewahr werde, daß die gewöhn= lich einschneidenden und abführenden Mittel feine ober nicht hinlangliche Ausleerungen eines widernaturlichen Unraths bewirken, ober baß bie Gebarme gegen bie ftårksten Purganzen unempfindlich find, fo mache ich ben in der Erfahrung gegründeten Schluß, baß fie mit einem

254 Rap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

einem håufigen, außerst zahen Rleister überzogen sind, der vorher durch Klustliere erweicht und beweglich ge= macht werden muß, wenn er nicht gegen jedes andere Mittel unbändig bleiben soll. Ich bin mehrmals Zeuge gewesen, daß drastlische Mittel, z. B. zwölf Gran Gummigutt kaum etliche wässerige Stuhlgänge erregten, und wo die milden Klustliere, in der Folge drastlisch wirkten.

Uus dem Verzeichniß der Klustierspezies, und der Beschreibung ihrer Wirkungsart wird man ersehen, daß die meisten derselben, nach behöriger Zubereitung, auf die gewöhnliche Urt verschrieben werden können. Die auf jeden Umstand passende Auswahl, wovon ich eine kurze Anleitung gegeben habe, überlasse ich den Einsichten der Aerzte, welche auch auf die verschiedene Beschaffenheit des Körpers überhaupt, und des Ma= gens insbesondre Rücksicht nehmen werden.

Zu diefem Behuf lasse ich wohl eingekochte Kräuterbrühen oder Extrakte daraus verfertigen, und diefe in mehr kompendiöser Gestalt von Elipiren, Latwergen oder Pillen geben. Ich lasse auch die zarten Spihen von dergleichen behutsam getrockneten Kräutern, oder die Burzeln pülvern, und sie in solcher Gestalt, oder mit Sprup oder mit einer Latwerge vermischt, gebrauchen. Diese Kompositionen schärfe ich denn mit dem Jusah von gelind prickelnden und den zähen Zusammenhang der Stockungen trennenden Salzen, oder vermehre ihre Kräfte durch bengestügte auflösende oder zugleich nervenstärkende Gummiresinen.

Man

gewöhnlichen Viszeralmittel. 255

Man kocht z. B. von kleingeschnittenem frischem oder trocknem lowenzahn sechs loth, Schaafrippen, Taubenkropf oder Bitterklee, weissen Andorn oder Fallkraut und Gauchheil, von jedem drey loth in zwey Maas Wasser, beynahe zur Hålfte ein, seiht oder prest es vielmehr stark durch ein Tuch, lösset ein bis zwey Unzen von Glaubers Wundersalz oder Friedrichs= salz, und sechs bis acht Unzen Orymel darin auf, und nimmt Morgens zwey bis dreymal, und vorm Schlafengehn einmal ein Thee- oder Raffeeköpchen voll davon.

Moch kräftiger ist folgende Zubereitung, Die man eben sowohl, wie die obige, felbst veranstalten kann. Man zerhaft und zerstößt in einem eifernen Mörfer bie nemliche frische Kräuter, unter Zugießung etwas wenigen weiffen Weins, ftampft fie wohl zufammen, und laßt sie so lange an einem warmen Ort leicht bedeckt fteben, bis man bie ersten Spuren einer anfangenden Gabrung barinn entbeckt, die man auch durch ein zu= gesehtes Ferment zuleht befördern tann. Sobald fich Diefe durch das Aufsteigen einiger Blagchen und eines empfindlichen Schwefelgeruchs verrath, fo mischt man eilends, um der weitern Gabrung vorzubeugen, eine hinlångliche Portion von dem kalt gewordenen Ubsud der nemlichen aber trockenen Spezies, die vorher mit weisfem Wein wohl digerirt worden, und nebst drey bis vier Handvoll zerquetschte fleine Rofinen oder doppelt fo viel geschabte gelbe Ruben barunter, fullt mit Diefem flußigen Brey einen Lopf bis zum Biertel an, und stellt benfelben, wenn er mit einem barauf wohl paffenden

256 Rap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

paffenden Deckel versehen, und vermittelst einiger mit Mehlpappe überzogenen Riemen Papier wohl verklebt worden ist, in einen Backofen, nachdem das Brod eine Zeitlang herausgenommen ist. Man läßt ihn fechs Stunden darin stehen, preßt hernach den Saft heraus, vermischt ihn mit drey bis vier Unzen Frie= drichssalz, oder tartarisirten Weinstein, (i) oder bey über Handnehmender Säure, mit einem Loth Weinstein-Salz und läßt ihn alsdann in einem stehmernen Geschirr, beynahe bis zur Honigdicke, gelind abdünsten. Hiervon nimmt man täglich zwey bis dreymal, jedesmal zwey bis drey Eßlöffel voll.

Wohlhabende Kranken können das auf gleiche Art zubereitete, bis zur Gahrung gebrachte, aber hernach mehr verdünnte Mus in der oben beschrie= benen Maschiene digeriren, hernach das Ausgepreßte in gläsernen Gefässen durch die Wärme des Wasserbads gelind abziehen und abdampfen lassen.

Es ist leicht zu begreifen, daß dieser Ertrakt desto kräftiger wirke, wenn seine Bestandtheile vorher durch die anfangende Gåhrung (die ich der, nach Hrn. Delius Vorschlag, vollendeten weit vorziehe) besser aufgeschlossen und vermischt sind, ohne start alterirt zu werden, und wenn man den Verlust seiner flüchti= gen Theite dadurch erset, daß man dessen überge= zogene Wasser, die, nach Voerhaves alchymischem Uusdruck, den Spiritum rectorem der Pflanze bey= behalten haben, daben genieht (k) Prof. Delius hat mit dem, nach der Gåhrung übergezogenen löwenzahnwasser.

gewöhnlichen Diszeralmittel. 257

wasser, eine aufs äußerste gekommene, mit schleichens bem Fieber, trocknem Husten, Beangstigung, Ropf= schmerz, Gicht und Krampfzufällen verbundene Racherie gründlich kurirt, nachdem es häusige Ausleerungen durch den Harn und besonders durch Stuhlgang, wo ganze Stücke von gallertartigem Unrath zum Vorschein kamen, veranlaßt hatte. Er hat aber in starken Gaben nehmen lassen.

Zu den Elipiren lasse ich z. B. zwen Unzen vom Ertrakt des romischen tattichs oder des towenzahns u. s. w. und halb so viel Ummoniakgummi in drey Unzen des Liquoris Tartari solubilis, und fünf Unzen Pfeffermünzen- oder Zimmetwasser auflösen, ihm auch wohl drey Unzen von dem Orymel nobile zusetzen, und davon täglich zwey bis dreymal einen Eßlösselvoll nehmen. Will man es noch kräftiger haben, so kann man unter jeden Lössel voll zehen bis zwölf Tropfen der Thedenschen Spießglastinktur mischen,

In leichtern Fällen kann das, mit geblättertem Weinstein stark versetzte Rieinische oder Hofmannische oder das Wiener u. d. gl. Magenelixir, welchen ich oft etwas von meinem Rhabarbarsprup, der aus dem Saft der in hiefiger Gegend verpflanzten Rha= barberwurzel und Kraut versertigt wird, zusetze, an= gewandt werden.

Die Latwerge lasse ich aus schicklichen Extrakten und Pulvern mit der linderenden Latwerge oder dem Pomeranzensprup verfertigen, und Löffelvollweise neh=

men.

258 Kap. 6. Vom Gebrauche der übrigen

men. So lasse ich das Gauchheilpulver mit dem ausgepreßten, und etwas verdickten Saft dieses Krauts, mit zerstoffenen Kellereseln, die ein wirksames amoniakalisches Salz enthalten, und mit Wachholdermus zu einer Latwerge vermischen, und auf gleiche Urt, mit dessen destillirtem Wasser, besonders gegen die Wasser-Gelb- und Lobsucht verschlucken.

Die Viszeralpillen können aus stinkendem Uffant, oder Galbanum, Ummoniak und Quajakumgummi, aus behörig zubereiteten Kardobenedikten= Gauchheil-Wolverley= oder Undorn= und kattichertrakten verfertigt, und täglich bis zu einem koth genommen werden. Nach Umständen setze ich ihnen Eisenhütlein, China, Schierling, wässerichtes Uloes= oder Christwurzelextrakt und Kalomel zu, und rathe etliche köffel voll von den, nach angefangener Gährung abgezogenen, mehr oder weniger geistigen Wassern, denen entweder der Liquor Lartari folubilis bengemischt, oder worinn Lartarus Lartarifatus u. d. gl. aufgelöset worden, darauf nehmen.

Seit einiger Zeit lasse ich die erwähnten refinösen Gummi, denen ich den vierten Theil Jaloppenharz zusehe, mit bestem Erfolg, in Gestalt einer Seise, gebrauchen, welche sie durch die Auslösung in einer scharfen Spießglaslauge erhalten. *) Auf diesen Einfall hat mich des Hrn. Buchners Streitschrift de gummatibus et resinis in saponem convertendis gebracht. Es wird darinnen die Zubereitung einer Seise aus dem

*) S. ju Ende des Kapitels.

gewöhnlichen Viszeralmittel. 259

dem in gewöhnlicher Meisterlauge aufgelößten Jalap= penharz oder Gummi Guttae angegeben, die, zu drenßig Gran genommen, nicht abgeführt, und, statt Eckel, Eßlust erregt, und dennoch eine stirrhöfe Drufengeschwulst in kurzer Zeit zertheilt hat.

Daß die Kräfte der in Seife verwandelten Gummiressinen dadurch sehr verstärkt werden, wenn ihnen, wie in meiner Komposition, durch die Lauge vom Spießglas, deffen Schwessel häusig einverleibt wird, ist leicht zu begreifen. Die Laugensalze, welche sich dazu gesellen, sind an sich schon stark auflösende Mittel. Sie haben verschiedene betagte Kranken, die am Schleim ersticken wollten, gerettet, wenn sie z. B. das Weinsteinst oder den urinösen Salmiakgeist, mit Wasser steinst oder den urinösen Salmiakgeist, mit Wasser verdünnt, verschluckten, und sich damit gurgelten. Nach den mit dem Schleim und der Pituita, auch außer dem Körper, angestellten Versuchen, kann ihr zäher Zusammenhang durch die nemlichen Salze, am besten aber durch die Spießglassauge geschwind und völlig getrennt werden.

Durch den erwähnten Kunstgrif können also die vielvermögenden kaustischen Salze, die sehr heftig wirkenden antimonialischen Schwefel und die drastischen Harze, ohne einen Aufruhr in den ersten und andern Wegen zu erregen, in beträchtlicher Men= ge dem Blute beygemischt werden, und dort ihre seifenartige Kraft mild und doch mächtig ausüben.

N 2

260 Kap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

Ich mußte mir wirklich fein Mittel auszudenten, welches das Roagulum des Gebluts fo nachdrucklich aufloßt, die tymphe geschwinder verbeffert, und die Berftopfung ber fleinsten Gefaffe bebt, und bas bie Thedensche Untimonialtinktur in allen Fallen übertriff. Babrend ber furgen Zeit, wo ich es angewandt, habe ich, mit andern, von den beschriebenen Pillen, morinnen es ein hauptingredienz ausmacht, folche gluckliche und schleunige Wirfungen, besonders in den fchlimmen Ueberbleibfeln von Fieber, in Verstopfung ber Eingeweide und Drufen, in ber baber entstandenen Baffersucht u. f. w. im Krampfhuften, unbanbigen Quartanfieber und Stropheln, mo fie als ein Spezifitum angesehen find, wenn fie mit Queckfilber und auch Eifenhutlein verfest werden, wahrgenommen, daß ich sehnlich wünsche, es mögten sich recht viele Herzte von diefer ihrer angepriefenen Lugend zu uberzeugen fuchen und auch mit diefer in ben Rluftieren aufgelößten Geife gegen bie venerischen Rrantheiten Berfuche anstellen. Wenn bas Queckfilber fleißig und lange Damit abgerieben wird, fo verliert es viel von feiner Deigung ben Speichelfluß zu erregen.

Bey dem täglichen Gebrauch von funfzehn Gran, auf diese Urt eingewickelten versüßten Queckfilders, fieng ein hartleibiger Kranke, den sie mehr verstopften, an zu speicheln, das, nach geofnetem Leibe, so gleich nachließ.

Man verlasse sich aber nicht darauf, daß man diese edle Seife aus jeder Upotheke acht erhalten werde. Ich

gewöhnlichen Biszeralmittel. 26r

Ich habe erfahren, daß man an ihrer Stelle ben Spießglasschwefet und Die vorgeschriebene Gummi mit spanischer Seife zusammengeschmiert, und auch ben ber forgfältigsten Zubereitung, bie erforderliche Gattigung, worauf boch viel ankommt, felten getroffen bat. 3ch werde beswegen unter ben zusammengesetten Mitteln die beste Methode, sie zuzubereiten, mittheilen, Die der hiefige Sr. Hofapothefer Barthner mit Ben= hulfe feines Brn. Bruders (eines febr geschickten Chymiker) ausfindig gemacht hat.

Das Bolverleyertrakt muß, wie ich schon erinnert, aus frischem Kraut und durch die angehende Babrung zubereitet werden, wenn es ber Birfung des Aufgusses oder Pulvers einigermassen gleich fom= men foll.

Das Baldrianertrakt habe ich deswegen nicht erwähnt, weil es sich, nach der gewöhnlichen Urt zubereitet, tåglich zu einem Loth gegeben, immer unwirks fam gezeigt hat. Wird ihm aber fein wefentliches Del, wovon man nach Dr. Baiz, eine Quente aus vier Pfund Wurzeln, gegen Spielmann und levis, erhalten kann, vorsichtig und langsam wieder einverleibt, so fann man fich auf feine Thatigkeit verlaffen.

Der reichliche Gehalt des romischen Lattigs an burchbringendem, und besonders bie Uusartungen ber Balle verbefferndem Salze, bas ich unter den biatetischen Mitteln naber bestimmen werde, hat mich bewogen, beffen Ertrakt in ben Upotheken einzuführen, und Ber= R 3

262 Rap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

Versuche damit gegen die, sowohl in chronischen, als hißigen Krankheiten tobende grune und schwarze Galle anzustellen, welche glucklich ausgefallen sind.

Der Ertraft ber Chrift = ober schwarzen Diegs wurzel, (die man von ber unachten wohl unterscheiden muß) bat fchon mein feeliger Bater unter einer Urt Bacherischen ober Stablischen Pillen, haufig und glucklich gegen die Inf. jeboch in ftarfern Gaben, gebrauchen, und es auf die nemliche Urt, wie Bacher, nur mit weniger Umftanden, zubereiten laffen. Es ift zu bewundern, daß es fo spezifit auf den Mastdarm wirkt. Die gute Wirfung, welche die Bacherischen fogenannten tonischen Pillen gegen Die Dafferfucht ge= leiftet haben, scheint meistens bavon abzuhängen, baß Diefer Extraft, (denn die geringe Portion der benge= mischten Morrhen und ber Rardobenediften fann nicht in Unschlag kommen) eine befondere Rraft befist, den gaben, pituitofen, fchmarzgallichten, in ben erften 2Be= gen, und felbit in den Gefaffen angehäuften Schlamm, als die gewöhnlichsten Urfachen der Bafferfucht, ju schmelzen und abzuführen. Man schlage Die Beobach= tungen des herrn Bachers, besonders die neun und vierzigste, nach, fo wird man finden, daß es meistens dergleichen, wiewohl nicht überall bestimmte leimartige Ausleerungen, und nach Diefen, Die Genefung bewirft bat.

Will man die wirkfamen Kräuter, z. B. den Undorn, als Pulver verordnen; so mussen blos die Spisen der Pflanze dazu gewählt werden. Ich vermische

gewöhnlichen Viszeralmittel. 263

mische sie gemeiniglich mit des Birkmanns Magen= pulver; dieses lasse ich etwas verändert, auf folgen= de Urt zubereiten:

Nimm frisch gepülverte, nicht zu alte und nicht ganz frische Aronwurzel, Bibernel — oder bey zäherer Pituita, und robusten Personen, Senekawur= zel, von jedem zwey loth, Laugenfalz, und Zimt von jedem anderthalb Quenten, und acht Loth Zu= cker, der mit ein wenig Pfeffermünzenst verrieben worden ist. Von diesem Pulver lasse ich täglich viermal zwey bis drey Quenten geben.

Rann der frische Uron Blasen auf ber Junge erregen, fo wird er trocken boch gemiß noch eine pri= ckelnde Kraft, ohne zu hißen, außern; das Laugen= falz ift gegen die mit der Pituita verwickelten Saure gerichtet. Noch ofters bediene ich mich des fraftig auflofenden und zugleich, in der Verbindung mit Wein= steinrahm gelind abführenden, und nicht hißenden gepulverten Quajakumbarges. Bon ungefehr entbeckte ich, daß es fich gegen die schwarze Galle außerordentlich thatig bezeigt. Einem gichtbruchigen Greis, bem bas Sebliger Bittermaffer, in fo großer Menge er es auch Jahre lang genommen hatte, wenig Bidernaturliches abführte, verschrieb ich ein halbes Quentchen gepulvertes Quajakumbarz, mit doppelt fo viel Dein= fteinrahm alle Macht zu nehmen. Raum hatte er bas zwente Pulver verschluckt, fo fuhlte er benm Erwachen R 4 einen

264 Kap. 6. Vom Gebrauche der übrigen

einen Drang zum Stuhl, worauf ein häufiger 266gang von einer schwarzen, pechartigen Materie erfolgte, das über drey Wochen lang anhielt, aber immer nachließ, wenn er das Pulver aussetzte.

Nicht lange hernach hatte ich in der unten beschriedenen Spidemie, und noch mehr in chronischen Krankheiten Gelegenheit, Versuche damit anzustellen, die, als sie ben drenßig Kranken einerlen aussielen, mich auf den Verdacht brachten, ob nicht diese Vermischung von Weinstein und Quajakum die Eigenschaft haben mögen, die Galle schwarz zu färben. Ich saber in der Folge, daß ben manchen Anfangs ungefärbter, hernach schwarzer, und dann wieder grauer Unrath, unter dessen Fortgebrauch, ausgeworfen wurde.

Gemeiniglich laffe ich ein bis anderthalb Quents chen des gepülverten Harzes mit zwey Quentchen Weinsteinrahm, insofern aber der Ubgang der schwarzen Galle sehr sauer riecht, mit anderthalb Quentchen Magnesia und nur einem Quentchen Weinsteinrahm, und eben so viel an einer Zitrone abgeriebenen Zucker vermischen, den Drittel vorm Schlasengehen, und ben Nest Morgens, ein paar Stunden nach appliziertem Klystier, auf ein oder zweymal, und jedesmal einen schlassien Warzelabsud oder Molken, oder das Schwalheimer Wasser, in dem man diejenige Portion Weinsteinrahm, die unter das Pulver kommen sollte, nach und nach auflößt, darauf trinken.

Statt

gewöhnlichen Viszeralmittel. 265

Statt des gewöhnlichen pråparirten Weinsteins bediene ich mich meistens, den Fall ausgenommen, wo ich durch das Aufbrausen etwas Gutes zu stiften gedenke, des sogenannten Cremor Tartari solubilis, der, wie bekannt, aus einem Theil Borar und drey bis vier Theilen Weinsteinrahm zubereitet wird. Denn er wirkt kräftiger in den zähen Schleim, enthält weniger Säure, und löset sich im kalten Wasser leichter auf.

Nach Befinden vermische ich dieses Pulver mit zwey und mehrern Gran Eisenhütleinertrakt, oder ein Paar Gran der pråparirten Meerzwiebel, östers aber mit vier bis sechs Gran Ipekakuanha, oder mit dem unten beschriebenen Sulphure antimonii extemporaneo.

Hr. D. Medikus hat durch den Gebrauch einer Mischung von Magnesse und Weinsteinrahm, mehrmalen die schwarze Galle abgesührt, aber wie viel wirksamer muß nicht die erwähnte Komposition seyn, die die Gesässe mehr durchdringt, stärker absührt, und zugleich die Säste reinigt? Uns dieser Wirkungsart läßt sich noch erklären, warum dieselbe so erspriesliche Dienste in der Gicht leistet.

Wenn sich aber dergleichen kaum zertrennlicher Schlamm in dem Darmkanal zu stark angehäuft, oder der Glasschleim darinnen kest gesetzt hat, so ist dieses Pulver nicht jedesmal hinreichend, sondern muß noch durch andere Mittel unterstücht, oder stärkere an feiner R 5 Steell

266 Kap. 6. Vom Gebrauche der übrigen

Stelle gewählt werden. Hierzu dienen die aus obiger gummöser oder auch venetianischer Seise, aus verdickter Ochsengalle und aus wässerichten Aloeertrakt zubereiteten Pillen. Man muß sie aber in etwas wirksamern Getränken, z. B. in der oben beschriebenen, mit Fallkraut und Bittersalzen stark versesten Kräuterbrühe oder Kalkwasser, das man mit einem gesättigten Absud von Quajakum. oder Sassafrasholz vermischt, verschlucken.

Das nemliche Pulver lasse ich auch als ein Digestiv, vor und unter dem Gebrauch der nach= folgenden, theils stärker auflösenden und abführenden, und der Brechmittel gebrauchen.

Ift ber Unrath fauer, so verordne ich statt deffen allenfalls auch des Birkmanns Magenpulver, mit einem Glas voll Bitterwasser, oder das in vielem Wasser aufgelößte Weinsteinsalz. Ist er faul und gallicht scharf, so rathe ich ein Glas voll Schwalheimer oder Fachinger u. d. gl. Wasser, täglich sechs und mehrmalen zu trinken, nachdem kurz vorher etliche Kasseelössel voll mit Zitronenzucker vermischter Weinsteinrahm verschluckt worden sind. Daß die sire Lust die ranzichten, faulen Kruditäten schnell verbesser, und daß der Zucker eine antiseptische und die schwarze Galle auflösende Kraft besithe, bedarf keines Beweiss.

Manchmal lasse ich, zu gleichem Zweck, die mit etlichen Gran Brechweinstein, und auch wohl mit einigen

gewöhnlichen Viszeralmittel. 267

gen Tropfen des Laudanum versehte Riverische Mirtur löffelvollweise, unterm Aufbrausen, nehmen. Alsdanu erst vermehre ich die Gabe des Brechweinsteins derge= stalt, daß er ein gelindes Brechen und eine heilfame Erschütterung erregt, wenn eine hinreichende Rochung der Krankheitsmaterie vorhergegangen, sie theils durch den Stuhlgang abgesührt worden, und wenn der leib, der ohnehin kurz vor dem Brechmittel durch ein erweichendes und krampsschillendes Riestier geösnet wer= den muß, nicht verstopst, und allenfalls die Vollblutigkeit durch eine Aderlaß vermindert ist. Unter diesen Bedingungen kann man sich vom Gebrauch der vollends losschüttelnden Brech = und Purgiermittel, viel versprechen. Ja sie sind oft unentbehrlich.

Untias sagt: maximum est remedium purgatio fortior per pharmaca fortiora.

Es ist aber auf der andern Seite ein höchst gefährliches Unternehmen, alsdann Brech = und heftig unterwärts wirkende Mittel zu geben, wenn die Infark= tus noch fest sigen, polypos oder steinartig sind, die Uder= kröpfe stark ausgedehnet, die Krämpfe merklich, oder wohl gar die Eingeweide etwas mürbe, und die Magen= gefässe von dickem Blute angesüllt sind. Man kann also nicht vorsichtig genug zu Werke gehen; es ist aber besser, bey solchen Gelegenheiten, zu wenig als zu viel zu thun. Die tage, worinne sich ein gefühlvoller Menschenfreund besindet, wenn er sich anklagt, daß er aus allzusorgfältiger Wahl der sichersten Rettungsmittel zau= dernd seinen Mitbürger hat ertrincken lassen, ist betrübt

genug

268 Rap. 6. Vom Gebrauche der übrigen

genug; sie ist aber erschrecklich, wenn er sich den Vorwurf zu machen Ursach hat, er habe ihn, wenn gleich aus bester Absicht, ersäuft.

Unter Diejenigen Rompositionen, welche die fchmarje Galle gaber Urt, und Die unbandige Pituita oder den Glasschleim in den ersten Wegen mit mehrerm Machbruck angreifen, habe ich mich ber nachfolgenden, mo= von ber vorsichtige Urgt die ben Umftanden angemeffenfte wahlen wird, mit bestem Erfolg bedient. Jch ließ nemlich meine lindernde mit Gummigutt verfeßte, oder bie Storkische Wurmlatwerge, welcher man bas Extractum panchymagogum Crollii in hinlånglicher Menge benmischt, ober ein Pulver, bas aus fechs bis zehn Gran Ipekakuanhe, zehn bis zwanzig Gran Rha= barbara oder Jalappe, und zwanzig bis drepfig Gran Quajakumharz, und eben oder doppelt fo viel aufloß= lichen Weinsteinrahm besteht, tåglich viermal nehmen, oder das Dowerische Pulver, welches aus einem Quentchen Stamonium, einem halben Quentchen roben Spießglas, und eben fo viel erofnenden Eifenfafran verfertigt, und zu zwanzig Gran in einem Loth Drymet aenommen wird, gebrauchen; oder ich wählte folgendes Pulver : Mimm zehn bis funfzehn Gran mit Zucker und etwas Rampfer wohl abgeriebenes Stamonium, funf Gran des eben fo behandelten Jalappenharzes, und drey Gran versüßtes Queckfilber, reibe es zum feinsten Pulver, und gieb es auf einmat, und wieder-Bole es, nach Umftanden, mehrere Lage. Der Ubfud von ber Genekawurzel, in kleinen Gaben vorfichtig getrunken,

gewöhnlichen Viszeralmittel.

ernuken, und den Klustieren bengemischt, scheint vor= zügliche Rrafte gegen die unbandige Pituita zu außern; fo wie der Sabadillenfaame zu funfzehn bis zwanzig Gran in Pillen genommen, Die aus ftinkendem Uffant, arabischem Gummi, Quecksilber und honig zubereitet worden, gegen die, in diefen gaben Schlam verschang= ten Burmer. hat fich die Galle, in der Berbindung mit Pituita, angehäuft, verdickt und felbit zu Steinen verhartet, fo findet man an ber großen Schellemurgel (chelidonium majus) ein bewährtes Mittel. Man giebt ben Saft davon (ich verordne ben Ertraft) des Lages viermal zu funfzehn bis vierzig Tropfen in Rrauterbouillon. Von dem zu drenßig bis vierzig Tropfen in Kräuterbruhe und auch im Kinstierabsud genomme= nen Lorbeerfirschwaffer hat Dr. Thilenius außerordents liche Wirfungen gegen den verdickten, fockenden Blutfuchen, und die Folgen davon gesehen. Er wird nachftens feine Erfahrungen bem Druck übergeben.

Der englische schwarzgallige Ubepte muß also große Portionen verschluckt haben, um sich zu morden, ba ihn kleinere von seinem Hirngespinste befreyt håtten.

Der starken Wirkung dieser Mittel ungeachtet, ist es doch oft nothwendig die Seite 223 beschriebene Eßigklystiere dazwischen anzuwenden.

So draftisch auch diese Purganzen sich beh reißbas ren und vom Schleim freyen oder versauertem Gedärs men, wo die Spießglas = und Quecksüberzubereitungen einen

270 Kap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

einen großen Aufruhr machen tonnen, betragen, fo wirfen fie boch manchmal nicht mehr, als ein Loth Manna, ben einem westphalischen Bauern, in bem Falle namlich. wo ber Darmfanal mit einem undurchdringlichen Rieifter außerordentlich angefüllt, und beffen 2Bande burch einen lederhaften Ueberzug gegen allen Reis geschüßt find. Und bies ift gerade der Fall, mo ber furchtiame Urat oft durch einen tollfuhnen Quacfalber beschämt worden. Denn, wenn diefer ben von jenem eine lange Beit wohl zubereiteren Rorper durch Pferdeargnenen, und manchmal durch Furcht und Echrecken einjagende, folglich den teib fchnell ofnende Unftalten dergestalt ecfchuttert, fo muß fichs wohl zuweilen ereignen, daß er bald von dem ihm fest anklebenden Buft der angehäuf= ten Krankheitsmaterie entledigt wird. Eben deswegen ift diefes aber auch ber Fall, mo ber vorfichtige Urge oft gezwungen ift, bem verwegenen Quachfalber flug nachzuahmen, oder mehr heroifch zu Werte geben.

So befrente ein Afterarzt einen großen Fürsten von einem mit Eckel, Kraftlosigkeit u. f. w. verknüpf= ten schleichenden Fieber, welches die Leibärtzte zu glimpf= lich behandelt hatten, durch einen jungen, säuerlichen, doch leichten Wein, den er unmäßig, bis zur Berauschung, geschwind nach einander schlucken ließ, in kurzer Zeit, wo diese Methode, nach ihrer Gewohnheit, über und unter sich kräftig wirkte.

So rettete der berühmte Professor Salzmann zu Straßburg meinen seel. Vater durch eine Pfeife Labak vom

gewöhnlichen ViszeralmitteL

vom Lode. Er lag fchon eine geraume Zeit gleichfalls an einem fchleichenden Fieber barnieder, und Salzmann bot alle mediginischen Waffen auf, um die Urfache biefes immer miflichen Fiebers, die in einem scharfen und jahen, gelblichten Moraft bestand, ju übermaltigen. Uls er aber auf feine Urt eine hinlängliche Uusleerung bewirken konnte, und er feinen jungen Freund am Rande des Grabes erblickte, fo wollte der ubrigens febr vorfichtige Mann lieber ein befperates Mittel magen, als den gemiffen Lod erwarten. Er befahl baber , ben fchmachen, und an Labat nicht gewöhnten Kranken, fo viel vom leichten Labak rauchen zu laffen, bis er feine bekannte Wirfung hinreichend geaußert hatte, wenn auch gleich Ohnmachten erfolgten. Raum hatte er etliche Buge gethan, fo stellten fich fchon ein furchterliches gallichtes, schleimiges Erbrechen und gleiche Stuhlgånge, nebst Ohnmachten ein; bem ohngeachtet wurde mit bem Rauchen mit gleichem Erfolg noch eine Zeit= lang fortgefahren, endlich verfiel er, in einen tiefen Schlaf, der vier und zwanzig Stunden dauerte, und binnen welcher Zeit man öfters die mit einem fleberich= ten Schweiß befudelten Bemden wechseln mußte. 211s er erwachte, war er wie neu gebohren und vollig fieberlos.

Und so heilte ein Schultheis, durch einen besondern Instickt, sich und seine Bauern, mit häusig getrun= kener roher Sauerkrautbruhe grundlich an einer schlim= men Ruhr.

271

272 Rap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

Ben Diefer Gelegenheit erinnere ich mich einiger, geheim gehaltenen, und baber noch hoher geschäßten, meistens fehr ftart abführenden fogenannten Universal= mittel, j. B. ber allhaudschen Pulver, die blos dadurch in Europa ihr Gluck gemacht haben, baß sie nach anhaltendem Gebrauch, die erften Wege nicht allein von Rruditaten unverdauter Speisen, fondern auch, wie ich ofters gefehen, von fchmarger Galle und Pituita, moran ber Erfinder wohl nicht gedacht, und bie von dem Urgt, deffen Rur er glucklich vollendet, überfehen worden, gereinigt haben. Auf gleiche Urt furirte Melampus zwen Ronigstochter an der Raferen burch Die frourz, und Bacher die Baffersucht, wiewohl das Ertraft ungleich milder purgirt. Que dem nämlichen Grund haben sich Die Berbindungen der Jalappe oder Rhabarber mit Eifen, des verfüßten Sublimats mit Jalappenbarg u. f. w. wovon die Autores Wunder ruhmen, fo wohlthatig erzeigt.

Jener französische Urzt, der den festen Glauben hatte, daß sehr wenige Menschenkinder von der vene= rischen Erbsünde rein seyen, die sich wenigstens vom Großvater her fortpflanzte, machte mit Quecksüber jedes= mal den Unfang seiner Kur, und pochte auf viele glück= liche Erfahrungen. Er überlegte aber nicht, daß er sie mehr dem durchs Quecksüber vertilgten Wurmschleim, und dessen verbannten Einwohnern zu verdanken hatte. Ich selbst habe vor zwanzig Jahren alle Veredsamkeit anwenden müssen, um einen alten, übrigens ehrwürdigen französischen Arzt, als er mich wegen eines Kranken,

gewöhnlichen Viszeralmittel. 273

ken, der offenbar an einem Inf. der Magengefässe labo= rirte, zu Rathe zog, davon abzubringen, den vorge= schlagnen Mitteln, den Viszeralklystieren u. s. w. die er billigte, das Queckfilder, aus dem nemlichen Beweggrunde, voraus zu schicken. Der Kranke brauch= te weder eins noch das andere, starb nach wieder= holtem Blutbrechen, und meine Muthmassung wur= de durch die Leicheneröfnung völlig bestätigt.

So heilfam die erwähnten Mittel feyn tonnen, wenn fie, unter obigen Bedingungen, von einem vorsichtigen Urst angewandt werden: fo schadlich und todtlich können sie werden, wenn sie Unwissende misbrauchen. Es ift bekannt, mas fur Verwuftungen bas braftische allhaudiche Pulver angerichtet, welche außerordentliche Ruren es aber auf der andern Seite bewirkt bat. Berr Hofmann fagte ofters feinen Schulern: Discite Methodum meam et habebitis mea arcana! Wer die Runft versteht, zur rechten Zeit, feine Bu= flucht zu den heroifchen Mitteln zu nehmen, und wer zu beurtheilen weiß, wo er die erweichenden, erschlaffenden, schwächenden, betäubenden, statt der ftårfenden, zusammenziehenden, reihenden, beleben= den, und umgekehrt, anwenden muß, und sie, nach Umstånden mit einander zu verbinden weiß, von dem erwarte ich Meisterstücke.

Ich habe mich ben diefen Panchymagog= und Polychrestarzeneyen so lange aufgehalten, um aus ihrer, in den erörterten Umständen erwünschten Wirkungsart S

274 Rap. 6. Nom Gebrauche der übrigen

einen Beweis mehr benzubringen, daß die schwarze Galle und die Pituita die gemeinste Krankheitsursache sey.

Wenn nun ber Rörper von ben Inf. meistens befrent ift, und die Ueberbleibsel mehr beweglich zu fenn scheinen; fo muß man barauf bedacht fenn, ben erschlaf= ten ersten Begen und Gefässen mehr Schnellfraft ju ertheilen. Dieses erhalt man am fichersten durch folche ftarkende Mittel, welche zugleich gelind auflofend und nach Umftanden abführend find. Hierzu dienen der in Rhabarbertinktur, oder vielmehr in meinem Rhabar= bersprup aufgelößte Mars solubilis oder Tartarisatus, die mineralischen, eisenhaltigen Baffer, welche ich unter ben biatetischen Mitteln bestimmen werde, ober Die fein gepulverte, und, nach ber Worfchrift des grn. D. Voglers, mit bem britten ober vierten Theil Weinsteinrahm vermischte Chinarinde. Diese Komposition insbesondre kann nicht allein zur Starkung schwächlicher Kranken und zur Unterstüßung der Biszeralmittel gegen die Inf. sondern auch vorzüglich gegen die hartnäckige Leibesverstopfung, die sowohl aus Utonie, als hysterisch= hypochondrifchen oder Hamorrhoidalframpfen entstehen, und zur fanften Reinigung ber erften Wege, unter ge= wiffen Umftanden, nicht genug angepriefen werden. Es wird diefes Pulver, alle Morgen dreymal, zu einem halben bis ganzen Quentchen gegeben. Seine abführende Rraft wird durch einen geringen Zusas von Salpeter fehr vermehrt. Undere haben bennahe den nemlichen Zweck durch den gefättigten Ubfud der Rinde erreicht, wenn

gewöhnlichen Viszeralmittel.

275

wenn sie jeden zwen Unzen derfelben funfzehn bis vierzig Tropfen des versüßten Salpetergeists beymischen, und sie wiederholt kalt nehmen ließen. In manchen Fällen ist dieses angemeßner, als das Pulver.

Ich habe unzähligemal bemerkt, daß drey bis vier Löffelvoll von einer Mirtur, die aus zwey bis drey Unzen des Wiener oder ähnlichen Tränkchens einem Quentchen Salpeter, einer Unzen Zitronensprup, und vier bis fünf Unzen Schlehenbrühe, oder dergleichen Wasser bestund, manchmal eben so stark larirte, als die gewöhnliche Por= tion des Tränkchens auf einmal, und daß ein paar Gran Brechweinskein, in solcher Mischung zum Viertel oder zur Hälfte genommen, hinlänglich Brechen machten.

Oft hat ein Löffelvoll diefer Mirtur, ber kaum ben achten Theil eines Grans enthielt, ein ftarkes, boch leichtes Erbrechen erregt, Die benm Fortgebrauch, wenn die Krankheitsmaterie nicht mehr turgeszierte, auch in vierfacher Portion, wenig oder nichts mehr wirfte. Man fann sich daher derfelben auch in zwendeutigen Fallen ficher bedienen, weil der achte Theil eines Grans Brech. weinsteins, besonders unterm Braufen verschluckt, felbft ben Entzundungen, tein Unheil fliften fann. Die neu= ern Versuche, vermöge beren bie Rhabarber, in Ver= bindung mit einigen Gran Galpeter, oft ftårker wirkt, als mit etlichen Quentchen Mittelfalz, bestätigen Diefe besondere Eigenschaft des Salpeters. Das nemliche hat schon Herr Burggraf *) von einigen Gran des schweis= 6 trei=

*) S. Comm. de aere et Loc. urb. Frf. Sect. IV. 9. 42.

276 Rap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

treibenden Spießglases, des unversüßten nemlich, dem folglich noch etwas Salpeter anklebte, gesehen.

Wo die gelinden Ubführungen nicht in Unschlag fommen, ift folgender Bitterwein, wovon unmittelbar por den Mahlzeiten zwey bis vier Efloffelvoll genommen werden, ju empfehlen. Man gießt nemlich uber zwen bis brey Loth gepulverte Chinarinde, und die Halfte fo viel Pomeranzenschalen und Enzianwurzelpulver eine Flasche Malakkawein, lagt es, unter öfterm Umschutteln, kalt ausziehen, und wenn sie halb geleeret, mit frischem Wein wieder anfüllen. Ift die Erschlaffung der festen Theile febr merklich, fo laffe ich, unter jede Portion des Bitterweins, drey bis vier Raffeeloffelvoll des in Zimtwasser aufgelößten martis solubilis mischen, und auch Pillen, die aus Raskarillen= ertrakt, Ratechu, und ein wenig durch die Runft zubereiteten und gelind falginirten Eifenvitriol zufammengeseßt werden, gebrauchen.

Wenn man, nach den oben angegebenen Kennzeichen, gewiß ist, daß eine im Blut und in den Ver= dauungswegen herrschende scharfe Unreinigkeit mit den Inf. verbunden, oder, nach deren Wegräumung, zurückgeblieben ist, so muß man aus den Viszeral = und diätetischen Mitteln vorzüglich solche wählen, die die Schärfe mildern und tilgen, und wenn man die besondern Gattungen von Kakochymien errathen hat, auch solche zu= sehen, die derselben besonders angemessen sind. Hierzu habe ich hier und da, und besonders in der diätetischen Kur, Unleitung gegeben.

Niszeralmittel, bes. gegen die Scharfe. 277

- Ich glaube aber weder überflußig zu handeln, wenn ich die Kurart der verschiedenen Rakochymien naber zu bestimmen fuche ; noch einigen Ladel zu ver= dienen, wenn ich diefelbe, ohne etwas gang neues ju fagen, weitlauftig abhandle, indem ich die Ubficht habe, bloß angehende Uerzte und die Kranken damit bekannter zu machen. Der erfahren hat, wie graufam derglei= chen Scharfe oft im Verborgenen muthet, daß fie bie gewöhnlichste Urfach der Nervenübel ift, (1) und daß fie die Rur der Infarktus febr verzögert, der wird mit mir wünschen, baß geschickte Uerzte fich ber Mube unter= zögen, mehrere Rennzeichen von den verschiedenen Ra= fochymien ausfindig zu machen, und mehrere Versuche mit dahin paffenden, spezifiken Mitteln anzustellen, und daß sie ihre, in diesem noch nicht genug angebauten Felde gemachten Beobachtungen zusammentragen und bekannt machen mochten. Sonderlich verdiente die nicht zu deschifrirende, nicht zu definirende und schwer zu furirende, feine, unfichtbare und fluchtige Scharfe, Die vielleicht nur ben feinsten ber Safte, ben fogenann= ten Dervengeistern, eigen ift, Die genaueste Dachfor= fchung. Die grober = forperliche Scharfe, welche z. B. von Infarktus, von zurückgetriebener Rrage u. f. m. ober von ben, ben geschwächten und ju Rrämpfen geneig= ten, ohnehin unreinen Rörpern fo leicht geftöhrte Uusbunftungen ber haut und guruckgehaltenen Unreinigkeiten des harns u. f. w. entstanden ift, laßt fich eber entbecken.

63

Gegen

178 Kap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Gegen die Kakochymie überhaupt, oder wo man nicht ganz gewiß fenn kann, ob sie venerischer, fforbutischer, arthritischer u. f. w. Urt, ob sie komplizirt, ober ob fie in eine fremde Gattung ausgeartet fen, find ben und auch nach der gegen die Inf. gerichteten Rur, folgende blutreinigende Mittel, boch mit einigem Unter= fchiede, und theils in Gestalt von Klyftieren, anzuprei= fen : gelbe Ruben, Ulthee= Quecken= towenzahn= Grind= Baldrianwurzel, Sugholz, Bitterfüßiproffen, Echierling, Eifenhutlein, die Ulmenrinde, der ausgepreßte Saft von Taubenfropf, Gundelreben, Rorbelfraut und von den Blättern der in Deutschland verpflanzten Rhabarber, wovon ich neulich schone Wirfungen gefe= ben habe; die, nach der Gahrung von einigen diefer paffenden Spezies abgezogenen Baffer, 3. 3. Das mit Milch vermischte Lowenzahn- und Laubenkropfwaffer, und die mit schicklichen Burgeln, mit Gerften, Saber ober Reis, auch nach Umftanden, mit einem Zufas von Saffafraß- ober Franzofenholz zubereiteten, häufig getrunkenen Tifanen; ber nicht genug anzupreifende Birkenfaft, der Malztrank, die Molken, Buttermilch, Efelsmilch, mineralische Waffer, z. B. das allenfalls mit Milch vermischte, tåglich zu einer bis zwen Maas zu trinkende Schwalheimer Waffer, das arabische Gummi, die Gallerte aus Hirschhorn, vorzüglich aber Die rothen Schnecken, oder die in den erwähnten deftillirten Baffern autgelößten frischen Eyer. (G. die diatetische Rur.) Hieher gehort auch das die Scharfe verschluckende Pulver, bas aus Eperschalen, Milchzucker und Mutterzimt zusammengesetst wird, und bas ihm gerade

Viszeralmittel, bes. gegen die Schärfe. 279

gerade entgegengesette saure Ellpir, das zugleich, als ein Krampfstillendes und stärkendes Mittel, der Nervendeweglichkeit entgegenarbeitet; es darf aber der Magen nicht zur Säure geneigt, und die Fasern nicht trocken und gespannt seyn, wenn es nicht Uebel ärger machen soll. Auch ist die innerlich und äußerlich zu gebrauchende Weidenrinde, vorzüglich unter die stärkenden Blutreinigungen zu zählen. Ich muß aber bekennen, daß ich mit ihr, wie mit verschiedenen andern, oben erwahnten Blutreinigungen, noch nicht Versuche genug angestellt habe, um sie mit der Zuverläßigkeit empschlen zu können, mit welcher sie viele Schriftsteller angepriesen haben.

Die Methode, ben Ausschlägen ber haut abfuh= rende Mittel entgegen zu feben, ift beynabe allgemein worden. Ihre gute Wirkung beruht darauf, daß der Darmkanal dadurch von Kruditaten, Pituita und fchmarzer Galle, welche eine haupturfache ber Verderb= niß des Bluts abgeben, befrent, und auch das unreine Fließwaffer zum Theil nach der mehr gebahnten Seerftraße gelockt, und zum Ausgang befördert wird. Sind aber die Gedarme rein, schlaff, fehr reißbar, die Derven zu empfindlich und der Körper trocken, fo muß man Diefe Rurart entweder gar nicht, oder außerft behutfam, und nur die gelindeften Mittel anwenden, weil es eine ausgemachte Sache ift, daß fie ben fchwächlichen, empfindlichen, hyfterifchen u. f. w. Kranten meistens einen großen Aufruhr erregt, und manchmal die Scharfe, nicht ohne Lebensgefahr, gegen die edlen Theile lockt.

6 4

In

280 Rap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnt.

In zweydeutigen Fällen bediene ich mich entweder des in einem starken Ubsud der Grindwurzel zn nehmenden Quajakumpulvers, oder meiner lindernden Latwerge, die ich mit Queckenlöwenzahn= oder Lattigertrakt vermische.

Da man erfahren hat, daß sich die Zufälle, welche die im Blut herrschende Schärfe erreget, alsdann sehr vermindern, wenn sich dieselbe gegen die Haut wendet, so ist man auf den glücklichen Einfall gerathen, sie durch aufgelegte reißende Mittel, oder durch erfünstelte Geschwüre oder Ausschläge da= hin zu locken, und ihr theils einen andern Ausgang zu verschaffen, wie auch, ben einem Nervenaufruhr, einen besänstigenden Gegenreiß zu bewirken, oder ihnen eine andere Stimmung zu geben.

Ju diesem Behuf habe ich folgende Mittel im Gebrauch: den Seidenbast, öfter Janins gemildertes spanische Fliegenpflaster, (welches, wenn es lange Zeit getragen wird, die Stelle der Haarseile und Fontenellen füglich vertritt) oder rothmachende Mittel, als den geriebenen und mit Eßig und Salz besprengten Meerrettig, Sensumschläge, die mit spanischen Fliegenpulver vermischte Seisensalbe, oder den nach Umständen auf gleiche Urt vermischten Theriak, die mit Seise, Potasche und Senf geschärften Jußbäder, wie auch die Schröpfköpfe und Blutigel, und die, vermittelst der Unlegung des Hemdes eines Krähigen, vorzunehmende Einimpfung der Kräße.

Diszeralmittel, bes gegen die Scharfe. 281

Diese äußern Mittel unterstücke ich oft durch den innern Gebrauch der Schwefelblumen oder des Schwe= felgeists, durch die besten Zubereitungen des Spießgla= ses, z. B. der Thedenschen Linktur oder meiner Spieß= glasseife, durch das mit wenigem Mohnsaft versetze Sulphur antimonii extemporaneum, durch Fall= frautblumen und des Plümers, mit Hirschhornsalze Rampfer oder Bisam versetze Pulver.

Beynahe die nemliche Kurart kann man anwens den, wenn die Unreinigkeiten von den außern Theilen ins Blut zurückgetreten sind. Wenn hierinnen eine schnelle Hülfe erfordert wird, so nehme ich mit bestem Erfolg meine Zuflucht zu der Eisenhütleinessenz, die ich aus dem trocknen Kraut mit Vitriolnaphta verfertigen, und der ich ein wenig Mohnsaft beymischen lasse, oder zu der, mit etwas Brechweinskein und Laudanum versetzten Auflößung unserer Spießglasseise.

Wenn sich die besondere Gattung einer Rakochymie veroffenbahrt, so hebt man aus den oben angezeigten allgemeinen Mitteln die paffendsten heraus, und sest ihnen die sogenannten spezisiken oder die öfters erprobten an die Seite. Ich will von lestern nur diejenigen anmerken, wovon ich mehrmalen gute Wirkung gesehen habe.

Gegen die venerische Kakochymie wird die Wirkung des Quecksilbers, durch die Zusähe von nicht veraltetem Eisenhutleinertrakt und Schierlingpulver, von S 5 Spieß-

282 Rap. C. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnt.

Spießglas und endlich von China, und in manchen Fällen von befänftigenden, schmerzstillenden Urzeneyen sehr erhöht.

In dem desperaten Zustand, wo das Queckfilber völlig unthätig geworden ist, wie auch in dem Aussach, der sich mit dem Quecksüber nicht verträgt, hat das mit der Seite 260. beschriebenen Spießglasseise vermischte Eisenhütleinertrakt sichtbare und schleunige Hülfe gelei= stet, und nicht den geringsten Aufruhr erregt, ungeachtet es, nach und nach aufsteigend, endlich zu zwanzig Gran täglich gegeben ward.

Ich habe dasselbe, bey mehr als hundert Gelegenheiten, als eines der wirkfamsten Urzeneyen, auch alsdann gefunden, wenn ich es bloß zur Unterstühung anderer Mittel verordnete. Es befremdet mich, daß es nicht weit häufiger angewandt wird, und daß manche so gar ein Mistrauen gegen dessen Thåtigkeit, und die, vom berühmten und einsichtsvollen Ersinder, damit und mit den andern sogenannten Gisten angestellten Versuche geäußert haben. Ich wenigstens bin von ihrer vortreflichen Wirkung, auch in Fällen, von welchen der Herr von Störf nichts erwähnt hat, und ven dieses seiner redlichen und menschenfreundlichen Denfungsart, durch die persönliche Bekanntschaft, deren ich mich immer mit dem innigsten Vergnügen erinnere, vollkommen überzeugt worden.

Niszeralmittel, bes. gegen die Scharfe. 283

Die nämliche Verbindung des Eisenhütleins mit der Spießalasseise ist auch gegen die venerischen Ueberbleidsel bewährt, welche, wie es sich mehrmal zutråat, durch eine komplizierte Verstopfung der Gekröß= drüsen unbändig geworden sind, die aber, wenn sie sich im Harngarn äußern, zugleich mit Bougien mussen behandelt werden. (m)

In der storbutischen richtet man am meisten durch ausgesuchte diatetische Mittel, durch den Malztrank und das saure Elixir aus.

Gegen die arthritischen zeichnet sich das, mit Weinsteinrahm, Eisenhütleinertrakt, und endlich mit Chinarinde vermischte Quajakumpulver, und die mit Ummoniak = und Quajakumgummi zubereitete Spießglasseise aus, woben, nebst den schicklichen diatetischen Nahrungsmitteln, die Molke, Buttermilch, und die passenden Wurzeltranke häufig genossen werden.

Gegen die skrophulose und rhachitische, die meistens einen angehäuften pituitosen, oft sauern Schlamm, und daher entstandene Verstopfung der Gekrößdrüsen, manchmal aber auch Uberbleibsel von venerischen, ar= thritischen, Masern = Friesel = Scharlach = Pocken u. s. w. Gisten oder deren Ausartung zum Grunde hat, und die der Genuß sehr harter Wasser an gewissen Orten desto gemeiner macht, kommen, nach den erforderlichen Ausleerungen, das Schwalheimer Wasser zum ge= wöhnlichen Getränke, das Kalkwasser, der Eichel= kasser, die Färberröche, das Fallkraut, Eisenhättein, der

284 Rap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

der Schierling, die Maueresel, der Spießglasmohr, vorzüglich aber die, mit stinkendem Affant zuberitete und mit ein wenig Quecksülder und Eisenhütleinertrakt, versehte Spießglasseise in Anschlag, wornach die peruvianische Rinde und die eröfnende, mit bittern Ertrakten vermischte Eisentinktur angewandt werden können. Bey Kindern leistet die im Digestor zubereitete Knochenbrüse oder Gallerte sehr viel. Weickard räth zu gleichem Zweck das Eyergelb, mit ein wenig Zimt vermischt.

Die flechtenartige Schärfe hat eine nahe Verwandschaft mit der strophuldsen, und erfordert eine ähnliche Rur. Nur muß man hier aufmerkfamer auf die verschiedenen Gattungen von Kakochymien seyn. Hat 3. B. die storbutische Schärfe das Uebergewicht, so leistet der Malztrank mit den Bitterfüßstengeln (welche, nebst der Ruchenschelle, von vielen als ein Spezisikum angepriesen werden,) gute Dienste. Ueuserlich wird das Kalkwasser mit Blevertrakt vermischt, und das mit vielem Wasser diluirte Onecksilderschlicht, und das mit vielem Wasser biluirte Onecksilderschlimat gelobt. Benn aber, in eingewurzelten Flechten, die mit Melitotenpflasser vermischte Spießglausseisen will, so muß man seine Zustucht zu den Blasenflasser will, so muß man seine Zustucht zu den Blasenflasser nehmen, die schon Reuodanus empfohlen hat.

Der nämliche Malztrank, nebst einer Auflösung des Wermuths = Raskarillen = und Pomeranzenertrakts, ist auch gegen den ktorbutischen chronischen Friesel be= währt befunden worden.

Niszeralmittel, bef. gegen die Scharfe. 285

Gegen die kräßige Schärfe zeigen sich die mit köwenzahn = oder Laubenkropfertrakt versehten Schwe= felblumen, in den Fällen aber, wo eine gallichte, faul= artige, storbutische Schärfe, besonders nach erlittenem Fieder, im Spiel ist, das saure Elixier vorzüglich thätig; und gegen das zurückgebliebene Friesel = und Maserngist die Milch, das isländische Moos, der Kampfer, der Spießglasschwefel und der nämliche, mit ein wenig Quecksilber vermischt, in den Ueberbleidseln von den Pocken.

In derjenigen Verderbniß der Safte, die ihre Quelle in dem außer dem Kreislauf gesetzten Hämor= rhoidalblut hat, scheinen die Schwefelblumen eine spe= zisite Wirkung zu äußern, so wie das mit Myrrhen, stinkenden Uffant und auch Schwefel versetzte Quecksil= ber in derjenigen, die aus dem in den Muttergesässen stockenden Blut entstehet.

Bey oder auch bald nach dem Gebrauch des Queckfilders dürfen aber die Stahlmittel nicht ange= wendet werden, weil sie alsdann, manchmal au der Stelle, einen starken Speichelsluß erregen. Auch muß man mit dem Queckfilder behutsam zu Werke gehen, wenn eine storbutische Schärfe das Blut merklich ver= dorben, oder zu sehr verdünnt hat, weil es alsdann leicht mißliche Speichel = und Blutslüsse veranlasset. Eine gleiche Vorsicht muß man mit denen , das Blut etwas ausdehnenden Schwefel = und Spießglasmitteln, ben Personen, die zu Blutslüssen und zur Säure geneigt sind, anwenden,

286 Rap. 6. Vom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Gegen die krebsartige Schärfe hat das, mit dem Spießglas verbundene Schierlingspulver mehrmalen erwünschte Wirfung gethan; man muß aber daben oft seine Rücksicht auf dle schwarze Galle nehmen.

Der Würtenberische Hr. leibarzt Jäger hat noch neulich, durch den Gebrauch der Thedenschen Spieß= glastinktur, einen Krebsschaden kurirt; welcher aber die mit stinkendem Ussant zubereitete Spießglassfeife den Vorzug streitig macht.

Es ist nicht zu läugnen, daß die Säfte, nach einer starken Entkräftung des Körpers, z. B. durch übertriebenes Venusspiel u. f. w. eine üble Beschaffen= heit annehmen. Hiergegen machen die stärkenden Mittel die Hauptsache aus, z. B. das faure Elixir, die Chinarinde, der Mutterzimt, das kalke Waschen und Baden, und die oben beschriebenen tonischen Mittel.

Ich habe mich oft genöthiget gesehen, die nemlichen, auch geger die meisten andern Gattungen von Rakochymien entweder mit den Blutreinigenden zu verbinden, oder die Kur damit zu beschließen, weil ich ohne sie oft nichts ausrichten konnte. Wenigstens ertheilen sie den erschlaften trägen Gesässen und Trüfen die erforderliche Kraft, um das Blut besser durchzuarbeiten, gleichmäßig zu mischen, die zähen Säste zu verdünnen oder flüßig zu machen, und die unreinen lebhaster ab - und auszusondern; sie sehen auch die geschwächten Behälter der Schärfe in den Stand, mehreren

Niszeralmittel, bef. gegen die Scharfe 287

reren Widerstand zu leiften, wiewohl bie hartnäckigen Ausschläge der haut manchmal nicht anders können überwältiget werden, als daß man durch außere Mittel Die erschlaften und verdorbenen Gefaßchen reinigt, ju= fammen zieht, oder zum Theil defiruirt, und bag man Die verdorbenen flußigen Theile, wovon oft die festen vollig und hartnackig durchbeißt find, durch den langwährenden Gerauch von paffenden Mahrungsmitteln, (S. das siebente Rapitel) 3. B. durch die Milchdiat, die ich manchmal mit China verbinden mußte, gleich= fam umwandelt. Daß die ftarkenden Mittel, die Eifenwaffer, China, Die Beidenrinde, bas falte Da= schen und Baden, u f. w. besonders die bauerische le= bensart mehrmalen, nach allen vergebens gebrauchten Blutreinigungen, geholfen haben, foll jeden Urgt aufmertfam machen.

Es ist bekannt, daß stark gereißte Nerven die mildesten Safte oft in ähende verwandeln. In der Rur dieser besondern Urt von Verderbniß der Safte muß die Ursache des Reihes, die entweder in den mit prickelnden Kruditäten beladenen Magen und Gedärmen, oder in unreinem Blut und den daraus abgesonderten Saften, oder in der Wirkung manches Gistes, oder in heftigen Gemüthsbewegungen, oder auch in mechanischen und äußerlichen Verlehungen der Nerven zu such nist, aus dem Weg geschaft, und oft zugleich der Neiß durch besänstigende, beräubende, einwickelnde Mittel, manchmal durch innerliche und äußerliche Gegenreihe gemildert werden,

288 Rap. 6. Bom Gebrauche b. übrigen gewöhnl.

Berschiedene Rakochnmien veranlassen eine ficht= bare Gerinnung ober Zahigfeit des Fliegwaffets, und ben manchen Personen trift man, wie ich schon angemerkt habe, eine besondere Reigung zur Erzeugung eines baufigen, taum zu vertilgenden, pituitofen Unraths in den Gedarmen und dem Blut, und ben andern eines steinartigen Wefens an. In Diefen Rallen werben die gewöhnlichen reinigenden Mittel nichts verfangen, wenn nicht folche voraus geschickt oder damit ver= bunden werden, welche den gaben Unrath fraftig auflofen, füßig machen, und abführen. Bierzu dienen vorzüglich das Fallfraut, die Farberrothe = lowenzahn = Geneta= wurzel, dle Bitterfußstengel, Das Gifenhutlein, ber Salmiat, das Quecffilber und der Salpeter, befonders Die Spießglasfeife nebft dem Kaltwaffer, denen man zulett die mit feifenartigen Ertrakten verbundene Chi= narinde zusegen muß.

Gegen die Versteinerung der Safte, scheinen letztere Mittel, nebst der verdickten Ochsengalle, vor= züglich aber der häufig zu gebrauchende inspisirte, und mit zerstoffenen Kellereseln vermischte Möhrensaft eine spezisite Kraft zu besitzen.

Die Behandlung der phlogistischen und gallichten Verunreinigungen, welche, nach übel kurirten entzünd= lichen und Gallensiebern, oft eine Hektik veranlassen, wie auch die Neigung zur schädlichen Säure habe ich schon hier und da erörtert, und also nichts weiter daben zu erinnern, als daß in ersterer kleine Uverlässe, nebst häufiger

Niszeralmittel, bef. gegen die Scharfe, 289

haufiger Molke oder erweichenden und schleimigten Getranken, Die man aus Mandeln, Gerfte, Reiß, Ulthee= und Queckenwurgel, Biolen und 2Bollblumen zuberei= tet, und womit ein altes huhn kann angefüllt und ab= gesotten werden, besonders aber die Buttermilch, welche den größten Theil der Mahrung ausmachen muß, und welche man mit Seltefer, Fachinger oder Schwals heimer Waffer dann und wann noch mehr verdünnen kann, unentbehrlich sind, und daß die Menschen in ber andern oder gallichten, nebst ben vorsichtig ge= brauchten Brechmitteln, nach diefen, die mit dem Ertrakt des Lattigs verseßte lindernde Latwerge, und in letterer anhaltende Leibesbewegungen, die Starfung der Verdauungswege und die Vermeidung folcher Speisen und Getranke, die leicht in eine faure Babrung übergeben, die beste Dienste leiften.

Bur Milberung ber abenden Saure kann auch die Kalbsgefrös = oder Kaldaunen = oder noch beffer die Schneckenbruhe, worinn ein neues Laugenfalz aufge= lößt worden, die Magnesia und ein Pulver, das aus brey Theilen geröfteter Eperschalen, und einem Theil Mutterzimt besteht, und die unter den diatetischen Mitteln vorgeschlagenen Getranke u. f. w. oft und baufig genommen werden.

Die Ulten haben zwar den Gebrauch ber abforbi= renden oder fauerbrechenden Mittel zu weit ausgedehnt, und weil sie sie zu haufig und ohne Bedingung ver= ordnet, oft Schaden damit angerichtet : die Meuern zehen

290 Kap. 6. Vom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

gehen aber wirklich zu weit, wenn sie dieselbe für mehr schädlich als nühlich ausgeben, und sie beynahe völlig aus der Medizin wegzudemonstriren suchen. Man müßte hundert Zeugen verwerfen, worunter doch meh= rere glaubwürdige sind, wenn man die aufgezeichneten außerordentlichen Kuren läugnen wollte, welche die Ulten, zwar durch allerley auch abergläubische Zusähe mehr verunstaltete Kompositionen von abforbirenden Mitteln, durch die sogenannte antiepileptischen oder Hauptpulver, besonders bey Kindern, gethan haben.

Ich selbst bin ofters über die Wirfung eines Pulvers erstaunt, das eine gewisse Familie gegen die Gichter und Epilepsie weit und breit gratis mittheilete, und welches sie aus dem ersten abgebrochenen Rand und dem innern gewundenen Theil der Schneckenhäu= fer zubereiteten.

Noch weit fråftiger habe ich des Boerhavens schmerzstillende Mirtur in ähnlichen Fällen befunden. Er ließ sie aus zwey Quentchen venetianischer Seise, einem Quentchen zubereiteten Perlen, anderthald Quent= chen Krebsaugen, einem halben Quentchen Utheesprup und aus abgezogenem Krausemunzen = Fenchel = und Zitronenschalenwasser, von jedem drey Unzen, versertigen, wovon er sich solgender Ausdrücke bedient : "Dieses Medikament empsiehlt sich durch eine solche "wunderbare Wirbug, daß ich mich einer Prahlerey "verdächtig machen würde, wenn ich heraus sagen "wollte, wie sich die Sache wirklich verhält. Ich "pflege

Viszeralmittel, bef. gegen die Scharfe. 291

"pflege es auch deswegen zu verheimlichen; damit kein "Mißbrauch gemacht, oder sein Werth nicht verringert "werde, wenn es bekannt worden ist."

Aus allem diesem kann man schließen, was für einen starken Eine 3 die Saure und ahnliche Schar= fe auf die heftigsten Nervenkrankheiten haben, und wie wirksam die absorbirenden Mittel seyn mussen, die= fe Urfache zu tilgen:

Außer diesem sind sie aber auch nicht fo unthatige und todte Körper; wofür man sie ausgiebt; ich vers stehe nämlich solche, die aus dem Thierreiche genoms men werden. Es ift durch viele chymische Berfuche; Die man 3. B. mit Krebsaugen und Eperschalen anges ftellt hat, hinlanglich erwiefen, daß sich fluchtige Theis le, felbst bem Geruche nach, baraus entwickelten. Die wollte man fonft erflaren; daß die Krebsaugen manchem ein Jucken und einen Ausschlag auf der haut erregen, und baß fie; wie bie Eperschalen; ben weifs fen Fluß von scharfer Urt fo glucklich uberwältigen kons nen? Ich kenne einen Beiftlichen, ber; wenn er aus Liebhaberen Rrebfe fpeißt, nicht lange hernach durch bicke Pocken, von der Stirn bis an den Nabel und weiter nicht verunstaltet wird: Der nämliche aber nicht fo ftarke Ausschlag erfolgt, wehn er bloß Rrebsaugen verschluckt. --- Um mich von Diefer feltfamen Wirfung ju überzeugen, hat er ben Berfuch in meiner Gegens wart an fich gemacht;

2

50

292 Kap. 6. Vom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Es herrscht der besondere Unstern in unserer Wisfenschaft, daß man veraltete, obgleich auf Erfahrung gegründete Lehrsähe ungeprüft, und ohne das beste da= von zu behalten, so leichtsinnig verwirft, und das Kind mit dem besudelten Bad hohnlächelnd ausschüttet. Es geschieht oft bloß deswegen, weil das alte Kind zu viele Falten, oder nicht den neuen Zuschnitt hat.

So wie die scharfe Unreinigkeit, die sich bloß aus den Inf. entsponnen hat, dennoch sortsährt, Uus= schläge der Haut u. d. gl. zu erregen, wenn gleich die Inf. völlig gehoben sind, und das Blut auch gereinigt zu seyn scheint, eben so hat man oft mancherlen üble Folgen der Infarktus zu bestreiten, ungeachtet der Un= terleib långst davon befreyt ist.

Wer hat nicht erfahren, daß die üble Wirkung einer Stammursache sich als eine neue Ursache aufge= worfen hat, die oft schlimmere Zufälle hervorgebracht hat, als erstere, und welche auch, nach gereinigter erster Quelle, sortwüchete und manchmal unheilbar worden ist? Dieses ereignet sich alsdann gemeiniglich, wenn die Inf. den Körper sehr lange belästiget haben:

Ich habe schon gleich Anfangs zu verstehen gege= ben, daß diese übeln Folgen, welche die Inf. nachlaf= sen, entweder von der Verunreinigung der ganzen Blut= masse, oder von der Mitleidenheit der Nerven, oder von den ortlichen Anhäufungen des Bluts, oder von ber Versehung der Krankheitsmaterie entstehen.

Viszeralmittel, bes. gegen die Scharfe. 293

Der durch Sympatie u. f. w. verstimmte Derve erhalt, durch oftere Unfalle und die Lange der Zeit, mehrere Empfindlichkeit oder Disposition zu folcher Unordnung, die endlich zur Gewohnheit wird, und sich bis zur Einbildungsfraft erstreckt. Ein Beweis davon sind diejenigen, welche, nach långst abgenom= menem Juß, ben den Wetterveranderungen, über den Schmerz der Huneraugen klagen, womit sie, noch unverstümmelt, geplagt waren. Man wird leicht einsehen, daß ein oft lang erschütterter Derve end= lich fo schwach und empfindlich werden muffe, daß ber geringste, sonft unwirtfame Reis Eindrucke auf ihn machen, und daß er nach ben Theilen, worinn er fich verbreitet, einen widernaturlichen Bufluß von den feinsten und grobern Saften erregen wird, die, wie fchon erwähnt, desto mehr Scharfe annehmen, jemebe der Nerve aufrührisch gemacht wird, und jemehr die, zur Aussonderung der Unreinigkeiten bestimmten 2Bege in diefem Zuftand gesperrt werden.

Ben der Epilepfie, die lange gedauert, tragt es fich ofters zu, daß die Zerruttungen in dem Mervenfy= ftem kaum zu bandigen find, wenn gleich die erfte Urfache davon aus dem Wege geräumt worden ift. 3ch habe diefes felbst ben der Gattung Fallfucht wahrgenom= men, die aus außern Urfachen, aus einem am Ballen bes Jußes gereißten Derven entstanden war.

Eben fo verhålt es fich mit ben Unhäufungen bes Bluts, welche die Gefaffe des leidenden Theils immer meßę 2 3

294 Rap. 6. Vom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

mehr ausdehnen und dergestalt schwächen, daß sie einem sonst undedeutenden Anlaß nicht mehr Widerstand leis sten können, und daß sich eine anhaltende, örtliche Vollblütigkeit darinn entspinnt. Noch mehr hat man von der Versehung verdorbener Säste zu beforgen, wenn sie die innern Theile trist, oder wenn diese vers schiedenen Gatzungen von neuen Unordnungen zugleich wirken, oder wenn eine fremde Kakochymie mit im Spiel ist; wo man dann sehr selten auf eine völlige Genesung rechnen kann.

Wie oft habe ich mich nicht vergebens gefreuet, wenn ich bey Lungensüchtigen die Inf. als die erste Quelle des Uebels, häusig bis an ihr Ende wegges hen sah?

Ereignen sich solche üble Wirkungen der schon meistens oder völlig getilgten ersten Ursache an den außern, nicht zu tief liegenden Theilen des Körpers; so muß man, unterm Gebrauche der innern Mittel, seine Zuflucht zu den äußern, zertheilenden, stärkenden und ableitenden, oder bey den Ublagern, zu den erweiz chenden, zeitigmachenden u. s. w. nehmen.

So heilte Nabner *) sein periodisches Kopf= weh, das drey und zwanzig Jahre angehalten, und vessen Ursache ohne Zweisel im Unterleibe verborgen lag, endlich durch Blutigel, die er an den seidenden Theil gulegen ließ.

Und

*) G. Dec. 3. Ann. 5. 6. App. p. 138.

Niszeralmittel, bes. gegen die Scharfe. 295

Und fo habe ich einige und mich felbst von der Gattung Augenbeschwerden, wo vor bem hellften Auge, worinnen fein Fehler zu entdecken ift, beständig fleine schattigte Körperchen, in Gestalt von Fliegen u. f. m. au schweben, oder wo mehr durchsichtige, leuchtende Rugelchen sich anhaltend, gleich dem Goldregen des hrn. Sauvage (suffusio Danaes) herab zu senten schienen (welches Uebet viele für einen Unfang des Staars ausgaben) blos durch antispasmodische Visze= ralflystiere befrent; ben den meisten aber mußte die Ruv unter andern durch die Heilart, der sich herr von Haller in gleichem Fall an sich felbst glucklich bedient bat, vollendet werden. Er ließ nämlich ben Dampf eines Ubsuds von gebrannten Kaffeebohnen fleißig an die Augen geben. 3ch fese ihm Baldrianwurzel und Fenchelfamen zu, und laffe ofters die hohle hand, welche mit etwas eau de luce befeuchtet worden, vor Die Augen halten; auch rathe ich, ftatt ber kleinen Augenbadmaschienchen, einen mit faltem Baffer be= feuchteten Schwam, nicht allein über bie Hugen, fon= bern auch zugleich über ben untern Theil der Stirne ju legen, und diefes zu wiederhohlen, fo bald bas Waffer lau geworden ift.

-Eine ähnliche Methode gilt auch ben dergleichen Fehlern des Gehörs. Ein wenig Bisam und Kampfer in ein feines seidenes läpchen gewickelt, und in den Ohren getragen , thut meistens die erwünschte Wirfung,

* 4

Heußern.

296 Kap. 6. Nom Gebrauche D. übrigen gewöhnl.

Ueußern sich die Ueberbleibsel der Inf. an den Eingeweiden, so muß man, nebst den äußern Mitteln innerlich und auch in Klystieren solche anwenden, welche die widernatürliche Beschaffenheit der allzuempfindlichen und reichdaren Nerven und Muskelfasern verbesfern, und den leicht zu erregenden Aufruhr in dem leidenden Theile einschläfern, und auch solche zu Hülfe nehmen, welche, durch einen Gegenreits an den Magennerven, oder durch erregte kleine, an sich schon heilfame Erschütterungen, den schon zur Gewohnheit gewordenen Angriff auf die geschwächten Nerven davon abziehen, und ihn durch ihren öftern Gebrauch gleichfam entwöhnen, oder überhaupt die örtliche üble Difposition ändern.

Erstere Absicht erfüllen die Chinarinde, Pome= ranzenblätter, der Bisam, stinkende Assampter, Rampfer, die Baldrianwurzel, das Schierlingpulver, das Bilsenkraut und Eisenhütlein, der Mohnsaft, und mehrere dergleichen. Die andere wied durch die sogenannte Eckelkur, oder die in sehr kleinen Gaben östers verschluck= ten, und auch theils durch Klystiere beygebrachten Brechmittel erreicht; wohin auch die Zink= und Bol= verleyblumen, desgleichen die in solchen Fällen vielver= mögenden elektrischen Erschütterungen und die Kräfte des Magnets oder vielmehr des Schwessels zu rech= nen sind.

Ich habe mich bisher weit besser daben befunden, wenn ich den aufgelößten Brechweinstein, in Gestalt der aufbrausenden, zu gleichem Zweck dienlichen Riverischen

Viszeralmittel, bes. gegendie Scharfe. 297

rischen Mirtur verordnet habe. Ich lasse z. B. sünf Strupel eines reinen laugenfalzes, sünf und mehrere Tropfen des kaustischen Salmiakgeistes, zwey bis drey Gran Brechweinstein, und zwey Quentchen mit Ka= momillenol getränkten Zucker, auch wohl etliche Gran von Bilsen = oder Klapperrosenertrakt in acht Unzen Kamomillenwasser auflösen, und dann und wann drey Eßlössel voll oder eine Unze, und gleich darauf einen Eßlössel voll Zitronensast nehmen.

So erwünschte und oft schleunige Hülfe ich auch von dieser Kurart in Nervenzufällen, Blut = und Bauch= flüssen, kalten und bösartigen Fiebern u. s. w. gesehen habe, so kann ich es doch niemand verdenken, wenn er auf die Gedanken geräth, daß sie ihre Mirakel einer medizinischen Schikane, einem Stratagem zu verdan= ken, und viel Uehnlichkeit mit der Methode haben, wo die übeln Folgen von Kälte und Hike durch Eis und Feuer, und die durch Schrecken erregte Epilep= sie und Wahnwich wieder durch Schrecken kurirt werden.

Hingegen kann zwar eingewendet werden, daß die Brech- und dergleichen Mittel, in kleinen Gaben genommen, die Lugend besithen, die Stockungen in den kleinsten Gesässen aufzulösen, und alle Ab = und Aussonderungen zu besördern. Aber es fragt sich, auf welche Art und Weise sie diese außerordentlichen Kräfte äußern? Etwan dadurch, daß sie dem Blut eine seisenartige Beschaffenheit ertheilen, oder daß sie die geronnenen Säste in eine Art Gährung sehen, L

\$98 Rap. 6. Vom Gebrauche b. übrigen gewöhnl.

und die verstopften Gefässe zugleich prickeln oder anfpornen, oder daß sie durch ihre Spießchen und Ståchelchen die Stockungen gleichsam zerschneiden? Es ist mir deswegen nicht wahrscheinlich, weil ich mir nicht porstellen kann, daß ein Viertelgran Brechweinstein, der in fünf und mehrere Maase dlichter Feuchtigkeit aufgelößt, und in Millionen Utomen zertheilt ist, dem= felben einige Wirksamkeit ertheilen könne.

Seine Wirksamkeit muß also schon vorher, ehe er in das Meer der Säfte versenket ist, mithin ben der Verührung der Nerven des Magens und der obern Gedärme Statt haben.

Von den betäubenden Arzeneyen kann man eher erwarten, daß sie, im kleinsten Verhältniß, der gan= zen Blutmasse ein die Nerven alterirendes, allgemei= nes Gepräge ertheilen können, so wie ein Paar Tro= pfen, dem Blut unmittelbar beygemischtes Viperngist, basselbe schnell zur Fäulniß bringen, und dadurch die fürchterlichsten Nervenzufälle veranlassen.

Wenn man erwägt, was für eine große und schnelle Veränderung eine im Magen unverändert liegende, etliche Gran schwere Mohnsaftpille, die hernach, ohne einigen Verlust von Gewicht, weggebrochen wird, blos durch einige Monaden derselben, oder den feinsten Ounst, die die Nervenspissen des Magens berühren ober anhauchen, auch in den entferntesten Theilen her= porbringen kann, und wie schleunig sie den folternden Schmerz, die Krämpse, und andere misliche Zufälle, das

Viszeralmittet, bef. gegen die Scharfe. 299

bas Irreden u. f. w. des schleichenden Mervenfiebers, bas Fieber felbst u. f. w. bandigt; wenn man ferner bedenkt, wie der flinkende Dampf einer lichtpuße oder einer verbrannten Feder u. f. m. ein scheintodtes, by= sterisches Frauenzimmer schnell erweckt und belebt, oder ihre konvulsivischen Bewegungen schnell hemmt, fo bald nur der geringste Theil davon zu den Mafen= nerven dringt, und welch einen Aufruhr ein am Jug gereißtes Mervenfäserchen im ganzen Mervensystem era regen kann, der sich, deutlich aufsteigend, wenn der Juß nicht eilends gebunden wird, immer weiter verbreitet, und endlich den stårksten Rolof finnlos ju Boden wirft, und fürchterlich erschüttert; wenn man überlegt, welche Zerrüttungen der von feiner schwachen, mehr empfindlichen Seite aufgebrachte Rervenmensch in der Seele und dem Korper veranlaßt, welcher Wunder von Starke, Ausharren gegen Kalte und Hunger er alsdann nicht fabig ift, und den doch der Ubgang von etlichen Würmern, von ein paar toffet voll Hämorrhoidalblut, ein geringer Ausschlag der haut, ein Brechmittelchen und die Zerstreuung durch einen unerwarteten, ruhrenden, fremden Gegenstand, ein Spielwerk für die Phantasie, zur Rube bringen kann; wenn man endlich bemerkt hat, daß gereißte Nerven, oder vielmehr ihr geistiges, leicht bewegliches Wefen, diefes Ulkohol der feinsten Safte, fo bald es in Unordnung oder gleichsam in Wuth gerathen, vermogend ist, so gar feine ihm fubordinirten, immen grobern fluffigen Theile, nebst den festen, erstaunend ju verandern, die Farbe ber Galle, und fie felbit in eine

300 Rap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

eine Urt Scheidemaffer zu verwandeln, den Speichel zu vergiften, die abende Jauche im Rrebs zu erzeugen, und auf der Stelle Bauch = und Blutfluffe, Rnoten in ben Bruften, Stockungen und Entzundungen in den innern Theilen hervorzubringen, und sie auch eben fo wieder zu heben: so kann man wenigstens die Mog= lichkeit begreifen, daß die erwähnte Rurart, ohne die großen Umwege und Unstalten, fondern fchon benm er= ften Ungriffe auf die Magennerven oder den ergrimmten Feind, das Evoqueo des Hippokrates, gleichfam durch fausses attaques, oder durch einschlafernde Intrifen, burch einen fanft schmeichelnden Schwadam irre machen, und zum Stillstand bringen, folglich die erste Urfache ber schablichen Mervenveranderung, der Stemmung, Stockung und Verderbniß der Safte mit ihren Folgen, manchmal auf der Stelle heben konne.

Daß die erwähnten befänftigenden Mittel, nemlich der Schierling, das Eifenhütlein, der Bilfenfaamen und Kraut, die Bitterfüßstengel u. f. w. ihre Heilsträfte, die sie, wie ich oft erfahren habe, gegen Frampschafte Nervenzufälle, Kredebeulen und Geschwüre, und gegen mancherlen Arten von Kakochymie sichtbarlich äußern, meistens ihren feinsten flüchtigen Bestandtheilen, oder ihrem Principio vaporoso zu verdanken haben, schließe ich daraus, weil ihre Zubereitungen burchs Kochen unthätiger werden, weil sie oft in den kleinsten Baben außerordentlich wirksam sind, und weil sie, wieder Mohnsaft, bey anhaltendem Gebrauch, ihre Wirksamkeit völlig verlieren, solche aber, wenn sie, nach dem

Niszeralmittel, bef. gegen die Scharfe. 30 k.

dem Gebrauche von ungefähr drey Wochen, eine Zeitlang ausgesetzt werden, sie wieder erhalten. So wirken das vorsichtig getrocknete, in verpfropften Gläsern wohl ver= wahrte und nicht zu alt gewordene, ächte Schierling= pulver, und die mit Vrandtewein, oder besser mit Vitriolnaphta zubereitete Eisenhütleinessenz weit schneller und kräftiger, als ihre, durchs Verdämpfen geschwäch= ten Ertrakte.

Wenn es eine Universalarzenen giebt, so mußte sie auf eine bennahe gleiche, aber nicht so betäubende, mehr stärkende, und, damit sie vollkommen durchdrin= gen könnte, nicht so flüchtige, sondern weit mehr anhal= tende Urt unmittelbar auf den Nervenmenschen, dessen nähere Bekanntschaft einem jeden willkommen senn solle te, wirken können.

Ich gebe die Hoffnung noch nicht auf, daß wir; durch aufmerkfame, ohne Vorurtheil angestellte Beobs achtungen und Versuche, dereinst die Wirkungsart von dergleichen Arzeneyen deutlicher einsehen, und, wenn wir der Natur ihre Kunstgriffe abgelauert haben, noch kräftigere Polychrestmittel von solcher Gattung in ihren drey Reichen ausfindig machen werden, die durch eine anscheinende Kleinigkeit große Thaten verrichten, wels che wenigstens der eigentlichen Bösartigkeit in dem Fies ber, die sich vermuthlich von dem 'Evoeun der Nervens geister herschreibt, und der wirksamen Fäulniß, die sie sowohl erzeugen, als die von ihr abstammen kann, schnell zu steuern im Stande sind.

11nges

302 Rap. 6. Bom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Ungeachtet die Heilmethode der Verstopfuns gen der Muttergefässe, und ihren Folgen der Muttergewächse, wie auch der Atrophie, nicht viel von der angezeigten Kurart der Inf. abweicht; so glaube ich dennoch nichts überflüssiges zu thun, wenn ich diejenige Art, beyde zu behandeln, hier beyfüge ; die von jeher bewährt befunden worden ist.

Gegen erstere sind, außer den gewöhnlichen Viss zerälklystieren, die aus Färberröthe- liebstengels langer Kurkumewurzel, Raute, Chamenderleinkraut u. s. w. bestehen, und andern hieher passenden Viszeralmitteln; die Myrrhe; der stinkende Uffant, die Spießglassfeise; das Christwurzelertrakt und das Quecksilber zu empfehs len. Ich bediene mich aber gewöhnlich des; nach der Plenkischen Methode zubereiteten, und nach Umständen unter die Stahlischen Pillen gemischten Quecksilbers:

Unter den stärkenden Arzeneyen zeichnen sich hier der Zimt, die Muskatennüsse, China = Kaskarillen= und Eichenrinde, die bittern Pomeranzen und das auf verschiedene Art zubereitete Eisen aus:

Ich lasse das Zimt=und Chinapulver; nachdem es mit arabischem Gummischleim wohl gerieden worden, mit ein wenig Wasser kochen; das Ueberbleidsel aber, unter anhaltendem Umschütteln; mit Malakkawein kalk ausziehen, und das Durchgeseihte vermischen; oder ich lasse alten Rheinwein mit Zimt; unreisen Pome= vanzen, Järberröthe=langer Kurkumewurzel und Cha= mender=

Biszeralmittel, bef. gegen die Scharfe. 303

menderleinkraut, etwas Eisenspåne kalt ansehen, und unmittelbar vor den Mahlzeiten ein Spißgläschenvoll davon, Morgens und Nachts aber die oben beschries benen rothen Backenpillen nehmen.

Von diesem Wein hatte eine anderthalb Jahr schwangere Frau, die aber im siedenten Monat kein leben vom Kinde mehr spührte, aus einem, nach ihrer Versicherung, unwiderstehlichen Trieb, eine ganze Flasche auf einmal ausgetrunken, die ihr Zuckungen veranlaßte, worin sie berauscht, mithin ohne merkliche Schmerzen ihre Leidesstrucht, die einer Mumie ähnlich war, mit einem, den Umstehenden vernehmlichen Knall, ohne üble Folgen, zur Welt brachte. Noch verwichen hat der Gebrauch der erwähnten Pillen zwo Frauen, die viele Jahre her keine Kinder mehr gedohren, benanahe zu gleicher Zeit in andere Umstände verseht.

Ben gallichten, hißigen Temperamenten geht man sicherer, wenn man die gestählte Molken, oder den Ubsud von bennahe reifen, bitteren und in Scheiben zerschnittenen Pomeranzen, worunter das faure Elipir gemischt worden, nehmen läßt.

Ueußerlich wird der oben beschriebene, mit Zimt, Muskatennuß, lorbeernpulver, lohstaub u. s. w. anges füllte Gürtel um den Unterleib befestigt, und ein Linis ment aus Muskatennuß und lorbernöl eingerieben, Daben werden noch stärkende Båder, Dämpfe, Eins sprüßungen, angeseuchtete Schwämme in die Mutters scheide, und das Reiben angewendet,

Dener

304 Rap. 6. Vom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Wenn ben Schwangern dergleichen Gewächse ver= muthet werden, so ist es nöthig, daß sie, gleich nach der Geburt, durch geschickte Handgriffe abgeschält, und an den festsichenden Polypen vorsichtig Schlingen angebracht werden.

Gegen die Verstopfung der Gekrößdrufen ift uberhaupt die Kurart anzuwenden, die ich gegen die Urt pituitofer Inf. angepriefen habe, wo, in den febr er= schlaften Gedärmen, die Saure ben bem gaben Schleim Die Oberhand hat, weswegen dann die fauretilgenden und ftarkenden Mittel, in der Verbindung mit auflo= fenden und abführenden, gleich Unfangs der Kur in Ausübung kommen. Besonders haben die mit Eifen versette Rhabarber, Die Eifenhutleineffenz, Die Thebensche Tinktur, Die Spießglasseife, folgende Tropfen: (Man fåttige ein Quentchen Weinsteinfalz mit Effig, mische eine Unze Rhabarbertinktur und ein Quentchen von Hurhams Spießglaswein, oder etliche Gran Brech= weinstein barunter, und gebe ben Kindern bes Lages drenmal zehn bis drenßig Tropfen) das den Kindern so ersprießliche Schwalheimer und Fachinger Wasser zum gewöhnlichen Getranke, oder die, in jedem Glaschen Brunnenwaffer zu etlichen Gran aufgeloßte Potasche, und das, felbst unter den Speifen bengebrachte, oder sonst mit des Birkmanns Magenpulver vermischte Utrophiepulver, (welches aus Sirfchhorn, Mustatennuf= fen und aus torbeern, die im Brodteig gebacken werden, zubereitet wird;) nebst den Kalfwasserflystieren, dem Reiben, falten Daschen, Baden, Liniment, Pflafter und

Viszeralmittel, bes. gegen die Schärfe. 305 und Gurtel und strenger Diat, oft sichtbare Hulfe, geleistet.

Die in Scheiben geschnittene, und wie die einge= machten Pomeranzenschalen mit Jucker zubereitete hier gezogene frische Rhabarberwürzel ist für Kinder und Erwachsene ein angenehmes und kräftiges Viszeralmittel, besonders wenn man den oben erwähnten Sprup, der aus dem Saft dieser Burzel und seiner Blätter verser= tigt wird, häusig daben nehmen läßt. Soll dieser Sprup ordentlich absühren, so muß ihm noch etwas gepülverte Jalappenwurzel zugeseht werden. (Siehe S. 284.) Die nämliche Rurart ist gegen den Frensfam oder die Milchborke hinreichend, und macht den Gebrauch des Frensfamkrauts, das viele bewährt befunden haben, manche aber nicht, — vormuthlich in dem Falle, wo die Ursache zu tief in den Gekrößdrüsen state, — ganz entvehrlich.

Sind die Drüfen aber mehr verhartet, so muß man zu den Mitteln schreiten, welche ich gegen die stros phulose Rakochymie vorgeschlagen habe. Sind Würs mer mit im Spiel, so seht man Kalomel, das sich auch in der Auflösung der verstopsten Drüsen auszeichnet, den Wurmabführungen ben, und läßt besonders der Gegend vom Sactdarm, wo sich dieses Ungezieser gerne sammlet, ein kiniment von verdickter Ochsengalle, Quecksilbersalbe und etwas von Dippels animalischen Oel steißig einreiden.

Die

306 Kap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Die Behandlung der im ersten Kapitel bes schriebenen, manchmal fürchterlichen und gefährs lichen Zufälle, die sich vor, unter und nach der Ausleerung der Inf. einstellen, erfordert oft eine große Ausmerksamkeit, und darf nicht ohne Behutsam= keit, und ohne wohl zu unterscheiden unternommen werden.

So bald sich die Anstalten zur Aussonderung der Inf. offendaren, (Siehe S. 36. 231. und 23.) so muß man diese heilsame Urbeit der Matur zu unterstüchen, und nach Umständen zu mäßigen und zu lenken, die Krankheitsmaterie zu verdünnen, sie beweglicher, und die Aussüchrungswege schlüpfriger und nachgiebiger zu machen, die dahin abzielenden, doch allzu starken Bewegungen zu besänstigen, die allzuschwachen aber anzuspornen, und dadurch, wenn sie auf die rechte Bahn, welche die Matur, nach den oben angegebenen Kennzeichen, einzuschlagen gereicht ist, geleitet worden, die Ausleerungen zu befördern suchen.

Die Heftigkeit der Bewegungen wird entweder von der lebhaften und gewaltfamen Bemühung der Natur, die zähen, leim = und pechartigen, und die polypösen Inf. durch ihre Behälter in die Verdauungs= wege, und von da weiter auszustoffen, oder von der reißenden und ähenden Beschaffenheit der Inf. deren Schärfe sich in den Gedärmen noch mehr entwickelt, erregt, oder sie wird von der zugleich faulen und gähren= den Bluthefe hervorgebracht, die den Bauch oft fürch= terlich ausdehnt.

In

Viszeralmittel, bes. gegen die Scharfe. 307

In benden ersten Fallen, we fich gemeiniglich heftige Krämpfe, welche ben Ausleerungen ben Weg versperren, dazu gefellen, muß man zu haufigen, biluis renden, die Scharfe einwickelnden und milbernden Ges tranken, ju erweichenden, frampfftillenden Kluftieren, ju abnlichen Bahungen des Bauchs, Brenumschlägen und auch ju der vermischten Ultheefalbe, welche aus zwen Ungen Diefer Galbe, einer Quente Rampfer und eben fo viel laudanum liquidum zubereitet vird, und Die man bem Ruckgrad und Bauch zu etlichen Quenten ftart einreibt, und, nach befänftigten Rrämpfen, ju ber Riverischen Mirtur oder dem Schwalheimer, mit Weinsteinrahm und Zucker aufbraufenden Waffer, ober ber lindernden Latwerge, die man mit eben fo viel Mannalatwerge vermengt, und ben der Saure zur Magnesia feine Zuflucht nehmen, Uuch werden bie Ausleerungen ficher und geschwind auf folgende Urt befördert : man vermischt einen fleinen Schoppen Geda lizer Bitterwaffer mit halb fo viel dicklicher Mandel= milch, loft darinnen zwen loth Manna auf, und trinkt nach und nach fo viel davon, bis die Wirkung hinlang= lich erfolgt. Mach Umständen wechselt man mit ben Effigflyftieren ab,

Gegen die faule Gahrung leisten die fauern Vitris olelipiere und der versüßte Salpetergeist mit Chinaabsud; die mit Effig oder Eiß und Zucker zubereiteten Saste von Schlehen, Berberich = Johannis = und Himbeeren; die kalten Effig= oder die im fünften Kapitel angegebes nen antiseptischen Klystiere, die Schmuckerischen, kalk U 2

308 Rap. 6. Nom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

übergelegten Aufschläge, und endlich die lindernde, mit gepülverter Wolverleywurzel versekte Latwerge, worauf ein Glas voll Chinaabsud, darunter man etwas von versüßtem Salpetergeist gemischt hat, getrunken wird, die besten Dienste.

Sind die Ausleerungen allzu haufig, daß fie eine Erschöpfung der Kräfte drohen, fo lasse ich blinde Schröpftopfe benm Brechen unter Die Berggrube, und benm Stuhlgang auf dem Unterleibe eine Viertelstunde lang fesen, auch das in rothen Wein geweichte, und mit etwas Theriaf vermischte Chinapulver, ober, fatt beffen, den Lohftaub aufschlagen, und innerlich die erforderlichen lindernden und gelind anhaltenden Mittel, z. B. das mit arabischem Gummi und Rofenwasser start abge= riebene, und mit ein wenig Mohnfaft versehte Bimmetpulver, oder folgende, gelind anhaltende, die Derven belebende, und zugleich Krampfstillende Tropfen gebrauchen. Es wird aus gepulverten Baldrianwurgel und Marum verum, vermittelft der Vitriolnaphte, eine faturirte Effenz ausgezogen, unter eine Quente berfelben zwen Quenten vom fauren Elipir und zwolf Tropfen von Sydenhams laudanum gemischt, und diefe Mischung ofters zu zwanzig bis drenßig Tropfen, in Chamomil= len = und Balfamkrautwaffer genommen.

Dem Untriebe des Bluts gegen die obern Theile, der einen Schlagfluß u. f. w. droht, suche ich durch Effigklustiere, Senfumschläge um die Fusse, durch Schröpftöpfe an den Nacken, und Blutigel an den After

zu

Viszeralmittel, bef. gegen die Scharfe. 309

zu steuern; welche lettere auch noch manchen Zufällen, die aus Hämorrhoidalbeschwerden entstehen, abhelfen.

Ven heftigem und vergeblichem Drang zum Brechen bediene ich mich, nebst den erwähnten besänf= tigenden Mitteln, des Kunstgrifs, den Hippokrates ben des Herenophiles Sohn angewandt hat. Dieser sieberte, phantasirte, war verstopst, röchelte und ver= drehte die Augen. Man steckte ihm eine Feder in den Hals, (die ich in Oel tauchen lasse) wovon er schwar= ze Galle wegbrach, und durch das Klustier gieng noch viel Unrath weg.

Den Auswurf durch die lunge erleichtere ich un= ter andern durch die eingesogenen Dämpfe von abge= sottenen Brustkräutern; den kritischen Harnabgang durch häufiges Trinken des Schwalheimer u. d. gl. Wassers mit Weinskeinrahm, der Molke und Butter= milch, durch Aufschläge über die Nierengegend, denen man manchmal Terpentinol benmischen muß; den Schweiß, durch vieles wärmliches Getränk, Hollun= derblütenthee, mit Orymel vermischt.

Es ist leicht zu erachten. daß, wenn die nervenbetäubende Fäulniß der Inf. in Wirkfamkeit geseßt wird, wenn durch übermäßige Ausleerungen viele gute Säste verloren gegangen sind, und wenn durch die all= zugroße Thätigkeit der Natur, und die Krämpfe, die Nerven= und Muskelfasern zu sehr gespannt und ange= strengt worden sind, eine allgemeine Schwäche und U 3

310 Rap. 6. Nom Gebrauche ber übrigen gewöhnl.

Rraftlosigkeit erfolgen muffe. So bald man nun wahr= nimmt, daß die Kräfte aus den angegebenen Ursachen merklich zu sinken anfangen, so muß man, ohne Zeit= verlust, zu den Herzstärkungen schreiten, worunter ein ebler und alter Rheinwein den Vorzug hat. Er kann, als eine kalte Schale, mit Wasser verdünnt und mit schwarzen Kleyenbrodkrumen, kleinen Nosinen und Zi= tronenschalen vermischt, oder als eine Weinspepe mit getrockneten Heidelbeeren und Hagebutten, oder in einem Zitronenbren genossen werden. Zu gleichem Zweck dient die China, der Kampfer, Bisam, die Vitriol= naphta, die site Lust und manchmal der Mohnsaft.

Die gepülverte China lasse ich mit vielem, nach angefangener Gährung abgezogenen schicklichen Wasser kalt ansehen, in einer Flasche lange schütteln, und dem durchgeseihten Aufguß eine gute Portion von meinem hier eingesührten Orymel, das aus dem Rheinwein= essig und narbonischen Honig zubereitet wird, und etwas Zimt= und Pomeranzenblütewasser beymischen, auch die mit Wein gekochte China über den Magen schlagen.

Hat die Fäulniß das Uebergewicht, so kann man pon den gegen die faule Gährung verordneten Mitteln daben gebrauchen; benm großen Verluste der guten Säfte ist der öftere aber mäßige Genuß von wohl und leichtnährenden Speisen und Getränken erforderlich, und ben der Erschlaffung der festen Theile die oben erwähnten tonischen Urzeneyen.

Biszeralmittel, bes. gegen die Scharfe. 311

Die nemlichen Mittel, welche die Nerven wieder beleben, sind auch zugleich aufgelegt, die schwache Natur zum Auswurf der Ueberbleibsel von Inf. anz zuspornen.

Berr Markard hat verschiedene Benfpiele davon angeführt. Einer alten Frau unter andern, Die, feit vielen Jahren, mit heftigen Schmerzen in der Gegend des Magens, welche mit ftarkem Aufstoffen und Brechen begleitet waren, und nach gemiffen Zeiten desto heftiger mit einer, wie Buchbinderfleister zahen, voll= kommen schwarzen Materie, mit Ohnmachten, faltem Schweiß wieder kamen, geplagt gewesen, gab er, als fie im letten Unfall mit dem Lode zu ringen schien, dren Gran Rampfer mit Galpeter in einer Mandelmilch, nebst einem beträchtlichen Zufate von weißem Mohn= fprup, die alle vier Stunden wiederholt murde, und ließ sie erweichende Klustiere brauchen, und ein spanisches Fliegenpflaster auf die schmerzhafte Stelle legen. Rurg nach dem Gebrauch des Rampfers verfiel sie in ein heftiges Brechen, baben benn fechzehn Ungen von ber schwarzen, zähen Materie weggebrochen wurden; in zwey Monaten war fie vollkommen wieder hergestellt.

Ich habe oben verschiedener zusammengesetter Mittel gedacht, wovon die Beschreibung hier folgt:

Sapo antim. cum Refin. Jalappae. Man lofe zwen Unzen und zwen Drachme Hepat. antimon. und fechs Drachme Alcal. miner caust. in sechs Unzen destillirten U 4 A ABasser

312 Rap. 6. Vom Gebrauche d. übrigen gewöhnl.

Wasser auf, mit dieser fiktrirten Auflösung vermische man in einem serpent. Mörsel drey Unzen und zwey Drachme Resin. Jalappae, stelle diese Mischung an einen warmen Ort, und rühre sie östers um. Des andern Tages löse man die beynahe verbundene Seise in drey Pfund destillirten Wasser auf, und rauche dieseibe in einem gläsernen Geschirr, bey sehr gelindem Feuer, unter beständigem Rühren, bis zur Honigdicke ab. Findet sich nun, daß noch etwas unaufgelöst geblieben, und kein kaustischer Geschmack mehr zu verspühren sey; so löse man diese Seise, mit ein Maas destillirten Wasser auf, such sies zu verspühren son; so löse man diese Seise, mit ein Maas destillirten Basser auf, filtrire die Auflösung heiß, und inspissive sie zur gewöhnlichen Seisenhärte.

Sapo antimon. res. c. Gummi Ammoniaco. Man lose drey Unzen, drey Drachme Hepat Antim. und eine Unze, eine Drachme Alcal. miner. caust. in etwan acht Unzen destillirten Wasser warm auf, mit dieser filtrirten Aussossing vermische man, wie oben versahz ren worden, fünf Unzen Gumm. Ammon. pur. Sollte sich alles auflösen, und es wäre noch kaustisch, so müßte Gum. ammon. noch zugeseht werden, wo nicht, so wäre, aus dem auf dem Filtrum Gebliebenen zu bestimmen, wie viel Gummi aufgelöst worden; dann wird von obiger mit Res. Jalapp. bereiteten Seise so viel zugeseht, damit sich das Gummi Ammon. zur Res. Jalapp. verhalte wie 4: 1. Viszeralmittel, bef. gegen bie Scharfe. 313

Diese angegebene Proportionen ben der c. Gumm. Ammon. verfertigten Seife läßt sich nicht auf alle ans dere anwenden, indem ben dem einen Gummi bald mehr zur Saturation erfordert, bald zur innigen Wers bindung eine långere Arbeit nothig ist.

Die c. Ass. foetid. verhålt sich in der Proportion wie die c. G. ammon. ben der Bereitung derjenigen c. Guajac. kommts hauptsächlich auf die Saturation an

×

Liquor Tartari Solubilis Vogleri.

B. Spiritus falis ammoniaci aquofi fortiffimi (qui ex fale ammoniaco, cinerib. clavell, et aqua comparatur) q. v. Infpergatur pulvis tener Cryftallor. Tartari paulatim et tam diu, donec nulla amplius effervescentia oriatur. Reponatur per aliquot dies in loco calido et subinde agitetur. Postea clarum a sedimento per filtrum separetur.

Mars solubilis seu Tartarisatus Ejusdem.

B. Limaturae martis, rubiginis et cupri etc. expertis (vel ope Magnetis depuratae) p. 1 Cryftallor. Tartari pulveris p. ij. misceantur, aqua fervida humectentur etsi exsicentur aliquoties ut ferrum exacte resolvatur. Massa tandem contundendo, per cribrum et linteum trajiciendo, redigatur in pulverem tenerrimum.

11 5

Effentia

314 R. 6. Vom Gebrauche d. übrig. gewöhnl. 2c.

Essentia aconiti N.

Herb. aconiti pulv. unc I. affunde liquoris anod. min. Hoffm. Unc. duas femis, digere frigide, concutiendo crebrius vitrum et filtra. Exhibentur guttulae XX - XXX.

Sulphur antimonii extemporaneum N.

Tartari emetici gr. ij. - iij.
Lactis Sulphuris.

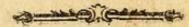
Elaefacchari Citri, feu chamom. feu Cajeput ââ Scrup. iv. et pro re nata, Laudan, liq. Sydenh. Guttas viij. misce triturando et divide in octo part. aequales.

Electuarium lenitivum N.

Rad. Alth. Vnc. vj. Incis. coquantur in aquae font, libris quatuor ad dimidias. Sub finem cochionis adde flor verbafci Unc. IV. Digerantur aliquamdiu et Colaturae cum forti expressione factae admisce succi expressi Passular. majorum in Decocto descripto antea maceratarum: Succi expressi et inspiss. Rad. Dauci, Pulpae Tamarind, ââ Øj. Extracti Capit. Papav, errat. Drachm. ij. Sachari Unc. viij. Coquantur ad Consistentiam Electuar. adde Contervae Acetofell. Unc. vij.

Electuarium lenit. cum Jalappa.

Admisce Electuario Rad, Jalapp. subtilissime pulveris. et cum f. q. sachari et amygdal, d. in mortario lapideo trit. Unc. iv.



Siebentes Kapitel. Von der dicktetischen Kur.

Die Vorzüge, die ich von der Methode, die Urs zeneyen durch Klystiere beyzubringen, angepriesen habe, sind bey verzärtelten, ecklen Kranken gewiß nicht unbeträchtlich. Es haben manche einen solchen empfind= lichen Gaumen und eine solche lebhaste Einbildungs= kraft, daß sie schon beym Namen Urzenen zittern, daß sie sich ben ihrem Unblicke oder Geruch schon erbrechen, und daß ihr Schlund, der sich gegen die größte, Un= dern eckelhasten Auster nicht sperrt, gegen einen Gran Pillen krampshast verschlossen wird. Und wie wenige Kinder und Wahninge sind nicht, weder durch List, noch Gewalt, zum anhaltenden, gewöhnlichen Gebrau= the der Urzeneyen zu bringen?

Da man sich nun noch überdieß von Heilsmitteln, die ohne Widerwillen, mit Vergnügen und Zutrauen begierig genommen werden, eine doppelt gute Wirkung versprechen kann, so ist man genöthigt, die Kranken so viel als möglich mit übelschmeckenden und eckelhaften Urzeneyen zu verschonen, und seine Zuflucht oft bloß zu Klystieren und andern äußerlichen Mitteln zu nehmen.

16 Rap. 7. Von der diatetischen Rur.

Man muß sie aber immer, wie in diesem, soin jedem Falle, mit solchen Nahrungsmitteln, welche vor= züglich den Inf. angemessen sind, oder welche seisenar= tige, eröfnende, geschmeidig machende und die scharten Säste versüssende Urzenenkräfte besitzen, angenehm und doch kräftig unterstützen,

Zu diesem Behuse will ich unter vielen andern nur derjenigen erwähnen, die ich tes meisten Zutrauens wür= dig gesunden, und auch diejen gen bemerken, deren Miß= brauch eine Ursache der Inf. abgeben, und deren Ge= brauch folglich schädlich sepe, oder doch nur selten und unter gewissen Bedingungen erlaubt werden kann.

Unter die heilfamen (es werden nun einige als Gemufe ober Salate, in Suppen oder Tranken, ober phne Zubereitung genoffen) rechne ich die Storzoner= Haber = Zucker = Gellery und Cichorien = wie auch die Petersilien = und Paliternakwurzeln; (welche lestere man von giftigen wohl unterscheiden muß. 3ch bin aber von einem erfahrnen Roch versiche.t worden, daß Die giftige Wirfung der Palsternakwurzeln, wovon mir ein trauriges Benfpiel bekannt ift, ficher konne verhutet werden, wenn man sie offen und ftart focht) die Rapunzen, gelbe und rothe Ruben, Spargel und ho= pfensproffen, bas Lowenzahnkraut, Die jungen Deffeln, has Mausshrlein, den Spinat, die ihm abnliche turfische oder weiste Gartenmelde, den eingemachten weif= fen Rohl ober Sauerfraut, den in der ersten Brube abgefochten blauen Rohl, den Rochfalat, das Cichorien= Fraut, Die Endivien und Brunnenkreffe, den Lattig, (Lactuca)

Rap. 7. Von der diatetischen Rur. 317

(Lactuca) Portulack, Boratsch, Sauerampfer, die Gurken, Zitronen, Limonen, Pomeranzen, und unter dem Obst, die völlig reisen Trauben, Kirschen, Zwet= schen, die Johannes=Preisel=und Maulbeeren; die von Würmern freuen Himbeeren, und die so angeneh= men als vortreflichen, aber, wenn sie nicht Nervenzu= sälle erregen sollen, von den unreisen sorgkältig abge= sonderten, und vom Ungezieser unbesudelten, oder da= von gereinigten Erdbeeren.

Den Mangel diefer Gattung Obst ersehen die zuckerreichen, mit Effig eingemachten rothen Ruben, und die Salzgurken.

Ferner gehören auch die Körbel, Meerrettig, Senf, der antiseptische, antiskorbutische, die verdickten Säste, und die schwarze Galle auflösende Zucker und Honig, die seisenartigen, gegen die serösen und gallich= ten Stockungen wirksamen, frischen, ungesottenen Eier, die lindernden, die Schärfe tilgenden Austern, und das die Pituita auflösende, gesalzene und geräucherte Fleisch, nebst den frischen Heringen in die Klasse der diatetischen Arzeneymittel.

Nach meiner Erfahrung, können die meisten Hys pochondristen diese, von den Uerzten fast allgemein vers dåchtig gemachte Kost oft besser, als Huner und Kalbs fleisch vertragen. Die nämliche hat auch Herr Pross Segner *) für die Kränklichen mehr heilsam, als schäds lich erklärt. Daß

*) S. deffent Dissert. de carne salita et fumo indurata,

318 Rap. 7. Von der diatetischen Rut.

Daß sie wöhl zubereitet, nicht zu stark gesalzen und geräuchert, zu fett, und mäßig muffe genoffen werden, versteht sich von selbst. Man hat sich auch vor der Schärfe im Blut, wenige Fälle ausgenommen, nicht zu fürchten. Denn wie kann ein Stückchen Schinken oder Pöckelsleisch, die Woche ein paarmal genoffen, und wohl verdaut, das Blut viel alteriren?

Unter die minder wirksame, wenigstens unschads liche, zahle ich die grünen jungen Schottenfrüchte, den Savoyer=Blumenkohl, Mangold, Urtischocken, unter= und oberirdische Kohlrabi, die weissen Ruben, Kar= toffeln, den Reiß, Gerste=und Haberschleim,

Die blahenden weissen Ruben aber, und die oberirdischen Rohlrabi, grune Erbfen, wie ber Wirfing, Brokely, das Sauerkraut, und der Blumenkohl, behagen eben fo wenig ben schwachen Magen, als das Rettig = und 3miebelgeschlecht benen, Die febr reißbat find. Auch die Spargeln, fo erofnend fie find, fins den nicht überall statt, und schaden hißigen, trockenen, Bartleibigen, reißbaren Personen, ben gallichtem, ents zundlichem, scharfem Blut und ben Inf. fauler Urt: Denn ich weiß aus der Erfahrung, daß ihr Mißbrauch Blutspenen erregen, und die Gichtanfalle heftiger und häufiger machen kann, und daß fie dem harn nicht als tein einen häßlichen Gestant, sondern auch wirklich eine Meigung zur schnellen Faulniß mittheilen. Es muffen wohl große liebhaber von Spargeln gewefen fenn ,

Rap. 7. Von der dictetischen Rut. 319

feyn, die ihnen die Lugend, das Blut von Faulniß zu reinigen, zugeschrieben haben.

In der nemlichen Beschaffenheit aber, wo die Spargeln schaden, können die kaktuken, der Spia nat, die türkische Melde, die erwähnten Obstarten, die gegen die schwarze Galle bewährten rothen Rüben und Salzgurken, die Zitronen, der Boratsch, Sauers ampfer u. s. w. nicht genug angepriesen werden. Hins gegen kann man mit dem nemlichen, den kalten, seuchs ten, zu Blähungen und Bauchstüssen geneigten Pers sonen, versäuerten Magen, und ben wässerigem Blut, das sie noch mehr schädlich verdünnen, nicht behutsam genug zu Werke gehn. Doch, diejenigen Magenbeschwerden, die aus gallichter Schärfe und trockenen Fasern entstehen, wo sie die besten Magenmittel abgeben, mussen, wohl ung terschieden werden,

Unter allen den angeführten diatetischen Viszes ralmitteln äußern die kaktuken, der Spinat und dis erwähnten Obstarten die stärksten Urzenenkräfte. Es hat Geofroy *) viele schwarzgallichte Hypochondristen, blos durch den Gebrauch der gekochten kaktuken, kurirt. Mach desselben chemischen Versuchen, erhält der kattig, so unschmachaft und wässerig er auch ist, dennoch mehr flüchtige, urinöse Bestandtheile, die aber mit häusigem, nitrösen sauren Salz innigst verbunden sind, als die meis sten weit schmackhafteren Kräuter.

Es

*) S. deffen Tract, de Mat, med T, III. Sect. II.

320 Rap. 7. Von ger diatetischer Rur.

Es war diese Pflanze, (von welcher die zur schwarzen Galle geneigten Italiener glauben, daß sie die einzige sey, die aus dem Paradies zurückgeblieben soare) des gallichten Galenus seine Lieblingskost und seine einzige Zuflucht bey der, aus hisiger Galle entstandenen Schlaflosigkeit. Als er, aus Mangel der Zähne, dieselbe in Gestalt von Salat nicht mehr kauen konnte, so war er genöthigt, sie gekocht zu geniesen.

Den hißigen, gallichten, trocknen Naturen scheint ber sogenannte römische kattig vorzüglich angemessen zu sen, weil das saure Salz darin mehr entwickelt ist, als in den andern.

Mit diesem steht ver mehr säuerliche Spinat in der nachsten Verwandtschaft. Nach Herrn Spiels mann, *) erhält man ein Viertel Extrakt davon, der so gesalzen ist, daß man Kristallen darinnen unterscheis den kann.

Die glücklichen Kuren, welche an Wahnsinnigen, blos durch den häufigen Genuß von Kirschen, Trauben u. s. w. wie auch durch Gurken verrichtet worden, nachs dem sie einen starken Ubgang von schwarzer Galle ers regt hatten, beweisen hinreichend ihre Kräfte gegen bie Infarktus.

Wenn sich die erwähnte gallichte Schärfe so vers stockt hält, daß ihre Matur nicht zu errathen ist, wenn andere

*) S; beffen Inftite Mat, med. p. 69:

Rap. 7. Von der diatetischen Rur. 321

andere Gattungen von gleichfalls nicht zu bestimmenden scharfen Unreinigkeiten, die gemeiniglich von den Inf. erzeugt werden, und ihre Zufälle vermehren, in den Verdauungswegen und den Sästen herrschen, so geht man am sichersten, wenn man solche diatetischen Nahrungsmittel dagegen anwendet, die auf jede Gattung Schärfe passen.

Man wähle z. B. die oben angezeigten Wurzeln, die Rapunzen, Hopfensprossen, befonders die gelben Nüben, (die sich van Swieten in seinem Alter, aus gleicher Absicht, zur täglichen Rost gewählt haben soll,) ihren zum Sprup geschtten und auf Brod zu effenden Saft, den Reiß und Körbel, den Gerstenund Haberschleim, und selbst die mehlreichen Kartoffeln. Lestere müssen aber in zwen Wassern abgeschte werden. Man sest sie nemlich mit kaltem Wasser so lange ans Feuer, dis es etliche Wellen aufgesocht hat, hernach gießt man dieses übelriechende und übelschmeckende, narkotische Wasser rein ab, und läßt sie in frischem, kochend gehaltenen, gesalzenen Wasser vollends gar sieden.

Mit dergleichen Wurzeln und auch wohl mit vier bis fünf zu Brey gehackten rothen Schnecken kann ein ausgenommenes Huhn gefüllt, dasselbe gekocht und die Brühe mit dem Fleisch genossen werden.

Zum gewöhnlichen Trank wählt man Tisanen, die z. B. aus Reiß, Cichorien, Quecken - und wohl E geschab-

223 Kap. 7. Von der diatetischen Kur.

geschabten Skorzonerwurzeln verfertigt werden, oder auch das mit schicklichen Wurzeln u. f. w. gegohrne kustmalzbier, oder, nach Umständen, den ungegohre= nen Malztrank, oder den Absud von Wacholderwur= zeln. Diese Getränke müssen zwar sehr häusig ge= nossen werden, wenn sie als Viszeral = oder blutreini= gende Mittel wirken sollen, aber es darf doch nie zu viel auf einmal und wenig ben den Mahlzeiten, das heißt, es darf nur so viel geschehen, daß sie den Magen nicht ausdehnen, und die Verdauungssäfte schwächen.

Wo eine Neigung zur Säure verspürt wird, muß man zu der Hünerbrühe und zu den Tisanen mehr bitterliche Burzeln wählen, auch Körbel und Epergelb zusehen. Unter den Gemüssen, die aber in geringe= rem Verhältniß gegen gebratenes, gesalzenes und ge= räuchertes Fleisch, Wildpret, Heringe, Austern, Schnecken, Krebse, und leicht verdauliche Fische ge= nossen, Krebse, und leicht verdauliche Fische ge= nossen, Spargel, Artischocken, Sellern, Kartosseln, brauner Kohl und Hopfensprossen Austen. Auch die erdigten, absorbirenden Mittel, welche übrigens die Pituita in einen zähen, undändigen Kleister ver= wandeln können, in dem Falle nemlich, wenn sie mit vieler Säure vermischt ist, sicher gegeben werden, weil sie alsdann eine absührende Kraft erhalten.

Unter diejenigen Speisen, welche die Saure vermehren, gehören, außer den oben erörterten, auch die

Rap. 7. Von der diatetischen Kur. 323

die Brodsamen, welche, eingeweicht und an einen warmen Ort gestellt, bald in eine äßende Säure übergehen; von der Kruste hat man es nicht so leicht zu erwarten; ferner der Wein überhaupt, besonders der weisse, das schlecht gehopste Vier, das säuerlich gebeiß= te Fleisch, der Honig und Zucker und alle zur sauren Gährung sehr geneigten Dinge, wovon ich schon oben Meldung gethan habe.

Gegen die forbutische Scharfe können alle die oben erwähnten, eröfnenden und verfüßenden Mahrungsmittel, besonders die fauerlichen, der Sauerampfer, die Zitro= nen, das fauerliche Dbst u. f. w. der Lattig, Spinat, Sauerkohl, Brunnenkreffe, Meerrettig, ber Zucker, Malztrank und die Tisanen angewandt werden. Die Rreffe, der Meerrettig und der Senf befigen überdieß noch die gute Eigenschaft, daß sie den zähen Unrath in ben ersten Wegen fraftig auflofen, die trage Berdauungs= werkzeuge anspornen, und die Blahungen badurch befor= bern. Br. Doktor Frike *) hat burch Genfinehl, das als le Morgen zu einem Quentchen verschluckt wurde, einen Bartnactigen, mit Laubheit verbundenen Schwindel, der aus verschleimtem Magen entstanden, beilen gesehen. 3ch laffe zu gleichem Zweck ein halbes Quentchen wohl belefe= nen, und bernach bloß zerquetschten Senffaamen, aber in Roffee gesotten, ber mit Bitronenzucker ftart verfußt, und daher dem Magen angenehmer ift, alle Morgen vierzehn Lage und långer gebrauchen. Es hat diefer Senfabsud schon bey manchen schwächlichen und ent= fraf= Ŧ

*) S. Deffen medizinische Unnalen G. 369.

324 Kap. 7. Von der diatetischen Kur.

Frafteten, pituitosen Kranken außerordentliche Wirs Fung gethan.

Unter diejenigen Mahrungsmittel aber, welche das Blut mehr verdicken, und die in die Gedärme abgesetten Unreinigkeiten vermehren und unbandiger machen, zähle ich die trocknen Hulfenfrüchte, als die Erbfen, Linfen und Bohnen, Die Rastanien, Musse u. d. gl. die rohen, ungegohrenen, oder nicht wohl ge= backenen oder zu fett und mit vielen Epern zubereiteten Mehlspeisen, die Rloffe, Nudeln, Ruchen, besonders Die blåtterichte Kruste der Torten und die teigigte der Pasteten u. f. w. die mit Mehl oder gaben Getraide= fruchten zubereiteten Biere. (Doch muß ich gestehen, daß ich schon feit vielen Jahren, ben ben Rindern, ju ber altmutterlichen Mehlpappe wieder zuruckzufehren, gezwungen wurde. Denn die aufs Beste zubereiteten Weckbreie verursachten ihnen Gahrung, Blahungen und Grimmen, welches fich fogleich nach dem Genuß ber erstern verminderte. Ich nehme aber bierzu ein im Liegel wohl getrocknetes Mehl, und laffe es mit Milch, bis zu einer ftarken Krufte tochen.) Ferner die ben weichlichem Muffiggang haufig genoffenen, ftart= nahrenden Speifen, die, wie man manchmal wahrgenommen, eben so wohl ein schleimigt speckigtes Blut erzeugt haben; desgleichen das, aus unreifem oder unreinem Korn zubereitete, nicht genug gegohrene und gebackene, teigigte, faure Brod, die hartgesottenen Eper, Dickichleimigte Fische, bas fette Schweine= Ganfe = und Hammeifleisch; bas angebrannte Fett, die alten

Rap. 7. Von der diatetischen Kur. 325

alten Rafe, das unreife Obst und die an sich schon un= verdaulichen Schwämme.

Diefe lettern besigen noch überdieß ein scharfes, Die Faulniß beförderndes Salz, welches in manchem Boden und Klima, und ben mancher Witterung so giftig werden kann, daß es bie schrecklichsten Zufälle und felb ? den Lod veranlaßt. 2111e Vorforge, Die man ben der Auswahl beobachtet, ift nicht immer hin= reichend. 3ch habe ben ber besten Gattung Champig= nons, eine Brut fleiner Spinnen mit Epern, die unter bem obern hautchen versteckt lagen, mahrne= nommen. Troß diefer Gefahr laffen fich bennoch bie Wolluftigen diefelbe gut schmecken, wie sie, troß den unzähligen Verwüstungen, welche die in fupfernen Geschirren zubereitete Viktualien täglich anrichten, nach ber üblichen Redensart, den Lod im Lopf nicht scheuen. Das sind mir Helden, die, in der wahr= ften Bedeutung des Borts, ihr leben nicht einen Pfifferling achten!

Unter die schädlichen Getränke gehören vorzüglich die dicken, süssen, nicht gegohrnen Viere; der die Säste verdickende und die Fasern unbiegsam machende Brandt= wein, vorzüglich derjenige, der, gegen die patriotische Warnung des gelehrten Hrn. Prof. Plouquet, *) durch X J kupferne

*) S. dessen Warnung an das Publikum vor einem in manchem Brandtewein enthaltenen Gift, samt Mittel, es zu entdecken und auszuscheiden. Lub. 1780.

326 Rap. 7. Von der didtetischen Kur.

kupferne Röhre destillirt, und mit Grünspan vergiftet wird, und die erschlaffenden, warmen Getränke.

Doch, der den Magen ftarkende, die Blahun= gen und die Erfrementen befordernde Raffee fann manchem, der Gewohnheit zu gut, und als eine Urzenen, unter ber Bedingung verstattet werden, wenn er febr sparsam genossen und wohl zubereitet wird, d. i. wenn er, beym Aufgießen kochendes Waffers, und beym gelinden Sieden, behutfam vom oben fchwimmenden Schaum befrent wird, der, auf die Rohlen geworfen, wie ein Schwefel brennt und ftinkt, und der, wie ich mehrmal beobachtet, das Zittern und Berzklopfen ver= anlaßt. Noch milder wird er, wenn ihm ein oder zwey Drittel, flein würfelicht geschnittene, wohl und durch und durch getrocknete, gelind und gleichmäßig geröftete und gemahlne gelbe Ruben zugesetst werden. Diefer gelbe Rubentaffee bat, unter allen nachgefuns ftelten, den Vorzug ; zum mindeften kann man, den an hißigen Raffee gewöhnten Gaumen am besten das mit betrügen. Doch ziehe ich ihm den Ubsud der, die Macht durch, vorher eingeweichten Kakaoschalen vor.

Mit den Nahrungsmitteln muß man ben dem in den Gedärmen herrschenden, zähen Unrath noch behutsamer handeln, als ben den in den Gesässen si= henden Inf. ungeachtet manche Kranken, deren Ver= dauungswege mit Wurmschleim vollgepfropst sind, un= geheure Mahlzeiten davon, ohne sichtbaren Schaden, thun können.

Viele

Kap. 7. Von der dictetischen Rur. 327

Viele davon sind aber unter gewissen Bedingungen unschädlich. Es ist ein großer Unterschied, sie zur täglichen Kost zu wählen, oder sie nur alle acht Lage u genießen, den Magen damit in Verbindung mancherley andern Speisen zu überladen, oder sie ein= sach und mäßig zu sich zu nehmen. Es macht auch tie Gewohnheit und Leibeskonstitution eine Ausnahme der Negel, ja sie macht es manchmal zur Nothwendig= keit, sie zu erlauben und zu verordnen,

Ich bin oft erstaunt, wenn ich gesehen, welche Menge und welch ein Gemengsel von unverdaulichen, widersinnigen, süßen und sauern Speisen, die eine Dorfdirne krank machen würde, manche zärtliche, von Jugend auf so gewöhnte Hofdame eben so gut, als eine tappländerin den Fischthran vertragen konnte, und wie manche abgelebten und meistens liegenden und sühenden Greise sich, ben einer Drescherkosk, so unge= mein wohl befunden haben.

Der berühmte Doktor Brunner wurde zu einem der größten Fürsten Deutschlandes berufen 2 der an einem, mit Mangel an Eßlust und Kraftlosigkeit ver= bundenen, und gegen alle Arzeneyen widerspenstigen, schleichenden Fieber darnieder lag. Als Brunner ver= nahm, daß der Kranke, dem von jeher die rauhen Speisen seine Lieblingskost waren, einen großen Widerwillen gegen die zärtliche Kost, die ihm aufgezwungen wurde, bezeigte, so frug er ihn, ob er nicht Lust zu Sauerkraut hätte. Bey dem Wort Sauerkraut lebte der Fürst

£ 4

328 Rap. 7. Bon der diatetischen Kur.

auf. Seine Schnfucht darnach war fo groß, daß er die Zeit nicht erwarten konnte, bis es gekocht und der Lisch gedeckt war. Zum Glück war ein solches für den Lisch der Stallknechte schon bereit. Herr Brunner ließ die hochaufgethürmte irdene Schüssel ohne Zeremonien ins Fürstenzimmer bringen. Der Geruch labte ihn schon von weitem, und der Genuß desselben und dergleichen Speisen stellte die Eßlust und Kräste dergestalt wieder her, daß die Urzeneyen die Genesung bewirken konnten.

Im vorigen Jahr ward ich zu einem vornehmen Herrn in der Nachbarschaft, der an einem vösartigen Gallenstieber gefährlich krank war, gerufen. Er war betäubt, brach alles, was er zu sich nahm, weg, hatte ein anhaltendes Schlucksen, mit Eckel und Neigung zum Brechen; die Gegend der Herzgrube schmerzte, wenn sie gedrückt wurde; die Hypochondern waren gespannt und die Füsse kalt; kurz, alle Umstände waren so beschaffen, daß ich es dem gegenwärtigen Urzt nicht verdenken konnte, wenn er sie, als Anzeigen vom Brand ansahe.

Ich muthmassete aber ein Ueberbleibsel von fauler Galle, ungeachtet eine Menge ausleerender Mittel angewandt worden, und ließ eilends eine Suppe von dem schwärzesten Kommißbrode, (Vonpurnikel war nicht zu haben) mit Sauerampfer zubereiten. Diese begierig verschluckte Kost stillte das Vrechen und Schluck=

Rap. 7. Von der diatetischen Kur. 329

Schlucksen, und versöhnte den Magen mit den Urzeneyen, die ihn bald außer Gefahr sekten.

Ich habe viele kränkliche, hypochondrische und theils auszehrende Personen in der Kur gehabt, die es dadurch geworden sind, daß sie, nach einem Fieber oder nach andern Unpäßlichkeiten, welche man dem Genuß harter, schwerer Speisen — und sie waren doch ben Speck und Erbsen groß gezogen worden! — zuschrieb, auf eine strenge Kindbetterinnendiät, die aus Hühnerbrühen, zarten Wurzeln und höchstens einigen Kalbsmilchen bestand, gesetzt worden.

Ihr Uebel schien deswegen unheilbar zu seyn. Denn alle Arzeneyen blieben so lange unthätig, der Magen blod und eckel, die Muskelfasern schlaff und die Nerven schmach, als sie bey dieser wohlgemeinten zärtlichen Diatordnung beharrten. So bald ich sie aber zum mäßigen Genuß ihrer gewöhnlichen rauhen und harten Rost, zu Schinken und Salat, Pockssteisch und Salzgurken, u. s. w. nach und nach zurückkehren ließ, so stellte sich der wässerichte Mund, mit den erweckten Verdauungskräften zusehens wieder ein, und die Arzeneyen thaten die beste Wirfung.

Ich ließ diese nicht eher anwenden, als bis ich gewiß war, daß die diåtetischen ihre Wirfung gethan. hatten, und sie war oft so erwünscht, daß man die andern entbehren konnte.

Æ 5

Celfus

330 Rap 7. Von der diatetischen Rur.

Celsus hat schon angemerkt, daß dergleichen harte, schwere Rost, die aus festern, aber einfachen, unge= kunstelten Speisen besteht, zwar mehr Verdauungs= kraft erfordere, aber auch, verdauet, mehr Kraft gebe, oder besser nähre.

Ein Arzt, der sich in liefland durch seine glücklichen Kuren und Nechtschaffenheit, insbesondre ben der Ritterschaft ein großes Zutrauen erworben hatte, bereute auf seinem Lodbette, daß er, durch seine strenge Diatordnung, die Gesunden und Kranken von ihrer gewöhnlichen rauhen lebensart abgebracht, und sie zu Weichlingen und Sklaven gemacht hätte. Er sah dieses als eine Gewissenssache an, und ließ deswegen ein Zirkularschreiben an die Ritterschaft ergehen, worinnen er sie um Vergebung bat, und ernstlich ermahnte, das Gegentheil seiner Lehren zu befolgen. Er starb darauf ruhig, in der Hoffnung, daß einer nach ihm kommen, und das, was er verdorben, wieder gut machen würde.

Dieser erwünschte Reformator war mein keel. Vater. Er sührte ben seinem Aufenthalt in Liefland die alte Nitterkost und lebensart, — denn bende dürfen nicht getrennt werden — mit vielem Nachdruck wieder ein. Er hatte schon längstens den Schaden eingesehen, der baraus entsteht, wenn man gegen die Macht der Ge= wohnheit unvorsichtig angeht, und eine rauhe, harte Kost und lebensart, die den Stof und die Gelegenheit andietet, ein dichtes, wohl gemischtes Blut (beroum sanguis

Rap. 7. Von der didtetischen Kur. 331

Sanguis ater.) zu erzeugen, und einen dauerhaften, robusten Körper zu bilden, in eine verzärtelnde, schwächende und erschlaffende, und zu reißbar und empfindlich machende, weichliche lebensordnung, welche schon Hippokrates der Gesundheit und dem langeleben für nachtheilig erklärt hat, ohne dringende Noth verwandelt.

Durch den Genuß zarter, wässericher, weicher, und sehr leicht zu verdauender Speisen wird überdieß der Zufluß der wirksamen Verdauungssäfte je länger je mehr gemindert, und der Magen träger und unthätiger gemacht; eben so wie ein Urm endlich wie gelähmt wird, wenn man ihn lange Zeit in einer Binde trägt. Das Gegentheil erfolgt, wenn dem Magen solidere Speisen von härterer Konsistenz, und die mehr Widerstand leisten, gereicht werden.

Es kann zwar der schnelle Uebergang von einer gewöhnten zärtlichen Diat in eine harte gleichfalls üble Folgen haben, wenn man aber behutsam und stufenwei= se zu Werke geht, und die nöthigen Leibesbewegungen nicht versäumt, so kann man endlich, wie ich oft gese= hen, den zärtlichsten Magen umschaffen.

Der berühmte Rapellmeister Quanz versichert in seiner Unleitung zum Flötenspielen, daß er einen jungen Menschen, der, wegen Schwäche der lunge, kaum ein paar Takte in einem Uthem auf der Flötte blasen konnte, durch eine behutsame und anhaltende Uebung auf diesem Instrumente, so weit gebracht hätte, daß er soviel, als

332 Rap. 7. Von der distetischen Kur.

als andere und felbst die Trompete, fertig und ohne Machtheil blies. Bey der Leichenerofnung der Trom= peter soll man die Lunge niemals angewachsen finden; und ich selbst habe sie einmal von außerordentlicher Står= ke und Festigkeit gesehen.

Eine gleiche Veranderung hat man auch von dem Magen zu erwarten, wenn man ihn mehr geschäftig er= halt. Dben habe ich ein, gleichfalls burch die Gefzion erwiesenes Benspiel angeführt. Daß eine anhaltende Bewegung den bewegten Theilen eine außerordentliche Starke geben konne, habe ich an mir felbsten erfahren, Ich fågte den verwichenen Winter tåglich zwenmal, ei= ne halbe Stunde lang, mit der rechten hand holz. 211s ich etliche Monate lang damit angehalten hatte, wurde ich unter andern gewahr, daß dieselbe sichtbar an Große und Starke zugenommen hatte; nach einem halben Jahr aber ward die rechte Fauft famt dem Urm gegen die linke an Dicke und Festigkeit der Knochen und Muskeln ganz ungestaltet. Uls ich bender Hande Umfang mit einer über die Knochel und Handwurzel gezogenen Schnur meffen ließ, fo fand ich, daß die rechte, abgerechnet, daß sie immer etwas stårker als Die linke ift, einen halben Boll, und ber Urm noch mehr Schnur erfoderte.

Solche Bunder kann die Leibesbewegung thun! fo fehr kann sie einen Schwächling endlich in einen Coloß umwandeln!

Kap. 7. Von der diatetischen Kur. 333

Will man sich dieser Urt von Bewegung mit viez tem Nußen bedienen, so muß man, um sich nicht zu ermüden und zu erhißen, einen geübten und handsesten Gehülfen wählen, der das Anziehen der Säge, die einen Schue länger, als die gewöhnlichen senn, und öfters geschmiert werden muß, vollkommen und ohz ne zu wanken, in seiner Gewalt hat. Man stellt sich alsdann mehr seitwärts gegen den Sägebock, wechz felt mit beyden Händen ab, oden wendet sie zugleich an, und igiebt dem Körper auf beyde Seiten solche starke Viegungen, daß die Bauchmuskeln immer in einer abz wechselnden thätigen Bewegung bleiben.

Es wäre aber unbarmherzig von mir gehandelt, wenn ich diese plumpe und verunstaltende Bewegungs= art, den kleinen, zarten und niedlichen Händchen, zu= muthen wollte, an deren potelierten Schönheit doch wohl mehr, als an einer groben Baurengesundheit ge= legen seyn mag.

Was ich von den gewöhnlichen Speisen gesagt habe, gilt auch von den Getränken; selbst ben der schleunigen Entwöhnung der schädlichen hat man Ursache, vorsichtig zu Werke zu gehen.

Ich habe etliche alte Brandtweinsöffer in einen tödtlichen Marasmus verfallen sehen, als man ihnen den Genuß dieses Getränkes übereilig und völlig un= tersagte.

334 Rap. 7. Von der diatetischen Rur.

Auch ben den Kranken folcher Urt, wo die hisis gen Getränke zweckwidrig sind, darf man sie nicht ganze lich verbieten.

Ein Herr von fünfzig Jahren versiel in eine Schlafsucht, die er sich durch den Misbrauch des Weins und Brandtweins zugezogen. Es wurden ihm seifenartige, das entzündliche, dicke Blut auflösende, kühlende Mittel verordnet, die er aber so lange wegbrach, bis ihnen geistige (wozu ich den *spiritum aperitivum Penoti* nehme) zugeseht wurden. Dadurch wurde seine Krankheit bald gemindert, und, nach dem Gebrauche von Viszeralklystieren, denen etwas gewürzhafte Kräuter beygesügt wurden, völlig geheilt.

Ein anderer konnte, bey seinem Aufenthalt in Holland, den Brandtwein maasweise vertragen; in Deutschland aber zog er ihm bald apoplektische Zufälle zu, die ich mit dergleichen antiphlogistischen Mitteln behandelte, bey deren Gebrauch ich ihm alle Morgen und Nacht einen guten Schluck Brandtwein, den ich endlich in Malakkawein verwandelte, erlauben mußte, weil er bey dessen Ermangelung in die äußerste Entkräf= tung versiel. Er wurde gesund, als er aber nach einem Jahr zu seinem Lieblingstrank wieder zurückkehrte, so wurde er wasserstüg und starb.

Der berühmte Herr Hofrath Richter erzählt *) von einem Wundarzte in Umsterdam, welcher einen un= geheuer

*) S. feine dirurgische Bibliothek, erster Band, G. 94.

Rap. 7. Von der distetischen Kur. 335

geheuer großen Hodensachbruch operirte. Da aber alle Theile im Bruchfacke verwachfen waren, gieng Die Operation langfam, mit vieler Schwierigkeit, doch aber glucklich von ftatten. Den zwenten Lag nach der Opes ration fand ber Wundarzt ben Kranken fehr fchmach ; ben britten Lag aber fast ohne Empfindung, Bewegung und Othem, falt an den außern Theilen, mit geschlofs fenen Augen, und mit einem Wort, bem Lod fo nabe, daß er es nicht der Muhe werth zu fenn erachtete, den Verband abzunehmen, oder etwas zu verordnen. 2115 ber Wundarzt den Kranken zu verlaffen im Begriff war, erzählte die Frau deffelben, daß ihr Mann jederzeit den Brandtwein häufig getrunken habe. Der Bundarge ließ einen toffel voll Brandtwein in den Mund des Kranken fließen, und es war kaum geschehen, als dieser die Augen öffnete. Machdem man ihm noch etliche Eflöffelvoll gegeben, fam Barme, Leben, Bewegung und Empfindung wieder. Rurz, der Kranke bekam während der ganzen Rur tåglich etliche Weinglafer voll Brandtwein zu trinken, und erhielt feine Gesundheit vollkommen.

Einen ähnlichen Fall hat der verdienstvolle Lüdins gische Professor Herr Diez, als Feldarzt, im siebenjähz rigen Krieg gesehen. Ein an das tägliche Brandtweins trinken gewöhnter Soldat wurde, mit vielen Wunden beladen, ins lazareth gebracht. Man behandelte sie auf die gewöhnliche Urt und mit behöriger Sorgfalt. Es wollte sich aber keine gute Eiterung einskellen, und die Entkräftung nahm zusehends überhand, ungeachtet man

man es an den kräftigsten Mitteln nicht fehlen ließ. Als nun auch der beste Wein ohne Wirfung war, und man den Verwundeten für verlohren hielt, so that man endlich seiner Sehnsucht nach Brandtwein ein Genüge, und erlaubte ihm, dann und wann einen guten Schluck von dieser seiner Herzstärkung zu thun. Auf der Stelle siengen die Kräfte an, sich zu heben, der Eiter ward gutartig, und die Heilung erfolgte bald.

Die hißigen Getränke werden solchen Unglücklichen, sie sepen krank oder gesund, endlich zum wahren Bedürf= niß. Ueblichkeit, Erbrechen, Sodbrennen, Entkräftung, Zittern und Schwermuth bis zur Verzweislung, sind ge= meiniglich die Folgen der vorseklichen oder gezwungenen gänzlichen Enthaltsamkeit ihres Nektars. Sie sehen ihn auch deswegen dafür an, weil sie dessen Genuß aus dem jämmerlichsten Zustand bald in einen fröhlichen versetzt. — Sie bedenken aber nicht, daß dieses nur auf eine kurze Zeit belebende Gift die Ursache ihrer Be= schwerden je jänger je stärker vermehrt, und diese endlich unheilbar macht.

Daher hålt es fehr schwer, sie von ihrer felbstmörderischen Gewohnheit abzubringen. Es ist zwar manchmal dieser Zweck durch die Behmischung eckelhafter Dinge erhalten worden; aber es bleibt immer ein ge= sährliches Unternehmen. Doch, die Auflösung des Brechweinsteins kann nicht schaden, wenn er in solcher Dosis dem Lieblingsgetränke heimlich zugeseht wird, daß er, nebst dem Eckel, nur etlichemal Erbrechen erregt.

Folgende

Folgende Entwöhnungsmethode habe ich fo sicher, als zuverläßig befunden. Man reinige ben Magen und die Gedärme von Säure und Schleim, man breche ihnen Unfangs die Halfte ihrer gewöhnlichen Portion ab, vermindere sie alle paar Lage, und lasse fie, an beren Stelle, Magen = und Mervenstärkende Mittel gebrauchen; j. B. Morgens etliche geröftete, mit Ge= wurz bestreute und in Wein gebabte Scheiben Beißbrod, und vor den Mahlzeiten einen Löffelvoll von Ro= bert Whyts Magentropfen. Collte man genothigt fenn, Gewalt anzuwenden, fo bedrohe man fie benm ersten Betrinken mit Stubenarrest von vier Wochen, benm zwenten mit doppelt fo langer Strafe u. f. w. man er= fulle diese Drohung punktlich, und wende zugleich die erwähnte Methode an.

Ich habe wahrgenommen, bag diejenigen, die rauh erzogen, und an harte Roft gewöhnt waren, und sich auch, während ihrer Unpäßlichkeit, baran gehalten hatten, weit feltner als die Weichlinge den Inf. ausgefest gewesen; daß fie, wenn sie damit befallen worden, viel wenigere und manchmal kaum merkliche Beschwers ben, und am feltenften Dervenzutalle Davon erlitten; daß ihre Verdauung, ihr außeres Unfehen beffer, ihr Blut reiner und ihre Genefung geschwinder war.

Und wie oft habe ich es nicht bewundert, wie ein ju Strapazen abgeharteter Magen, ber felbft ben Rrantheiten nicht fo leicht geschwächt wird, aus ben unver= daulichsten Speifen, ben mildeften, reinsten Rahrungs= faft

faft zubereiten, und gleichsam aus Gift Honig zie= hen kann!

Wir wissen aus der täglichen Erfahrung, wie leicht die Milch der Säugenden durch Diatfehler und Bemuthsbewegungen, zum Nachtheil des Säuglings, alterirt wird. Auch die gesündesten Mütter, wenn sie nicht auf dem Dorfe erzogen worden, mussen oft die traurigen Folgen davon beweinen.

Meine Frau, die von jeher eine dauerhafte Ge= fundheit genoffen, aber eine allzuzärtliche und forgfältige Mutter ist, freute sich sehr, daß sie im Stande war, ihr erstes Kind zu tränken, und daß es ihm so wohl wie ihr behagte. Uls aber ihren zwenten Säug= ling eine Unpäßlichkeit übersiel, so zog sie sichs so zu Herzen, daß er immer kränker wurde, und endlich in Zuckungen versiel, die nicht anders, als durch die Ent= wöhnung, gehoben werden konnten.

Sieließ sich nun bewegen, das dritte einer Saugamme zu überlassen. Dazu wählte ich eine derbe und unempfindliche Bauerndirne, die ich so viel als thunlich war, ihre gewöhnliche, einfache, rauhe Landkost und Lebensart beybehalten ließ, denn ich war überzeugt, daß der Säugling dem ungeachtet eine süffe und leicht ver= dauliche Milch genießen würde.

In dieser Meynung ward ich desto mehr bestärkt, als ich bemerkte, daß sie sich alle Morgen in den Garten schlich, und sich dort eine Menge unreifer Mirabellen gut

gut schmecken ließ, ohne daß der Säugling die mindeste nachtheilige Veränderung davon erlitte.

Nicht lange hernach verschluckte sie eine Nadel, die in der Zungenwurzel stecken blieb. Man suchte sie öfters, nicht ohne große Schmerzen, aber immer ver= gedens, herauszuziehen, das Schlingen ward höchst beschwerlich; endlich schwärte sie nach vier Wochen her= aus. Aller dieser Schrecken, Schmerz und Angst hat= ten noch immer nicht den geringsten Einfluß auf den Säugling; er nahm zu, war ruhig und munter. Ich habe sogar gesehen, daß der heftigste Zorn solcher Men= schen, deren Schwielen in den Händen sich gleichsam auf die Nerven zu erstrecken schuenen, selten eine schäd= liche Veränderung bey ihrem Säuglinge erregt.

Welch einen Vorzug haben also nicht solche uner= schütterliche Säugammen, deren eiserne Verdauungs= werkzeuge den unverdaulichsten Speisen Trotz bieten, und einen milden, reinen, wohl gemischten und dichten Nahrungssaft daraus zubereiten, der die beste Anlage zu einem kernhaften Weltbürger abgiebt, gegen die em= pfindsamen, reisbaren, weichlichen Mütter, die, durch den Anblick einer Spinne, durch den Genuß eines Teller voll Kohls, und durch einen kleinen Hauszorn u.f. w. ihr säugendes Kind unglücklich machen?

Sollte man nicht in unferm weichlichen Zeitalter die Gelegenheit mit beyden Hånden ergreifen, wo man Y 2 die

die von Mutterleib her verzärtelten, und halb welfen Sproffen, auf einen wilden Stamm pfropfen kann?

Seitdem sich die empfindsamen Moralisten und Poeten in dieß medizinische Fach gemengt, und diejenigen Mutter, die ihren Rindern die Bruft verfagen, fur Barbarinnen erflarten, toftete es mich viele Mube, besonders die vornehmen, gartlichen, empfindlichen und schwächlichen Damen vom Gegentheil zu überzeugen. Bum Gluck tritt nun der vollwichtige Liffot auf, und predigt, in feiner Ubhandlung von ten Mervenkrankhei= ten, die nemliche Regeren. Er fuhrt fo viele Grunde und Beweise dafür an, daß es überfluffig ift, die mei= nigen weiter zu erörtern. Gleiche Gesinnungen hegt der unbefangene und gelehrte Herr Leibarge Weikard. "Ich weiß nicht, fagt er im philosophischen Urgt, mit "feiner eigenthumlichen Laune, ich weiß nicht, mit wel= "chem Grunde die Moralisten und Dorfarzte immer "gegen die Saugammen schreyen mogen. Man wähle "fich eine ftarte, gefunde, mit gewölbten Bruften wohl "befeste Umme, und verschaffe dem Rind eine Mahrung, "welche ihm eine Dame aus ihrem bischen Busen nicht "geben tann. Eine Dirne vom Burger - und Bauern= "ftande lebt einfacher; fie hat festere Fleischtheile, dickere, "nahrhaftere Safte, robere Nerven, mithin weniger "Empfindfamteit, wenigere Leidenschaften, als eine reiß= "bare Dame. Es ift also fur die Gesundheit und Ror= "perstarke des jungen herrchens eine tuchtige Gauge "amme bas vortheilhaftefte, was ihm Heltern verschaf-"fen tonnen,"

Die Preisfrage: welches find die besten Mits tel, dem Kindermord, der vorseglich, durch die Graufamfeit einer unfinnigen Mutter, vollzogen wird, ju steuern? sieht man fur fehr wichtig an, und bennoch wird unter zehn Laufend Deugebohrnen faum Eines auf folche Urt umgebracht. Wie viel wichtiger und allgemein nußlicher muß alfo bie Frage feyn: welches find die besten Mittel, dem Kindermord zu steuern, der durch allzugroße oder Affenliebe, Bergartelung, uble Diat, Gebrauche und Borurs theile vollstreckt, und womit der großte haufen der Rinder in unferm gelobten Lande bedroht wird?

Ich kenne kein anderes, als die Flucht in die Bufte. Darunter verstehe ich aber, daß man die Rin= ber, die den ererbten Reim von scharfen und wafferigen Saften, von fchmachen und empfindlichen Derven, von schlaffen und reifbaren Muskeln, und von einem bloden, verfäuerten Magen mit auf die Welt bringen, in eine entgegengesete Mahrung und Lebensart versete, daß man ihnen z. B. schon in bem zwenten Jahr ben der vegetabilischen Roft, Fleischbrühen und Fleisch gebe. -Ich habe manchem Rind, daß die Milchspeisen, 20affersuppen und mit Daffer gesottenen Gemufer, Die naturlicherweife febr wenige und faure Mahrung gaben, in ein elendes Gerippe verwandelt hatte, bloß durch die animalische Roft, eine feste und blubende Leibeskonsti= tution verschaft, die ihnen ben ben Pocken vortreffich zu statten kam. Ich wende sie ben vornehmen, zartlichen immer an, und habe mich von jeher durch das lappische, -pon

von einer medizinischen theoretischen Grille ausgeheckte Vorurtheil: daß eine lappische Dahrung dem kunftige Pockenfieber weniger Stof zur Faulnig und Beftigkeit gebe, nicht irre machen laffen. Meinen Er= fahrungen ftimmen Weikards feine ben : er fagt, baß folche Kinder am ersten rhachitisch werden, welche man nach vornehmen Lon, bis in das fügfte oder siebente Jahr, ohne Fleisch auferzieht *); daß man ihnen eine robufte Umme aus einem von der Stadt weit entfernten Dorf wahle; daß man fie zeitig, doch behut= fam an eine raube Erziehung gewöhne, wohin das falte Baschen und Boden, die Bekanntmachung mit aller Gattung von Witterung; die aufmunternden Leibesbe= wegungen, die Blofe des Halfes, Hauptes und der Bruft, das falte Trinken, die Landmannskoft u. f. w. zu rechnen sind; daß man ihnen, mit zunehmenden Jahren, immer mehr einen beroifchen Ubscheu vor Bergartelung, Weichlichkeit und Ueppigkeit benbringe, und ju wenigen Bedurfniffen einzuschränken fuche.

Wie schwer es aber falle, einen solchen, schon in der Geburt verdorbenen Zartling in einen solchen Deut= schen, wie ihn Tazitus schildert, umzuschaffen, erfah= ren diejenigen, die sich damit abgeben.

Diese Schwierigkeit kann wohl am besten durch die Lehren und Ermahnungen der einstimmigen Uerzte der der

*) S. Weikards Abhandlung von der eigentlichen Kraft, wodurch Begetation und Nahrung geschieht.

der Geistlichen, Wundarzte, der wohl unterrichteten und bekehrten Hebammen und der Wartweiber, insbesonde= re aber durch das Benspiel der Großen gehoben werden.

Man wird nicht leicht eine Stadt finden, wo so viele Kinder mit bloßen Haupt und Halfe herumgetra= gen und geführt, kalt gewaschen und gebadet werden, wie Hanau. Und diese heilfame Mode hat man dem Benspiele einer sehr weisen Fürstin, der hochseligen Frau Landgräfinn Königl. Hoheit zu verdanken.

Die meisten Kranken, die an Juf. laboriren, sind mit hypochondrischen, hysterischen Nervenzusällen geplagt, die sich dis auf die Seele oder Eindildungskraft erstrecken. Sie sind daher sehr furchtsam in der Wahl der Speisen und lebensordnung, und essen gemeiniglich ihr Stuck Brod in Angstschweis ihres Angesichts. Deswegen kann es ihnen unmöglich wohl gedeihen. Man muß also suchen, ihnen die sorgenvolle, stlavische, pünktliche, folglich nachtheilige Diat aus dem Kopfe zu bringen, und sie an einen freymuthigen, kühnen und abwechselnden Genuß der Kost und lust zu gewöhnen, und sie manchmal sogar, nach ihrer Sprache, zu Wa= gehälfen zu machen.

Ueberhaupt ertheile ich ihnen in meinen medizinis schen Gutachten, nachdem sie darinn von dem, was ihnen, nach Verschiedenheit der Umstånde, gut oder schädlich ist, befonders belehrt worden, solgende kurze diåtetische Vorschrift.

Man

Man speise nicht zu viel auf einmal und zu man= cherley unter einander, besonders enthalte man sich solcher Speisen und Getränke, aus deren widrigen Mi= schung allzustarke Gährungen, Gerinnen und schädliche Saure, Blähungen u. s. w. entstehen;

Man theile lieber die Mahlzeit, und effe z. B. das Obst Morgens und Ubends, statt zum Nachtische, so wird es weit besser bekommen;

Man nehme auch von der leichter verdaulichen, einfachen Kost nicht mehr zu sich, als die Verdauungswerkzeuge hinlänglich überwältigen können, also ben unterlassenen Leibesbewegungen weniger, und vorm Schlafe am wenigsten;

Man verschlinge die Speisen nicht zu geschwind nach einander, sondern zerkaue sie vorher zu einem dunnen Ben;

Man genieße sie mit heiterem, von Rummer und Geschäften freyem Gemuthe ;

Man enthalte sich gleich vor und nach den Mahl= zeiten aller Gemüthsbewegungen und Anstrengungen des Geistes;

Man nehme nur dann und wann solche Speisen zu sich, deren oft wiederholter Genuß einen nachthei= ligen Einfluß auf die Säfte und Nerven haben kön= nen;

Man gehe nicht zu geschwind von der gewöhnli= chen, selbst schädlichen Diat in eine andere, ihr entge= gen gesehte, von ruhiger Lebensart zu Strapazen, und noch weniger von thätiger Lebensart zum Mussig= gang über;

Man prüfe sich endlich felbst, was einem behagt und nicht behagt. Dieß ist besonders eine Hauptsache.

Es kommt aber noch hier die Gewohnheit und Idiospukrasie, oder die gewissen Personen eigene selt= same Mischung der Säste und Stimmung der Nerven, die sich ben Dingen empören, welche andere freund= schaftlich aufnehmen, und umgekehrt, stark in Unschlag.

So können manche, denen das Kalbfleisch unver= daut im Magen bleibt, das Schweinefleisch wohl ver= tragen; andere, welchen ein Glas weisser Wein den Magen verdirbt, stärken ihn mit einer halben Maas rothen Wein; so sind die Krebse, Kapern, Rettige, Käse, Zwiedeln, Erdbeeren u. s. w. manchen ein Gist; andern sind sie unschädlich.

Vorzüglich müssen solche Wollüstlinge, die ihren Bauch zum Abgott machen, oder die ihre größte Glück= feligkeit in den Leckerbissen, dem Müssiggang und der Weichlichkeit finden, ohne Barmherzigkeit auf die strängste Diät geseht werden, und sich ben dem Ka= stenen zu einer täglichen Leibesbewegung in freyer und endlich rauher Luft bequemen; anders kann man sie nicht kuriren.

2) 5

Tronchin machte sich durch den glücklichen Er= folg solcher kühnen Vorschrift, in Paris geltend als ein Orakel. Und ein Afterarzt sammelte sich dadurch Neichthümer, daß er des Tronchins Hungerkur sogar auf verzärtelte und überfütterte und daher kranke Schoos= hündchen, mit gleichem Glücke, aber ohne Vorwissen der empfindsamen Damen anwandte.

Zuverläßig machen die mit dem Gebrauche der Arzeneyen verbundenen, täglichen Leibesbewegungen ci= nen für unfre Kranken wichtigen, und oft unentbehr= lichen Theil der Lebensart aus. Dahin gehören das Reisen zu Waffer und Land, die Veränderung der Ge= genstände, die Jagd, lustige Schauspiele, die Mu= sik, und angenehme Gesellschaft, das Reiben des Un= terleibs, und das kalte Waschen und Baden.

Daß die Leibesbewegungen nicht zur Erhißung und Entfräftung dürfen getrieben werden, und daß sie eine Zeitlang von den Mahlzeiten oder nach bald geen= digter Verdauung müssen vorgenommen werden, ist Jedem bekannt.

Unsern Kranken rathe ich vorzüglich das die Ein= geweide des Unterleibs erschütternde und stärkende Rei= ten eines fanften Trabes, und das Fahren auf holpe= richten Wegen, in einem von Weichlingen verabscheu= ten Fuhrwerke.

Die heilfame Erschütterung des Unterleibs wird fehr vermehrt, wenn man, unterm Traben, die Knöchel

Knöchel der rechten Hand der Wampe felbiger Seite stark andrückt, und mit dem linken Vorderarm, auf der andern Seite ein gleiches thut. Diejenigen, welche die Klystiere leicht zurückhalten können, thun wohl, wenn sie sich gleich nach deren Applikation zu Pfer= de sehen.

Bey mangelnder Gelegenheit zur Leibesbewegung kann man sich durchs Reiben einigermassen schadlos halten. Es stårkt und befördert die Einsaugung der Klystiere, den Umlauf des Blutes, den Durch= und Abgang der Inf. und die Ausdünstung. Es kann, nach Tissot, kein Heilmittel bey langwierigen Krank= heiten des Unterleids, die vom Mangel der Thätig= keit, von Verdickung und Anhäufung der Säste ab= hangen, so nüchlich seyn, als das Reiben. Die All= ten wandten es in den meisten Krankheiten an, und versäumten es selten.

Eine ähnliche Wirkung hat man vom kalten Wa= schen zu erwarten. Es mindert auch die allzugroße Reißbarkeit und Empfindlichkeit der Muskeln und Ner= venfasern, härtet die Haut gegen die schädlichen Ein= drücke der luft, und verhütet die Katarrhen, Flüsse und das Gicht; zum Theil heilt es sie auch. Ich rathe es deswegen selbst den gesundscheinenden Zärrlin= gen mit dem sichtbarsten guten Erfolg an.

Das Reiben geschiehet Morgens benm Erwachen liegend, und unmittelbar nach jedesmaligem Waschen stehend, vermittelst eines zarten, wollenen, mit gewöhn-

wöhnlichem Rauchpulver durchräucherten lappen, womit man den Bauch, nach allen Gegenden und im Kreiß herum, fünf bis sieben Minuten lang, sanst, doch nicht ohne abwechselndes Andrucken reibt. Um den Krämpfen kräftig zu steuern, thut man wohl, wenn man auch den untern Theil des Rückgrads rei= ben läßt.

Jum Waschen des ganzen leibes bedient man sich eines großen, mit immer fühlerm und endlich eis= kaltem Wasser angefüllten Schwammes. Es kann Nachts vorm Schlafengehen, und Morgens nach dem Aufstehen über den ganzen leib, nach applizirten Rly= stieren aber, vorzüglich am Unterleibe vorgenommen und auch daben, die Hände und Füsse, eine Zeitlang in kaltes Wasser getaucht werden. Da ich gesehen habe, daß das auf solche Urt verrichtete kalte Wa= schen füglich die Stelle des kalten Vadens, wenige Fälle ausgenommen, vertritt, so lasse, wenige Fälle ausgenommen, vertritt, so lasser, wenige schen die zur Kur der Inf. das ihrige auch beytragen ; wiervohl sie den innern Bådern, den Klystieren, bey weitem nicht gleich kommen.

Ein gewisser Arzt, der ein Patron von Bådern war, machte Versuche mit den Viszeralklystieren, und fand die Vorzüge der innern Bådern so groß, daß er sich im Scherze von den äußern mit der Redensart erklärte, es hieße von ihnen: Wasch mir den Pelz, und mache mir ihn nicht naß. Nach meinen neuern Erfah=

Erfahrungen aber thun die Klystiere, in der Verbindung mit den äußern Bådern außerordentliche Wir= kung. Um derselben theilhaftig zu werden, müssen die Kranken das Klystier, eine Viertelstunde vorher, ehe sie ins Bad gehen, appliziren, und sich eine Stunde lang, auch wohl länger, bis über den Nabel hineinsehen, wo sie sich denn den Bauch fleißig drücken und reiben. Die meisten lasse ich das Bad die erste halbe viertel Stunde lau gebrauchen, und hernach immer mehr kaltes Wasser zu= und das laue absließen. Un bie Urt können die empfindlichsten Personen das kalte Bad vertragen, welches, wenn sie sich ohne diese Vorsicht hineinbegeben, bey manchen die sürchterlich= sten Zufälle erregt.

Ben diefer Gelegenheit muß ich erinnern, daß Diejenigen, welche falt baden von ben mineralischen 28es ftandtheilen des Waffers nicht die mindeste Wirfung zu erwarten haben, das Eifen ausgenommen, das we= nigstens die haut ftarft. Die beruhmtesten minerali= schen Baber leisten kalt angewandt nicht mehr, als das schlechte harte Brunnenwasser; sie starten zwar durch die Ralte; aber eben dadurch verschließen fie den feinen, wirkfamen mineralischen Bestandtheilen den Eingang in den Körper, indem sie die Mündungen der einfaugenden Gefässe zufammenzichen. Die großen Reifen, die man nach folchen faltzugebrauchen= den Bådern unternimmt, muffen alfo wohl mehr wir= fen, als die garten durchdringenden Schwefel=und Salztheilchen des Waffers, und die Herzte, welche ihren

ihren Patienten die Vorschrift mitgeben: ja nicht anders, als kalt zu baden, können keine andere Ubsicht daben haben, als durch die Reisen heilsam zu erschuttern und durch die Kälte zu stärken.

Auch will ich die Kranken, welche mit Schwindel, Betäubung, Schlagfluß u. s. w. bedroht sind, ernstlich gewarnt haben, sich dem Badedunst ja nicht auszusetzen, der bey den von Natur heissen Quellen, nur in einzelnen, von andern abgesonderten, hohen, und obenher luftigen Badstuben vermindert werden kann, weil, wie ich Zeuge gewesen bin, die traurigsten Folgen daraus entstehen können.

In dem nemlichen mineralischen Wasser, das man zum Baden anwendet, und auch in demjenigen, das man trinkt, rathe ich die Klystier=Spezies absie= den zu lassen, und auch einen konzentrirten Aufguß daraus, mit Weglassung der Chamomillen, Wollblu= men und Kleyen, statt des gewöhnlichen Mageneli= rir zu gebrauchen.

Merke ich, daß die Inf. nicht mehr fest siken, so lasse ich im Bad die Douche, unter beständigem Reiben, auf den Bauch richten. Man kann keine kräftigere Unterstüchung der Klystiere erdenken. Sie hat sich in lähmungen, Kontrakturen, unbändigen Gichtstücken, Geschwülsten, besonders in der Impotenz oft genug signalisirt. Ihre Einrichtung muß aber so beschaffen seyn, wie derjenigen zu Wilhelmsbad, wo das Wasser einen Fall von vierzig Schuhen hat; wenn

wenn man diese außerordentliche Wirkungen von ihr erwarten foll.

Es sind im Wilhelmsbade vier Douchebäder ans gelegt. Ich kann, da es nahe ben Hanau liegt, am besten von seinen Eigenschaften urthellen, und wer mich kennt, wird überzeugt senn, daß ich mich durch Pars thenlichkeit, oder gar durch Eigennuß nicht verblenden lasse, seinen Werth höher anzusehen, als er ist, oder daß ich mich gar zu dem, ben solchen Gelegenheiten gewöhnlichen Brodlied verstehe.

Das Baffer ift an Eisen reichhaltig genug, wie man an der dunkelgelben Farbe der Badhemder, und an der schwarzen Farbe des Waffers fieht, wenn Ei= chen Rinde darinn geweicht wird; es geht ihm aber die Luftfaure ab, die, wenn sie ihm durch Runft eins verleibt wird, es in eine Urt Pprmonter 2Baffer verwandelt. Man kann also wenigstens die nämliche heilfame Wirfung von ihm erwarten, welche man von ben Granulierbadern ruhmt. Die fo fostbare als ge= schmackvolle Einrichtung zum angenehmen Aufenthalte ber Kranklichen, und die zum Theil erfunstelten Reife und Schönheit des Orts, dem die Fremden den Das men Elyfium bengelegt haben, bedurfen meine tob= fpruche nicht; wohl aber verdient der, durch diefe gro= fe Vorzüge vor andern Badern, aufgebrachte Deid Uhndung.

Man war unter andern nicht damit zufrieden, daß man dem Wasser alle Kräfte abgesprochen hatte; sondern

sondern man sprengte auch noch weit und breit aus, es sene nicht einmal hinreichend, zwen Båder zugleich anzufüllen.

Uls Herrn Leibarzt Zimmermann auf der Reife hieher diefer üble Ruf zu Gehör kam, so nahm er sich vor, gegenwärtig, nochmals die genauste Versuche mit diesem so verschrienen Vadwasser anstellen zu lassen; nicht sowohl sich vom Gegentheil zu überzeugen, indem er sich schon zwey Sommer des nemlichen Vades be= dient hatte; sondern um es gegen andere mit desto größern Nachdrucke vertheidigen zu können. Kurz, es wurden in seiner Gegenwart mit diesem, leicht in Din= te zu verwandelnden Wasser in wenigen Minuten sünf und zwanzig Båder angefüllt.

Wenn Schwefelbåder erfordert werden, so darf man nur eine Unze Schwefelleber in der gewöhnlichen Portion dergleichen Badwasser warm auflösen lassen. Der Unterschied zwischen den natürlichen und gekünstel= ten Schwefelbådern wird, in Ansehung der Wirkung, zuverläßig nicht groß seyn.

Un die diktetischen Arzneymittel gränzen die ge= wöhnlichen Frühlings = Sommer = und Herbstüturen, die Kräuterbrühen und Säste, die Molken, Mine= ralwasser und der kurmäßige Genuß der oben erwähn= ten Obstarten am nächsten.

Die zarten Erstlinge von Gemüsen und Salaten besithen eine Kraft, die im Winter zähe gewordenen und

und gesammelten Safte zu schmelzen, und erregen des= wegen oft einen heilfamen Bauchfluß. Eben fo wir= fen die Kräuterbrühen und der Aufguß von Schlehen= blute u. f. m., fraftiger aber die ausgepreßten Rrau= terfafte, wenn sie nur ben Magen nicht fo leicht aufruhrisch machten. Es wird ofters badurch verhutet, wenn man die erstern in gewürzter Fleischbruhe focht, und ben den lettern Haberschleim, mit ein wenig Muskatenblute bestreut, genießt.

Ich lasse sie gemeiniglich aus Lattig, Cichorien oder köwenzahn und Laubenkropf, fo bald diefer bervorkommt, zubereiten.

Die Molken, die man nach Umständen mit Lab, Weinsteinrahm, Zitronenfaft, Tamarinden, weissem Wein und Bier zubereiten kann, und welche man, wenn sie nicht lariren soll, kocht, und ihr allenfalls den fechsten und achten Theil Milch zusekt, oder worinnen man, um ihr zugleich eine ftarkende Rraft zu ertheilen, ein glubend gemachtes ungebrauchtes Stuck Stabeisen etlichemal abloscht, zählt herr Tissot (in der Ubhandlung von den Mervenfrankheiten) unter die größten heilsmittel ber Matur, gegen die zabe, fcharfe Galle, die Verstopfung ber Leber und Gallenblase, gegen die Nervenkrankheiten, auch gegen folche, die mit Mangel ber Efluft und Fieber verbunden find.

Noch weit mehr hat man sich von ihr, besons bers gegen die Scharfe ber Safte von allerley Urt, gegen die trockne und krampfhafte Unspannung ber Fafern,

Fafern, und die daraus entstehenden Nervenübelu. f. w. zu versprechen, wenn man vier, fünf bis sechs nicht ausgenommene, zu Brey gehackte rothe Waldschnecken in wenigem Wasser so lange siedet, bis sie, welches geschwind geschiehet, völlig aufgelößt sind, und den durchgeseihten Ubsud der Molke beymischt.

Defters lasse ich die Schnecken in einem starken Ubsud von Karaffel = und Grindwurzel auflösen, den= selben mit einem Schoppen guter, mit Sauerampfer und Körbel versetzter Fleischbrühe vermengen, und sie Morgens nüchtern, vier bis sechs Wochen lang trinken, nachdem die ersten Wege von zähem Schlamm wohl gereinigt worden sind.

Ich kenne kein Mittel, das die, nach schweren Krankheiten, durch Blutverlust, Venusspiel u. s. w. verlohrnen guten Saste und Kräfte, und den auch durch Eiter verminderten und verdünnten, wässerichten Thierleim, so nachdrücklich und dauerhaft erseht, und verbessert, die Schärfe so kräftig und fest einwickelt, als die Schnecken.

Sie enthalten eine so stark bindende leimgallerte, daß, wenn ein Tropfen blos von der Brühe zwischen zwey Blättern Papier trocken wird, sich dieses eher spal= tet, als daß sich jene von einander reissen lassen, und daß die Flecken vom durchgeseihten Ubsud nicht aus der keinwand zu waschen sind.

So

So stark und kraftvoll auch diese Brühe ist, so habe ich doch nicht eingesehen, daß sie das heftische Fieder, wenn es gleich von einer laugenhaften Schärfe und Eiter entstanden, und unterhalten wurde, vermehrt hätte; vielmehr hat sie dasselbe theils sehr ge= mindert, und theils gründlich geheilt. Wenigstens haben sich verschiedene lungensüchrige, durch den Ge= brauch der Schnecken, so lange von diesem Fieder be= frent, dis sie gegen den Winter nicht mehr zu haben waren. Man thut aber wohl, wenn man alsdenn Gurkensaft, mit dem sie sich sehr wohl verträgt, dar= unter oder daben gebraucht.

Ich habe schon in meinem Enchiridium verschiedener, glücklich damit angestellten Versuche gedacht. Mein Zuträuen wurde nachdem noch mehr gestärkt, als ich unter andern ein mit fürchterlichen Zufällen be= gleitetes, eingewurzeltes, und gegen die bewährtesten Rurarten unbändiges Blasengeschwüre und eine Epl= lepsie, blos durch die Schneckenbrühe, zur Heilung brachte. Rurz, wenn alle Aerzte so viele und außer= ordentlich gute Wirkungen davon wahrgenommen hät= ten, als ich, so würde das Schneckengeschlecht an vie= len Orten schon meistens ausgerottet seyn.

Doch, man hat ben diefer medizinischen, wie ben ver politischen Heilmethode viel von dem festima lente, und von dem übrigen zweckmäßigen Verfahren zu erwarten.

Mein seel. Vruder ließ ein Bouillon sec oder portatif aus ihnen versertigen. Er verordnete dieses 32 hicht

nicht allein im Winter, sondern er schickte es auch in Gegenden, wo sie nicht einheimisch sind. Ben vielen lasse ich die Schnecken = Solution dem Klusstier = Ubsud zugleich benmischen, und sehr ecklen Kranken, mit er= schlastem Magen, verordne ich sie blos in dieser Gestalt.

Sie hat verschiedenemal außerordentliche Auslee= rungen veranlaßt, welche die vorher gebrauchte Abfüh= rungsmittel nicht bewirken konnten.

Die frischen und rohen Eyer und Austern haben viel Achnliches mit den Schnecken. Zur Eyerkur läßt man das Weise und Gelbe von drey bis vier kaum gelegten Eyern mit einer kleinen Portion des erst er= wähnten, aber kalt gewordenen Absuds, dem sechs bis acht Unzen eines schicklichen, durch die Gährung zube= reiteten, abgezogenen Wassers (z. B. das köwenzahn oder Taubenkropfwasser) und anderthalb Unze Pfesser= münzenwasser zugegossen worden, wohl vermengen, und Morgens nüchtern trinken. Es ist ein sehr bewährtes Mittel gegen die Magerheit.

Von den Austern mussen wenigstens drenßig bis fünfzig täglich verschluckt werden, wenn sie, wie ich aus der Erfahrung weiß, den Schnecken an Wirkung nur einigermassen gleich kommen sollen. Doch, diese leckere Rur hat noch große Vorzüge vor der eckelhaften, und hier noch kostspieligern Vipernkur, so erwünschte Wirkungen man auch ehedem von ihr gesehen hat.

Die mineralischen Wasser sind im Sommer die gewöhnliche Zuflucht kränklicher Personen, besonders der

ber Hnpochondriften. Wenn aber die Gedarme mit einem häufigen, außerst gaben, schwarzgallichten oder pituitofen Schlamm belästigt, ober die Pfortadern hartnäckig verstopft sind, fo durfen sie sich den eisenhal= tigen, ftark geiftigen Beilsquellen nicht nabern, wenn fie nicht Gefahr laufen wollen, daß fie ihnen zu Quel= len des Unheils und des Lodes werden. Im erstern Fall wird fich ber mineralische Diederschlag mit dem Schlam= me verbinden, und ihn und feine Symptomen unbandiger machen. Im andern werden die Inf. mehr ein= gekeilt, die Krämpfe vermehrt, und, wegen bes ge= hemmten Kreislaufes des Bluts im Unterleib, Unhaufungen deffelben, und eine desto stårkere Ausdehnung ber Gefaffe in den obern Theilen, durch den Mineralgeift, veranlaßt werden. In benden Fallen werden die Waffer nicht hinlänglich abgehen und auch daber Wassersucht, gefährliche Schwindel, Schlag = und Steckfluffe u. f. w. zu beforgen fenn.

Dies sind keine Muthmassungen; es sind Erfah= rungssähe, wovon man sich durch etliche hinten ange= hångte Krankheitsgeschichten überzeugen kann.

Ist aber der Unrath in den Gedärmen nicht so häufig und nicht so zäher Art, sind die Gefässe mei= stens eröffnet, oder die stockende Materie beweglich ge= macht; so können die Stahlwasser, unterm Fortge= brauch der Viszeralklystiere und anderer eröffnenden, manchmal absührenden Mittel, zur kräftigen Benhülfe dienen. Denn die feinen, in vielem geistigen Wasseral= zerstreuten Eisentheile, befördern die Viszeral= und 33 absüh=

abführenden Mittel, in der Ausleerung der beweglis chen Inf. felbst durch die Kälte, ganz außerordentlich. Aus dieser, die Ausleerungen befördernden Kraft der Eisen= Wasser, kann man den Speichelfluß erklären, den sie so leicht ben und nach dem Gebrauch weniges Quecksilbers erregen.

So gar die mehr anhaltende Fieberrinde hat, in der Gesellschaft der lindernden Latwerge oft bennahe drastische Wirdung geäußert.

Auf solche Urt kann man sich von den Kräften des Schwalbacher Wassers sehr viel versprechen, wenn es an der Quelle getrunken wird, und wenn zugleich Abends und Morgens Viszeralklussiere, Nachts ein Digestivpulver, das aus Quajakumharz, dem auflöß= lichen Weinsteinrahm, und Pomeranzenschalen besteht, oder meine Viszeralpillen, die aus der mit Ammoniak zubereiteten Spießglasseise und etwas Aloeertrakt zu= sammen geseht sind, gebraucht werden.

Das Spaa = und Pirmonterwaffer sind zwar står= kender, thåtiger und durchdringender, als das Schwalbacher, aber auch desto gefährlicher, wenn sie in den Gefässen einen großen Widerstand antressen. Hat man dieses nicht zu beforgen, so thut man sehr wohl, wenn man auch den Beschluß der Kur mit den Stahlwasser macht. Ich gebe ihnen in solchem Fall vor andern stärkenden Mitteln, die die Ueberbleidsel der Krankheitsmaterie zum Ausgang besördern, und die Rückfälle verhuten sollen, den Vorzug.

Ja

Ich lasse sie deswegen noch viertel und halbe Jahre lang in geringer Portion, statt des warmen Getränks, und selbst ben den Mahlzeiten unterm Wein, nach Appetit und ohne besondere Diat, mit bestem Erfolg fortgebrauchen. Manchem Hypochondristen bekam dieses besser, als ihr kurmäßiger, kurzerer Gebrauch.

Ich würde nicht so kühn gewesen seyn, den Gebrauch des Schwalbacher Wassers, wider das allgemeine medizinische Verbot, über Tisch anzurathen, wenn ich nicht an mir selbst einen glücklichen Versuch damit gemacht hätte. Ich trank unterm Mittag = und Ubendessen, jedesmal einen Schoppen mit Wein ver= mischt, und aß Sauerkohl, Salat u. f. w. ohne einige Veschwerden davon zu fühlen, daben, und fand mei= nen Magen, der so blöde war, daß ich ihm Morgens kein Glas mineralisches Wasser, außer an der Quelle, zumuthen durste, dadurch binnen einem halben Jahr weit mehr gestärkt, als durch die viele Jahre lang und häufig gebrauchte China.

In mißlichen, zwendeutigen Fällen wirken die, zwar selten an der Quelle gebrauchten Selteser, Fachinger, Schwalheimer und dergleichen Wasser am sichersten, wenn sie, mit Weinsteinrahm und Zucker, unterm Aufbrausen getrunken werden.

Der unweit Friedberg gelegene Schwalheimer Brunnen, der, mit dem Seltefer die nåchste Verwandtschaft hat, ausgenommen, daß er zugleich zwag 3 4 wenige

wenige feine Eifentheile, und ungleich mehr fire luft enthält, nemlich über die Salfte, gegen bas 2Baffer, folglich fluchtiger und angenehmer ift, hat mir hierinn Die besten Dienste geleistet. Biele hundert Perfonen haben schon dieses edle Waffer, das leicht paffirt, den Magen ftarkt, das, als ein gelindes Digestiv, die Saure und den Schleim tilgt, und die harnwege rei= nigt, ftatt des gewöhnlichen, oft harten, unreinen, ju Magenbeschwerden und Gries oder Stein Unlaß ge= benden Brunnenwassers, und statt des, hauptsächlich wegen des warmen 2Baffers, schadlichen Thees und Raffees, Jahre durch, aber ohne Zusaß, den Wein ausgenommen, getrunken, und sich fehr wohl daben befunden. Bey Aufwallungen des Bluts und im Gallenfieber wüßte ich mir keinen heilfamern, labendern und angenehmern Trank ju erdenken, als die Mischung des Schwalheimer Waffers mit Buttermilch.

Ich habe oben erwähnt, daß diese Wasser nicht allein vermittelst ihrer Bestandtheile, sondern auch kalt getrunken, eben der Kälte wegen, stärken. Der ben den Brunnen eingesührte Gebrauch des erschlaffen= den, warmen Getränks von Schokolade und Rasse ist daher nicht zu billigen, denn zum Theil wird dadurch wieder nieder gerissen, was man gebaut hatte. Dem ungeachtet sah ich mich genöthigt, manchem Kurgast den mäßigen Genuß des Kasses nicht allein zu erlau= ben, sondern auch zu verordnen.

Es betraf solche, deren verzärtelter, bloder Ma= gen an warme Getränke von jeher gewöhnt war, die

fich

sich nur ein paar Stunden eher, als gewöhnlich aus bem Bett erheben durfen, um den ganzen Lag mit Uebelkeit, Aufstoffen und Magen des Magens geplagt zu fenn, denen ohnehin der schnelle Uebergang vom war= men Getrank zum falten, einen großen Aufruhr im schwächlichen Körper erregt, und deren an sich schon ohnmächtige, und noch mehr in Unordnung gebrachte Verdauungswerkzeuge nicht im Stande find, die baber erzeugten fauern, faulen und schleimigten Ueberbleibsel ber Roft zu übermaltigen.

Diese Rruditaten nun konnen sich mit bem mi= neralischen Waffer nicht vertragen, gerathen in Babrung, bas Baffer macht Verstopfung des leibes und paffirt nicht. Rein Bunder alfo, wenn Blabungen, God, Aufschwellen und Schmerzen des Magens, Schwindel, Ropfweh, Geschwulft der Juffe u. f. m. entstehen, woruber fo viele Brunnengaste flagen, und Die sie vergebens mit Mageneleriren und Ubführungen zu bestreiten suchen.

Ullen diesen Beschwerden aber, und noch meh= rern, tann eine einzige Schale guter Raffee, Morgens beym Erwachen, oder eine halbe Stunde vorm Baffer genommen, steuern und sie auch heilen. Die Verbauungswerkzeuge werden daburch gestärkt und anges feuert, die Kruditaten zu verbeffern, und fie, nebft ben ubrigen Erfrementen, noch vor bem Baffertrins fen, zum Auswurf zu befordern, (die Labaksraucher fonnen durch eine baben geleerte Pfeife noch besto sichrer darauf rechnen) der eckle, nun belebte Magen wird in 3 5 ben

ben Stand gesetst, den kalten Trunk Wasser friedfer= tiger aufzunehmen, und die Harnwege zubereitet, es ungehindert ab = und auszusondern.

Daß der Kaffee, nach dem Waffer getrunken, wie leicht zu begreifen, lange nicht die gute Wirfung thue, habe ich mehrmalen erfahren. Unter andern klagte mir ein feuriger, lebhafter Herr, daß er, unter und ben dem Genuß des Spaawaffers, jedesmal die heftigsten Kopfschmerzen erdulden müßte, die er, nach geendigtem Trinken, blos durch einen sehr starken Kaffee lindern, nie aber völlig vertreiben könnte. Ich rieth ihm, den vierten Theil seiner gewöhnlichen Portion Kaffee, eine kurze Zeit vor dem Wassertrinken zu nehmen Der befolgte Rath that, zu seinem Erstaunen, die erwünschte Wirfung.

Ben diesem Verfahren, und wenn man das Wafser mäßig, wenig auf einmal, mit Appetit, und nicht bis zum Eckel trinkt, hat man nicht nothig, sich von seiner gewöhnlichen Diat weit zu entfernen. Es ist im Gegentheil manchmal rathsam, Obst, Salat u. f. w. daben zu genießen.

Die allzustrengen diåtetischen Vorschriften, welche die Brunnenärzte ehedem so scharf einprägten, waren zu der Zeit, wo man ganz andere Begriffe von den Eigen= schaften der mineralischen Wasser hatte, und wo noch die liebe Gewohnheit herrschte, den Speisekanal mit einer ungeheuern Menge desselben zu überschwemmen, den Magen

Magen dadurch gewaltsam auszudehnen, und so blode und empfindlich zu machen, daß der Genuß von wenigem Obst u. s. w. mißliche Zufälle erregte, eben so wenig zu tadeln, als der wohlgemeinte Eiser eines gewissen be= rühmten Brunnenarztes, welcher, als er ein porzelaner= nes, mit Salat angefülltes Schüsselchen auf dem Tisch seiner Wasserschwelger entdeckte, es ohne Bedenken zum Fenster hinaus warf.

Ein ganz andres Verhältnißhat es mit den Obst. kuren, wo die Speiseordnung genauer und sparsamer eingerichtet werden muß. Wenn man z. B. die Kirschen und Trauben kurmäßig gebrauchen will, so lasse schen und Trauben kurmäßig gebrauchen will, so lasse man die Mahlzeiten blos aus abgekochten Wurzeln, Kartoffeln u. d. gl. und einem Stücktchen gebratenen Fleisch, und das Frühstück aus Zwieback mit Kirschen oder Trauben, wovon man sich unter beständiger Bewegung, am besten in freyer lust, unter einem Baum, oder im Weinberg Morgens und Ubends nach und nach satt essen fann, bestehen. Während den Mahlzeiten, wo ein gutes Glas Wein statt hat, dürfen sie aber nicht genossen werden.

Den verwichenen Herbst, wo die Trauben eine vollkommene Zeitigung erreichten, haben sie außeror= dentlich gute Wirkungen gethan, und die Ueberbleibsek der vorhergegangenen Seuchen, unter andern, die hart= näckigsten Husten, so die Lungensucht drohren, zuver= läßiger als andere Urzeneymittel gehoben.

Den nemlichen Zweck, den ich, zum Beschluß der Rur, durch den Gebrauch der Eisenwasser zu erhal= ten suche, habe ich auch größtentheils dadurch erreicht, daß meine Patienten einen breiten, mit lohstaub, oder dem seinsten Staub, der sich in den lohmuhlen, auf den Balken u. s. w. von den gestampsten jungen Eichen= rinden, häusig ansehte, mit Pomeranzenblättern, und etwas Muskatennuß = und Rosenholzpulver angesüllten und gesteppten, um den Unterleib besestigten, und nach starken Ausleerungen, mehr angezogenen Gürtel tragen ließ, nachdem dessen inwendige Seite oft, entweder mit rothem Wein, oder Karmelitenwasser, u. d. gl. ange= feuchtet worden.

Ich bin noch nicht so kühn gewesen, diese der Pe= ruvianischen so ähnliche Ninde innerlich oft zu gebrauchen, ungeachtet mich der Trierische Leibarzt, Herr von Haupt versichert hat, daß er sie hundertmal, statt der China, im kalten Fieber u. s. w. ohne üble Folgen angewandt hätte, und auch verschiedene Versuche, welche der geschickte Herr Professor Morgenthal, auf mein Unrathen gegen unbändige kalte Fieber, wo er sie in Ge= stalt des la Garanschen Ertrakts gab, damit angestellt hat, sehr glücklich abgelausen sind. Ueußerlich kann ich sie als einen mit rothem Wein zubereizeten Uusschlag z. B. gegen den Vrand und die Brüche nicht genug anpreisen; wo sie, selbst in alten Leibesschaden, ben Er= wachsenen den halb gelähmten Vauchring wieder in den gesunden Zustand zurückgebracht hat.

Die vielen geglückten Versuche, die Herr Comus oder ledran *) mit den elektrischen Erschütterungen, in der Fall= und Starrsucht angestellt hat, bewegen mich, den behutsamen Gebrauch dieses wirksamen und unsere Rur sehr unterstüchenden Mittels, zum Veschluß nochmalen anzupreisen. Denn es kann nicht allein die, durch die Inf. erregte und auch nach ihrer Ausleerung oft noch fortdaurende Unordnung der Nerven heben, sondern ihnen auch einen heilfamen Schwung geben, welcher zur Aussonderung der beweglichen Inf. einen kräftigen Beystand leistet.

Die meisten Kranken des Herrn Comus sollen durch Schrecken und andere Gemuthsbewegungen epilep= tisch geworden seyn. Mach meiner häusigen Erfahrung aber zu urtheilen, haben sie bloß den Anlaß zum Aus= bruch des Uebels, das ursprünglich von angehäuster Pituita und schwarzer Galle abstammte, gegeben. Ich zweisse auch nicht daran, daß Herr Comus, wenn er auf die Beschaffenheit der Ausleerungen seiner Kranken, die er wöchentlich zweymal purgierte, mehr Ausmerk= samkeit gewendet hätte, meine gegründete Muthmaßung bestätigt haben würde.

Beante

*) S. Rapport fur les avantages de la nouvelle Methode, d'administrer l'Electricité.

Seitdem meine Ubhandlung im Druck erschien, kai men mir unerwartet viele günstige Rezensionen zu Gesichte, darunter zähle ich auch das schmeichelhafte Ur= theil, das Herr Hofmedikus Markard in seiner Beschrei= bung von Pyrmond, einem Werke, das jedem andern dieser Art zum Muster dienen kann, über mein Buch gefällt hat, und dasjenige, womit Herr Hofmedikus Vogel in seinem Handbuche mich beehrt hat, dessen Vorsehung ein jeder, der die Wohlfahrt der leidenden Menschen beherzigt, sehnlich wünschen wird.

Unter allen diesen Rezensenten, denen ich hiermit den verdindlichsten Dank abstatte, hat Herr Professor Blumenbach in dessen medizinischen Bibliothek, zwenten Bandes erstem Stuck die mehrsten Zweisel und Be= denktichkeit wegen des zwendeutigen Ursprungs der Inkwegen ihrer großen Unhäufung, und so weiter umstånd= lich geäußert. Einige davon haben wirklich einen Un= strich von Wahrscheinlichkeit, der ben Unerfahrnen ein nachtheiliges Mistrauen erwerken könnte. Deswegen ich auch neulich in dem beliedten frankfurter gelehrten medizinischen Wochenblatte ermahnt worden bin, besag= ten Einwendungen meine Gründe bald entgegen zu sehen. Diesem wohlgemeinten Rathe zu Folge, säums ich nicht, vorzüglich diese Zweisel zu erläutern.

S. 94. fagt Herr Professor: "So unläugbar es "lft, daß viele dieser Urten von infarzirender Materie

Beantwortung der Rezensionen. 367

"aus einem angehäuften, wahren Krankheitsstoff beste= "hen — und so sehr wir überhaupt von dem Verdienst "des Verfassers überzeugt sind, daß er die Uerzte auf "die Inf. als eine bisher oft verkannte Ursache vieler "langwieriger Krankheiten, und auf Viszeralklystiere "als ein äußerst wirksames Mittel dagegen, ausmerksam "gemacht: so können wir uns — alles dessen ungeach= "tet, was er selbst darüber erinnert — doch des Ver= "dachts nicht erwehren, daß manchmal 1) wohl mancha "ganz natürliche Erscheinung sür Anzeigen dieser Inf. "angesehen werden" —

Diefer Verbacht ift gegründet. 3ch habe mich in der Beurtheilung der Inf. verschiedene Male felbit betrogen, meinen Jerthum aber, zur Warnung vor diesem quid pro quo, offentlich bekannt gemacht, und mir hernach desto mehr Mube gegeben, die Inf. von åchtem Schrot und Korn vorsichtiger zu bestimmen, Ich glaube fie auch im ersten Rapitel fo genau nach bem leben geschildert zu haben, daß man diese Misgeburten nicht fo leicht mehr mit den naturlichen Geburten vers wechfeln wird. Wenigstens haben meine Kranken baraus fo viel gelernt, daß sie die Inf. febr wohl von dem Ueberbleibfel unverdauter Speisen, die oft mit denfelben vermengt abgehen, und felbst den Schleim von der Pituita unterscheiden können. Wenn es fich aber auch gleich mehrmalen zutragen follte, baß, wie ber Rezens fent in der allgemeinen deutschen Bibliothet, mit Grunde beforgt, mancher unbefonnene Medikafter die Stucke einer unverdauten Knackwurst für Inf, auspos faunt,

868 Beantwortung der Rezensionen.

faunt, so wird doch dieses Blendwerk gegen die täglich häufigern Erscheinungen ächter Inf. allzu selten seyn, um der Wahrheit Eintrag zu thun.

Allem Unscheine nach wird man kunftig immer mehr überzeugt werden, daß ich nicht zu viel gesagt habe, wenn ich behauptete, daß es weit mehr Infarttuskandidaten gabe, als man gewöhnlich glaubt ---"und daß 2) fahrt Rezensent fort, durch den allzu fren= ngebigen und anhaltenden Gebrauch der Viszeralfly= "ftiere, boch auch wohl manche Kongestionen nach den "bicken Gedarmen, und eben dadurch verstärfte Ubscheis "dungen und zwar Ergießungen von gefunden Saften "in dieselbe veranlaßt senn mogen, die bann erst durch "ihren Aufenthalt im Darmkanal mannichfältig veräns "dert, und nachher ben ihrem Ubgang für infarzierenden "Krankheitsstoff gehalten worden. Ein Urgwohn, der "fich mir ben tefung bes Buchs, in zahlreichen Stellen "aufgedrungen hat. Go wurden wir z. B. vermuthen, "daß manche vom Verfasser sogenannte Pituita, eben "schon deshalb, weil er sie täglich und auch ben noch nso gesund scheinenden zu beobachten versichert, wohl "nichts anders als ein verstärfter Abgang des naturs "lichen Schleims fen, womit die innern 2Bande der "dicken Darme zu dem bekannten Zwecke fo reichlich "überzogen find. Daß fich aber auch andere Gattun= "gen von Ubgang nicht eben feit lange im Darmkanal "eingenistet haben, sondern erst durch die unablaßigen "Kluftiere eben fo unablaßig dahin geleitet worden, "wird uns gerade aus ihrer anhaltenden ungeheuren "Menge —

Beantwortung der Negensionen. 369

"Menge — nach S. 30. 32. 178. u. f. w. — und "dann auch daraus wahrscheinlich, weil man so "äußerst selten ben leicheneröffnungen dergleichen infar-"zierenden Stoff im Darmkanal sindet. Denn alle "Uusslüchte, womit der Verfasser diesem Einwurf aus-"zubeugen sucht, dünken uns doch ben weitem nicht "befriedigend genug. Zumal, da in den seltenen Fällen, "wie er S. 46. angeführt, wo wirklich alter solcher "steichender Stoff im Darmkanal lag, er sich ben den "keichendsfnungen auch gar leicht zeigte."

Eine ähnliche Besorgniß findet man in dem zehnten Stück der Tübingischen gelehrten Anzeigen: "Wenn "man, sagt Nezensent, dieser Methode allgemein sol-"gen wollte, so könnten die besondern Ablagerungen in "die Gedärme, als Produkt eben so häusig werden, "als die Hämorrhoiden ben der Stahlischen Kurart; "welches alles aber den wirklichen praktischen Nutzen "der angerühmten Viszeralklusstiere nichts benehmen "kann, da gewiß in vielen Fällen, eine solche, obschon "künstliche Krise sehr zu wünschen ist."

Diesen Einwendungen habe ich folgende Gründe entgegen zu sehen:

Von einem kühl applizierten, gelind stårkenden und zertheilenden Kräuterabsud, der vermögend ist, innere und äußere Kongestionen zu verhindern, und ihnen, wenn sie auch selbst in Stockung übergegangen, zu steuern, hat man, sollte er gleichwohl noch so häusig angewandt werden, wohl nicht zu besorgen, daß er einen 21 a Antrieb

370 Beantwortung der Rezensionen.

Untrieb des Bluts veranlassen werde, und daß eine folche Krauterbrube, welche, ftatt zu reißen, die pri= ckelnde Scharfe ftumpf 'macht; die fo oft den hartna-Eigen Bauchfluffen, den zu häufigen Ubgang von Blut und Schleim aus den Mutter = und Hamorrhoidalge= faffen Einhalt gethan, und zartlichen Damen die Schwan= gerschaft, ben anhaltendem Gebrauch, immer erleich= tert hat; die, wenn fie feinen Widerstand ju ubermaltigen antrift, sich freundschaftlich mit den gesunden fluffigen und festen Theilen, verträgt, und weiter feine Berånderung darin hervorbringt, als daß sie dieselben reinigt, nahrt und ftartt, und die 216 = und 2lusfonderungen unterstüßet; daß diefer vegetabilische Ertraft, fage ich, welcher täglich ein = zwey = bis drenmal blos zu zwölf Ungen und meistens fuhl oder falt den dicken Gedarmen eingesprüßt wird, und sie folglich weder ausdehnt noch erschlaft, das Blut, die guten Safte, ober den natürlichen Schleim widernatürlich bahin bannen, locken und leiten foll, muß schon einem blos theoreti= fchen Urst widerfprechend vorfommen.

Das Einziehen des kalten Waffers in die Mase hat schon oft den häufigen Rückfällen von Schnupsen, und Nasenbluten gesteuert, welche der Schneberger Schnupstadakt würde herbengelockt haben. Ein gleiches Verhältniß hat es mit den kühlen und milden Klystie= ren, gegen die warmen und zugleich reihenden.

Eine junge Frau, die von jeher mit einem Mutterblutfluß, und heftig hysterischen Zufällen geplagt war,

Beantwortung der Rezensionen. 371

war, und vergebens die gewöhnlichen ftarkenden Mittel, welche das abgegangene allzu dunne und schleimigte Blut und die Erschlaffung der Mutter zu erfordern schienen, gebraucht hatte, nahm zu Unfang dieses Jahrs ihre Buflucht zu den Wiszeralklystieren, deren fie aus eige= nem Untrieb, tåglich wenigstens sechs, und mehrmalen acht bis zehn applizierte. Dieses unabläßige und wahr verschwenderische Klustieren trieb sie vierzehen Lage lang ohne Erleichterung; im Gegentheil mußte fie ben jeder Ausleerung von fehr zähen, theils pechartigen Inf. durch den Ufter wahre Geburtsschmerzen ausstehen. Erst acht Lage darauf, binnen welcher Zeit noch eine ungeheure Menge von gebildeten Verseffenheiten abgiengen, wur= den sowohl der Blutfluß als die Krampfe und die wi= dernatürlichen Stuhlgänge geringer. Demungeachtet ließ sie sich noch eine geraume Zeit in dem unmäßigen Fortgebrauche der Klystiere nicht irre machen, und feste sie erst dann ben Seite, als sie sich vollig gefund glaubte. Nach einer Pause aber von vier Wochen stellten sich wieder hnsterische Krämpfe, Koliken, Berftopfungen u. f. w. ein, welchen Zufällen nicht eber gesteuert wurde, als bis die Klustiere nach und nach drenzehn Klumpen verhärteter, aschgrauer Pituira, in Gestalt ber Morgeln, abgeführt hatten. Aller diefer nach den Gedärmen und der Mutter lockenden Debauchen ungeachtet, hat diese nun gesunde Frau unmer einen mehr trockenen als fluffigen Stuhlgang, und einen sparsamen, ordentlichen monatlichen Blutabgang.

So wie die in den Gedärmen sich eingenissten Inf. Blutslüsse erregen, so veranlassen sie auch Bauch= flüsse. Es sind mir viele Fälle vorgekommen, wo sie einen anhaltenden und ermattenden Abgang des natür= lichen Schleims verursacht haben, welcher der Rhabar= ber und China, ja dem Mohnsast hartnäckig widerstand, den aber die Klystiere bestiegten, nachdem sie die ver= bannte Ursache gehoben hatten. Noch vor wenigen Tagen wurde mir gemeldet, daß eine Dame, die mein Buch studiert hatte, alles Widerrathens ihres Urztes ungeachtet, so kühn gewesen ser, die Klystiere gegen eine undändige Diarrhoe zu versuchen. Sie brachten bald zu ihrem und des Urztes Erstaunen eine Kette von den oft erwähnten Eyern zur Welt, worauf der Bauchssuss nachließ.

Der Vorwurf, daß die Klystiere manchmal kritische Diarrhoen veranlassen, und verstoppte Blutslüsse in Ordnung bringen, verdient keine Antwort. Ich kenne verschiedene ledige Frauenzimmer, die wegen ausgebliebener Reinigung und erfolgtem dickem Bauch unschuldigerweise in den Verdacht der Schwangerschaft gerathen sind, deren Unschuld aber die Klystiere bald retteten, nachdem sie mehr als eine Geburt von häß= lichen Inf. zur Welt und dadurch die monatliche Reinigung in Gang gebracht hatten. Selbst das zwen Jahre durch kontinuirte allzufrenzebige Klystieren, das sich ein konfirmirter Hypochondrist zum Lieblingsgeschaft gemacht, hatte nicht den geringsten widrigen Einfluß

fluß auf seinen Stuhlgang, Schlaf und Uppetit, die nun in erwünschter Ordnung find. Diefer vierzigiahrige Halbgelehrte hatte fich durch ein gestopftes Fieber, und zurückgetretene Rrage unzählige Plagen zugezogen, Die ihn nach zehnerlen vergebens gebrauchten Kurarten zur Verzweifelung brachten. Bu feinem Trofte fam ihm mein Buch in die hand. Er wählte fich wohlbe= dächtlich daraus Spezies zu den Klustieren, deren er täglich drey applizierte, und die ihn innerhalb zwey Monaten, ju feiner großen Freude von einem abscheu= lichen Wuft entbanden. Da fich aber unter dem ftand= haften Fortgebrauche nichts mehr wollte herausfluftieren laffen, fo fam, ungeachtet ber Grund feines Uebels gehoben war, er in die großte Verlegenheit, und wandte fich an mich. Ich fprach ihm Muth zu, und rieth, das Uebrige ber Matur zu überlassen; aber es half alles nichts. Er fluftierte beständig fort, und verfolgte mich, nach dem loblichen Gebrauche Diefer Plagegeister, mit hundert Fragen über ganz unbedeutende Beschwerden fo unbarmherzig, daß ich zur Gelbstverläugnung meine Buflucht nehmen mußte. Erft vor wenigen Lagen ließ ich ihn wieder vor mich, und zwar aus Neugierde, was feine unnöthige Beharrlichkeit für Veränderung mochte hervorgebracht haben. Er versicherte mich, daß er nun, auber einer Meigung zu Fluffen ober bem Rothlauf, und einen Ueberbleibsel von nervenschwäche, (die ich auf die Rechnung der Kräßmaterie feße,) ganz gefund fen.

Ein solcher langwieriger und häufiger Gebrauch der Klystiere wird aber selten erfordert, um der gewöhn= 21 a 3 lichen

lichen Urt von Inf. wos zu werden. Es trägt sich weit dfters zu, daß die Klystiere in allzu kurzer Zeit die Inf. überwältigen, als daß sie als Ueltern dieser Misgeburten mit Recht könnten angeklagt werden.

Verwichen erhielt ich ein Schreiben eines Biedermannes, worinnen er mit beschämend großer Erkenntlichkeit meldet: er habe feine Genesung allein meinem Buche zu verdanken, indem die nach dessen Vorschrift angewandten Viszeralklystiere ihn in Kurzem von einer unglaublichen Menge Unrachs, und dadurch von einem hohen Grade der Melancholie befrent hätten; schon die ersten Tage sen er so häufig und ungestüm, gleich der stärksten Diarrhoe losgebrochen, daß ihm angst und bange geworden; er habe deswegen den Klystieren mehr stärkende Spezies und Teuselsdreck zugesecht, worauf denn die Inf. weit seltner, und in Gestalt von zähen tappen und Klumpen abgegangen sene.

Wer diese unmäßige Unhäufung von Pituita den wenigen Klystieren zur Last legen will, der muß wohl lust haben, sie vorsehlich zu chikaniren, und wer in mein Vorgeben, daß ich S. 30. 32. 178. u. s. von den erstaunlichen Auslerungen geäußert habe, Mis= trauen seht, der muß auch die von Stoll, Markard, Tissot und von vielen andern mitgetheilten, diesen Ge= genstand betreffenden Veobachtungen sur Mährchen hal= ten, und sehr viele schriftliche Nachrichten von meinen Kranken und von den sie behandelnden Aerzten entweder für erdichtet, oder wenigstens sür übertrieben ansehen.

"Stoll

"Soll erwähnt *) einer franken Frau, welche "eine folche Menge gaber Pituita weggebrochen, baf es "jedem wurde unbegreiflich vorgekommen fenn, wie fie "die Höhlichkeit des Magens und der benachbarten Ein= . "geweide hatte fassen können: sie mußte wohl aus "allen Gefässen in dem Magen und Darmkanal ausge= "gefaugt, und durch diefe wahre heerftraße alles wider-"natürlichen Unraths ausgeleert worden fenn. Sie "ward aber gesund. Markard laßt fich folgendermaf-"fen darüber heraus, **) wie über allen Glauben weit "die Erzeugung des Schleims im Rorper geben fann, "das erfährt man zuweilen ben Krankheiten der Urin-"wege, woben ich gesehen habe, daß die Halfte alles "bes in großer Menge gelaffenen Urins in einer halben "Stunde ein dicker Schleim war, ohne daß jedoch die "Urfache des Uebels, wie Lieutaud behauptet, in der "Blaje faß, und das er daher catarrhus vesicae nennt.

Der nemliche åußert sich ***) über die außerordent= liche Anhäusungen anderer Unreinigkeiten folgendermas= sen: "was für eine unglaubliche Menge dieser Unrei= "nigkeiten ein Mensch bey sich haben könne, und wie "schwer es oft sen sie wegzuschaffen, wie lange Zeit und "wie viel Mühe und Beharrlichkeit dazu gehöre, das "wissen nur die Aerzte nicht, die, wenn sie auch Erfah= "rung haben, entweder von Vorurtheilen beherrscht A 4

*) Rat. Med. P. II. S. 346. und S. 319. **) Beschr. von Pyrmont 3. Buch 2. Rap. S. 190. ***) 3. B. 4. Rap. S. 45.

"werden, oder die ällemal auf der Oberfläche bleiben. "Man sieht dergleichen in hißigen Fiebern zuweilen in "solchem Maaße, daß man darüber erstaunt, und nicht "begreift, wie nach so großen Ausleerungen noch so viel "Zeug übrig sen, und wie es überhaupt in einem so engen "Raume Platz haben könne, wie der Unterleib ist. "Ein paar gewöhnliche Abführungen helfen hier noch "nicht immer.

"Ich kenne eine Frau, schreibt Lissot an Haller "S. 108., welche viele Jahre durch einen großen Blut= "verlust durch die Hämorrhoiden erlitten. Sie schwur "mir, daß der Abgang des Bluts, in einem einzigen "Jahr, nach genauestem Abmessen und Wiegen 412 "Pfund betragen hätte, und doch lebte sie, aß und "gieng in der Stube herum."

Diefemnach hat diefe Frau in einem Jahr wenigstens dreymat so viel Blut verlohren, als ihr schmächtiger Körper mag gewogen haben. Kann aber ein Mensch binnen einem Jahr vier Centner Blut ohne Lebensgesahr verlieren: so kann er auch, in noch kürzever Zeit, die Hälfte so viel lange vorher im Darmkanal gesammelter Bluthefe ohne Mirakel absehen. Wie viele meiner Kranken haben nicht ihr Erstaunen und Schrecken über die ungeheuren Uusleerungen einer feindlichen Materie gegen mich geäußert? "Der Verstand "steht mir still, schrieb mir neulich ein gelehrter Mann, "wenn ich die enorme Menge von Unrath, dessen ich "zu meinem Heil in Kurzem bin los geworden, zusam-"men

"men rechne." Ein anderer: "um nicht fur einen Lug= "ner ben Layen angesehen zu werden, hute ich mich, "wohl ihnen nur das Drittel von dem Unflath anzuge= "ben, wovon mich die Kluftiere befreyt haben., Und ein dritter : ', wie ift es möglich, bag mein zufammenge= "schrumpfter Bauch einen fo unmäßigen Vorrath von "allerley Gattungen Inf. die Gie in ihrem Buch be= "fchrieben, hat berbergen tonnen ?" Und wer, wie ich G. 65. u. 66. zu verstehen gegeben, viele, oft vorfommen= de und ganze Gegenden weit und breit heimsuchende Seuchen behandelt hat, wo er das Blut mit einer Speckhaut (die sich ben bem fo haufig vorkommenden Ratarth und rheumatischen Fieber oft noch ftarker, als ben dem Entzündungsfieber zeigt) überzogen und durch= drungen, und die Galle fo zahe wie Schreinerleim fand; wer es erfahren hat, was für unglaubliche Ausleerun= gen dieses pituitofen und galligen Morastes zur Gene= fung erfordert werden, oder wer nur die unzähligen Beobachtungen gelesen hat, die diese Erfahrungen beftåtigen; wer erwägt, ben wie vielen fich dieser Krankheitsstoff zur Zeit ber Epidemie angesponnen hat, aber nicht zum Ausbruch gekommen ift, und wie viele wirk= liche Kranken übel furiret worden find, wo er bann ben beyden die Unlage ju Inf. giebt; wer ferner bedenkt, baß biefe Urfache nur ben zehnten Theil von ben in meis nem Buch angeführten ausmacht: dem wird die ange= gebene unmäßige Unhäufung von der Krankheitsma= terie und diefe große Unzahl von Infarktuskandidaten nicht unbegreiflich und unglaublich vorkommen.

Daß sich Rezensent desto mehr berechtigt glaubt, Die Inf. für natürlichen Schleim anzusehen, weil ich versicherte, daß ich sie täglich, und auch ben noch ge= fund scheinenden Personen beobachtet hatte, befremdet mich. Ift es benn eine fo ungewöhnliche Erfcheinung, daß ein gesundscheinender Roloffe den Lod im Marke trägt? daß ein bedaurenswürdiger Hypochondrift, den Die unter ben furgen Rippen fpannende Folter, Lag und Macht martert, fein Mitleiden erregt, wenn er mit rothen Wangen winfelt? daß robuste epileptische Bielfraffe, und kataleptische hungerleider durch ben Schein einer blubenden Gesundheit betrügen ? und ben manchen wohl genährten, von Gesundheit ftroßenden Bolluftlingen, ein Kinderbetterinnentrankchen unvermu= thet die Wirfung eines braftischen Mittels hat, das ben biden Bauch von einem ungeheuren Wuft fürchte= lich befrent? oder daß er sich eine folche Wohlthat, burch die, unter gemiffen Bedingungen zu billigende Marime: quandoque res publica est turbanda, zuzieht ?

Wem es anstösig ist, daß ich mich auf tägliche Erfahrungen vom Abgang der Inf. berufe, der er= wäge, daß ich durch den täglichen Bericht der hiesi= gen Aerzte, durch die vielen gütig mitgetheilten Erfah= rungen benachbarter und entfernter Aerzte, die mir eben= falls sehr glaubwürdig sind, und durch einen großen Stos von Akten meiner korrespondirenden Patienten meiner Aeußerung gewiß seyn kann.

Von allen diesen wird man doch nicht wohl ver= muthen, daß sie so blödsinnig senn und so wenig Unter= scheidungskraft besitsen werden, um nicht die Produkte von der Pituita, die zitternde Glasgallerte, den zu= sammenhängenden Froschleich, die pechartige schwarze Galle u. s. w. von dem S. 23. 24. beschriebenen natür= lichen Schleim unterscheiden zu können. Wenn ich von weitem Anlaß zu dem Verdacht eines mir zum Wucher vorbehaltenen Arkanum gegeben hätte; so könnte ich es Niemand verdenken, wenn er in meine Worte Mistrauen sehte, oder Prahleren und Char= latannerie witterte.

Es ift betrübt genug, daß bie Inf. im Reich ber Lebendigen täglich fo viele Verwüftungen anrichten; ben ben Todten mögen fie nun gefunden werden oder nicht. Daß die pituitofen und schwarzgaltigen Inf. por und unterm Sterben leicht schmelzen und verschwinden können, habe ich begreiflich genug gemacht. Die Steischartigen und ähnlichen Uverpfröpfe find freylich weit feltner als jene Urt von Inf. wer fich aber mit einem Bonetus, Morgagnus, Befalius, Mercatus, Columbus, Brunner und zwanzig anderen glaubwür= Digen Beobachtern, welche die Eingeweide ber Leichen aufmerkfam durchwühlt haben, befannt gemacht hat " ber mag fich wenden und dreben wie er will, fo muß er boch gestehen, daß dieselben setbst in ungeheurer Gestalt keine so abentheuerliche, sondern ziemlich gemeine Erscheinungen find. Gie wurden den Zerglieberern nicht ju Gesicht gekommen feyn, wenn ihre Gubjefte

jekte ben zeiten Klystiere gebraucht håtten, welche die Inf. aus den Udern in die Gedärme und von da weiter zum Auswurf würden befördert und gewiß keine neue haben auftommen lassen. Der Rezensent erweiset also den Klystieren zu viel Ehre, wenn er ihnen die Wunderkraft zuschreibt, wodurch sie die provozierten guten Säste in widernatürliche Geschöpfe umwandeln, sie von ganz verschiedener und seltsamer Beschaffenheit und Farbe, schichtenweise, übereinander legen, und ihrer, den festen Zusammenhang zäher Körper trennenden und schnelzenden Eigenschaft ungeachtet, den flüf= sigen Schleim zu Horn= und Steinartigen Massen kon-

Ohne diesen lockvögeln einen Bildungs = Trieb zuzugestehen, würde es ganz unbegreiflich feyn, wie sie schon innerhalb acht Tagen oder dren = vier 2Bochen, zusammenhångende Eper, Rugeln, lederne Lappen u. f. w. auszubruten vermögend sind. Wie oft bin ich nicht Augenzeuge gewesen, daß wenige Klyftiere dergleichen Fruchte, Die boch zum Reifen Zeit erfordern, bald zum Auswurf gebracht haben ? Und die nemliche Er= eignung ift, feitdem mein Buch bekannt geworden, den Uerzten und Michtarzten fo felten nicht mehr. Die folgende, in dieses Fach einschlagende, und meisterhaft beschriebene Geschichte, wovon zwar ein in unsern Heiligthumern profaner, aber boch manchen Urzt beschämender Beobachter der Verfasser ift, und welche mir durch die dritte Hand mitgetheilt ward, ift ju merf=

merkwürdig, als daßich sie nicht, von Wort zu Wort, bier einrücken follte.

Auszug eines Briefs ausPokdam vom 20. Nov. 1785.

"Ich habe in der That wegen der Gesundheit "meiner Braut fehr viele Sorgen ausgestanden; ich "fand, daß alle Befferung ben ihr nur palliativ war; "sie konnte nicht zu Rraften kommen, und im August "war sie fo weit, daß sie feine Treppe steigen konnte. "Ein geschickter Berliner Urst verwarf die bisherige "Rurart, und fieng eine andere mit ihr an, die zwar "etwas half, aber boch nicht fo, daß man fich daben "hatte beruhigen können. Darauf habe ich mich end= "lich felbst, mit Verabschiedung aller Doktoren, zu "ihrem Urst aufgeworfen, und habe ohne hut und "Diplom das Gluck gehabt, meine mir fo theure Braut "aus dem Grunde, und fur jeden Ruckfall gesichert, "zu kuriren. 3ch las in der Rummerniß, worinnen "ich war, fo viele medizinische Schriften, daß ich ba "durch in den Stand gefest wurde, ihre Schwachheit "recht zu beurtheilen. Ich fand die Urfache davon in "ber Verstopfung des Unterleibes, und behandelte fie "baber nach einer Methode des Oberleibarztes Rampf, "welche derfetbe in feinem 2Bert weitlauftig beschreibt. "Es besteht folche größtentheils in Kluffieren, welche "aus einer Menge paffender Kräuter gefocht werden, "und die nicht wieder zurückgeben, fondern angeholten, "und im Mastdarm verdunftet werden muffen. Dach-"dem sie nun einen Monat lang täglich zwey bis drey foldyer

e,folcher Klyftiere genommen, die noch mit andern "außern und innern Mitteln unterftußet wurden: fo "fieng der verborgene und bis dahin unbekannte Feind ean, sich zu zeigen, und es erfolgte nach und nach e,ein ungeheurer Ubgang von schwarzer Galle, hand= egroßen lebernen Lappen, Rugeln, Steine, Gries, Gips ,und vielerlen Sachen, welche fie mir nicht einmal hat "beschreiben konnen, und als ich ihr zulest noch den "Teufelsbreck, sowohl in Pillen als Klyftieren nehmen "ließ, (welcher ectelhaften Rur fie fich mit einer Stand-"haftigkeit unterzog, der ich nicht fabig ware) fo war "ber Erfolg in einigen Lagen fo, daß man die Bu-"nahme der Gesundheit bennahe ftundlich bemerken "konnte, und alle Leute fich baruber wunderten, weleche mich zu den schlimmsten Vorfällen vorbereitet bats eten. Die Genefene behauptet felbst, daß sie sich "jest in einem Zuftande von Munterkeit und Kräften o, befindet, deffen fie fich nie genoffen zu haben erinnert; effie kann auch nun China vertragen, welche ihr ,fonst auch nach vierzehentägigen 21bfuhren uble "Wirkung that. Rurz sie ist völlig hergestellt, ob effie gleich um mehrerer Sicherheit willen die Bisge-"ralkluftiere noch einige Zeit fortjegen wird. Urtheis "len Gie felbst, wie groß meine Freude über dieses "Gluck fenn muß, und diefe wird noch vermehrt, baß, "da ich zuerst die Unschadlichkeit diefer Rurart an mir "felbst versuchte, ebe ich folche meiner lieben Braut "anrieth, die beste Wirkung davon erfahren habe. 3ch "bin gewiß nach und nach drenßig Pfunde des fogenanns "ten Glasschleims, den die Aerzte für unheilbar er-"flåren

"klåren und der die gefährlichsten Folgen hat, nebst "einem starken Vorrath von schwarzer Galle losgewors "den, und dadurch bin ich von meinem vorherigen Herzs "tlopfen, Ohrensausen und schlechten Verdauung ganz "befreyt." Allem diesem Disputiren aber können die durch Klystiere Genesenen am besten ein Ende machen, wenn sie den plaidirenden zurufen, wir sind dadurch einer unglaublichen Menge Unraths los, und mit diesem von unsern Plagen befreyt worden, es mag nun derselbe natürlich, oder widernatürlich gewes sen sen. —

Raum hatte ich biefen Vorfchlag zur Bute ges than, fo treten unvermuthet noch neue vollwichtige Zeugen auf, welche der guten Sache den Ausschlag geben können. Es ift der Hofrath Thielenius ju Lauterbach, ein scharffinniger Beobachter und ein glucklicher Urst, ber fich mit folchem Gifer im medizini= schen Felde herumgetummelt hatte, daß er in eine schwere Krankheit verfiel, worüber die Viszeraltlystiere ben Gieg zu erhalten die Ehre hatten, und herr Dota tor Martus Berg in Berlin, ein Mann von ausge= breiteten Renntniffen und ein ruhmlichft befannter phy= losophischer Urzt. Die Ausfagen bender find gulti= ger, als wenn sie durch einen Eid waren erhartet worden. Die hinten angehängten fechs Krankheitsgeschichten find von Herrn Thielenius, und herr herz fagt folgendes: "Ich habe, vermittelst ihrer Viszeralflyftiere, unter "andern einen Hppochondriften im bochften Grad, der be-"reits feit acht Jahren die Seilarten aller hiefigen Herste "und

"und auch die meinigen vergebens durchgegangen, durch "ben fechsmonatlichen Gebrauch Diefer Kluftiere end-"lich ganzlich bergestellt. 3ch glaube, bie Inf. ganz "wegbekommen zu haben, und bin gesonnen, funfti-"gen Sommer ben Kranken nach Pyrmont zu schicken. "Eine noch auffallendere Wirfung Ihrer Kluftiere habe "ich ben einer vornehmen Frau von einigen und vier= "zig Jahren erfahren. Sie war bereits feit achtzehn "Jahren ben heftigsten byfterischen Unfallen untermor= "fen. Gie stellten sich gewöhnlich vor bem Ausbruch "ihrer Reinigung ein, und auch in der Zwischenzeit "ben der mindeften Gemuthsbewegung, Erfältung oder "fonstigem diatetischen Versehen. Jeder Unfall dau-"erte wenigstens zwolf bis fechszehn Stunden, und war "von folcher Heftigkeit und gefährlichen Schein, daß "felbst ich, ob ich ihm schon unzähligemal bengewohnt "hatte, bennoch jedesmal fast fur todtlich hielt. Gie "hatte, wie man sich leicht vorstellen fann, während "der Zeit der Heilmethoden eine Menge verfucht. "Ich felbst, ber ich zehen Jahre ihr Urzt bin, habe "nichts unversucht gelassen, und zulett nebst der "Patientin auf die Kur ganzlich Verzicht gethan. "Ich schritt endlich feit einem Jahre zu dem leßten "Refugio, zu den Viszeralflystieren. Die Kranke "hat nun bereits acht hundert derfelben zu fich genom= "men, und ift schon feit einem halben Jahre von ih-"ren Anfällen ganglich befrent. Gie nimmt baben aus "genscheinlich zu, und sest immer noch ununterbrochen "die Klyftiere fort."

Diefem

Diesem muß ich noch zusegen, baß viele, bie furirt und nicht furirt worden find, vergebens auf die Erscheinung ber Inf. gewartet haben, welche fie burch mehr als ein hundert Rinftiere gitirt hatten, und daß noch weit mehrere, welche, nach hinlänglicher 2lus= leerung ber haufigsten Krankheits= Materie, Die Kinfliere blos aus Vorforge noch halbe und ganze Jahre durch anhaltend fortgebraucht haben, dennoch nichts widernatürliches mehr im Stuhlgang bemerkt haben. Baren nun diefelben des Verbrechens fchuldig, deffen man fie anklagt, fo wurden fie binnen diefer langen Zeit doch naturlichen Schleim fatt Inf. zum Dorschein gebracht haben. Gie befigen aber bie gute Ei= genschaft, daß fie nur bie in ben Gedarmen angehaufte, in den Gefässen, theils ftockenden, theils noch mit ber zirfulirenden Blutmaffe vermischte Bluthefe auflofen, verdunnen, beweglich machen, und den 2Beg zur Ubfonderung bahnen, nach gereinigtem Rorper aber fich friedfertig gegen ihn betragen. Go tonnen bie auflofenden Dampfe, das Ummoniakgummi und Gala und die Meerzwiebel, ben Ratarthen, einen unmaßigen Schleimauswurf burch die Dafe und Lunge befördern, den sie in der Folge hervorzulocken nicht mehr aufgelegt find. Wie viel weniger hat man biefes von den mildern Rlyftieren zu erwarten ?

Zu den neuen literarischen Nachrichten für Alerzte, Wundärzte und Naturforscher zweiselt der Rezensent auf die glimpflichste Urt: "ob ich nicht zu wiel und zu allgemein auf die Inf. rechne? Undern Vole und zu allgemein auf die Inf. rechne? Undern 25 6 genau

"genau beobachtenden Aerzten seven sie doch nicht so "håufig vorgekommen?" Haben sie aber auch meine Methode zu ihrer Entdeckung und Wegschaffung eingeschlagen, und lange genug damit angehalten? Haben sie sich nach der Beschaffenheit der Ausleerungen sorgfältig erkundigt und ihn, ohne Vorurtheil und auf Inf. denkend, selbst geprüft? —

Ich könnte eine große Menge Lerzte namentlich anführen, die seit ein paar Jahre mehr Inf. wahrgenommen, als sie in ihrem leben nicht gesehen haben, und manche Kranken sind wahrer Inf. großen Theils los geworden, ohne daß ihr Urzt, der auf Würmer kurirte, sie dasür angesehen hätte.

"Vielleicht, fåhrt er fort, habe ich sie deswegen "so oft gesehen, weil ich in einer Gegend lebe, wo mehr "grobe zähe Speisen genossen werden, die zu ihrer Er= "zeugung viel bentragen?"

Im Gegentheil habe ich von jeher mehr mit Zartlingen, die weichliche Speifen liebten, zu schaffen gehabt, und aus den vielen Berichten und Rlagen über die Inf. die von so verschiedenen Gegenden eingelaufen sind, kann ich nicht ersehen, daß die Uerzte und Kranken, die groben Speisen von weitem dieser Uebelthat bezüchtigt hätten. Ich glaube vielmehr, daß sie in Westphalen beym Bonpournickel und Schinken, bey Speck und Eyer weit feltener sind, als an Orten, wo die Bouillons, Ragouts, zarten Gemüschen, und weißes Fleisch gång und gåbe sind.

Der

Der Rezensent erstaunt, daß der lachenmachende Urzt, dessen ich im Buch erwähnt habe, nicht begreifen konnte, wie es möglich seye, die Kopfschmerzen durch Klystiere zu heilen.

Ich aber wundere mich, daß man sich über die schiefen Urtheile mancher Aerzte noch wundern kann — Neulich schrieb mir eine vornehme Dame, deren Rin= der ich zu den Pocken zubereiten ließ, ihr Hausarzt woll= te unter andern die lauen Fußbäder nicht zugeben, weil man Hike zum Ausbruch der Pocken nöthig hätte, die man durch Fußbäder nicht vermindern dürfte — Sie bemerkte weislich: diese Antwort kam mir so lächerlich vor, als der Arzt, der sie gab.

Endlich giebt mir Rezensent auch zu verstehen, daß ich nicht der erste seve, "der den glücklichen Ein-"fall gehabt hätte, die Diszeralklustiere anzurathen; "er kenne mehrere Uerzte, die dieselbe lange vor "der Erscheinung der Kämpfischen Schriften, mit dem "besten Ersolg angewendet hätten.

Statt empfindlich darüber zu werden, wenn wir auf die Erfindung vieser Methode müßten Verzicht thun, würde ich mich vielmehr freuen, daß andere vor uns schon auf den guten Gedanken gerathen sind. Mein seel. Vater hat aber schon bey dreyßig Jahren vorher, ehe die Klystiere durch erwähnte Schriften bekannt geworden sind, sie in und außer Deutschland angewandt, da sie denn verschiedene Lerzte sür nach-Bb 2 ahmungs-

ahmungswürdig erachtet, so fehr sich auch Undere dages gen aufgelehnt haben.

Die so freundschaftlichen als wichtigen Unmerkungen über mein Buch, die ich in der allgemeinen deutschen Bibliothek, vier und sechszigster Band, zwentem Stücke, mit Vergnügen gelesen und beherzigt habe, und welche hier folgen, verdienen die vorzüglichste Aufmerksamkett:

1) Wenn und in welchen Fällen meine Me, thode nichts helfe und man unnothige Zeit daben verliere?

2) Ob dieselben nicht auch in einigen Fällen nachtheilig seyn könnten, und, wo sie also gar nicht anwendbar seyen? Denn da die Klystiere so offenbar auslößender Art wären, so dürften sie in einem leeren von Inf. schon befreyten Darmkanal doch auch vielleicht nicht so ganz unschuldig seyn, und da noch ihre auslößende Wirkung äußern.

3) Wie man gewiß seyn könne, ob die Inf. hinlånglich fortgeschaft seyen, und wann man also mit Klystieren aufhören soll? Endlich

4) Welche Umstånde die Anwendung der Klystiere verhinderten, ob nicht ein Vorfall des Alfters, oder wo sie gar schädlich seyn könnte? so håtte Rezensent einen Kranken geschn, der sogleich nach beygebrachten, selbst kühlen Klystie= ren

ren einen unwiderstehlichen Trieb zum Benschlaf empfand, und wenn seine Frau ihn nicht befriedi= gen wollte, eine unwillkührliche Ergreffung des Saamens ben Tag erlitte.

Wenn Rezensent eine vollkommene befriedigende Untwort auf diese Fragen von mir erwartet, so sekt er zu viel Zutrauen, das ich zu verdienen wünschte, in meine Einsichten.

2(15 ich mich noch in dem medizinischen Noviziat befand, brachte mich eine alte fehr ehrbare Jungfer in eine nicht geringe Verlegenheit. Man weiß, wie der junge Urst, feines ihm von Meister Boileau ertheil= ten Privilegiums zur Unverschamtheit ungeachtet, ben dergleichen ehrmurdigen Matronen die Worte auf die Bagschale legen muß. Sie verlangte ein zuverläßi= ges Mittelchen gegen Uebligkeit, Erbrechen und Dhn= macht, womit ihre Schwester geplagt war. Nachdem ich mich vergebens nach bem Unlaß zur ubeln Berdauung, Hauszorn, Verkaltung und fo weiter erkun= digt hatte: fo ward ich fo kuhn zu fragen: ob die Patientin verhenrathet fene. - "Muffen Gie dies "wiffen." — Dies muß ich wiffen, um fragen zu durfen, ob sie etwa schwanger fey. Hierauf antwortes te fie züchtig und mit niedergeschlagenen Uugen : So weit menschliche Augen reichen, ist fie es noch nicht. Wie ich es in der Folge erfuhr, war sie es boch.

236 3

Ich

Ich wünsche von Herzen, daß meine und andere menschliche Augen weit und tief genug ins Innere der Natur reichen möchten, um jedesmal mit Gewiß= heit bestimmen zu können, ob sich heimtücklische Inf. wirklich eingenistet haben, oder nicht? und ob man also zum anhaltenden Gebrauch der Klystiere kühn schreiten follte.

Wenn ich die Kunst verstanden hätte, aus meinen Kranken magnetisierte Nachtwandler zu machen, die mir, vermittelst ihres verseinerten sechsten Sinnes, untrügliche Machrichten von der innern Beschaffenheit ihrer Eingeweide hätten ertheilen können, so wurde ich nie die Klystiere vergedens angewandt haben; welches sich doch manchmal zugetragen hat. Ich habe aber sich doch manchmal zugetragen hat. Ich habe aber sich doch sinsterien, daß man sie kaum argwohnen könnte, und ich mich dadurch hätte verleiten lassen, unthätig gegen sie zu seyn, die sich doch hernach von ungesähr, oder doch durch ben aufs geradewohl versuchten Gebrauch der Klystiere veroffendart haben.

Ich besorge schon seit acht Jahren eine sehr rechtschaffene Dame, welche von jeher an einer Nervenschwäche und ihren Folgen viel gelitten, aber wenig ge= klagt hat. Die Heiterkeit ihrer reinen Seele und ihre ehristliche Standhaftigkeit, machten ihre Freunde, wegen übler Folgen, ruhig. Uuch ich glaubte wegen ber Inf. sicher zu seyn, well sich keine Unzeigen davon spuren

spüren ließen, und behandelte sie daher nach der gemeinen Methode. Erst im vorigen Jahre ward ich eines andern überzeugt. Es gieng nemlich die immer wachsende Entfräftung in ein förmliches Nervensieber über, wogegen ich unter andern auch Viszeralklystiere zur stärkenden Unfeuchtung des Unterleibes verordnete. Diese führten unvermuthet eine große Menge schwarze Galle, meistens in Gestalt von harten und geründeten Erkrementen (Skybala) ab, und diese Ausleerung hielt vier Wochen lang täglich an, und erfolgte gewöhnlich erst nach einer natürlichen Oefnung. Die Gesahr verschwand damit sichtbarlich, und die Kranke wurde stärker, als sie vor diesen Unstellen Unstellen.

Uuf der andern Seite sind die Rennzeichen der Inf. so trüglich, daß man sie sehr leicht mit andern Urfachen verwechselt. Doch dieses kann so oft nicht geschehen, weil man unter andern Krankheitsursachen, am häusigsten auf die Inf. stößt.

So gering aber die Anzahl der Krankheiten ist, die nicht von Inf. entstehen können, so werden doch die nemlichen Krankheiten mit gleichen Symptomen auch von andern manchmal leicht zu hebenden Urfachen her= vorgebracht.

Ehe ich nun, ben diefer Zwendeutigkeit, zu einer langwierigen Kur meine Zuflucht nehme, so spure ich jeder andern Ursache sorgfältig nach, und suche dann in je= Bb 4 der

ber Rur, Die oft ein Brechmittelchen vollenden kann, ben furzeften Weg einzuschlagen. Gelingt es nicht, fo bleibt nichte übrig, als nach ben Rinftieren zu greifen. 3ch trage aber fein Bedenken, Diefes fo gleich ju unternehmen, wenn fich Kranke bey mir melben, bie alle mögliche Rurarten vergebens versucht haben. Ben beweglichem pitultofen und fchwarz gallichtem Morafte, laffe ich bloß aufloßende und gelind ausleerende, und end= lich ftart abfuhrende Mittel verschlucken : thells um die Rranken nicht unnöchig mit Klyftieren zu plagen, und theils um nicht dafur angesehen zu werden, als wenn ich aus Vorliebe für die Kluftiere jeden Kranken bamit furiren wollte. Ich bin aber boch oft gezwungen worben, die Rinftiere ju Bulfe ju rufen, mo fie benn ficht= barlich die Ausleerungen beforderten, und zum Erstaunen thaten, mas die braftischen Mittel nicht geleistet hatten. Mehrmalen habe ich schon geaußert, daß man alsbann erft von ber Gegenwart ber Inf. gewiß feyn Fann, wenn fie durch ben Ubgang fichtbar werden. Da aber ble Rluftiere bie untruglichften 2Berfzeuge find, Diefe unfichtbaren Gespenster zu evogiren, und fie, nicht in biaphaner, sondern meistens in febr plumper und häglicher Gestalt, barzustellen: fo kann man mir nicht, verdenken, wenn ich, in der Ungewißheit, einen Verfuch - fo verbachtig auch dies Wort im Mande des Urgtes flingt - mit den Ripflieren mache, unter deren Ge= brauch die Inf. ben einigen schon innerhalb vierzeben Lagen zum Vorschein kommen; bey andern aber erft nach sechs oder acht Wochen und auch noch später. Diefes

Dieses Verzögern macht mich in der Ausführung meines Plans desto weniger irre, wenn ich die unten erwähn= ten Rennzeichen von dem, oft periodischen Trieb zum Ausgang der Inf. gewahr werde. Sind sie wirklich erschienen, so präge ich es den Kranken scharf ein, ja so lange standhaft fort zu klussieren, als sich noch etwas Widernatürliches im Stuhle zeigt. Wird dieser natür= lich, so überlasse ich es der Willführ der Genesenen, ob sie dem ungeachtet eine Zeitlang damit anhalten wollen. Immer rathe ich, zu mehrerer Sicherheit, nach einem Stillstande von vier die sechen. Dann kommen mehr= malen noch Reste von verjährten Versessen, oder einstweilen neu erzeugte Produkte zum Vorschein.

Diese Palingenesse ist desto gewisser zu beforgen, wenn das Uebel sehr lange gedauert hat; die Gedärme überladen und geschwächt; der Körper an sich schon schwächlich und nicht vom Jugendseuer unterstüßet wa= ren, und das Blut eine Neigung zur Erzeugung pitui= töser Unrelnigkeiten hatte. Von dem willkührlichen Unlaß will ich nichts sagen.

Ich habe Kranke besorgt, die ein Jahr lang sich tåglich, und endlich über den andern, vierten und achten Lag eine große Menge Inf. mit zunehmender Besserung, herausklystiert, und nach einem halben Jahre, mitten unter dem erwünschten Wohlseyn, wieder einen Rückfall erlitten haben, dem sie aber in furzer Zeit durch Klystiere, die wieder vielen Unrath absührten, Bb 5 steren

steuern konnten. Einer hat noch wirklich beynahe alle Quartal einen solchen Rückfall, davon er nun die Vorboten so gut kennen gelernt, daß er ihm geschwind abzuhelfen weiß.

Bey manchen läßt es sich leicht bestimmen, ob die häufigen und langen doch abwechselnd anhaltenden Ausleerungen, einigen unbändigen Ueberbleibseln, oder einer neuen Erzeugung der Krankheitsmaterie, oder beyden zugleich zuzuschreiben seyen. Wirklich beforge ich noch zwey Kranke von dieser Urt. Die Ausleerungen erfolgen schon länger als ein Jahr zu ungewissen Zeiten. Da sie sich aber je länger je besser dabey besinden, so werden sie des Klystierens nicht müde.

Daß ich in diesen und andern Fallen andere paf= fende Mittel daben anwenden lasse, versteht sich von felbst.

Es trägt sich auch zu, daß, wie ich in meinem Buch erwähnt, die Inf. ein Unheil stiften, das, wenn gleich die Inf. weggeschaft werden, unbändig bleibt.

Unter den Nervenkrankheiten stammen wohl nach meiner Erfahrung, zwey Drittel von den Inf. ab, und dennoch sind manche nach der völligen, oft zu späten Befreyung davon nicht genesen. In diesem Falle hat man von den Klystieren wenig Trost mehr zu hoffen. So hat Herr Doktor Jasson im vorigen Jahr eine solche elende Kranke, auf meinen Nath, endlich vom weiteren Fortgebrauch der Klystiere, die gewiß

gewiß alles bas geleistet haben, was man nur von bem Fraftigsten Mittel erwarten fann, und von jeder andern Urgenen vollig dispensirt. Diefes sechnjährige Frauenzimmer war schon feit acht Jahren mit täglichen Buckungen, die mit mahr epileptischen Unfällen abwechfelten, gemartert. Es murde feine Urgenen, Die man nur gegen dieses schreckliche Uebel zu erfinnen weiß, verfaumet. Burmmittel, Eifen und China waren ihr tägliches Brod, und daben alle vier bis fünf Wochen reichlich Blut abgezapft. 2018 aber bie geformelten Priefter unfers Beiligthums ihre Runft erschöpft hatten, fo wendete fich die Rranke an Profane. Der Ubentheurer Raglioftro rieth ihr, aus Mistrauen gegen feine muftischen Mittel, Die Panazee Der Boots-Enechte. Gie mußte bis zur Ohnmacht Laback ichmauchen, und mit biefer eben nicht fo ubelausgedachten Rur fo lange anhalten, bis fie einen Labaksvirtuofen ju Boden dampfen konnte. Undere Quackfalber vert fuchen ihre Pferdstrante mit eben bem fchlechten Er= folge ben ihr, und der unbewegliche Krankheiteftof, welcher diefen heroischen Ungriffen hartnackig troßte, wich ben fanftichmeichlenden Kluftieren. Rury, fie fegten innerhalb fieben Monaten einen fo haufigen und haßli= chen Moraft aus dem schmächtigen Körper aus, daß Die Umstehenden oft in Erstaunung und Furcht gerie= then, die fich aber dadurch verminderte, als die Kranke, nach Maas der Ausleerungen, an Kräften und Korpulenz sichtbar zunahm, und die Zufälle je langer je mehr abnahmen. Die Zuckungen verschwanden vollig; aber die fehr leichten und sich nur blos Machts einstellenden

lenden epileptischen Jufälle blieben, bey den reinsten Gedärmen, der Kunst überlegen. Ihr Blik der Augen war demjenigen eines Blodsfinnigen ähnlich, deutete auf eine Zerrüttung des Gehirns, und folglich auf Unheilbarkeit.

Ein gleiches Verhältniß hat es mit folchen Krankheiten, welche durch die Inf. oder ihren veranlaßten Blutantried, Ablager u. f. w. in gewissen Eingeweiden, der Leber, Lunge u. f. w. hervorgebracht worden, und welche, wenn sie lang dort einheimisch geworden sind, der Kurart, die sie Anfangs überwältigt hätte, nicht mehr weichen. In diesem Fall lasse ich, und sollte es auch blos zur Erleichterung des Uebels seyn, so lange mit den Klystieren anhalten, bis keine Inf. mehr zu Lage kommen. Auf die nämliche Art versahre ich in den Krankheiten, wo die Inf. blos mit im Spiel sind und Uebel ärger machen.

Wo ich aber von den Patienten, durch genaue Erkundigung erfahre, daß wirklich schon schwarze Galle, pituitose Verseffenheiten, u. d. gl. von ihnen abgegangen sind, oder wenn ich aus gewissen vorhergegangenen Umständen, z. B. aus frevelhaft unterdruckten kalten Fiebern, gehemmten Hämorrhoiden, aus dem anhaltenden Misbrauch stärkender Mittel u. s. w. anf hartnäckige Inf. sicher schliessen kann, oder gar von sestschiesen Uderpfropfen, sleisch = horn = steinartigen Gewächsen u. d. gl. undändigen Zeugs mehr ge= wiß bin, so verdamme ich meine lieben Kranken ohne Varmherzigkeit zu meinem Fegfeuer, und sollte es auch

auch zu ihrem Seil eine fleine Ewigkeit bauern. 2uf gleiche Urt verfahre ich in desperaten Krankheiten, von welchen ich weiß, daß sie aus Inf. entstanden sind. Ein würdiger Gelehrter, ber über feiner anhaltenden Geistesarbeit die Pflege feines Korpers vergaß, jog fich baburch Stockungen in ben Gefaßen bes Unterleibes zu, die ben einem bifigen Fieber in Gestalt von polypofen Gewächsen abgiengen. Go überzeugt er nun von dem Feind, der ihn bedrohte, mar, fo verschob er boch bie Rur von einem Monate zum andern, bis er endlich mit einem heftigen, taum zu ftillenden, ben folcher Beschaffenheit, immer febr miglichen Dafenbluten befallen wurde. Diefer Vorfall zwang ibn, fich nach Sulfe umzusehen, die aber , wegen des auferft entfraftenden Blutverluftes, wie ich wohl vorausfahe, zu spåte war. 3ch hielt es uuterdeffen fur Pflicht, bas Meuferste zu magen, und ließ bie Biszeralklyftiere baufig ben ihm anwenden. Diefe fuhrten zu Jedermanns Erstaunen und zu des Kranken Erleichterung eine große Menge schwarzer Galle und Fleischgewächse ab. Unter andern eins, bas bie Dicke zweper Faufte hatte, und welches herr Doktor Muller, der mir Benftand leistete, in Brandwein aufbehalt. Satte man diefen Weg ein halbes Jahr vorher eingeschlagen, fo ware Diefer Menschenfreund, ohne Zweifel gerettet worden, fo aber ftarb er an Entfraftung.

Zu dieser Kühnheit, die Viszeralklustiere, ganze Jahre lang, oder auch in der Ungewißheit, ob sie zweckmäßig seyen, anzurathen, haben mich unzählige eigene

eigene und fremde glückliche Erfahrungen, und auch die deswegen vorsehlich angestellte, S. 194. 195. erör= teten Versuche gebracht. Derjenige, den ich an mei= nem schwächlichen Körper vorgenommen, hat mir vol= lends alle Furcht, wegen der schädlichen Alterationen, benommen, welche der anhaltende häusige Gebrauch der Diszeralklystiere allenfalls veranlassen könnte.

Im vorigen Jahre lag ich an einem hißigen Fieber schwer banieder. Diemand hatte fich traumen laffen, daß die fchmarge Galle mit im Spiel fenn murbe, weil sie ihre schwermuthige, murrische und rappelfopfische Laune ben mir nie geauffert bat. Unterdeffen erschien fie, nach bem Gebrauch unzähliger, immer erleichternder Klyftiere gegen das Ende der Krankheit, in ihrer haßlichen Leibfarbe, haufig genug und verschwand endlich (wie der nun fanft ruhende Poet Triller vom Teufel reimt) ftandemaßig mit Gestant. Nach ihr gieng noch dickliches Blut ab, das vermuthlich den Stof zur schwarzen Galle bengetragen. Die= fe hatte sich aber ben mir nicht zwecklofer einquartieren konnen, weil ich nicht die mindeste Unlage habe, das Reich ber Mifantropen zu vermehren, und gleich mit ihrem Gegengift, den Klystieren hinter drein bin. Sie ward auch bald marschfertig, und ließ feine Spur von Verwüstung zurück. Demungeachtet konnte ich, der ich mich schon durch fo viele Kinstiervergiessungen bekannt gemacht habe, nicht umbin, mich ihnen weiter zu unterwerfen, und dies zu mehrerer Gicherheit por der fürchterlichen schwarzen Galle und des guten Ben=

Benspiels, und besonders des zuverläßigen, am eige= nem Körper anzustellenden Versuchs wegen. Sie nahrten und ftarften, und ich familiarifierte mich bergestalt mit ihnen, daß wir uns taum trennen fonnten. Unfangs nahm ich täglich zwey bis drey, hernach eins und zulest zwey in der Woche, und dies langer als ein Jahr durch. Diese ganze Ohm von Ripstierab= fud, wo nicht ein Tropfchen ift verlohren gegangen, hat in meinen reizbaren, und zum Durchfall febr geneigten Gedarmen nicht ben geringsten Hufruhr erregt, und nicht den mindeften Unlaß ju Kongestionen von Blut und Schleim gegen die Gebarme gegeben. 3m Gegentheil bin ich nun, von den vor dem Fieber er= littenen Spannungen, Beangstigungen und intermittirenden Bauchpuls, welche Zufälle auf eine Blut= anhäufung deuteten, vollig befreit, und bie Meigung zu schleim gen Diarrhoeen bat fich gemindert. Biel= weniger hat mich diefe Gundfluth in die Nothwendigkeit gefest, ferner ein Sklave bavon zu fenn. Uuch ift mein sechszigjähriges Blut, bas ich nach geendigter Rur, zum Zeugnif uber Die Zweifler, (Die, wie ich felbst, - von folchen Ueberschwemmugen eine widernaturliche Beschaffenheit beffeiben , wenigstens eine ftarke Auflösung aus wahrscheinlichen Grunden beforgen) zwar etwas fparfam vergoffen habe, nach bem Utteftate breyer Herzte, benen ich es jur unpartheiifchen Untersuchung überlassen, so wenig alterirt, so rein, fo konsistenzios befunden worden, als man es nur von einem jungen, gefunden und berben Purschen ermarten fann.

Eine

Elne geraume Zeit vor mir ift ein munterer herr in ben Orden ber Rinftiere getreten, um fich von eini= gen Beschwerden, die aber mehr von Entfraftungen, als von Inf. hertamen, ju befreyen. Der gluckiche Erfolg bavon machte ihn nur zu ftandhaft im Fortgebrauche der Klystiere. Wenn sie ihm abgerathen wurden, fo berief er fich auf fenn 2Bohl = und Beffer= befinden, und wenn man ihn warnte, sie konnten einen widernatürlichen Zufluß nach den Gedarmen veran= laffen, so antwortete er : fein Stuhlgang fen noch " immer wie bey einem gesunden Bauern beschaffen. Dies heißt boch wohl aus Muchwillen, oder zum Zeisvertreibe Klystie chens spielen, wenns gleich ohne Machtheil geschahe. Hingegen hat ein schon ältlicher Kranke, welchen die Uerzte für lungenfüchtig erklart hatten, den desperaten Entschluß gefaßt, fich lieber Beitlebens zu flyftieren, als immer in der Ungft megen der Lungensucht, zu leben. Er hielt Wort, fieng Diefe Rur' schon vor dem Druck meines Buches an, bielt mit erwünschter Wirfung brey Jahre lang ftand= haft an, und fest fie feither ohne Beschwerden dann und wann Monatelang aus.

Mir sind die Fälle äußerst felten vorgekommen, wo der anhaltende Gebrauch der Klystiere offenbar Schaden gestiftet hätte, und ich kann mit gutem Gewissen bezeugen, daß ich mich keiner andern zu erinnern weiß, als solcher, die ich unter den Urfachen des beschwerlichen und unmöglichen Zurückhaltens der Klystiere S. 234. angeführt habe, welche zum Theil als

als eine Untwort einiger ber vorgelegten Fragen ans zusehen sind.

Haben andere unbefangene Aerzte Gelegenheit gehabt, die Schädlichkeit der Klystiere mehr, als ich, zu beobachten, so werden sie mich und das Publikum sehr verbinden, wenn sie solche mittheilen; aber zugleich die Fälle geuau bestimmen wollen, wo und wie sie nachtheilig waren.

Die Kranken, Deren Eingeweide unheilbar verdorben find, wurde man mit Rinftieren vergebens plagen, und ein politischer Argt wird fie auch nicht leicht folchen vorfchlagen, von welchen er gewiß weiß, baß fie biefelben nicht behörig, ober genau nach ber Vorschrift anwenden, ober ibre gute Birfung durch Schwelgeren von allerlen Urt, Durch Mergerniffe, Rummer, u. f. m. verhindern. Eben fo behutsam wird er ben der Konsultation der Unglucklichen au Berte geben, beren Dervengebaude einem von jedem hauch beweglichen Spinnengewebe abnlich ift. 3bre in= nern und auffern Sinne fcheinen weit mehr verfeinert und gespannt zu fenn, als ben andern Ubamstindern von groben Schrot und Korn, und ben manchen ber Erdenflos weit weniger, als deffen geiftiges Wefen zu frankeln. . Es braucht nicht viel bagu, bag nicht ihr bilderreicher Ropf eis nen Raritatenkaften vorstelle, wo fie bald burch eine blutis ge Schlacht in Zittern und Zagen und bald über ein Elpfium und Urfadien in ein konvulsivisches Entzücken gerathen. Unbedeutende Greignungen, woruber 2m= bre gabnen, fest sie in Feuer und Flammen, in Furcht und Schrecken und 2Buth ; Die geringste Ge= muthsbewegung artet in die heftigsten Uffekten aus ; Ce eine

eine jede unangenehme forperliche Empfindung, die Undern faum ein Schreckenftich ift, erregt ben ihnen Schmerz und Buckungen, und jeder Reiz, der ihre Eingeweide fanft prickelt, und woben Undere ruhig ichlafen und verdauen; ein Traum, eine Blabung bringt ben ihnen die großte Un= ordnung in allen forperlichen Verrichtungen hervor und verursacht Lodesangst. Gie sind noch überdies stets mit feltfamen Phantafien, Geluften und taunen geplagt, bie, wenn fie, wie es ofters geschieht, unvermeidliche Biderftande antreffen, oder nicht befriedigt werden, eine der Gefundheit nachtheilige Erschütterung in der gefühlvollen-Seele und bem reizbaren Rorper machen. Go wirft denn, in einem ewigen Birkel Die Geele schadlich in den Korper und der Rörper auf die Geele, und fo entstehen taglich Krankheitsurfachen, die die Grundfeste der Gefundheit untergraben können. Ihre Derven find ohne fichtbare Urfache fo leicht umgestimmt und verstimmt, daß ihnen heute das ein Greuel ift, was ihnen gestern ein Vergnugen war, und fie nun entfraftet, mas ihnen erft ein labfal dunkte, und daß eine unschuldige Speise als ein Gift wirft.

Die Heilsmittel vermehren oft ihre Marter oder thun so widrige Wirkung, daß die absührenden verstopfen, die erschlaffenden anspannen, die stärkenden schwächen, die besänstigenden beunruhigen, und umgekehrt.

Wenn der Urzt alle diefe oft unübersteigliche in der Erfahrung gegründete Schwierigkeiten erwägt, so muß er wohl den Muth verlieren, die Hände ans Werk zu legen.

Unter=

Unterdeffen haben boch bie fuhlen und bann und wann auch lauen Biszeralflyftiere oft mehr geleiftet, als ich erwartete, vorzüglich wenn Inf. und die daraus ent= ftandene Scharfe fchuld waren, und ben bem erschlaften Zustand, der hier meistens in Unschlag kommt, hat man fich wenigstens von diefen innern fuhlen Babern mehr ju versprechen, als von den außern, die jedoch jene fraftig un= terstußen, und weit weniger davon zu beforgen, als von ber blos ftårkenden und zusammenziehenden Rurart, wel= che ben gaben Verseffenheiten einen unheilbaren Schaben ftiften fonnte, und wer kann immer wiffen, ob fie nicht ber Utonie Gefellschaft leiften ? Denn die Bufalle, welche Die Utonie oder die Erschlaffung des Rorpers überhaupt und des Darmfanals befonders begleiten, find denjenigen, welche aus Inf. entstehen, oft fo abnild, daß ber geubtefte Urst ohne Versuche nichts Gewiffes entscheiden fann. Daau können fich bann noch Beweglichfeit der Nerven gefel= len und nebst ihr allerien Scharfe im Blut J. B. eine unzeitige, noch nicht fiftirte Gichtmaterie, die mich oft. betrogen hat, und ein mafferiches Blut, bas, wie ich mich vollkommen überzeugt habe, ben einem dicken ftos ckenden gar mohl fatt haben fann, wodurch noch großere Schattirungen entstehen, die uns ju febr blenden, um Die wahre Urfache zu feben.

Es sind mir viele Kranke vorgekommen, wo sich alle Rennzeichen einer Utonie außerten. Gie hatten bleiches, aufgedunsenes Unfehen, jedes tubles ein füftchen und die geringste Erhisung machte fie bettlågerig, ihr schwacher versäuerter Magen war immer tea

Cc 2

rebellisch, ber Bauch von Blahungen ausgedehnt, und bald verstopft und bald zu flußig, fie waren mit Krampfen, Fluffen, Rolicken, mit schleimigen hamorrhoiden u. f. w. geplagt. Einige bavon habe ich durch den Gebrauch der mit Magnesie, Weinsteinrahm, Rhabarber verfesten und gelind abführenden Chinapulver, des Gifens und der falten Båder hergeftellt; weit mehrere aber durch Biszeralmittel. Ben manchen machten die ftarkenden Mittel das Uebel årger, und ich mußte burch Biszeralarzenenen bas mie= ber gut machen, mas ich burch erftere verdorben hatte. hatte ich meinen Plan nicht ben Zeiten geandert, fo hatte ich in der besten Ubsicht fteinharte Eingeweide erfunstelt, oder ben reißbaren Kranken, deren Nervenbeweglichfeit nicht eigentlich von Utonie abstammt, wohl aber burch ihre Symptomen trugen tann, Zuckungen erregt. Die Ungabl ber bis zur Unheilbarkeit gestählten Rranken, die fich ben mir gemeldet haben, ift nicht geringe. Es waren barunter, welchen durch bie dritte und fünfte Sand immer China und Eifen nur in anderen Gestalten und großeren Gaben, wohlmennend gereicht worden.

Ich habe mehrmalen gesehen, daß felbst ben erschlaftem und reißbarem Magen und Gedärme die zusammenziehenden Mittel in dem Fall offenbar schadeten, wenn sie den zu flüßigen Stuhlgängen und zu kleinen, nicht entkrästenden Durchfällen geneigten Leib zu geschwind verstopsten. Die Kruditäten, deren er sich täglich, zur größten Erleichterung der Kränklichen entledigte, wurden zurückgehalten und erregten oft auf der Stelle große Beschwerden. Was für Unheil mussen.

fen sie nicht erst stiften, wenn sich schon wirklich Inf. von zaher Urt in den Gefässen eingenistet haben ?

Rollin, ein französsischer Arzt, fand ben der Leicheneröfnung eines Hämorrhoidarius die Hohlader so dick wie der Mastdarm ist, infarcirt (ungefähr wie eine deutsche Blutwurst, stelle ich es mir vor) ungeachtet der Patient die Eisenkur angewandt hatte. Nicht weniger auffallend war es mir, als ich mehrmalen in den Zeitungen gelesen: der und der Kranke ist des Lodes verfahren, ob man ihm gleich drenßig und mehrmalen kurz nach einander die Uder geöfnet hätte.

Es ereignet fich aber auch, und bies nicht fo gar felten, daß man ben Zufällen, die größtentheils auf Utonie deuten, den Rörper erft durch Uderlaffe, Blutigel, fuhlende Getranke und Ubführungen schwächen muß, ebe man ohne Befahr zu den eigentlich ftarkenden Mitteln fchreiten fann, oder daß man flatt der ftårkenden zufammenzlehenden Mittel, erweichende, befänftigende, fublende und die Scharfe mildernde anzuwenden gezwungen ift. Jene Rurart wird ben der ersten Gattung von Inf. erfordert, wo fich nemlich das noch etwas flußige Blut in den geschwächten Blutadern bes Unterleibes zu stemmen anfangt, sie gewaltfam in Burste und Sacke ausdehnt, und badurch Krämpfe, Blahungen, uble Verdauung, Kraftlosigkeit, u. f. w. erregt, oder sie vermehrt. Und diese ber ftarkenden ebenfalls gerade entgegengesete Methode ift in der= jenigen empfindlichen Reisbarkeit nothig, die mehr eine Unspannung, Trockne und eine fluchtige Scharfe, als eine Erschlaffung, zum Grunde bar. Es ift alfo immer der sicherste Weg, daß man ben dergleichen Cc 3 zwen=

zwendeutigen Beschaffenheit mit der Viszeralkur den Unfang mache, die Rinstiere nach Umständen bald lau, bald kühl appliziere, oder sie gelind stärkend einrichte. Wenn sie gleich das Uebel nicht immer hebt, so werden doch die Kranken dadurch in den Stand geseht, daß die eigentlich stärkenden Mittel in der Folge sicherer, zuverläßiger und geschwinder ben ihnen wirken. Ich habe noch nie Ursache gehabt, dieses Versahren zu bereuen.

Ereignet fich aber ber unten angemerkte, zwar fel= tene Sall, daß dergleichen an leib und Geele franke Perfonen fich mit den Rinflieren eben fo wenig als mit dem Stahl, der China, falten Bådern, u. f. m. friedlich vertragen tonnen, fo muß man fie ben Rath Des Celfus befolgen laffen : aller Urzenen entfagen, ift oft die beste Arzeney. Gie wird aber alsdenn erft fraftig wirfen, wenn man es dahin bringen kann, sie aus ihrem kleinen Birfel, in einen großen gerftreuenden und auch wohl genirenden Birkel, von ihrem Schreibpulte, aus ihrem Lehn= ftuhl auf Reifen zu Baffer und zu Land, Tangfale und Jogden, mit einem Worte, fie in eine ganz entgegenge= feste, fie gleichfam umwandelnde Lebensart zu bringen; fie zu angenehmen finnlichen Beschäftigungen, welche die Schwarmeren firirt, und wie ein Trunt aus dem Fluß fethe wirkt, bereden, und wenn man endlich manche aus dem mußigen leben in ein thatiges, aus der Freybeit in eine glanzende Sklaveren, oder aus diefer in jene, oder in eine andere lage ihrer hauslichen Umstände versegen kann. Uber freylich bewerkstelligt man dies nicht fo leicht ohne kräftigen Beystand eines gut=

gutherzigen Udeptus oder eines triumphirenden Rabulisten, oder auch ohne Chescheidung.

2ller Diefer Schwachheiten ungeachtet, zeichnen fich verschiedene Diefer Dervenpatienten durch eine außeror= bentliche, ihnen nur eigene Geistestraft aus, vermöge welcher fie fich felbft übertreffen, das Furchterliche des Lodes, des Selbstmordes nicht scheuen, und zu manchen beroifchen Handlungen aufgelegt find. Diefem unbegreiflichen Gei= ftesvermögen, bas oft die Stelle eines Leskulaps vertritt, ift es vielleicht allein zuzuschreiben, bag bie fo zerbrechliche ftets erfchutterte Maschiene noch im Gleife bleibt. 3ch fen= ne ein hnfterisches, mit Verstopfungen geplagtes Frauen= zimmer, bas fich auf ber Stelle eine flußige Defnung, Die fich gegen die Laviermittel immer mehr fperrt, verschaffen fann, wenn sie anfängt, einen luftigen Rontretanz auf bem Inftrumente zu fpielen. Doch fannte ich ehedem einen finn= reichen Gelehrten febr genau, der fich burch metaphyfifche und poetische Schriften, durch feine edle Denfungsart und durch feine tiefen Einfichten, beruhmt gemacht, und ein Freund von Wein und Liebe, aber ein Feind von Waffer und allen Urgeneyen war, ungeachtet ihm die hartleibigfeit febr viele Beschwerden zuzog. Er hatte mehrmalen Un= wandlungen von verliebter Zartlichkeit, die blos feine Muse begeisterte, fo bald sie aber bis zu einer ge= wiffen unfeligen Schwermuth fileg, fo murbe er glucklicher Weise mit einer schwarzgalligen Diarrhoe befallen, die in Rurgem die fleinen muthwilligen Umors, auf eine garftige Urt wegschwemmte und badurch ben Philosophen zur vorigen Seiterfeit zuruckbrachte. Er Cc 4 ftarb,

starb, leider! zu fruhzeitig, an der Wassersucht, phis losophisch in meinen Urmen.

Ich wiederhole es nochmals, daß ich kein Bedenken trage, die Klystiere in zweydeutigen Umständen gegen de= ren ungewissen Ursache, schon manches Mittel vergedens versucht worden, eine geraume Zeitlang anzuwenden. Ein Mittel, das, wenn es ja nicht nüchen sollte, doch lindern, wenigstens sehr selten schaden kann, dessen langwieriger Ge= brauch weder gesährlich noch gegen andere beschwertlich und eckelhaft ist: ein solches Mittel, das hartnäckige Zusälle, von welchen man sich nicht hätte träumen lassen, daß sie ihm weichen würden, von ungesähr gehoben, (siehe S. 49.) das so manchen gerettet hat, wenn es von mir und noch mehr von andern auf ein bloßes Gerathewohl ver= sucht worden, ist man doch wohl berechtigt, immer alsdann anzuwenden, wenn man keinen anderen siches ren Ausweg aussindig machen kann.

Jch bin aber weit entfernt, daß ich dadurch den Wirkungskreis der Klystliere über seine Grenzen aus= dehnen, oder sie als allgemeinnüßig anpreisen wollte. Wenn ich ein ganzes Negister von Krankheiten angege= ben habe, wogegen sie heilfam befunden worden: so kam es mir nicht in den Sinn, dadurch zu behaup= ten, daß sie es jedesmal in der nemlichen Krankheit, die aus vielerley und sich entgegengesetzten Ursachen entspringen kann, seyn werden. Glücklich ist derjenige, welcher die wahre dald erräth. Wenn faulende Sümpfe oder Morasse, welche durch ihre schädli= chen Ausdünstungen die Luft immerfort verpesten, nicht abgeleitet oder auf eine andere Urt vertilgt wer= den zu

den: so sind die Ventilatoren, die Wohl- und Uebelgerüche, die Eßig= und dephlogistisserenden Dampke, eben so ohn= mächtig, der Buth von Seuchen zu steuern, als das Kano= niren oder die Luftschüsse von großen Batterien. Durch sie, die Rlystiere habe ich z. B. die Eptlepsie, den Schwin= del und die Hautkrankheiten, öfters nach ausgeleerten Inf. aus dem Grund kurirt; ich würde aber unstinnig han= deln, wennich, dadurch verblendet, die Rlystiere gegen die Fallsucht, die von einem, die Nerven reihenden Geschwür, an der großen Zähe entsteht, gegen den Schwindel, der burch den in den Magen, aus einer benachbarten Eiter= beule ergossenen Eiter, oder die aus offenbaren örtlichen Fehler im Gehirn erregt werden, und gegen-die Krähe, die blos durch Ansteckung veranlaßt worden ist, an= rühmen wollte.

Noch einige Erläuterungen der vorgelegten Fragen, wird man in der Beantwortung der Blumen= bachischen Zweisel und hier und da in meinem Bu= che finden, wo ich auch die gerügten Mängel zu verbeffern suchte.

Der Fall, wo die Klystlere mit solchem Unge= stüm auf die Geburtsthelle wirkten, daß man ihren Fortgebrauch untersagen mußte, ist mir noch nicht vorgekommen; hingegen haben sich viele sogenannte Sadducker bey mir gemeldet, die ich aber nicht wie der alte ehrwürdige Prosesson Hofmann, (der diesen scherzhaften Ausdruck, laut seiner gedruckten Konsulta= tionen, im geistlichen Sinn austegte) mit einer Strafpredigt, über ihren Irrglauben abgewiesen, sons dern an den Gebrauch der Klustliere, zum Gedeihen Ec 5 likes

ihres Stammbaums, angewiesen habe, welche sie benn meistens zum thätigen Glauben zurückbrachten. Im Gegentheil sind verschiedene, übrigens keusche Kranken, durch die Klystiere von einem widernatürlichen starken und ent= kräftenden Trieb zum Benschlaf, alsdann befreyt worden, wenn die Inf. als die Urheber so wohl von der Impotenz, als der Geilheit, aus dem Weg geräumet waren.

Bum Beschluß muß ich noch meine Korrespondenten bitten, daß sie boch bas alte Spruchwort erma= gen mogen : wie gebeicht, fo abfolvirt, und daß fie sich Muhe geben mir eine bundige und vollständige Machricht von ihren Krankheitsumständen zu ertheilen. Ich muß gestehen, daß ich von verschiedenen Damen und Wundarzten Krankheitsgeschichten gelesen habe, Die ich desto mehr als Meisterstücke bewundert habe, je ungefünstelter fie waren. Bey manchen aber find die Berichte fo rathfelhaft ausgefallen, daß ich ohne ein Dugend Fragen vorzulegen, nichts entscheiden konnte. Wenn dieselben nur noch fo beschaffen waren, wie die folgende vom Ludimagister Julius, woraus ich boch leicht den in einem pituitofen Moraft einquar= tierten Bandwurm errathen konnte : fo wurde ich ohne Zeitverluft in Stand geseßt zuverläßigere Bescheide zu Die Zuschrift dieses ehrlichen, gut, wie= ertheilen. wohl hypochondrischdenkenden Schulmeisters verdient von Wort zu Wort bier angeführt zu werden:.

Hanau Herrn Oberhofrath und Leibarzt Kämpf. Dermbach in der Grafschaft Sayn = Ultenkirchen den 21. Feb. 1786.

Soch

Hoch und Wohlgebohrner Herr Hofrath Hochgelahrter Herr Doktor.

Da aus benen Reichszeitungen vernommen, wie Bochft Diefeiben eheftens ein Buch beraus zu geben ge= denken, worinn Gie lehren; wie die Krankheiten fo ihren Sits im Unterleibe haben und besonders die Hypochondrie grundlich und glucklich zu beilen fen. So habe mir die Frenheit genommen, gegenwärtiges an Gie zu erlaffen, und Ihnen zu melden : wie daß ich feit einem Jahre mit einer Krankheit mich befallen febe, welche die hiefige Uerzte fur die Hypochondria halten, und dennoch nicht durch alle mir verschriebene und an mir gebrauchte Medicamenten nicht davon befreyen konnen; um bag Gie aber meine Rrankbeit auch einsehen konnen, will ich Ihnen folche be= fchreiben, und melde Ihnen : daß ich ben dem ersten Unfall derfelben, im Unterleibe ganz dick geworden bin und mir geschienen, als wenn es sich mir darinn anfange um zu wälzen, und sobann herauf zum herzen gezogen, und mir eine folche Beangstigung verurfacht, daß nicht anders geglaubet als daß ich fo fterben mußte; und folche Zufälle habe ich verschiedenemal gehabt, woben es mir bann geschienen als wenn es mir das Berg überschutte und ersticke, wie es denn mir allemal eine folche Beangstigung verurfacht, daß mich nirgends ju retten gewußt habe, auch ift mir bas Ding bisweilen gang falt im Leibe und uber die Bruft herum ge= fahren, nachher und jeso halt es sich mir im Un= terleibe und meiner Meynung nach um die Gegend der Mila

Milz und Leber unter ben furgen Rippen auf; wo es mir denn allerhand verdrüßige Aufblahungen und Bewegungen verurfacht, und fo ziehet es mir auch über die Bruft ums herz auch über den Rücken hinunter, ja ich empfiende es manchmal um den ganzen teib und ift zu weilen heis auch zu weilen ganz kalt. Uuch verurfacht es mir ju Zeiten Schmergen um die Leber, und glaube ich auch eine scharffendes Gebluts um den Leib zu fpuren ; auch habe ich viele Hengste und Tollheiten, im Ropfe aber Phantasse und ein Trauer-Beil ich nun von biesigen Doktorn Theriatrum. in meiner beschwerlichen Krankheit feine hulfe zu gewarten habe, fondern dieselbe nach vielen gethanen Verfuchen mich bem Schieffahl uberlaffen muffen. Go werden Boch Diefelbe mir erlauben (weil noch von obigem Buch keinen Gebrauch machen — auch wegen einer kähmung an einem Juß nicht wohl zu Ihnen kommen tann) Sie unterthanigst zu erfuchen, mir die hohe Gnade zu erzeigen, und mir einige Medicamenten ju verschreiben, womit ich mich diefer Krankheit entle= digen konne, und mir folches mit erfter Poft ju uber= fenden, auch anben mir bie Gebuhr bavon zu melden, ich werde nicht allein mit nachster Post prompte 3ablung leiften, sondern nach meiner Genefung mit meinen Untergebenen den himmel fur Dero Wohlergeben tåglich anflehen, follten Gie aber vielleicht zweiflen, baß wenn Gie mir ein Rezept überschickten, ich hernach die Gebuhr dafür nicht entrichtete : fo erfuche das Hochft-Dieselben folches an hiefigen Herrn Umts = Verwalter ju Freneberg addreffieren, fo wird derfelbe die Zahlung für mich

mich leisten. Ich getröste mich gnadigster Willfahrung und harre nebst unterthänigster Empfehlung meines Hoch = und Wohlgebornen Herrn

Nota ich bin jeso Unterthånigster Diener, 29. Jahr alt. Ludvvicus Julius Ludimagister, in Dermbach im Amt Frensburg.

Dermbach den 23. Mår; 1786.

Dero Werthes nebst bein Rezept, wie auch zus gleich, welches merfwürdig war, die Ubhandlung has be den 19ten ejusdem richtig erhalten, und baraus mit größtem Vergnugen entnommen : wie Hochft Diefelben ben einem ordentlichen Gebrauch ber mir ver= fchriebenen Medicamenten gute hofnung zu meiner Genesung haben; ich werde sobald bas Buch habe einbinden; um, daß ich mich dadurch unterrichten kann wie die Urgney-Mittel eingurichten find, mich zur Rut anschicken, und verbleibe Ihnen. stets verbunden für Jore Bemühungen; und weil Gie ja nicht einmal ge= bacht was Sie für Ihre Bemühungen verlangen, fo lege Ihnen vier und zwanzig Kreuzer ben, wofur Gie eine Ranne Bein auf meine Gefundheit zu trinken belieben. Sie werden meinen guten Willen fur die Gabe anfe= Uebrigens melbe Ihnen noch von meiner ben. Krankheit : daß ich seit einiger Zeit die größte Bes schwerniß ums herz gehabt, wo es mir umbergezogen, baß ich nichts anders geglaubt, als es wurde mir bas Berg ersticken. Diefe Krankheit erinnere ich mich jest schon seit zwölf Jahren unter gehabt haben, wo ich manaya

manchmal die nämliche Anfälle wie in meinem vorigen Schreiben erwähnt gehabt habe, allein nicht so start im Unterleibe empfunden, sondern sich mehrentheils ums Herz aufgehalten, welches denn manchmal drey bis vier Wochen gewähret, hernach habe dann manchmal wie= der eine geraume Zelt nichts davon gespüret und habe ich solches allezeit für einen Flüßchen, das mir gefallen ist, gehalten. Ich werde Höchst Denselben bald mein Befinden melden u. s.

Er hielt nur zu geschwind und zu oft Wort, daß ich, um nicht zu tief mit ihm in den Text zu gerathen und wichtigere Geschäfte zu versäumen, endlich den Briefwechsel, der nun unbedeutende theils halbgelehrte Sächelchen enthielt, unterbrechen mußte. Er schried unter andern.

"Ich fühle einem gewaltigen Lärmen im Bauch, "ich fürchte, Gott erbarms! der Infarktus (den er "als ein Ungeheuer ansahe) ist im Abmarsch. Ich "bitte Sie ums Himmelswillen rathen Sie mit erster "Post, was zu thun ist, daß ich nicht an Leib und "Seele in Gesahr komme. Ich armer Mann! wie "kann man ihm Zaum und Gebiß ins Maul legen "u. s.



Achtes

Achtes Kapitel.

Das die Krankheitsgeschichten enthält.

Sch habe versprochen, eine Sammlung von Krankheitsgeschichten, zu größrer Ueberzeugung und Bestätigung dieser Abhandlung, anzuhängen. Von denjenigen, die ich aus den eben erwähnten Probeschriften übergetragen habe, bin ich meistens thätiger Zeuge gewe= sen. Ich konnte mich deswegen noch manches Umstan= des erinnern, den ich zu mehrerer Erläuterung ein= schalten werde.

Wenn ich aber alle die ähnlichen oder dahin gehörigen Fälle, welche ich mit Undern, feit mehr als drenßig Jahren beobachtet habe, aufgezeichnet hätte, fo wurde ich einen Folianten, ein eben so weitläuftiges Werk, als des Morgagni seines de sedibus morborum in abdomine schreiben können; und wenn ich nur die merkwürdigsten von denjenigen, die ich mir allenfalls ben Gelegenheit ins Gedächtniß zurückbringen könnte, mittheilen wollte, so wurde ich meinen lefern mit ihrer Menge sehr beschwerlich fallen.

Ich muß aber gestehen, daß, weil mir derglel= chen Krankheitsgeschichten fast täglich und je länger je häufiger vorkommen, sie mir immer weniger auffallend wurden, oder ich sie nicht mehr für außerordentlich

lich ansah, und deswegen vernachläßigte, sie umständlich aufzuzeichnen. Der Kurze wegen habe ich auch sehr wenige fremde, dahin einschlagende Beobachtungen beygefügt.

Um nur einigermassen eine Ordnung benzubehalten, habe ich diejenige Kraukheitsgeschichten, die von den pitultösen Infarktus, und der mit der Pitulta mehr oder weniger vermischten schwarzen Galle entstanden sind, zuerst angesührt. Hernach erwähnte ich solcher, wo sich polypose, und versteinerte Gewächse in den Pfort = und Muttergefässen veroffenbarten, und endlich einiger, die ihren Ursprung von den verstopsten Ge= krösdrüfen erhalten.

Erste Krankheitsgeschichte.

Eine junge, glücklich verheurathete Frau, sehnte sich nach leibeserben, weil sie schon dreymal einen Mißfall in den ersten drey Monaten ihrer Schwanger= schaft erlitten. Sie hatte ein blühendes Unsehen, war robust, und wuste sich keines Unlasses zu den Miß= fällen zu erinnern. Nach vielem Forschen ersuhr ich endlich, daß ihre monatliche Reinigung häusiger und wässeriger, als gewöhnlich, war, und daß sie dann und wann mit zwar leidlichen Zuställen geplagt sey, die man den Bürmern zugeschrieden. Ich richtete die Rur gegen die Pitulta ein. Denn weil ich durch hinlängliche Wahrnehmungen überzeugt worden, daß man nicht leicht irre geht, wenn man, auch in zweiselhaf= ten Fällen, die unzeitigen Geburten, die Unstruchtbar= feit

kelt, die zu häufigen Mutterblutfluffe, nebst dem weisfen Flusse, und den Unordnungen in der monatlichen Neinigung der Kindbetterinnen von den Inf. besonders erster Urt herleitet, und sie hiernach behandelt. In den ersten vierzehn Tagen zeigte sich zwar nichts widern atürliches im Stuhlgang, seit einem viertel Jahr aber verstrichen wenige Tage, wo nicht starke Ausleerungen eines pituitösen Morastes erfolgt wären. Nach ihren letten Verichten hatten sie noch nicht völlig nachgelassen. Sie geben also gegründete Hofmung, daß der guten Frau, wie vielen andern, ben welchen es auf gleiche Art geglückt ist, ihre heissen Wünsche werden erfüllt werden.

3wote Krankheitsgeschichte.

Bey einer ältlichen Frau, der die Vapeurs von Jugend auf gleichfam zur andern Matur geworden, hat nur das sechste oder achte Viszeralklystier, folglich die Woche einmal, eine starke Ausleerung von solchem Unrath, nach einer vorhergegangenen Ohnmacht, erregt; nach den übrigen erfolgte blos ein natürlicher Stuhlgang ohne Aufruhr. Dem ungeachtet spürte sie bald eine große Erleichterung, und hat nun sehr felten eine Anwandlung ihrer täglichen Plagen.

Dritte Krankheitsgeschichte.

Zu gleicher Zeit ward eine junge zartliche Witwe, die, außer den hysterischen Zufällen, welche bis zu Ohnmachten und 3 chungen stiegen, monatlich einen starken Blutverlust aus der Mutter erlitten hatte, durch Dd die

die Ubführung der mit schwarzer Galle vermischten Pi= tuita, schon nach den ersten vierzehn Tagen, der mei= sten ihrer Zufälle los. Sie befindet sich seit zwen Mo= naten, nach ihrem Ausdruck, wieder neugebohren.

Vierte Krankheitsgeschichte.

Ein bleichsüchtiges Frauenzimmer, das, nach ih= rem achtzehnten Jahre, noch keinen Drang zur Reinigung gespürt, ward oft mit trocknem Husken, Blutspeyen, und andern Symptomen befallen, die eine Lungensncht drohte. Die verspätete Ordnung verleitete mich so we= nig zu ihrer Beförderung, daß ich, ohne die geringste Rücksicht auf sie zu nehmen, verschiedene Versuche auf die Entdeckung der Pituita anstellte. Uls sich einige Spuren davon offenbarten, zwang ich sie kühn zum häusigen Ubgange. Ulle die mißlichen Zufälle nebst der Bleichsucht verschwanden nun völlig, ungeachtet sich die Reinigung noch nicht eingestellt hat.

Die heftigen Gemuthsbewegungen sind ben ei= ner Wöchnerinn, oder bald nach dem Kindbette hinreichend, sie in erschreckliche Umstände zu verse= hen. Oft geben sie aber blos Anlaß, eine andere verborgene Ursache rege zu machen, worauf ein je= der Arzt aufmerksam sehn sollte.

Fünfte Krankheitsgeschichte,

Eine Mutter von vielen gesunden Kindern, wur= de, drey Wochen nach ihrer Niederkunft, die sie zwar kummervoll, aber doch glücklich und ohne Beschwerden zurück-

zurückgelegt hatte, zum Jorn gereißt, und zugleich durch einen heftigen Schrecken erschüttert. Gleich darauf wurde sie mit Entkräftung, Schlaftosigkeit, Betäubung bis zur Sinnlosigkeit, periodischem Schlucksen und andern Nerven oder hysterischen Somptomen befallen. Der gegenwärtige Urzt, der mit Recht Unreinigkeiten in den ersten Wegen muthmaßte, wagte es, ihr starke Purganzen zu verordnen. Sie fruchteten wenig, aber sie brachten mich, nachdem ich von der Beschaffenheit des Stuhlgangs benachrichtet worden, auf die rechte Spur.

Erst nach langem Gebrauch von Viszeralkly= stieren, u. s. w. konnte man die widerspänstige Krank= heitsursache, die in einer ungeheuren Menge von grauem und schwärzlichem Kleister bestand, zum Weichen bringen, und mit ihr die fürchterlichen Zu= fälle verbannen.

Das anhaltende Schlucksen, das man fälschlich der verstopften monatlichen Reinigung zuschrieb, ha= be ich etlichemal eben so gehoben. Ein sehr un= båndiges und heftiges Schlucksen, welches, nach ei= ner ausgebliebenen Frühlingsdiarrhoe, die einen Kran= ken jährlich heilfam heimsuchte, entstanden war, wich auf gleiche Weise.

Das Kindbetterinnenstieber habe ich so oft, aus einem gleichem, in den Gedärmen angehäuften Un= rath entspringen sehen, daß ich immer glaubte, zuerst auf die Ausleerung desselben denken zu mussen. Das Dd 2 neme

nemliche gilt auch, wie ich mehrmals beobachtet habe, vom Kindbetterinnen= und chronischen Friefel.

Manche junge Uerzte sind schon erschrocken, wenn sie nach der, einer gesunden Schwangern an= gerathenen Gewohnheitsaderlässe, das Blut mit ei= ner Speckhaut überzogen, oder mit einer theils weiß= lichen, theils grün- und schwarzgallichten Materie zur Hälfte vermischt erblicken.

長

Wenn nun die widernatürlich veränderten Bestandtheile des Bluts den gemeinen Reinigungsweg einschlagen, in den, durch die ausgedehnte Mutter verschobenen und gedruckten Gedärmen aber zurückgehalten werden, und dadurch oder durch ein in der Lust herrschendes Ferment, oder durch ein in der Lust herrschendes Ferment, oder durch Gemüthsbewegungen, Fehler in der Diat, u. s. w. einen höhern Grad der Verderbniß annehmen, so muß ja wohl ein Fieber erregt werden, das, nach der Beschaffenheit der Gelegenheitsursache mehr oder weniger bösartig ist.

Daß die Verminderung der Milch in den Brüften meistens mehr als eine Folge, als eine wirkende Ursache anzusehen sen, schließe ich daraus, weil die Milch, oft schon während den Ubführun= gen die Brüste wieder anfüllt.

Mehrmals hemmt diefer lange gesammelte Morast die Kindbetterinnen Reinigung, ohne ein Fieber zu erregen; an dessen Stelle folgen langwierige Uebel; manchmal hat er aber keinen Einfluß auf die Lochien.

Sechste

Sechste Krankheitsgeschichte.

Bey einer gesundscheinenden Wöchnerinn floffen fie ungestört fort, ungeachtet sie am dritten Tage der Niederkunft mit Zuckungen befallen wurde, die offenbar von einer zwar nicht zähen, doch häufig in den Speise= kanal abgesetten Pituita ihren Ursprung hatten, und die man daher durch Klustliere und Ubsührungen leicht über= wältigen konnte. Sie war desto eher zu dieser, von vie= len Beibern verabscheuten Kurart zu überreden, weil ihr Ehemann kurz vorher durch die nemlichen von einem hef= tigen und unbändigen Kopfschmerz befreyt worden.

Siebente Krankheitsgeschichte.

Es stellte sich dasselbe, seit einem halben Jahr und långer öfters ein, und war so heftig, daß er etliche Wochen lang allen Speisen entsagen, das Licht scheuen, und sich ruhig im Vett verhalten mußte. Die so oft unschuldig angeklagte Vollblütigkeit ward auch hier, zum Nachtheil, des übrigens robusten Kranken, durch häusiges Uderlassen, vermindert und hundert andre Mittelchen vergebens angewandt. Blos die Klystiere trugen den Sieg davon, nachdem sie sche sie klystiere und gallichten Materie Meister ge= macht hatten.

Nach unzähligen glücklichen Versuchen, die ich und andere mit unserer Kurart gegen alle Urten von Kopfschmerzen, sie heissen nun micraine, cephalaea, Dd 3 oder

ober clavus bystericus u. f. w. sie seyen periodisch, oder anhaltend, ein oder zwölfjährig angestellt haben, febe ich mich gemußigt, meine herren Rollegen dringend zu bitten, bag fie boch bey hartnactigen, endlich ben Schlagfluß u. f. w. brohenden Ropfichmergen ber angeführten Krankheitsurfache eingedent fenn mogen. Ich leifte ihnen Burgschaft, baß sie, wenn sie dieselbe auf folche Weife bestreiten, febr felten ihren 3wect ver= fehlen werden. Ein gleiches Verhaltniß hat es mit den chronischen Augenkrankheiten von mancherlen Urt, nebst den Ohren - Jahn u. f. w. Beschwerden. 2Benn Die Augenärzte dies erwägen wollten, fo wurden fie in ihren Kuren weit mehr Gluck, wenigstens nicht fo viele Ruckfälle zu beforgen haben. Unter vielen andern Fallen, will ich nur folgende anführen, weil er ber oben geaußerten Warnung, Die Zubereitung der Pocken nicht zu vernachläßigen, mehr Gewicht giebt. Denn er beweißt gleichtalls, daß die gutartigsten Pocken bosartige Zufälle veranlaffen konnen, wenn fie einen Ror= per befallen, deffen Darmkanal mit vielem Unrath belåstigt ift.

Achte Krankheitsgeschichte.

Ein Mådchen von zwölf Jahren, befand sich beym Unfall und Ausbruch der gutartigsten Pocken so wohl, daß die Eltern Bedenken trugen, einen Arzt zu Hülfe zu rufen. Bey der Eiterung stellte sich zwar ein Fieber ein, das, der Beschreibung nach, von kel= ner schlimmen Bedeutung zu seyn schien, aber es endigte sich mit einer so vollkommenen Blindheit, daß die

die Kranke gegen die, durch die erweiterte, halbgelähm= te Pupille gefallenen Sonnenstralen ganz unempfindlich war. Mein erster Vorschlag gieng dahin, ihm das mit Eisenhütleinertrakt versehte Electuarium lenitivum, nebst erweichenden und absührenden Klystieren zu geben. Je stärker dieselben die Ausleerungen eines abscheulichen und aashaft stinkenden Unraths bewirkten, je mehr nahm der Schimmer des Lichts, der sich bald einstellte, zu. Die völlige Genesung aber erfolgte auf ein am Nacken angebrachtes Haarseil, das eine große Menge von grü= nem Eiter hervorlockte. Diese Farbe habe ich mehrmalen nach dem Gebrauch des Eisenhütleins wahrgenom= men, und war auch Herrn von Störk, wie er mich mündlich versicherte, nicht fremd.

Selbst bey den Schlag - und Steckflüssen muß man die nemliche Urfache nie aus den Augen verlieren. Ehedem entstand unter den Aerzten die strittige Frage, ob die Brechmittel den Apoplektischen schädlich oder nüßlich seyen. Viele derselben, durch eine furchtsame Theorie verleitet, verwarsen sie fast gånzlich; andere aber priesen sie zu allgemein an, weil sie erfahren hatten, daß, nach einem natürlichen oder erkünstelten Er= brechen verdorbener Galle oder zäher Pituita, östers die Vorboten des Schlages verschwanden, und das Uebel selbst gehoben worden.

Ich weiß mich mehr als drenßig, mit Schlag und Lähmung bedrohter und befallener Kranken deutlich zu erinnern, welche durch die von oben und unten er= D d 4 fünstel=

fünstelten Ausleerungen eines folchen, oft außerst gaben Unraths, vom Lod gerettet worden. 21ber immer fand ich für rathfam, mit den Brechmitteln behutfam ju Werte ju geben. Sie bestunden meistens aus der unten beschriebenen, mit fehr wenig Brechweinstein perfesten Mirtur, vor beren Gebrauch ich noch uber-Dies ein erweichendes und mit Orymel vermischtes Rin= ftier, einen Senfumschlag, und eine ftarte Uderlaffe, wenn sie angezeigt wurde, anwenden ließ. Um das Erbrechen zu erregen, erachtete ich eine geringe Por= tion des Brechweinsteins fur rathfam. Denn ein Staubchen deffelben ift alsdann wirkfam genug, wenn die Krankheitsmaterie in den obern Theilen des Darmkanals der Upoplektischen, deren in ihrem Urfprung affizierte Magennerven ohnehin zum 2/ufruhr geneigt find, turgesziert.

Neunte Krankheitsgeschichte.

Neulich traf ich einen, übrigens robusten Greis in folgenden Umständen an. Sein Gesicht war blauroth aufgelausen, der Puls voll, und die Krastlosigkeit so gros, daß die Neigung zum Brechen nicht zu Stande kommen konnte. Die Augen waren starr und verwirrt, die Zunge, nebst den Füssen, halbgelähmt. und die Sinne betäubt; die Hände zitterten, u. s. Drey löffel voll der erwähnten Mirtur, die zusammen kaum den achten Theil eines Grans vom Brechweinstein enthielten, wirkten auf der Stelle so start, daß der Kranke eine gallichte, pituitöse Materie schoppenweise, über einen Schritt weit, wegspie, In der Zukunst erregten

ten die vermehrten Gaben immer weniger Erbrechen, aber desto häufigere Stuhlgänge eines gleichen Unflats. Nach deffen Vertilgung blieb keine Spur mehr von Betäubung, Lähmung u. f. w. zurück.

Zehnte Krankheitsgeschichte.

Beynahe zu gleicher Zeit wurde ein alter schwäch= licher Herr, der von jeher an Kopfschmerzen viel gelitten, mit Schwindel befallen, der so zunahm, daß er sinnlos zu Boden siel. Während diesem Zustand ließ er, wie man zu sagen pflegt, alles über und unter sich gehen; und als er sich wieder erholte, trieb es noch of= ters zum Stuhl. Als ich diese natürliche Ausleerung eines grauen und zähen Schlammes durch die Kunst noch weiter beförderte, so ließ der Schwindel völlig nach, an dessen Stelle kehrte aber der unheilbare Kopfschmerz wieder zurück.

Eilfte Krankheitsgeschichte.

Verwichenen Winter suchte ein Kranker, den, seiner frischen Farbe nach, niemand dasür gehalten haben würde, der aber, seit ettichen Jahren, öfters und unvermuthet mit Schwindel, Beångstigung und Betäubung so heftig befallen worden, daß man ihn jedesmal eilends zu Bette bringen mußte, ängstlich Hülfe bey mir. Ich versprach eine vollkommene Gene= sung, in so fern er sich einer langwierigen Kur un= terwersen wollte, die seine Gedärme von einer großen Menge zähen Schlammes befreyen sollte. Die stärk= sten Absüchrungen fruchteten wenig dagegen, als er D d 5

sich aber endlich zum Gebrauch der Klystiere verstand, so ward er bald von der Krankheitsursache überzeugt, die noch immer weggeht, ungeachtet die erwähnten Zufälle völlig nachgelassen haben.

Zwölfte Krankheitsgeschichte.

Des Kranken Chefrau war von jeher mit blinden hamorrhoiden und Kopfschmerzen, und in der Folge mit hnfterischen und vielen andern Bufallen geplagt, bie offenbar auf eine Verstopfung ber Magengefaffe deuteten. Machdem Diefer wichtige Feind von ihrem Urgt auf gut Sufarifch mit luftschuffen, mit Balfamtrautwaffer, antihysterischen Tropfen u. f. w. feit langem ber harcelirt geworden, brach er in ein, mit fürchterlichen Zufällen begleitetes Blutbrechen aus. In diefer Noth wandte man sich an mich. Ich übertrug die Beforgung dem Brn. D. Muller, und er mach= te den Unfang der Rur mit dem Gebrauch häufi= ger Kluftiere. In Rurgem thaten fie die erwünschte Wirkung, daß eine ungeheure Menge eines abscheuli= chen, pituitofen Moraftes burch den 2lfter, und bernach durch die Mutterscheide abgeführt, und die Kranke von allen Beschwerden befreyt ward.

Herr Müller versicherte mich noch heute, daß, wenn er nicht ein täglicher Augenzeuge gewesen wäre, er an der Möglichkeit einer solchen erstaunlichen Unhäufung von solcher Gattung Krankheitsmaterie und ihrer so geschwinden Ueberwältigung gezweifelt hätte.

Bey diefer Gelegenheit erzählte er mir, daß ihn auch folgender Fall sehr vefremdet hätte. Er wurde vorgestern zu einen halbjährigen Rind gerusen, das an epileptischen Zufällen darnieder lag. Die Klystiere, welche eine Menge schleimigtes Wessen absührten, machten Erleichterung, ich gab ihm aber zu verstehen, daß dergleichen Unrath noch weit mehr zum Vorschein kommen würde, wenn er die Wirksamkeit der Kly= stiere und Sästchen mit Seise u. s. w. schärfen und da= mit anhalten wollte. Er that es, und seit gestern sind schusser Lusleerungen von einer, dem gekochten Eyer= weiß ähnlichen Ausleerung erfolgt, daß man glauben mußte, der ganze Darmkanal sey damit vollgepfropst gewesen.

Dem Herrn D. Jasson hab ich vor wenigen Wochen die Besorgung einer atpopleckischen Kranken übertragen, deren Geschichte er folgendermassen beschrie= ben, und ihr eine ähnliche angehängt hat.

Dreyzehnte Krankheitsgeschichte.

, Eine vier und sechszigjährige, vollsäftige Frau, die "in Zeit von sechs Wochen, ohne deutliche Ursache, auser= "ordentlich dick geworden; wurde, nach einem großen "Schrecken, mit einem Schlagsluß befallen. Der "Herr Oberhofrath Rämpf übergab mir die Kranke, "mit der Erinnerung, er glaube, man musse die Ur= "sache dieses Schlagslusses in den Versessenheiten des "Unterleibs aufsuchen. Ich fand die Kranke zwar "wieder ben Sinnen, aber sehr entfrästet, röchelnd, schwer

"fchwer Uthem hohlend, und an der Unden Seite ben "Puls im gelähmten, wie im gesunden 21rm, etwas "schnell und voll, doch nicht febr hart, die Bun-"ge febr unrein, den Leib ungeheuer bick und gespannt, "ben Urin gehemmt, wegen ber Lahmung ber Blafe. "Aber diefer Beschwerde ward bald durch Einreibun-"gen von Seifenspiritus, Terpentinol und Linktur von "spanischen Fliegen gesteuert. Das erste, was ich an-"rieth, war ein Eßigkluftier, bernach eine Uderlaffe "und bann verordnete ichs Jalappenwurzelpulver mit "Mineralkermes und Zucker; wenn sie über Saure "flagte, verfeßte ichs mit Magnesia. Durch Diefes "Mittel bewirckte ich fein Brechen, fondern etwas "Eckel und mehrere Stuhlgange. Endlich nahm ich "auch die Biszeralflystiere zu Bulfe. Gie erregten "häufigere Stuhle von gabem, febr ftinkendem Schleim, "die die Dicke des Leibs um die Halfte verminderten, "und die Kranke fehr erleichterten. Mach vierwos-"chentlichen, anhaltenden Gebrauch diefer manchmal et= "was abgeanderten Rurart famen erft andere Gattun-"gen von Inf. nemlich verhartete Körper von allerley "Urt zum Vorschein. Einige waren weich; man "konnte fich zerdrücken, und wenn man bas Inftrument, "womit man sie gedrückt hatte, in die Hohe hob, fo "zog sich ein langer Faden; andre waren harter: ei= "nige waren wie Bitronenkerne; Diefe waren fehr bau-"fig und schwammen oben; andere waren großer, fast "wie haffeluuffe : alle aber hatten einen unausstehlich "scheußlichen Geftant. 201s die Pulver nicht mehr ge= "borig wirken wollten, nahm ich die Seifenpillen mit "waffe=

"wässerigtem Aloeertrakt zu Hulfe, und es gieng wie-

"Um der lähmung zu begegnen, gab ich der Pa-"tientin unter andern einen Thee aus verschiedenen ge= "würzhaften Blumen, und besonders aus Wolverley= "blumen. Sie empfand darauf oft heftige Schmer= "zen in den gelähmten Gliedern, und bekam oft in "denselben heftige Erschütterungen, wie die von elek-"trischen Schlägen. Herr Oberhofrath Rämpf hat sie "mehrmalen auf den Gebrauch des Wolverleys wahr= "genommen.

Vierzehnte Krankheitsgeschichte.

"Ein funfzigjabriger Prediger auf dem Lande, von "ftarker Leibesbeschaffenheit, wurde, nach vorherge= "gangenen Schwindel, Kraftlosigkeit, Mangel an "Eßluft, u. f. w. mit einem Schlagfluß befallen. 3ch "traf ihn, nach einigen Stunden, noch ohne alle Em= "pfindung an. Entfernt von allem chirurgischen und "parmazeutischen Benftand, konnte ich nur mit Rin= "ftieren, und einigen reißenden Mitteln zu Sulfe toms "men, und es fruchtete boch fo viel, daß er bald wie= "ber herr feiner Ginne ward. Die Ungeigen eines "turgeszierenden Unraths in der Magengegend bewo-"gen mich, ein Brechmittel zu verordnen. Er nahm "es mit dem beften Erfolg, denn er brach eine Menge "Galle und Schleim weg; barauf erfolgte eine augen= "scheinliche Befferung. Ich gab ihm nun Purgiers "mittel und Rlyfliere, bie, nach einiger Zeit, eine 7.große

"große Menge Schleim, oder veralteten, zähen Unrath "mit so guten Erfolg ausleerten, daß er sein Umt "wieder verrichten konnte. Uls ich ihn nach meiner "Zurückkunst aus Frankreich in diesem guten Zustand "wieder sah, und ich von Herrn Oberhofrath Kämpf "unterdessen mehr ausmerksam auf die Inf. gemacht "worden, erinnerte ich mich sehr lebhast dieser Geschichte, "und sah nun deutlich, was ich damals nur durch eine "Wolke erblickte. Ich erklärte mir nun den häusigen, "solke erblickte. Ich erklärte mir nun den häusigen, "welchen ich damals blos anstaunte; doch wars mir "beruhigend, daß ich nicht gegen den Strohm gearbei-"tet hätte."

Durch die Hinwegräumung der nämlichen Krankheitsmaterie bin ich vielmal Meister von den Steckflüffen und der Engbrüstigkeit, der unächten Lungensucht und dem Blutspeyen geworden. Vor etlichen Jahren kamen mir zu gleicher Zeit zwey wichtige Fälle der ersten Urt vor.

Funfzehnte Krankheitsgeschichte.

Ein lebhafter Herr, der das drey und siebenzig= ste Jahr zurück gelegt hatte, und der an Gesundheit einen Ueberfluß zu haben schien, wurde unvermuthet in der Nacht von einem Steckfluß angegriffen, der das nahe Ersticken drohte. Die Auflösung des Gummi Ummoniak in Hysopwasser, und Meerzwiebel sund Orymel, und der Kermes in vermehrten Gaben, ent= schen, und her kermes in vermehrten, daß sie den zähen,

zähen, pituitofen Morast, den ich muthmaßte, auflößten und zum Auswurf zubereiteten. Der häufige Gebrauch der Klystiere beförderte ihn aber in solcher Menge, daß die Gefässe alle paar Stunden zum Er= staunen ausgeleert werden mußten. Dennoch schrumpste der bis zum Bersten ausgedehnte Schmeerbauch vor den ersten acht Reinigungstagen nicht völlig zusammen.

Nach Verlauf von drey Wochen ließ sich der vollkommen hergestellte Kranke seine gewöhnliche rauße Kost wieder gut schmecken, die ihm über ein Jahr lang behagte. Sie würde ihm noch weit länger wohl zugeschlagen sehn, wenn nicht anhaltender Rummer und Uergernisse den dauerhaften Keim seines Lebens zernagt hätten. Und wie oft müssen nicht die Uerzte vor diefem unüberwindlichen Meuchelmörder das Gewehr strecken?

Sechszehnte Krankheitsgeschichte.

Uls dieser Kranke kaum der Gefahr entronnen war, so ward ich zu einem andern in der Nachbarschaft berufen, mit dessen Geschichte ich mehr als einen Bo= gen anfüllen könnte, wenn ich nicht die Kürze liebte. Er befand sich weit schwächlicher, ungeachtet er etliche Jahre jünger als der Erste, und von jeher mit der Hypochondrie bekannt war, die er durch den Gebrauch des Schwalbacher Wassfers und tägliche Leibesbewegun= gen im Respekt zu erhalten mußte. Als ihn aber wich= tige Geschäfte ein halbes Jahr lang zu einer sichen= den Lebensart zwangen, so nahm sie, in Gesellschaft eines

eines periodischen kurzen Uthems, tåglich zu. Endlich wuchs die Engbrüftigkeit bis zum Steckfluß. Uls ich ihn sah, hatte er schon verschledene solche Unfälle er= litten, die den Lod drohten, ungeachtet sein einstichts= voller Urzt, Herr Hofrath Marschall in Offenbach, die kräftigsten Mittel angewandt hatte, die zähe Krankheitsmaterie zu verdünnen, abzuleiten, den Krämpfen zu steuren, und die sinkerden Kräfte zu heben. Mir blieb also kein anderer Rath übrig, als die auf eine ähnliche Urt wirkenden Mittel, in Gestalt von Kly= stiren, beybringen zu lassen.

Unter ihrem Gebrauche offenbarte sich ber verborgene Feind fehr bald. Es gieng eine ungeheure Menge schwarzer Galle durch den Ufter ab. Jbr folgte weißliche Pituita, hernach eine Vermischung oder Abwechslung von benden, und als nach etlichen Monaren die Stuhlgange anfiengen naturlich, und Die Zufälle immer felner und milder zu werden, fo wurden noch viele große und kleine lederhafte Lappen von Pituita ausgeworfen. Diefe schienen den Be= schluß der Rur zu machen, und die Gefundheitsum= ftande des herrn Patienten erwünscht zu fenn. 2118 man fich aber, nach einem langen Stillstande, mit einer bauerhaften Genefung fchmeichelte, fo trat unvermuthet ein todtlicher Rückfall ein, der der Welt einen unschäßbaren Mann entriß.

Ben keiner Krankheit habe ich so viele mißliche Rückfälle, nach gehobener Hauptursache, gesehen, als bey der Engbrüstigkeit; es müßte dann das Uebel nicht lange

lange gedauert, und sich die Ursache davon noch nicht viel weiter, als in den Darmkanal erstreckt gehabt haben. So hat Ruland *) einen Mahler, dem die Engbrüstigkeit Er= sticken und den Lod dräute, durch ein Brechmittel, wel= ches ben zwen Maas mit Galle vermischter, zäher und stinkender Pituita aussties, vollkommen hergestellt.

Die damit verwandte, unächte lungensucht, die mir mit oder ohne Fieber, mit trockenem oder feuchtem Husten vorgekommen ist, erfordert gleichfalls eine lang= wierige Kur, und unermüdete Ausleerungen von Inf. beyderley Urt, wenn man sich eine standhafte Genesung versprechen will. Unter vielen solchen, von gleicher Ursach abstammenden Fällen zeichnet sich folgender aus.

Siebenzehnte Krankheitsgeschichte.

Ein preusischer, und auch wegen seines eigenthum= lichen Temperaments sehr cholerischer Major, wurde von einem Collegio medico, als ein unheilbarer Lungensuch= tiger, nach dem Selteserbrunnen relegirt.

Dieser Kunstgriff, einen ungestümen Kranken von sich zu entfernen, that weiter keine Wirkung, als daß der Herr Major alle medizinische Subordination verfluch= te, und so lange auf dem gesaßten Entschluß, nichts mehr zu gebrauchen, beharrte, bis er etwas von unstrer neuen Kurart vernahm. Er wollte sie, blos ihrer Paradorie wegen, probiren.

*) S. Burggrafs Lexicon medicum.

Er

Er zeigte sich freylich, als ein ausgezehrtes, die Lenden mühfam schleppendes, trockenhustendes und bey jeder Bewegung keuchendes, und dennoch mit funkeln= den Augen belebtes Gerippe. Als man aber, nach genauer Prüfung seiner vorhergegangenen Umstånde, z. B. der übelbehandelten Hämorrhoidalbeschwerden, gewiß wurde, daß der Sich des Uebels im Unterleib ver= borgen läge, so gieng ihm, als einem übrigens scharffin= nigen und aufrichtigen Manne, das licht auf, und er wurde so zahm, daß er sich öfters erklärte, er würde sich blindlings zum Heuessen verstehen.

Er gebrauchte tåglich vier Klystiere statt ihrer zwey zu nehmen, und es wurde nun bald durch den Ufter ein schwarzgallichter Unrath und viele kleine Fleischgewächse, und bald durch die Harnwege eine große Menge von pituitösem Schlamm, ein viertel Jahr lang, und zu seiner größten Erleichterung und völligen Genesung, ausgeworfen.

Ueber zehn Jahre lang genoß er diese, immer sehr dankbar; nach ihrem Verlaufe starb er aber am Brand des Fusses. Er hatte es sich durch die kühn unternommene Operation eines Hünerauges zugezogen.

Achtzehnte Krankheitsgeschichte.

Noch kurzlich habe ich einen von allen Uerzten und Michtarzten für unheilbar erklärten lungensüchtigen, un= gefähr fünf und vierzigjährigen Herrn auf gleiche Urt, mit der Gesundheit vollkommen versöhnt.

Seine

Seine viele Kopfarbeit und sihende lebensart jog ihm einige unbedeutendscheinende hypochondrische Beschwerden zu, die sich, nach ausgehaltner Influenz, mit der im Blut häufig erzeugten, und in die Gedärme abgesehren Pituita, gegen die Lunge wendeten. Durch süffe Sästchen und andern dergleichen Spielsächelchen, freundschaftlich bewirthet, wurde sie immer mehr herben gelockt und so vermehrt, daß sie die Lunge nicht mehr beherbergen konnte, sondern sie mit anhaltendem Husten, in Gestalt eines garstigen, scharfen Eiters, und in Begleitung eines hektischen Fiebers, mit äußerster Kraftlosigkeit und Auszehrung, Lag und Nacht ausstoßen mußte.

In diefer betrühten lage, mußte ich endlich Hand ans Werk legen. Ich rieth die Schnecken= brühe, die Viszeralklustiere, und die in meinem Enchiridium beschriebenen Viszeralpillen.

Manche würden sie, vom Katheder herunter, hier als unsinnig, zweck= und sieberwidrig verhöhnt haben; aber sie zeigten schon in den ersten acht Tagen ihre antihektischen Kräfte sichtbarlich, und nachdem sie, innerhalb fünf bis sechs Wochen, die gewöhnliche Krankheitsursache überwältigt hatten, machten sie den noch lebenden Kranken gesunder, als er vor dem Anfall des Katarrhssers gewesen.

Das die Lungensucht drohende Blutspeyen habe ich so oft mit einer ähnlichen Kurart gehoben, daß ich Ee 2 bey

ben den meisten Bluthustenden auf dergleichen Inf. zu denken, Ursach fand.

Solchen Kranken, wo der Siß dieses Uebels im Unterleib ist, bekommen die auch starken Erschutterungen des Unterleibs z. B. durchs Reiten gemeiniglich eher gut, als übel, und manche spüren vor und unter dem Anfall, gewisse, manchmal auswärts steigende Empfindungen im Unterleib, oder einen Kißel in der Nabelgegend.

Das Blutbrechen aber habe ich weit feltener von der Pituita entstehen gesehen, ob sie gleich öfters in der Gesellschaft eines verdorbenen, in den Magenge= fässen stockenden Bluts, als der eigentlichen Ursache dieses unsicheren Erbrechens, das man, nach den an= gegebenen Kennzeichen, behutsam unterscheiden muß, über und unter sich ausgeleert wird.

Wie vorsichtig man das Erbrechen, welches auf Inf. der Magengefässe deutet, behandeln muß, beweiset der traurige Ausgang folgendes Falles.

Neunzehnte Krankheitsgeschichte.

Eine Frauensperson, die an Unordnung der monatlichen Reinigung, öfterm Erbrechen, Kardialgie, Beschwerlichkeit zu schlingen, und an den übrigen Zeichen der Verstopfung der Magengefässe krank war, brach, nachdem sie sich drastlischer, purgierender Mittel und öftrer Uderlässe bedient hatte, eine große Menge schwarzes, stinkendes Blut aus. Es erfolgten Gichter, und einige Zeichen einer halben Lähmung. Der

Der Mund war, ben außerst beschwerlichem Schlingen, immer mit übelriechendem Blute angefüllt.

Uls die Uerzte nicht einig darüber werden konnten, so ward mein seel. Vater, wiewohl zu spåt, gerufen. Er prophezeihete den nahen Lod, und versicherte, daß die Verstopfung der Gesässe die Ursache und Quelle der Zufälle, und des bald zu erwartenden Lodes sen. So sehr auch dieser Ausspruch verspottet wurde, so fand man ihn doch ben der bald nach dem Ableben vorgenommenen Sektion hinreichend bestätigt. Denn ben Eröfnung des Unterleibs waren alle Gesässe des Magens und Schlundes von Blut ausgedehnt und gebor= sten; die Milz aber ohne Fehler.

Ein hartnäckiges, nüchternes Würgen, und das tägliche Wegbrechen der mit faurem Schleim vermischten Speisen, hingegen ist ben der Ubwesenheit andrer bedenklichen Umstände, ein gewöhnliches Symptom von der im Darmkanal angehäuften Pituita.

Zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Unter vielen Andern die mit Erbrechen geplagt waren, suchte im vorigen Jahr ein vierzigjähriger Geistlicher Hulfe und Trost bey mir. Der Gebrauch unzähliger prech= und purgierender nerven= und ma= genstärkender, wie auch die Hämorrhoiden befördernder Mittel, hatte ihn so empfindlich gemacht, daß er sich schon beym Unblick der Urzeneyen und Speisen er= brechen mußte. Es blieb ihm also nichts übrig, als daß er sich zur täglich dreymal wiederholten Unwen=

Ee 3

dung

dung der ihm widersinnig geschienenen Klustiere verstehen mußte. Sie bewirkten, wie er sich ausdrückte, Mirakel auf die Pituita und schwarze Galle, und er genaß in kurzer Zeit. Er starb aber neulich an einem mißkannten gallichten Seitenstich, der verwichen viele hinrafte.

Sie håtten leicht gerettet werden können. Aber die Blutmasse ward ihnen so kühn vermindert, die verdorbene Galle hingegen so sorgfältig konfervirt, und selbst der labende Trunk von Buttermilch, wonach ihre trockne, bittere Zunge lechzete, so streng unterfagt, daß nur einige dieser mißhandelten Kranken durch spät gebrauchte Brechmittel gerettet werden konnten.

Die Pituita erregt auch, nebst dem beschwerlichen Würgen, und sauern Erbrechen, vielmal zugleich eine hartnäckige Diarrhoe, die, wie ich schon angemerkt habe, der Kur mehr hinderlich als besörderlich ist. Sie kann nicht eher mit dem Erbrechen gehoben werden, als bis der zähe Schlamm durch Klystiere u. s. w. nach und nach erweicht und abgesührt worden ist.

Manchmal wird das Erbrechen und die Diarrhoe, fo wohl von der noch in den Gefäßen stockenden, als in den ersten Wegen sehr angehäuften Pituita hervorgebracht. Man kann dies aus folgendem Falle schließen.

Ein und zwauzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Herr von fünf und drenßig Jahren wurde, nach mehrmalen unterdrückten Wechfelsiebern, die sich bald

bald täglich, bald über ben andern und bald am britten Lag einstellten, und nach ben in Unordnung ge= rathenen Hamorrhoiden, auf eine recht erbarmliche Urt hypochondrifch. Seftiges Drucken, besonders in ber rechten Weiche, Beklemmung, Kardialgie, Rolik, und Verluft des Appetits und der Kräfte, die durch die täglichen Ausleerungen, durch das häufige Erbrechen und den Stuhlgang, einer pituitofen, blu= tig gefärbten Materie, und durch bas dazu geschlagene, schleichende Fieber, immer mehr abnahmen, brachten ibn fo weit, baß er ben Gipfel bes großten Elends er= reichte. Nachdem er verschiedene Jahre lang mit diefem Uebel fchmerzhaft gepeinigt worden, und mancherley Heilsbrunnen und andere Ruren vergebens ge= braucht hatte, nahm er feine Zuflucht zu den Viszeralklyftieren und einem Trank, ber meiftens aus 2Bach= holderwurzel bestand. Durch diese simple Methode wurde bas Erbrechen bald gestillt, und die übrigen Zufälle nach und nach völlig gehoben.

Don ohngefähr habe ich entdeckt, daß die Darm= gicht (*Neus*) aus gleicher Urfache entstanden, und erst nach häufigem Abgang des zähesten Schlammes geheilt worden ist. Zwey solcher Fälle, die mir zu gleicher Zeit vorkamen, sind mir noch in frischem Andenken.

Zwen und zwanzigste Krankheitsgeschichte. Ein alter Mann hatte, gegen eine unbändige leibesverstopfung, und das erfolgte Wegbrechen der Speisen und Urzeneyen, die gewöhnliche Methode, und E e 4 felbst

felbst Labacksklustiere vergebens gebraucht. Uls ihm aber tåglich viermal ein erweichendes Viszeralklustier, dem ich eine gute Portion in Eyergelb aufgelößten Quajakurigummi und verdickter Ochsengalle beymischen ließ, appliziert worden, so erfolgte bald ein håusiger Ubgang von so zähem Schlamm, daß man ihn in lange Fåden ziehen konnte. Erst den folgenden Lag erschien er als ein natürlicher, zum Theil verhärteter Roth.

Drey und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Jüngling, der an der nämlichen, mit Kollkschmerzen verbundenen Krankheit darnieder lag, genaß, unter gleichen Umständen, weit leichter und geschwinder. Denn ich konnte die nämliche Kurart gleich anfangs durch den seel. Hrn. Doktor Müller anwenden lassen.

Ben her Kolik von Poitou sollte man, unter den mancherley davon angegebenen Ursachen, billig auch sein Augenmerk auf die in den Gedärmen angehäuste, theils scharfe, theils zähe Pituita und Galle richten, und vorzüglich diese zu verbessern, aufzulösen und abzusüchren suchen; die Verdessern, aufzulösen und abzusüchren suchen; die Verdessern, und Schärfe mögen nun ursprünglich von einer arthritischen u. s. Rakochymie, oder von benge= mischten Metalltheilchen, worunter sich das Bley und Rupser auszeichnen, entstanden seyn.

Ich glaube, daß an denjenigen Orten, wo diese Kolik gemein ist, und wo man den Obstwein angeklagt hat, blos dem Bley Schuld zu geben ist. Denn bey der

ber Zubereitung des Ciders werden ofters bleverne Bes hålter und Platten, J. B. in der Relter, angewandt.

herr Doftor Cloß hingegen hat mehrere Krankfen diefer Urt in der Rur gehabt, die es durch den Benuß ber in Rupfer gefochten Speifen geworden find, und welche er durch haufige Biszeraltinftiere, und burch die venetianische Seife, Die er täglich zu zwen loth verschlucken ließ, berftellte. Durch Diefe Mittel ward zugleich die faure Mischung des metallischen Gifts, und der zahe Zusammenhang des pituitofen Moraftes zerftort.

Von den verschiedenen merfwurdigen Krankheitsgeschichten, wo die meisten Symptomen diefer Rolit mich glucklicher Weise auf die nämliche Urfache aufmertfam machten, will ich nur Eine anführen.

Vier und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Ein herr von vierzig Jahren,, wurde nach einem Stir; vom Pferde, mit allerley hopochondrifchen Befchmerden geplagt, die ich nicht fo wohl dem Fall, als ben deswegen unterlaffenen Leibesbewegungen, und den porber ichon gesammelten Verfeffenheiten im Unterleib jugufchreiben, Grund hatte. Unter bem Gebrauch ber gewöhnlichen, übrigens fraftigen Mittel vermehrte fich fein Uebel bergestalt, daß fich zu bem Drucken und Spannen unter ben furgen Rippen, ju ber Bangigfeit, übeln Verdauung, Schlaflosigkeit und allerley Ropf= und Bruftbeschwerden u. f. w. eine oft zurucktehrende Rolif, und eine angstliche, sichtliche, aber wandelbare Ee 5 -Hals=

Halsgeschwulft gesellte. Daben war die Farbe des magern Gesichts gelbgraulich, ber Leib meistens ver= ftopft, und ofters fo ftart gegen ben Ruckgrad ange= zogen, daß man nicht begreifen konnte, wie er die, mit einer fo ungeheuern Menge von verjahrten Unreinigkeiten angefüllten Gedarme in fich faffen konnte. Diefe wurden durch den vier monatlichen, unausgesetsten Gebrauch der Biszeralkinftiere und andrer paffen= ben Mittel, in Gestalt von Stybalis, fchwarzer Balle, und endlich von weit häufigerer Pituita, jum Ques wurf befördert. 2018 zulest außerst gabe, handbreite Lappen ober Saute abgiengen, und barauf ber Stuhl= gang und die Gesichtsfarbe naturlich wurden, und fich alle Zufälle fehr verminderten, fo wunschte ich dem nun muntern Patienten zu einer baldigen volligen Genefung Gluck, und er erhielt fie auch nach dem Gebrauch des Schwalbacher Waffers, das er an der Quelle trank.

Der Blasenstein ist schon öfters den Uerzten und Operateurs zum Stein des Anstosses geworden. Ich habe es erlebt, daß man auch durch das Sondiren von dessen Gegenwart gewiß zu seyn glaubte, und den unglücklichen Kranken, durch die Operation, welche keine Spur von Stein entdecken konnte, noch unglücklicher machte. Die Uehnlichkeit der Symptomen, welche der Stein erregt, und derjenigen, welche die in den Hämorrhoidalgefässen sitenden, und gegen die Blase sich wendenden Inf. nachbarlich veranlassen, ist auch so groß, daß man sehr leicht eine fallaciam causae, non

non causae begehen kann. Ich schlug deswegen in den Fällen, wo man von der Gegenwart des Steins nicht ganz gewiß seyn konnte, den sichern Weg ein, und rieth solche Diszeralmittel, die sowohl stark auslößten, als von der Blase ableiteten; sie zielten mithin auch auf die Verminderung des Steins. Die mit Kalkwasser angesehten Viszeralklystiere leisteten mie darunter mehrmalen und zuweilen vorzügliche und er= wünschte Dienste.

Fünf und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Herr von besondern Talenten und mittlerem Alter, wurde seit etlichen Jahren, öfters durch die empfindlichsten Schmerzen gemartert, die man allgemein für Steinschmerzen ansahe und behandelte. Ich konnte sie aber desto zuverläßiger von Hämorrhoidalunordnungen herleiten, weil sie sich periodusch einstellten, und der Kranke schon in der Jugend einen starken Trieb zur güldenen Aber gehabt hatte. Meine Meinung ward auch durch die sleißige Anwendung der Kalkwasserklysliere u. s. w. bestätigt. Denn sie leckten nicht allein blinde Tacken am After hervor, welchen Blutigel angesetzt wurden, sondern sie such eine große Menge pitultöser Versessen, mit zunehmender Milderung, und endlich zur völligen Genesung bes Kranken, ab.

Daß man auch ben der Gelbsucht seine Rücksicht auf die weißliche Pitulta nehmen musse, beweißt folgende Geschichte eines Gelbsüchtigen, von dem ich noch

noch heute die erwünschte Machricht von feiner Genes sung erhalten.

Sechs und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Geistlicher, der ungefähr funfzig Jahr alt fenn mag, wurde nach einem erlittenen Wechselfieber gelbsüchtig. Die Farbe der Augen, der haut und des Harns war dunkelgelb und spielte ins schwarze. Durch den Mangel der Eßluft, durch häufiges Erbrechen, Hartleibigkeit, Beangstigungen, Jucken ber haut, und andre Zufälle der Gelbsucht, fab er sich endlich in Die elendesten Umftande verfest. Ben bem Gebrauch, ich weiß nicht welcher Urzeneyen, nahmen fie aber mehr zu als ab. 3ch verordnete ihm die Viszeralmittel, besonders in Gestalt von Klyftieren, und den Genuß von frischen Epern und Trauben, die er allein ben fich behalten konnte, und die viele Pituita abführten. Hierdurch ward er zwar sehr erleichtert, aber die gelbe Farbe wollte sich nicht viel vermindern. Ich gerieth daher auf die Muthmasung, daß eine hartnächige Verstopfung des Gallengangs übrig geblieben fen, und ließ abwechselnd Brenumschlage ber rechten Seite aufle= gen, und mein Linimentum vol. cum Merc. fart einreiben. Raum war diefes zwen Lage lang gesche= hen, fo fuhlte der Kranke ploglich einen reiffenden Schmerz in diefer Seite, er zog fich deutlich vorwarts, und verschwand hernach mit allen Zufällen; die gelbe Farbe ausgenommen, die sich aber nach und nach vollig verlohr. Ungeachtet sich nun keine Spuren von einer Rranklichkeit mehr offenbarten; fo rieth ich dennoch

noch, zu mehrerer Sichenheit, die Diszeralmittel in geringen Gaben, nebst dem Schwalheimer Wasser mit auflöslichem Weinsteinrahm fortzugebrauchen. Sie erregten unvermuthet einen Bauchfluß, und dadurch wurde seit zehn Tagen, täglich und oftmal eine Menge zäher Pituita ohne einige Entkräftung ausgeleert.

Durch håusige überzeugende Erfahrung gedrungen, suchte ich es mehrmalen einzuscharfen, und ich widerhole es noch einmal, daß die Nervenkrankheiten, von den Vapeurs an, bis zur Epilepsie, meistens von den Inf. besonders von der Pituita und von der damit hartnäckig verwickelten Schärfe erregt werden, und daß sie nicht anders zu heilen sind, als bis diese Ursach völlig überwältiget worden. Leider ! ist es aber zu beklagen, daß sich dieser verborgene Feind, just bey seinen heftigsten Unsällen, am seltensten durch die gewöhnliche Kennzeichen verräch. Im Gegentheil verbirgt er sich hinter betrügerischen Larven, und seis eine und sich sollt oft so such auch die ge-

Sieben und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Im vorigen Jahre hatte ich einen Jüngling, den man, dem Unsehn nach, als ein Muster einer athletischen Gesundheit darstellen konnte, oder der gleichsam von Gesundheit stroßte, an einer heftigen, aber selten wiederkehrenden Epilepsie in der Kur. Ich konnte Unsangs, alles Forschens ungeachtet, nicht diz ge-

geringste Spur eines franklichen Unlasses entdecken. Der Schlaf, die Egluft, die Verdauung maren in gutem Zustande, die Erfretionen naturlich, und die jugendlichen Ausschweifungen, für ein fo großes Uebel, allzu unbedeutend. Es blieb mir also nichts übrig, als auf die in Bewegung gesetzte Vollblutigkeit, fo felten fie auch ben mir, als eine Krankheitsurfache, in Unschlag kommt, ju denken. 3ch verordnete deswegen Aderläffe, tublende Ubführungen, magere und fuß= lende Diat. Dieses streng beobachteten Rafteiens un= geachtet, überfiel ihn auf der Strafe der Parorismus heftiger und fruhzeitiger, als gewöhnlich. Als nun Diese und andere von Undern verordneten Rurarten nichts fruchten wollten, fo glaubte ich mich berechtigt, mit derjenigen, die ich gegen die pituitofen Inf. anzu= wenden gewohnt bin, einen Verfuch zu machen. Raum hatte er diese vierzehn Lage lang gebraucht, so veroffenbarte sich die eigentliche Quelle feines Uebels. Es gieng nemlich durch den Stuhlgang, den er genau beobachtete, eine große Menge pechartiger Materie, nebst einer verschieden gefärbten Pituita ab, und berfelbe Auswurf hielt wohl über vier Wochen an. Vierzehn Tage hernach verfundigte mir der unterrichtete Rranke mit Freuden, daß er nun auch handgroße Lap= pen Schleim im Stuhl erblickt hatte; daß er fich nach jeder Ausleerung leichter und munterer als jemals fuble te, ob fie gleich meistens mit Leibesschmergen verbun= den waren, und daß er nichts mehr von feiner Krank. beit fpure. Seine Genefung dauert noch bis auf diefe Stunde fort.

Rap. Von den Krankheitsgeschichten. 447 Acht und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Vor wenigen Tagen erhielt ich von einem Fallfüchtigen, der mich vorigen Monat durch die dritte Hand um Nath fragen lassen, die Nachricht, daß nun, auf den Gebrauch der Viszeralklusstiere und durch Seisenpillen, die ich verordnete, große und dicke Stü= cke Haute, nebst schwarzer Materie, die sich in lan= gen Fåden ziehen ließ, mit vieler Erleichterung des anhaltenden Kopfschmerzens, täglich von ihm abgiengen.

Diefer ungefähr fünfzigjährige Kranke ward vor neun Monaten zum erstenmal von der Fallsucht angegriffen, und sie stellte sich öfters ein. Sein Urzt, dem die antiepileptischen Schlkanen nicht gelingen wollten, war so billig, daß er zu dem Gebrauch von Digestivsalzen schritt. Denn der Kranke hatte ihn versichert, daß er sehr verschleimt seh, und daß noch viel Schleim von ihm gienge. Ein anderer Urzt behauptete, daß der Magen alle Speisen in Schleim verwandelte, und ließ die Salze fortgebrauchen. Glucklicher Weise beförderten sie, über sieben Monate lang, täglich eine unglaubliche Menge dieses noch nicht völlig erschöpften Unraths zum Ausgang.

Daß man von den Inf. wenn sie gesellschaftlich wirken, nebst der Epilepsie, noch mehrere fürchterliche Zufälle zu befahren habe, beweist Johann Zeller*) durch folgenden Fall.

Neun

*) Dissertatio de molis virilibus mirabilibus. Iubing. 1696,

Neun und zwanzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Mann, der sich übrigens sehr wohl befand, war, so viel man aus seinem Temperament, Umgang, und aus seiner lebensart schließen konnte, ein Hypochondrisk. Er veklagte sich unter andern über starkes Orücken in der Gegend des Magens. Plößlich überflel ihn zuerst im May eine starke Engbrüstigkeit, mit einem Schwindel, der seine Augen ganz trüb machte; darauf erfolgte bald eine völlige Blindheit und starke Ohnmacht, mit Verstopfung des leibes. Er wurde von diesem Uebel damals wieder hergestellt, aber im Julius überstel ihn der Schwindel zum zweytenmal, den Tag darauf Blindheit, und nach und nach zunehmende Sinalosigkeit ; endlich folgten epileptische Gichter, mit Schaum vor dem Munde, und die hartnäckigste Verstopfung des leibes.

Man brauchte bald lindernde, bald zum Stuhlgang reihende Klyftiere und Salben. Der Kranke bekam nun eine langsame Oefnung, und füllte einen halben Topf mit vielem wässerigen Blute an; dann erschienen fleischsörmige, zaserige, einzelne Massen mit besondern, theils ganzen, theils zerrissenen Häuten umgeben, von verschiedener Gröse einer Welschennuß, eines Eyes, und einer kleinen Faust; auch längliche Gewächse, die die Form von Eingeweiden harten. Alle waren weich, verschiedene aber schlüpfrig. Bey einigen Leibesöfnungen giengen wenigstens einige Pfunde solcher Massen weg, und dann hörte das Herzdrücken mit den übrigen Ansällen auf. Vier Tage darauf ward ber Stuhl-

Stuhlgang freywillig ordentlich, und ein Vorbote ber bauerhaften Gefundheit.

Folgende merkwürdige Geschichte von hartnaeligen Zuckungen, Die Sr. Doktor Jaffon aufgeset bat, tann flatt hundert andrer zum Beweiß ber angegebenen, fast allgemeinen Urfach ber Dervenfrankheiten bienen.

Drenßigste Krankheitsgeschichte.

"Ein achtzehnjähriges, lediges Frauenzimmer, bas in ihrer erften Jugend mit anhaltenden Augenbeschwerden geplagt war, und von jeher empfindliche Derven hatte, flagte ofrers über Ropfichmergen, Mangel der Eßluft, Magendrucken u. f. w. Diefe Beschwerden verminderten fich fehr nach bem Gebrauche von abführenden und magenftartenden Mitteln. Mach ausgestandener Ruhr aber, Die fie zu einer Zeit befallen, wo fie noch nicht herrschte, und die eine ungeheure Menge von zahem Unrath ausleerte, ließen fie vollig nach. Wenn ich gelernt hatte, schon damals diefen heilfamen Ubgang von Inf. aus bem rechten Gesichtspunkt anzusehen, fo hatte ich bie Matur, bey Diefer gunftigen Gelegenheit, in ihrer fritischen Urbeit unter= ftugen, und den ubeln Folgen, welche bie Ueberbleibfel der Krankheitsurfach drohten, vorbeugen können. Rurz, Die erwähnten Zufälle ftellten fich, nach einem viertel Jahr, in ihrer volligen Starke wieder ein. Im folgenden Fruhling wurde fie mit einer bochft traurigen Mervenkrankheit befallen, Die fich durch Die beftig=

heftigsten Buckungen außerten. Un ben Urmen machten sie ben Unfang, bann hoben sie ben Leib in eine fißende Stellung, und warfen ihn wieder mit der größten Geschwindigkeit zuruch, und dies mehr als zehnmal; darauf wurden die Fusse eben so konvulsivisch bewegt, oft der ganze Rörper zugleich, der manchmal hoch in die Hohe geworfen ward; oft flußte sie sich mit dem Ropf und den Ferfen aufs Bett, und bog ben übrigen Körper wie einen Reif, oft verbog er fich auch nach allen Richtungen. Machher schien sie bald Briefe zu schreiben, sie zu versiegeln, und wegzuschicken; bald sich zu frifiren und allerley andere hausliche Geschäfte mit einer unnachahmbaren Geschwindigkeit und Fertigkeit zu verrichten. Bald fang fie, bald pfiff fie, woben fich ibr Gesicht auf eine feltsame Urt entstellte. Endlich folgte ein wechselfeitiges Huffchwellen und Zuruckziehen der Magengegend und diefem ein Frampfhafter Huften, womit der Unfall, welcher Stunden lang anhielt, meistens endigte. Immer ließ er eine außerordentliche Mattigkeit zurück. Oft konnte sie für Schwäche gar nicht sprechen, und blieb betaubt und entfraftet liegen, bis ein folgender Unfall wieder alles in Bewegung brachte. Kein Wunder! Denn ben diefen heftigen Erschutterungen konnte ihr empfindlicher Magen die Nahrung eines Kindes kaum vertragen. Dem ungeachtet behielt fie ihre truglich gefunde Gesichtsfarbe, ihre rothen und vollen Backen ben, und ward, bis zu Ende der Krankheit, um nichts magerer. Gie hatte, während den Unfällen, 21u= genblicke, wo ber Ropfichmers unerträglich war, nach dem.

bem Unfall war er gelinder; boch war fie nicht gang davon frey, fo lang die Krankheit fo heftig war. Satte fie bes Morgens benm Erwachen Ropfichmers, fo konnte fie mit Gewißheit vorherfagen, fie murde einen übeln Lag bekommen. Die Macht über hatte fie niemals Unfälle. Um Mitternacht tam meistens der leßte, und des Morgens um acht oder neun Uhr der erste wieder. Wahrend ben Unfällen verlohr sie, zur Vermehrung ihrer Marter, niemals ihr Bewußtfeyn. Im Gegentheil mußte man, wenn Die Unfalle nicht außerst heftig werden follten, forge fältig verhuten, daß ihre Ginnen nicht von weitem angegriffen murden. Gie blieben auch in 3wischenzeiten fo reißbar, daß fie in der Ferne leife gesprochene Worte, die ein Gefunder in ber Mabe kaum verstand, deutlich vernahm, daß ihr das lefen, Gingen, Die fanftesten Tone eines weit entfernten mufifalischen Instruments, besonders bas hundert Schritte weit entfernte Trommeln ben Unfall erneuerten, und daß fie im obern Stock mit Erschutterung entdeckte, wenn im untern Loback geraucht wurde.

Ich behandelte Diese Kranke, nach der Unweifung verschiedener beruhmter Schriftfteller, mit den gewöhnlichen frampfftillenden und nervenstärkenden Mits teln; ich vergaß daben die gelind ausleerenden nicht; aber alles ohne einigen Erfolg. Im Gegentheil schien Die Krankheit mehr zu = als abzunehmen. Man such= te deswegen alle mögliche Hulfe. Der erste Urgt, welchen man mit mir um Rath fragte, war Sr. Gero, Sf 2 ein

ein italienischer, beruhmter Urgt, ber fich ben uns am Bilhelmsbad aufhielt. Diefer leitete die Krantheit aus einer Schwäche und Reißbarkeit des Nervensy= ftems her, und verordnete unter andern Pomerangenblatter, alle Morgen zu einer halben Drachme; er gab auch frampfstillende Tropfen, und andere dergleichen Mittel. Als auch diese ohne Wirkung blieben, so bat ich die Eltern, fie mochten meinen verehrungemurdigften Lehrer im praktischen Fach, welchem ich ben großten Theil meiner bisherigen Aufnahme und meiner glucklichen Ruren zu verdanten habe, ben herrn Dberhofrath Rampf, um feinen freundschaftlichen Rath erfuchen. Er tam, und war benm Unblick dieses Elends geruhrt, und schlug vor, einstweilen zur linderung, und um zu naberer Prüfung Zeit zu gewinnen, alle die Mittel, welche Herr Tiffot neulich in feiner Ubhandlung von den Mervenkrankheiten angepriefen, und noch andere zu verfuchen. Wir brauchten unter andern Teufelsbreck, Bilfenertrakt, Dippelskajeputol, Pomeranzenblåtter, Bifam, Binkblumen, Baldrianwurgel, Eichenmistel, Die meisten, auch in Gestalt von Kinftieren, fteigend, in großen Gaben und außerlich Bahungen mit China, bas Einwickeln der Glieder, krampfstillende, erweichende Båder, aber alles blieb fruchtlos. Hingegen zeigte fich der Brechweinstein, der vielen gallichten Schleim ober und unter sich abführte, als das beste Linderungsmittel. (n) Ungeachtet er den Anfall jedesmal heftiger machte, fo wurde boch ber Ruckfall immer dadurch verzögert. 211s wir in Begriff waren, eine grundlichere Kurart vorzunehmen, wurde

wurde ich als Schifarzt nach Frankreich berufen. Während meiner Abwesenheit, die über vier Mona= te dauerte, entsagte die Kranke allen Arzeneyen; da sich aber das Uebel vermehrte, so nahm sie ihre Zuflucht zu dem verstorbenen Doktor Müller, der, als ein geschickter Mann, noch das äußerste anwandte. Bey meiner Zurücktunst aber traf ich die Kranke, die nun bey anderthalb Jahr gesoltert war, eher schlimmer als besser an, denn die Anfälle hatten sich täglich bis auf zwölf vermehrt.

Ich wandte mich von neuem an herrn Oberhofrath Rampf, und er überzeugte mich von der Gegenwart der Infarktus. 3ch hatte diefes schon langst aus dem Ubgang schließen konnen, wenn ich die Inf. ge= fannt hatte, und brauf aufmertfam gewesen ware, nun aber gab mir alles Vorhergegangene ein großes licht, nun wußte ich, warum ein Mittel oft linde= rung verursachte, und warum ein anderes oft schadete. Uls sich die Kranke einige Zeit der, gegen bie pituito= fen Inf. gerichteten Rurart, besonders bem baufigen Gebrauch der Biszeralkinftiere willig und punktlich unterworfen hatte, fo fieng ber verborgene Feind an, fichtbar zu werden. Es gieng nemlich eine außerordent= liche Menge von Verfeffenheiten, erft ftinkendes, leimenund bierhefen abnliches Unraths weg, bann folgte ibm eine haufige Ausleerung von zahem, gelb grunlichem, oft gang weissem glasartigem, bem gesottenen Eper= weiß gleichendem Schleim. Manchmal wechfelte bie= fes ab; zulett kamen harte, feste Körper, wie Ru-Sf 3 geln

gein und lederartige Saute, fast täglich zum Borschein. Jede starke Ausleerung war sichtbarlich ein naherer Schritt zur Befferung. Die Unfalle verminberten fich je langer je mehr, ble Rrafte nahmen zu, und fie konnte nun ohne Gefahr eine geraume Zeit außer bem Bette zubringen. Der Gebrauch des Uloeer. trafts mit Geife erregte ihr oft heftige Schmerzen im Leibe, aber keinen Unfall mehr, ba fie boch fonft burch ben Genuß etwas reihender Speifen, ober ben geringften Schmerz ben Unfall bekommen hatte. Dachdem fie einige Zeit diefe Pillen mit Rlyftieren gebraucht batte, verschwanden auch bie Schmerzen nach und nach; zulett machten sie ihr gar keine mehr. Der Unfall fam anfangs erst nach zwölf Lagen wieder , dann nach vier Wochen, befonders wann fich ihre Reinigung einftellte, oder ftatt deffen einige unangenehme Rrampfe im Magen, ober Huften, ober auch Ropfichmerzen. Wir riethen ihr, die Landluft zu geniesen, und zugleich das Schwalheimer Waffer in der Machbarschaft ber Quelle zu trinken, und bies mit fo gutem Erfolg, daß fie ein halbes Jahr lang von allen Zuckungen befrent war, große Spaziergange vornehmen, in der Rirche, die fie feit vielen Jahren nicht besuchen durfte, bie Orgel anhoren, und die rauheste Roft vertragen fonnte. Bum Beschluß muß ich eines feltfamen Unstandes erwähnen, der diese Krankheitsgeschichte noch merkwürdiger macht und vielen ein Problem bleiben wird. Dach der volligen Genefung unferer Kranken, welche die Leibesstärfe einer derben Bauerndirne ju ba= ben fchien, fpurte fie bennoch eine besondere Schwache in

in den Handen, und es wurde ihr die eine Hand ofters framphaft zufammen gezogen. Wenn fie nun bie leidende Hand, vermittelft der andern, ausstreckte, fo verschwand zwar ber Krampf barinnen; gieng aber auf der Stelle in die gefunde hand über. Ja sie durfte auch andere Theile, zum Benfpiel, ben Unterfuß, das Rnie, den Schenkel, mit der krampfhaft verzogenen Fauft blos beruhren, um es babin zu brin= gen, daß der Krampf fogleich, wie ein elektrischer Funke, nach den berührten Theilen übergieng. Undere, welche ihr die leidende Hand aus einander zogen, befrenten sie zwar vom Krampf, sie felbst fpurten aber nichts davon." Auch ist es merkwürdig, daß ihre goldene Ohrringe, während bem Unfall fchwarz anlie= fen. Das sich badurch begreiflich machen laßt, weil man ihr ben dem bevorstehenden Parorismus eine Schwefelstange in die hand fest halten ließ; bas ibn wirklich an mildern schien.

Mir sind seither viele dergleichen konvulsivische, epileptische Kranken vorgekommen, die nach verge= bens angewandten antispasmodischen, antiepileptischen und antichelmietischen u. s. w. Urzeneyen durch Kly= stiere, Brechmittel und gelinde und starke meistens Merkurialpurganzen, die sie von allerley, besonders pituitosen Inf. befreyten, genesen sind.

Vorm Jahr rettete Doktor Jasson ein junges Frauenzimmer von heftigen Zuckungen durch die näm= liche Methode. Sie waren offenbar durch ein zu fru= he gestopftes Fieber erkunstelt und durch vermehrte Ga-

ben

ben ber Rinde vermehrt worden; die ein anderer be= rühmter Urzt, in der Meynung anrieth, daß das Fie= berferment, die erforderliche volle Ladung noch nicht erhalten hätte. Es ist merkwürdig, daß diese Kranke gegen Ende des Parorismus mit einer ihr ungewöhnlichen Geschicklichkeit zu singen anstieng, und daß sie, obgleich übrigens gehörlos, die Runst eifrig aufs höchste trieb, wann man ihr mit einem Instrument aktompagnirte. Durch welches Duetto man den Unfall sehr verkürzen konnte.

Es sind dergleichen wunderbare Ereugnisse ben folchen Gattungen Nervenkrankheiten eben so felten nicht, wie man aus der folgenden Krankheitsgeschichte, die mir Herr Hosmedikus Marx mitgetheilt hat, zu ersehen ist. Es verlohnte sich wohl der Mühe, wenn ein philosophischer Urzt, solche Zauberkünste der höher als gewöhnlich gestimmten Nerven aus vielen glaubwürdigen Beobachtungen, zur leichten Uebersicht wollte zufammentragen und in eine gewisse Ordnung bringen.

Vielleicht gabe es Anlaß, hellere Begriffe von den Nerven Geistern, vom Instinkt, von den innern Sin= nen, von ihrer Verfeinerung, oder von der Möglich= keit eines sechsten Sinnes, zu erhalten, wenigstens könnte manches Miraket dadurch auf seinen materiellen Gehalt herunter geseht werden.

Ein und drenßigste Krankheitsgeschichte.

Ein Mådchen von drenzehn Jahren erlitt von der ersten Jugend an öftere Brust und gastrische Kranke.

Krankheiten, felbst im fechsten Jahre ihres Ulters die Ulfphyrie (woran sie wohl sechs Stunden als eine Lobte darnieder lag) ein Weinbad mit aromatischen Kräutern und das Reiben mit einer folchen Ubfochung eine ganze Macht anhaltend gebraucht stellte sie wieder ber) auch die Rinder Krankheiten überftand fie mit vieler Beschwerlichkeit. Go gut fie auch jedesmal bergestellt ju fenn schien, fo mußte fie dennoch auch in ben gefundeften Lagen Die grofte Borficht beym Effen beobachten, wenn sie nicht von einem Drücken im Mas gen, Spannung des Leibs und sonstigen gastrischen Beschwerden befallen fenn wollte. Der Gebrauch von gelinden, abführenden nnd magenstårkenden Mitteln, auch die Molten mit erofnenden Mitteln von Zeit ju Zeit gebraucht, hoben zwar ihre Beschwerde : allein im vergangenen Winter litt fie fo febr an befauten Beschwerden, daß sich noch spasmodische Unfälle dazu gefellten, die endlich in heftige Zuckungen ausbrachen, und ba ich felbst mehrere Monate frank war, mußte fie fich eines andern Rathes bedlenen. Es wurden Brech, Larier, antispasmodische Merven. Mittel aller Urt vergebens angewandt. Im Monat Merz befuchte ich sie wieder, und traf sie ganz erschöpft an einer hochst traurigen Mervenkrankheit, die sich durch die heftigsten Zuckungen außerten, barnieder liegen, ibr Leib war hart, gespannt und schmerzte, wenn er be=rührt wurde. Unhaltendes Drücken in der Gegend der Berggrube, Beangstigungen, außerordentliche Rrampfe, vollig verlohrne Egluft, trage Leibes Defnungen, Erschöpfung ber Leibeskräfte maren ihre beständige Sf 5 -23e-

Beschwerde. Dieses alles ließ mich nichts anders als einen Infarktus in der Gegend des Magens und dem Unterleibe vermuthen, und ich versicherte den Anver= wandten, daß nur ein anhaltender Gebrauch der vorzuschreibenden Klystiere, der Molken mit eröfnenden Mitteln verbunden, die Mittel wären wodurch eine Genesung zu erwarten stünde.

Ich ließ also tåglich drey bis viermal Klystiere applizieren, ein bis ein und ein halb Quartier Molken, nebst dem Ruhblumen Ertrakt, und dem arcano duplicato ohne Unterlaß drey Monat lang, hernach (da die Patientin der Arzney überdrüßig wurde) nur die Molken und Klystiere gebrauchen.

Dieses ist nun der Verlauf der Krankheit : Die heftigsten Zuckungen brachen vom Februar zweymal im Lage aus, und hielten Morgens und Machmittags wohl drey bis vier Stunden an. Gie stellten fich puntt. lich um sieben und ein viertel Morgens und Nachmit= tags um ein und brey viertel Uhr ein, und bauerten drey bis vier Stunden. Die Kranke nicht allein, sondern auch die Unwesenden konnten durch eine von ihr bemerkte Unruhe genau den Unfall voraus bestimmen. So viel Gewalt sie sich auch anthat, um den Unfall zu überwältigen, besonders wenn ihr baruber emfind= liche Bater gegenwärtig war, fo konnte fie es dennoch nicht; ihre Uhr hieng vor ihrem Bette, fie fabe gegen befagter Zeit auf die Uhr, und zeigte die gewöhnliche Zeit ihres Unfalls an. Um mich aber zu überzeugen, daß die Einbildungskraft nicht mit im Spiele feye, per=

versetzte ich verschiedentlich ohne ihr Wiffen ihre Uhr. Dem ungeachtet fand sich der Unfall zur befagten Stunde pünktlich ein, und sie vermuthete daher, daß ihre Uhr unrichtig gehen müsse. In dem Unterleibe (der immer gespannt war, machten die Zuckungen den Unfang, dann hoben sie den teib in einer sichenden Stellung, warfen ihn unzähligmal mit der größten Geschwindigkeit in die Höhe, darauf wurden Jüsse und Hände eben so konvulsivisch bewegt, oft der ganze Körper zugleich, der hoch in die Höhe gehoben ward; oft bog sie den ganzen Körper wie ein Reif, und er verborg sich nach allen Richtungen, flog in die Hösse, und man mußte große Vorsicht gebrauchen, daß sie sich nicht an die Bettstelle, oder an die Wand anschlug, ober daß sie nicht aus dem Bette stürzte.

Dennoch war man bey aller angewandten Mühe nicht im Stande zu hindern, daß sie nicht zuweilen aus dem Bette stieg, in einer wunderlichen Positur umherwandelte, und Wände, Fenster, und den nahe stehenden Ofen herauf spazierte, ohne von allem diesen nachher etwas zu wissen; wen sie zu der Zeit zu fafsen bekam, der sühlte es mehrere Stunden nachher. Man durfte sie nicht ohne ihr empfindliche Schmerzen zu verursachen (welche sie durch ein Wehrlagen, Schreyen und eine Zurückziehung des berührten Theils, anzeigte) berühren. Bald pfif sie, bald sprach sie über die den Lag vorgefallene Dinge, bald beflagte sie ihr keiden, bat um Hüsse, rief Gott an, bald sprach sie vor

vor sich weg. Gab auch vor, bende waren ihr mabrend ben Unfällen erschienen und hatten ihr eine Genefung an den achtzehnten des bevorftehenden Monats verbeißen (fo daß fie auch in ber Folge diefen Lag nachrechnete, sich darauf freuete und ihren Bater hiemit tröftete. Wenn nun der Unfall vorüber ju geben fchien, fo ließ er eine außerordentliche Mattigkeit guruct, fie war betrubt und konnte nicht ein Wort ber= vorbringen, die Ropfichmergen waren, wie fie fagte, nicht allein nach den Unfällen sondern auch während Denfelben unerträglich. Diefe Schmerzen im Ropfe zeigten ihr auch schon bie Beschwerbe bes Tages an. Die Nacht über hatte sie nie Unfälle, außer leichten Buckungen, und ein Bufammenfahren beym Erwachen. Während den Unfällen verlohr fie niemals bas Gefühl und nicht vollig ihr Bewustfeyn. Im Gegentheil man mußte -während den Unfällen forgfältig verhuten, daß iore Sinne nicht angegriffen wurden, wenn die Unfälle nicht heftiger werden follten. Auch außer ben Unfällen war fie febr empfindfam, und man mußte fuchen ibr ihren Willen zu thun, und allen Widerspruch vermelden, fonft verfiel sie bald in Zuckungen. Das geringste Getos, laut Reben waren ihr bochft empfindlich. Im Unfange des Monats Juli anderte fich der Auftritt, und sie lag ganze Lage starrsuchtig ba= nieder.

Seit fünf Wochen ist die Kranke, benm anhal= . tenden Gebrauche der Rlystlere und der Molken, völlig von den Zuckungen, der Starrfucht und übrigen Be= schwer=

schwerden befreyet, sie fahrt nicht allein Stunden lang umher, sondern ist vor acht Tagen einen ziemlich wei= ten Weg von ihrem Garten vor der Stadt, zu mir in die Stadt zu Juße gegangen.

Noch muß ich anmerken, daß eine außerordentliche Menge von zähen, leimichten, zusammenhangenden, sehr übelriechenden Schleim mit verhärteten Un= rath immer mit den Klystieren abgegangen.

Das besondere ben diefer Krankhelt ist, daß die Patientin nunmehr seit drenßig Wochen nicht das geringste anders (nicht einmal eine Frucht oder eine Lasse voll von den ihr empschlenen Suppen von eröfnenden Kräutern oder andern Dingen,) außer einigen Lassen Caffee mit Milch (ohne Brod oder dergleichen) und der seit meines Besuches ihr vorgeschriebenen Molken zu sich genommen habe, und dennoch ziemlich ben Kräften geblieben, und einen harten Stußlgang habe.

Es wird der gebesserten Umstände ungeachtet noch mit den Klystieren und Molken fortgefahren.

Es ist unter den Alten und Neuern, unter den Gelehrten und layen eine ausgemachte Sache, daß die Gemuthskrankheiten meistens von der schwarzen Galle, die oft einer häufigern Pituita einverleibt ist, hervorgebracht worden.

Zwey und dreyßigste Krankheitsgeschichte.

Verwichen wurde ich von einem halbgelehrten Juden wegen einer Frau um Nath gefragt, welche, ihrer außerordentlichen Korpulenz und ihrer klaren Fetthaut

haut ungeachtet, bennoch einen nagenden 2Burm, verschiedene Jahre ber, ben fich tragt. Gie wird ba= burch immer launig und oft vollig melancholisch, bis zur Verrückung bes Verstandes. Dach genauer Prufung erklärte ich mich, daß die schwarze Galle Schuld daran fen. Diefer Ausspruch verschafte mir fein volli= ges Zutrauen. Er hatte in den alten Rabbinen gelesen, baß, wenn eine Frau murrisch, unverträglich, rappelköpfisch oder tiefsinnig u. f. w. wurde, man auf Die Morab schechorab, das heißt, auf die schwarze Galle denken muffe. Und wirklich fubren, wie man mir fagt, die verordneten Mittel, viele Morah Schechorab *) ab. Da nun weder Christen noch Juden an diefer Wirkung der schwarzen Galle zweifeln, fo halte ich es fur überflußig, meine Erfahrungen jur Be= ftåtigung anzuführen.

Ich will daher unter etlichen Hunderten von dergleichen Fällen, die mir vorgekommen sind, nur drey wählen. Sie sind deswegen merkwürdig, weil der eine beweißt, daß auch die mit weniger Galle ver= mischte Pituita Melancholie erregen ; weil sich aus dem andern darthun läßt, daß die schwarze Galle, nebst dem Liefsinn, zugleich auch die seltsamsten Zufälle erregen könne, und weil der dritte den großen Einfluß der schwarzen Galle auf die Hautkrankheiten zeigt.

Drey

*) Es ist dieser Ausdruck unter den Juden zum Schimpfwort geworden. Wann einer vom andern sagt, er laborirte an der Morab schechorab, so bedeutet es so viel, als der Nomer ihr Helleboro opus habet.

Rap. 8. Von den Krankheitsgeschichten. 463 Orey und drenßigste Krankheitsgeschichte.

Eine wohlgestalte, sittfam, etliche und zwans zigjährige Jungker versiel im siebzehnten Jahr ihres Alters, ohne vorhergegangene Gemuthsbewegung, in eine Melancholle, die endlich bis zur Manie stieg, worinnen man sie andinden mußte.

Man glaubte, daß die kurz vorher in Unordnung gerathene monatliche Reinigung Schuld daran seyn musse, und gab absührende Muttermittel. Sie brach= ten endlich die Reinigung wieder in Gang, ohne Zwei= fel, weil sie die Pituita, als die Ursache auch dieser Unordnung, absührten, und die Kranke ward ihrer Sinne nach und nach wieder mächtig, und befand sich hierauf über sünf Jahre lang in guten Gesundheits= umständen.

Vor ungefähr drey Monaten aber, wurde sie, nach zurückgebliebner Reinigung, unversehens wieder traurig; sie beschäftigte sich nur mit Sterbegedanken, sprach wenig, aber nichts verwirrtes, legte sich endlich zu Bette, und nahm dort, in der Erwartung des nahen Lodes, außer dem Brunnenwasser, nicht das geringste von Nahrungsmitteln. Un Urzneyen war nicht zu gedenken. Ungeachtet der liebreichsten, rühz rendsten Borstellung und endlich selbst des harten Zu= redens und der drohenden Anstalten von Eltern und Freunden, war sie doch nicht von ihrem Vorsah abzu= bringen. Sie wandte vor, daß sie einen Abscheu vor aller Nahrung hätte, und es nicht schlingen könnte, und bat so wehmuthig um die Gnade, ihr den nahen Ted

Lod nicht noch bittrer zu machen, daß die Eltern, aus Mitleiden, von allen gewaltsamen Zumuthungen abstehen mußten.

Uls ich endlich zu hulfe gerufen wurde, fand ich fie lange nicht fo entfraftet, als ich mir vorstellte, daß fie es, nach einem zehnwöchichen, ftrengen Fasten fennt müßte. Sie war zwar abgezehrt, aber die Gesichtsfarbe noch lebhaft, Die Stimme vernehmlich, Der langfame Puls noch fehr fuhlbar. Ubrigens waren die naturlichen Ausleerungen, wie leicht zu erachten, außerst fparfam und felten. Mein erfter Vorschlag mar, ibr ben Brechweinftein benm Trinken beimlich benzubringen. Uud er that die erwünschteste Wirfung. Denn er bewirkte die Ausleerung einer großen Menge von Pituita und etwas grunlicher Galle durchs Erbrechen und ben Ufter; die Kranke bezeigte auch bald darauf Luft zu einer Suppe, wovon sie zwar eine geringe Portion, aber boch mit Uppetit, und jur entzückenden Freude ihrer bisher befummerten Eltern genoß, und ben folgenden Morgen wiederhohlte.

So sehr sie auch von guten Säften erschöpft zu fenn schien, so stellte sich doch schon am dritten Tag der Rur die Reinigung eben so häusig, wie vor der Krankheit ein, sie verminderte aber den Gemuthszustand nicht so augenscheinlich, als die künstlichen Ausleerungen. Der Fortgebrauch derselben verbannte die melancholischen Grillen völlig, und stellte die Eplust und die Kräfte wieder her.

Doch

Doch aß sie sich ben drey Wochen lang nur über den andern Tag satt, legte sich am Fasttage zu Bette, schlief meistens, und antwortete nichts.

Ich schrieb dieß, wie der Erfolg zeigte, der muhfeligen Verdauung zu, deren Werkzeuge in so lan= ger Zeit nicht mehr an die Kost gewöhnt waren.

Vier, und drensigste Krankheitsgeschichte.

Ein Jüngling, melancholisch fanguinischen Tem= peraments, zog sich, als Sekretair, durch eine still= sühende lebensart, ben welcher er den Körper vorwärts, beugte, Versessent im Unterleibe zu. Die gütige Natur suchte sie zwar durch ein kaltes Fieber beweglich zu machen und auszustoßen; sie ward aber in diesem heilsamen Geschäfte, durch sieberstillende Mittel, un= dankbar gestört.

Es hatte die Folgen, daß der junge Kranke, eilf Jahre lang, mit allerley Gattungen hypochondrikcher Beschwerden gesoltert wurde, die endlich in eine Me= lancholie übergiengen. Daben stellte sich der unerklär= bare Umstand ein, daß er, ungeachtet seiner starken Eßlust, welcher er nur allzu viel Genüge that, kaum alle drey Wochen zu Stuhle gieng. Dennoch schwoll der Bauch nicht auf, und die daben ausgeworkenen, mehr flussigen als verhärteten Erkremente hatten von weitem nicht das Verhältniß mit den genossenen Spei= sen, seine Hemden nur, ohne zu schwihen, wurden weit eher, als ben Gesunden schwußig.

Mach

Nach unzähligen Ubführungen und mancherley fruchtlos angewandten Kurarten, ward der Kranke, unterm Vorwande, als sey der Mastdarm widernatür= lich in Säcke ausgedehnt, von den Uerzten verlassen, und er nahm seine Zuflucht zu der unstrigen, der er sich standhaft unterwarf. Denn ungeachtet er ein gan= zes Vierteljahr keine linderung davon verspürte, indem keins der täglich zweymal applizierten Viszeralklusstiere durch den Ufter abgieng, und auch die Oefnungen sich nicht vor drey Wochen einstellten, so ward er doch zu seinem Glücke nicht muchlos, und er ließ sich, weder durch Spöttereyen noch durch Schreckbilder, der Leib würde ihm endlich aufplahen, irre machen.

Sein Glaube ward sehr gestärkt, als er im vier= ten Monate starke, sehr erleichternde Schweisse bekam, die acht Tage lang anhielten, und Vorboten von dem Auswurf der lange genug zubereiteten Krankheitsma= terie waren. Sie ward auch in einer Nacht zu drey bis vier Maas, in der Gestalt eines häßlichen, schwar= zen, theils zähen und theils versaulten Morasts, durch den After ausgeworfen. Ungeachtet der aashaste Ge= stank davon unerträglich, und so durchdringend war, daß der Kranke sein Zimmer eine Zeitlang verlassen mußte, so geschah es doch ohne sonderlichen Aufruhr.

Unter.: Fortgebrauche der Klystiere, wo seine Kräfte sichtbar zunahmen, mußte er noch einen Sturm aushalten. Er bestand darinn, daß er eine ziemli= che Menge minder verdorbener Bluthefe wegbrach, wornach aber nicht allein seine, so viele Jahre lang erlitte=

erlittenen Beschwerden fämtlich verschwanden, sondern sich auch die Leibesöfnung täglich und natürlich, ohne Benhülfe ver Klystiere, wieder einfand.

Diese Erfahrung widerlegte die mit drohender Mine geäußerten Vorurtheile, daß die Klystiere schwächen, und die Oesnung noch mehr in Unordnung bringen würden, allzu überzeugend, und wurde, durch den Mund des sür unheilbar erklärten Genesenen und seines Herrn, allzu laut und eisrig für die gute Sache verbreitet, als daß sie nicht die Eisersucht der daben interessieren Aerzte hätten reger machen sollen; deswegen suchten sie sich denn auch schriftlich und gedruckt an den unschuldigen Klystieren zu rächen. Aber heimlich nahmen doch einige, während sie auf sie schimpsten, ihre Zuflucht zu ihnen.

Fünf und drensigste Krankheitsgeschichte.

Ein Franzose, der nicht viel über drepsig Jahre zählte, verließ, um der Religion willen, Vaterland und Dienste, den er als Huisseroffizier vekleidet hatte, und flüchtete nach Deutschland. Man hätte ihn aber eher für einen schwarzgallichten Welschen, als für einen luftigen Franzmann gehalten. Er sah immer auf Einen Fleck, spräch wenig, und mit Seuszen, und beschäftigte sich tiefsinnig mit einerley Gegenstand. Mein seel. Vater entbeckte aber schon venm ersten Unblicke Genie an ihm, wenn es gleich noch so sehr in finstere Melancholie verhüllt und gesetselt war.

In der Hofnung, daß die Erschutterungen auf einer langen Reife die angefangene Rur fraftig unter= ftußen wurden, wagte er es den an Gut und gutem Blut armen Hypochondriften zur Aufwartung mit nach Rufland zu nehmen. Er betrog fich nicht. Denn faum war ber trubfelige Bediente in Petersburg ange= langt, so ward er auch schon mit Fieberbewegungen u. f. w. befallen, denen Biszeralfluftiere entgegengefest wurden , welche die nun bewegliche schwarze Galle bald durchs Erbrechen, den Stuhl, und den harn in Gang brachten. Unter Diefen erwünschten Ausleerun= gen brach endlich auch der Storbut mit feinen gewöhn= lichen Symptomen aus, Die, fo beschwerlich sie auch waren, den Kranken auf der andern Seite fehr er= leichterten.

Mein Vater fand ben diesem neuen Auftritte nicht für nöthig, die geringste Uenderung in der Kurart, die aus Viszeralflystieren und einem bittern Elixir bestand, zu machen.

Dieß kam dem Herrn leibarzt von Fischer, dessen Neugierde es erregt hatte, sehr fremd vor. Er be= kannte hernach, daß er zwar noch nie den Storbut so geschwind, und auf solche Urt heilen gesehen, daß er aber noch mehr über die große Veränderung, die in der Seele des Kranken vorgieng, erstaunte. Denn sobald er wieder einige Kräfte gesammelt hatte, er= wachte der muthwillige, ehrgeitige Franzose, wie aus einem tiefen Schlummer, und er ward so reich an scharffinnigen Unmerkungen und wißigen Einfällen,

Daß

daß ein gewisser Jurst von seinen Bonmots ein Lag= buch sührte. Uuch in der Staatsgeschichte, die er, während seiner Krankheit vergessen hatte, ward er wie= der so fertig und so brauchbar, daß mein Vater geno= thigt war, ihn in einen Sekretär umzuschaffen. Was ist es doch für ein mächtiges Ding um die schwarze Galle!

Folgende Krankheitsgeschichte bestättiget gleichfalls, daß ein dem Storbut ähnlicher Ausschlag kritisch, und die heilfame Folge einer gründlichen Kurart seyn könne.

Sechs und dreysigste Krankheitsgeschichte.

Ein angesehener Herr von sehr cholerischem Tem= peramente, welcher in einem großen Umte stand, 'und vorher an eine rauhe Lebensart und Kost gewöhnt war, nußte in seinem vierzigsten Jahre, seiner Geschäfte wegen, eine sitzende Lebensart sühren. Weil er sich nun deswegen auch an eine allzupunktliche und weiche Diat band, so stellten sich allerlen hypochondrische Be= schwerden desto frühzeitiger ben ihm ein.

Die zu Rathe gezogenen Uerzte glaubten, daß die Vollblütigkeit, welche durch die Hämorrhoidalge= fässe ihren Ausgang suchte, die Hauptursache dieser Zufälle sey, und wendeten daher alles an, jene zu ver= mindern, und die Hämorrhoiden in Gang zu bringen. Man verordnete jährlich vier Aderlässe, noch öfters Blutigel, häusige Absührungen und mineralische Was= serte nie lange. Im Gegentheil ward dieser frankliche Gg 3

Zustand, der schon über dren Jahre angehalten hatte, je långer, je bedenklicher.

Der entfräftete Kranke verlohr, unterm Genuffe einer Kindbetterinnennahrung, dünner, schleimigter Brühen, u. d. gl. die Eßlust völlig, und konnte sein Zimmer nicht mehr verlassen. Er bekam, obgleich nicht sehr starke, doch öftere Anfälle von Fieber und Kolikschmerzen; der Unterleib ward von Blähungen aufgetrieben, und immer verstopfter, und dicker; die Geelenkräfte nahmen zusehends ab. Rurz, die Zufälle vermehrten sich mit den Rathschlägen der Uerzte.

Endlich theilten sich diese in zwo Meynungen. Einige erklärten ihn sur krank in der Einbildung, an= dere für unheilbar.

Der nun ganz verlassene Kranke, magte es end= lich, sich unferer Kurart zu unterwerfen. Uber nicht ohne Zagen verstand er sich zu den Klystieren, die man zu damaliger Zeit noch fur ein desperates Mittel anfah. So fehr es ihm auch auffiel, als man ihm rieth, daß er nach und nach zu feiner, in gefunden Tagen gewöhnten rauben Lebensart zurückkehren follte, fo griff er doch mit benden Händen nach Sauerfraut und Schin= fen u. f. w. Durch ihre Benhulfe nahmen Efluft und Rrafte dergestalt zu, daß die immer mehr erweichten und verdunnten Inf. ihnen keinen Widerstand leiften fonnten. Die also aufgeloßte und in Bewegung gesets= te verdorbene Materie schlug, in Gestalt von Storbut, bennahe auf der ganzen Oberfläche des Leibes, und be= fonders der Olieder aus. Durch den Urin giengen viele

viele übelriechende, schwere, untersinkende Unreinig= keiten weg, und durch den Stuhlgang wurden, bey sechs Wochen lang, eine große Menge eines blutigen, leimichten, sehr zähen Kleisters, zur vollkommenen Genesung des Kranken, ausgeleert.

Ben hartnäckigen Hautkrankheiten überhaupt ha= be ich, ohne die Vertilgung der schwarzen Galle und der Pituita, selten etwas ausgerichtet. Deswegen wurde denn auch manchmal zur Genesung viele Zeit und Geduld erfordert. Dieß erfährt wirklich Hr. Dok= tor Jasson laut dieser

Sieben und drensigsten Krankheitsgeschichte.

hr. R. G. ungefähr dreusig Jahre alt, befam einen fehr hartnåckigen Hautausschlag, welcher in Ge= ftalt von hellen und durchsichtigen Blaschen bas Dberhäutchen in die Hohe hob, wenn sie einige Stunden gestanden hatten. Es floß eine folche fcharfe Gauche aus denselben, daß die gesunde haut immer da= von angefressen wurde; darauf blieb ein Grind zu= ruck, der sich nach und nach abblätterte. Alle Ubend bekam der Kranke ein außerst empfindliches ja schmerz= baftes Jucken, mit Hengftlichkeit und Unruhe, am gan= jen Körper, daß er oft den Lod diefer Plage vorge= zogen hatte. Er mußte fo lange fragen, bis er vor Mattigkeit nicht mehr konnte; wenn er fich erholt hatte, fieng er diefe traurige Beschäftigung von neuem wieder an, dieß dauerte oft gange Machte fo fort; der Morgen brachte Erleichterung und Frist bis an den Abend. **G**g 4

Ubend. Der Ausschlag breitete fich über Urme, Sande und Beine dergestalt aus, daß oft ein Schorf an bem andern faß; der Pat. hatte fich verschiedene Wunden getraßt, welche um fich fragen, febr viel Gauche aber feinen Eiter enthielten, und nur außerst schwer und langsam heilten. Die Eflust war im geringsten nicht. gemindert, im Gegentheil hatte er deffen nur zu viel, auch schmeckten ihm die Speisen natürlich; feine Bun= ge war braun, gelbgrunlicht beseßt, fein Uthem febr ftinkend, faul; feine Gesichtsfarbe fehr ins Gelbe fallend, boch mit Rothe der Backen begleitet, und ohne allen Ausschlag. Und obgleich das Uebel schon einige Zeit gedauert hatte, war der Kranke boch gar nicht abgezehrt, fondern wohl genahrt; wie denn überhaupt fein Körperbau nicht schwach ist. Sein Leib war im= mer hart anzufühlen, besonders auf der linken Seite. Diefer Ausschlag hatte schon einige Monate gewütet, und war nach und nach ju der beschriebenen Starke gelangt, als ich um Rath gefragt wurde. 3ch ver= ordnete nach einigen Ubführungen und einem Brechmittel, welches ich indiziert gefunden, alle nur mögli= che Blutreinigungen, Schierling, Spiesglas, Queckfilberarzeneyen, Schwefel und viele andere. Alle diefe Mittel schienen Befferung zu bewirken, aber nie blieb sie dauerhaft. 3ch ward also gezwungen, sobald ein Mittel aufhorte wirkfam zu fenn, es zuruck zu fegen, und ein anderes zu ergreifen. Mit einigen hofte ich burch anhaltenden Gebrauch Gutes zu bewirken; aber alles fruchtlos. In diefer Verlegenheit mußte ich mei= ne Zuflucht zu der Rur auf Inf. nehmen, welche ich Damals

damals noch nicht viel geprüft hatte, wozu mich aber des herrn Oberhofrath Rampfs Rath befonders bewog. Der Erfolg zeigte auch, wie gegründet fein Urtheil gewefen. 3ch verordnete Seifenpillen mit wässerigtom Aloeertraft und Ralomel, nebst den Dis= zeralflyftieren mit folchem großen Vortheile, daß die Krankheit sichtbarlich abzunehmen anstieng, welche ich bennah zwen Monate fruchtlos behandelt hatte. Die Menge von Inf. welche bier weggiengen, ift unbe= fchreiblich; oft erschienen fie in ganzen harten Rlumpes, welche fürchterlich stanken. Der Kranke bekam durch ben Gebrauch diefer Pillen, wegen des Kalomels, fehr schnell und unvermuthet einen fehr ftarten Speichelfluß; aber nach schicklichen Mitteln verlohr er fich wieder. Nun aber waren wahrscheinlich die Verfeffen= heiten in Gahrung gerathen. Den Pat. befielen, Uebel= feit, bitterer Geschmack mit faulem Geruch, außerst unreine Junge, welche dunkelgrun belegt war, viele und heftige Ropfschmerzen, gelbe Gesichtsfarbe, Drucken des Magens, gespannter Leib, der sich bennahe fo hart wie Holz anfühlte, wenig Stuhlgang, daben etwas Fieber, welches gegen Ubend heftiger wurde. Ein Brechmittel, nebst nachherigen gelinden Ubführungen, machten alle diese Zufälle verschwinden, doch blieb der Ausschlag noch bennah auf dem nemlichen Juß wie vorher. Der Kranke brauchte die Kur auf Inf. fort, und alle vierzehn Lage bis vier Wochen fand ich Indifation zu einem Brechmittel, welches befon= ders gute Wirfung that; der Ausschlag und die übrige Beschwerden nahmen nach und nach ab, nur blieb der

Gg 5

Leib

Leib noch immer etwas hart; besonders auf der linken Seite. Julest wandte ich auch etwas fraftigere außere Mittel an, unter andern das von Brn. D. Bucking in hrn. Hofrath Baldingers Magazin fünfter Band fünftes Stuck bekannt gemachte Waschwasser, aus Ralchwaffer, Sublimat und verfüßtem Queckfilber. Mun, da der Kranke über vier Monate gegen die Inf. alles nothige gebraucht hatte, auch das Uebel fo weit geheilt war, daß kein Ausschlag mehr zu feben und feine harte mehr zu fuhlen war, doch aber noch eini= ges Juden fich außerte, fo gab ich, um die noch im Blut sigende Scharfe vollig zu tilgen, mit erwunsch= ten Erfolg die von Brn. Oberhofrath Rampf bier ein= geführte Spießglasseife, die, in Unfehung ihrer auflofenden und des Gerum verbeffernden Kraft, wenig ihres gleichen hat. Verschiedene Praktiker werden tåg= lich mit mir bavon überzeugt."

Acht und drensigste Krankheitsgeschichte.

Ein kurzer Auszug einer sehr weitläuftigen Korrespondenz, die ein noch mißlicheres Uebel dieser Art betrift, verdient hier eingerückt zu werden. Ein bey allen seinen Plagen muntrer Gelehrter wurde, verschiedene Jahre her, von einer Hautfrankheit, welcher der Name Lepra ickbyosis zukommt, und eine Elephantiasis drohete, gemartert. Nachdem die kräf= tigsten blutreinigenden Mittel, die bisher angepriesen worden, die strengste und passendste Diat, und die im Winter wie im Sommer geduldig angewandten berühmten Mineralbäder fruchtlos gewessen, so haben endlich

endlich die Viszeralklustiere dadurch den Sieg davon getragen, daß sie den Körper von einer unbeschreibli= chen Menge der Pituita und schwarzen Galle befreyten.

Ich erinnere mich eines oftfriesländischen Rava= liers, der, auf die nemliche Urt, an der nemlichen Krankheit kurirt worden. Ich könnte noch hundert an= sühren, wo aber die Hautausschläge so bedeutend nicht waren, und könnte eben so vieler Fälle erwähnen, wo die Inf. die Rolle vom Gicht spielten, ohne daß man einige Spuren von solchem Ferment entdecken konnte, oder wo sie gesellschaftlich das Uebel heftiger und un= båndiger machten, wenn ich nicht besorgen mußte, meine Leser zu ermüden.

Selbst ben Krebsschäden wird man manchmal nichts ausrichten, wenn man nicht, wie schon die Ule ten bemerkten, seine Rücksicht auf die Inf. und auch auf die damit komplizierte Säure nimmt.

Ich wiederhole es und suppliziere hiermit noch einmal demuthigst an meine Herrn Kollegen, daß sie doch, zum Besten der Menschheit, bey allen Urten von Fiebern und Fieberbewegungen immer Rücksicht auf ei= nen verborgenen Feind nehmen, und genau prüfen mögen, ob nicht allerlen Gattungen von Infarktus in den ersten Wegen verborgen liegen; sie mögen nun schon vor dem Ausbruche derselben gegenwärtig gewesen, oder während dem Fieber in den Darmkanal abgesetzt worden seyn; sie mögen vor dem Unfalle des Fiebers, oder durch dasselbe in Gährung gerathen seyn, es ent= weder erregt, oder vermehrt haben, und das Fieber Durch

durch das herrschende Miasma modifiziert werden, so viel es wolle.

Der durch Hypochondrie und Fieber abgezehrte, gelehrte Lipsus erschrack nicht wenig, als, nach einer genommenen Purganz, eine erstaunende Menge von zähem, zusammenhängendem Unrath, welcher die Gestalt der Gedärme hatte, durch den After von ihm abgieng. Er ward aber bald von seiner Todesangst befreyt, als ihm der schnell herbeygerusene D. Heurnius lächelnd sagte: Dieß sind die Trophäen von Ihrem Uebel; hier liegt der ganze Plunder von Ihrer Krankheitsursache, der sich, durch das Studiren und die stillsüssende, der sich, durch das Studiren und nach gesammelt hat. — Auch ich habe schon oft Gelegenheit gehabt, den Gelehrten dergleichen warnenden Trost zuzusprechen.

Neun und dreusigste Krankheitsgeschichte.

Im verwichenen Jahr ward ich zu einem Jüngling gerufen, der, nach einer Erhitzung durchs Tanzen, in ein heftiges Fieber versiel. Ein phrenetisches Rasen mit wilden Blicken und wenigem, nicht erleichterndem Nasenbluten wechselten mit einem Stupor, mit Ohnmachten, und mühsamen Erbrechen ohne Materie ab. Die Hypochondern waren gespannt, und der Puls völlig intermittirend. Das Springen der Flechsen u. f. w. deuteten auf Zuckungen, die auch heftig genug ausbrachen. Das wiederholte starke Uderlassen erleichterte nicht, und die gelind absührenden, mit dem Lattig=

lattigertrakt stark versetzen Kühltränke waren so lange von geringer Wirkung, bis man sie durch Klystiere unterstüchen konnte, die man alle paar Stunden wie= derholte. Mit Benhülfe der nun mildern konvulsivi= schen Bewegungen, brach die schwarze, pechartige Gal= le unter sich los. Nach deren häufigen Ausleerungen erholte sich der Kranke zusehends; er erhielt wieder sei= ne vollen Kräfte, und genießt dermalen einer weit bes= sern Gesundheit, als er vor der Krankheit genossen.

Vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ich erinnere mich eines Falles, ber, in Unfehung der furchtbaren Zufälle, dem vorigen zwar vollig abnlich, aber dennoch weit mißlicher war. Denn der Rranke war schon fünfzig Jahr alt, das Uebel aus lange vorhergegangenen, heftigen, und fortdaurenden Gemuthsbewegungen entstanden. Es hielt einen Monat lang an, und gieng zulest, ehe man sich zu ben Biszeralkluftieren, Die noch baju ein dritter Urgt, ber fich vorher, als ein abgefagter Feind Davon erflart hatte, anrieth, verstund, noch in eine 2Bind = und Wassersucht, wiewohl mit Rachlassung ber ubrigen Bufalle, uber. Wenn ich je eine überzeugende beilfa= me und schnelle Wirfung von den Rinftieren gesehen habe, fo war es ben diefer Gelegenheit. Bald nach ihrer Unwendung verschwand die Lebensgefahr; denn unter ben haufigen Ausleerungen einer aashaft finten= den, schwarzen Galle, wich die 2Bind = und 2Baffer= fucht, und sichtbar erhielt der Kronke feine lang ent= behrten leibes = und Geelenfraften wieder.

Die

Die mit hesondern Zufällen begleiteten Fieber, haben mich sehr oft von der Gegenwart der Inf. überzeugt, und verwichen auch Hrn. D. Müller auf ihre Spur gebracht. Folgender von ihm mitgetheilter Fall kann es beweisen.

Ein und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ein hiesiger Handelsmann, der schon seit zwanzig Jahren mit der Hypochondrie behaftet war, vertraute sich im Anfange des Jenners dieses Jahres meiner Behandlung an. Im Sommer waren seine Leiden er= tråglicher, im Winter aber erreichten sie oft beynahe den höchsten Grad. China und Eisenseile, und mineralische Wasser, die ihm bisher seine Aerzte verordnet hatten, schaften ihm immer einige Erleichterung; oft glaubte er sich völlig geheilt, bis bey der geringsten Gelegenheit sein Uebel ihn wieder mit verstärfter Krast ansiel.

Jst hatte er Husten und Fieber, welches den Gang eines Katarrhalssebers hielte, sich aber durch den, auch während der Erazerbation, sehr langsamen, vollen und härtlichen Puls und das beym Berühren gleich merkliche Gesühl einer brennenden Hiße davon auszeichnete, und, ohne auf seinen vorhergehenden Zustand Rücksicht zu nehmen, dadurch schon hinrei= chend auf schwarzgallichten Stof schließen ließ. Sein Kopf war schwer und düster, seine Zunge geschmack= los und mit zähem, dickem, gelben, nach hinten zu bräunlichtem Schleim überzogen und trocken. Das Uthmen

Uthmen war fren, ber huften erregte Schmerzen in der Herzgrube, der Leib war gespannt und verstopft.

Er nahm einige Lage lang salina digestiva und erweichende Rlyftiere, worauf fich die Schleims rinde hob, die Geschmacklosigfeit in bittern Geschmack verwandelte, der Leib geoffnet wurde und weniger gefpannt war. Eine Solution vom Brechweinstein ents ledigte ihn, burch Brechen und Larieren, von einer un= geheuren Menge schwarzgrüner Galle und Schleim, worauf fich huften, Bangigkeit und Ropffchmerz lin= derte, und die Fieberbewegungen verlohren. Er nahm wieder einige Lage digestiva, und da sich von neuem Beichen turgeszierender Unreinigkeiten zeigten, noch ein emeto-catharticum, das wieder abnliche Ausleerun= gen und noch großere Erleichterung bewirfte. In Zeit acht Tagen war Fieber und huften gehoben, Uppetit und Schlaf kamen wieder; allein die Zunge war noch immer unrein, mit einer gaben, Dicken Schleimrinde bedeckt, und das Spannen um die Gegend des Ma= bels, mit dem er sich feit dem Unfange feiner Supo= chondrie schleppte, und bas er mit der Empfindung eines festzugeschnürten Gürtels verglich, fieng an beftiger zu werden; mit ihm kehrten alle seine ehemaligen hypochondrifchen Brillen zuruck.

Nun ließ ich ihn extr. taraxac. mit Liq. Tartari solub. nehmen und drang ernstlich auf den Ge= brauch der Viszeralklystiere. Noch hatte er keine acht Tage mit ihrem Gebrauch angehalten, als sich ihre Wirksamkeit schon sichtbarlich zeigte. Das erste Kly=

Klystier blieb stets ohne die geringste Ungemächlichkeit ben ihm, allein, wenn er an dem nemlichen Tage das zwente nahm, so bekam er schon in der ersten Stunde Aufblähen und Schmerzen, besonders in der Gegend, in welcher er immer die Spannungen klagte, und bald erfolgte eine starke schleimigte Ausleerung darauf.

Diefer Schleim war an Farbe und Gestalt sehr verschieden. Anfangs war er ganz weiß, zähe und glänzend, kam überhaupt mit der Pituita vitrea der Alten vollkommen überein, nachher schwarzgrün; und . hatte einmal steinharte Körnchen, die von Farbe dun= kelbraun waren, ben sich, um welche sich der Schleim, wie um einen Kern, angelegt hatte, dann war er wie= der braun oder gelb. Oft waren die Ausleerungen so stark, daß sie Ohnmachten drohten.

Um nun zu sehen, ob diese Wirkungen den Kly= stieren, oder vorzüglich der Urzenen zuzuschreiben seyen — denn noch war ich etwas unglaubig — so ließ ich alle Urzenen ben Seite sehen, und bloß die Klystie= re gebrauchen; allein der Erfolg blieb immer der näm= liche, und bloß um sie in ihrer Wirksamkeit zu unter= stüzen, ließ ich ihn bald extr saponac. mit Liq. Tart. solub. bald Polychrestpillen mit Ochsengalle und Aloe= ertrakt vermischt nehmen.

Es sind ist sechs Wochen, daß er mit ihrem Gebrauche angefangen, und schon ist die Spannung im Unterleibe nicht mehr merklich, außer wenn sich der Stof einer neuen Ausleerung entwickelt, sein Appetit wieder

wieder natürlich, und sein Schlaf besser, als er in vielen Jahren gewesen. Sogar seine Gesichtsfarbe, die sonst ins Dunkelgelbe siel, ist jest klårer, und die Munterkeit seiner Augen zeugt von dem verbesserten Zustand seines Körpers. Allein noch immer erfolgen solche schleimigte Ausleerungen, obgleich seltner, und vielleicht alle drey bis drey Tage nur einmal, und er fährt, durch den bisherigen guten Erfolg aufgemuntert, mit dem Gebrauch der Klystiere fort.

Seitdem ich durch die Gütigkeit des Hrn. Ober= hofraths Kämpf mit den Inf. näher bin bekannt wor= den, so habe ich sie, meines kurzen Aufenthalts allhier ungeachtet, über zwanzig mal ben Kranken wahrge= nommen, wo ich sie vorher gewiß nicht gemuthmaßt hätte. Wie viele Aerzte werden nicht künstig durch gleiche Erfahrungen gezwungen werden, ein gleiches Bekenntniß abzulegen?

Zwey und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Nach des Erasmus Rotterodamus Versichrung, begann ein italienischer Schulmeister, der kein Wort deutsch verstand, plößlich in dieser Sprache zu peroriren an, und man schrie Mirakel. Als ihm aber eine tegion der deutschen Teufel, unter der Gestalt von Würmern, ausgetrieben worden, so ward er wieder so unwissend als er, standsmäßig, vorher gewesen.

Hingegen fah ich ein geschwäßiges, fünfzehnjäh= riges Judenmädchen, durch die Unhäufung der Pi= tuita, oder des sogenannten Wurmschleims, völlig Hb sprach=

sprachlos werden. Sie fieberte, und war anfangs be= taubt; hernach aber ward sie nur allzu munter, und plauderte in Einem Othem weg; es waren aber un= verständliche Worte, die einige für arabisch, andre fur fprisch hielten. Endlich verlohr fie die Stimme, fie kehrte fich aber nicht baran, fondern fie bewegte bie Lippen und Bunge mit ber nemlichen Fertigkeit noch immer fort. Man konnte fich unmöglich des Lachens enthalten. Die Brech - und Purgiermittel verminderten zwar das Uebel, aber sie hoben es nicht. Im Gegentheil stellte sich noch ein Unvermögen zu fchlin= gen daben ein, und man mußte feine Zuflucht zu ben Kluftieren nehmen. Gie öffneten bald den Unglaubigen die Augen, und lofeten dem Madchen, bas nun erst anfieng, häufige Ubgange eines zahen Morastes ju bekommen, die Bunge.

Bey dieser Gelegenheit muß ich noch erinnern, daß die Ursache vom Unvermögen zu schlingen gemei= niglich im Unterleib, im Magen und in den Gedär= men zu suchen sey. Aber sehr oft wird sie übersehen, und das Pflaster an den unrechten Ort gelegt. Ichhatte vor etlichen Monaten das Vergnügen Hrn. D. Mäller hiervon zu überzeugen, als ich ihm die Be= handlung einer solchen Krankheit übertrug.

Drey und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Becker B—s Frau, die sonst ziemlich gesund war, fieng vor drey Monaten im Kindbett an zu från= kein. Sie hatte Fieberbewegungen, die bald typum ter-

tertianae, bald tertianae duplicatae annahmen, bekam hartnäckige Hautausschläge und empfand Hin= derniß im Schlingen. Ihr Urzt unterdrückte die Fie= berbewegungen, schmierte den Ausschlag mit Blensalben und versicherte, das Hinderniß im Schlingen wür= de mit der Entwöhnung des Kindes verschwinden. Das Kind starb, und das Unvermögen zu schlingen nahm so zu, daß sie Morgens blos kaltes Wasser, Nach= mittags nicht das mindeste mehr schlingen sonnte. Außer einigen Absührungen, und auflösenden Gurgelwassern wurde nichts mehr gebraucht.

Den sechsten Febr., ba ich sie zuerst fabe, hatte diefer Zustand schon vier Wochen gedauert. Sie war außerst abgezehrt, dunkelgelb von Farbe, hier und ba noch mit Schurfen bedeckt. Das Unvermögen ju schlingen fieng Mittags mit der Empfindung einer schmerzenden Ralte auf dem Wiebel, Die fich nach und nach über den ganzen Ropf und die Halswirbel verbreitete, an. Jeder Versuch etwas zu trinken, so fehr sie auch ihr Durst dazu auffoderte, war bis in Die Macht fruchtlos, und mit den entfehlichften Schmerzen verfnupft. Ihr Puls war zwar matt, aber boch etwas geschwind. Morgens fruh konnte sie, obgleich mit Mube, eiskaltes Waffer trinken. Um hals war auswendig und inwendig nicht das geringste wider= naturliche zu entdecken; ihrem Gefuhl nach glaubte fie, ben jedem Versuch zu trinken, ben Widerstand eines runden Körpers unter dem schildförmigen Knorpel zu empfinden.

Thre

Jhre Zunge war zwar rein, aber trocken und geschmacklos; aller Appetit war verschwunden, ihr keib, wenn er nicht durch Klystiere offen gehalten wur= de, verstopst. Der sieberhafte Ansang der Krank= heit, die noch immer im Ansall merkliche Fieberbe= wegungen, die periodische Natur derselben erklärten die ganze Sache für Krampf, dessen Ursache im Un= terleib zu suchen sey.

Der Hals wurde mit dem linim. volat. K. ein= gerieben und mit Theriak bedeckt; Klystiere, aus dem Dekokt von Pfaffenröhrgenwurzel, und mit Sauerho= nig und verdickter Ochsengalle, mußte sie täglich zwen= mal nehmen und ben sich zu behalten suchen.

Den siebenten nahm sie den Tart. emet. in ganz kleinen Gaben unter ihrem Wasser; sie glaubte ihr Schlingen erleichtert, das Unvermögen kam aber um die nemliche Zeit wieder.

Den achten nahm sie etwas mehr davon und brach etwas schwarze Galle aus; die Klystiere führten frosch= leichähnlichen Schleim ab. Gegen Ubend konnte sie etwas Bisquit, in Wein getunkt, schlingen. Die Nacht war, obgleich schlaflos dennoch schwerzenfren.

Den neunten hatte sie wieder, aber nur sehr wenig gebrochen, doch nahm das Vermögen zu schlingen zu. Den zehnten aber gieng viele grüne Galle und Schleim durch Brechen und Stuhlgang weg; sie konnte das Kalte nicht mehr leiden, und trank warm, und warf vielen zähen Schleim aus. Das Schlingen war noch mehr

mehr erleichtert; allein ihr Hals war gegen alles Rei= zende sehr empfindlich. Sie sieng auch nun an über Hunger zu klagen. Vom zehnten bis vierzehnten wur= de das Schlingen immer mehr erleichtert, und der Kopfschmerz verminderte sich; allein sie hatte noch im= mer keinen Geschmack und war schlaftos.

Den eilften sieng sie an eine Auflösung vom extr. taraxac. mit Liq. Tartari solub. zu nehmen. In der Nacht vom vierzehnten bekam sie wieder heftige Schmerzen im Ropf und Hals, Reißen in den Knien und Hise. Ein Trank aus aqua flor. acac. Drack= vj. pulp. tamarind. Unc. ij. tart. emet. gr. iv. Liq. Tart. solub. Unc. ij. alle drey Stunden zu einer halden Tasse genommen, bewirkte ein starkes Er= brechen von grasgrüner Galle und einige galligtschlei= mige Stuhle, worauf Hals= Ropf = und Gliederschmer= zen verschwunden, und die Nacht ruhig und ohne Fie= berbewegungen zugebracht wurde.

Den fünfzehnten fieng sie an, von p. Miv. visceral. Kæmpf. Unc. semis sapon. antimon. Drack. I. Morgens und Ubends dreyßig Gran zu nehmen. Sie befam drey Parorismen eines dreytågigen Fie= bers hinter einander, in denen sich allezeit die Be= schwerlichkeit zu schlingen vermehrte.

Den neunzehnten hatte sich zwar diese wieder vermindert, allein den ein und zwanzigsten erfolgte, statt des Fieberanfalls, wieder ein vollkommenes Un= vermögen zu schlingen, das auch den zwey und zwan-H 3 h 3 zig=

zigsten noch anhielt; doch verminderten sich auf das um den Hals gelegte empl. de galbano crocatum die Schmerzen, und das Schlingen wurde leichter. Noch immer sührten die Rhystiere eine unglaubliche Menge zähen Schleimes ab; der verschiedentlich in den Därmen ähnliche Kanäle gebildet war. Die Fieberbewe= gungen versteckten sich ihr wieder unter der Larve des Unvermögens zu schlingen, das sich als um den andern Lag, obgleich etwas gelinder, einstellte.

Den fühf und zwanzigsten waren die Pillen zu Ende, die sie noch immer so ziemlich schlingen konnte; da im Gegentheil Flüssigkeiten ihr die größten Schmerzen verursachten, und oft, besonders wenn sie etwas mehr auf einmal schlingen wollte, durch die Nase wieder zurücktamen. Uebrigens hatten sich alle Schmerzen gemindert, Uppetit und Schlaf gebessert; die Klystiere wirkten noch immer mit sichtbarer Erleichterung. Sie nahm nun täglich zweymal ein halbes Quentchen von Pil. Gumi galban. Drachm. iij. fell. taur. inspiss. Gum. ammon. cum Tartaro Vitriol. trit. sa Drachm, I. sapon. antim. mercurii mucilag. as Drachm. j.

Den sechsten Merz hatten sich die Fieberbewegungen völlig verlohren, Uppetit und Schlaf waren fast natürlich, und die Klystiere wurden, da sie nun nichts widernatürliches mehr absührten, auch weggelassen. Da sich aber die krampshaste Verengerung des Halfes behm Schlingen der Flüssigkeiten noch immer zu Zeiten zeigten; so nahm sie noch Pillen aus 182. alae foetid. Drachm.

Drachm. vj. sapon. antimon. mercur. mucilag āa. Dr. j. und der Hals wurde außerlich mit 13. spirit. vin. camphor. Unc. j. serpill. bals. vitae Hoffm. āa Unc. semis et spir. saliszammon, Drachm. j. eingerieden, und mit dem empl. de galban. croc. bedeckt. Bis den zwen und zwanzigsten Merzhatten sich alle Umstände sogebessert, daß sich nur höchst selten noch eine augenblickliche Hinderniß im Schlingen zeigte, und sie, da alle natürliche Verrichtungen in der Ordnung waren, der Natur überlassen werden konnte.

Wenn das, in den Gefässen stockende Blut in polypôse Gewächse ausgeartet, und gleichsam in seine Behälter eingekeilt ist, so erfordert dessen Ausbruch weit mehr Zeit und Geduld; selten erfolgt er ohne den heftigsten Aufruhr.

Ich weiß mich nur Eines Benfpiels zu erinnern, wo eine solche Ausleerung in wenigen Lagen, nach dem Gebrauch der Viszeralklystiere u. f. w. bewirkt worden. Es kann aber die Jugend des Kranken, die schleimig wirkende Ursache, bey einem übrigens robusten, mit guten Sästen versehenen Körper und die vor der Kur vorhergegangenen starken Erschütterungen durch eine lange Reise in Anschlag kommen.

Vier und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ein junger Offizier ward über einen mit Eis bedeckten Fluß beordert. Das Eis brach mit ihm ein, und endlich versank er völlig in dem Wasser. Nach ausgestandener Todesangst ward er aber erstarrt und

betåubt herausgezogen, und in das nåchste Haus gebracht. Nachdem er sich erholt hatte, ward er mit leidwesen gewahr, daß er sich durch dieses kalte Bad, dem er sich, der sichtbaren Gesahr ungeachtet, einer strengen militärischen Subordination zufolge, aussehen mußte, eine Lähmung am rechten Urm und einen Ho= denbruch zugezogen hatte.

Uls ich ein Jahr varauf, wegen diefer, gegen mancherley Hülfsmittel hartnäckigen Beschwerden, um Rath gefragt wurde, so muthmaßte ich aus der zu= gleich und auf gleiche Art auf die festen und flüssigen Theile heftig wirkenden, plößlichen Verkältung, Schre= cken und Angst, aus dem anhaltenden beschwerlichen Drücken in der Gegend der Herzgrube, und aus der abwechselnden Engbrüstigkeit ben gesunder Lunge u. s. w. daß Stockungen des geronnenen Geblüts in den Pfortadern, und besonders den Magengesässen zum Grund liegen müßten.

Diese Muthmaßung gieng bald in Gewißheit über. Denn kaum hatte ich diesen verborgenen Feind, mit den gewöhnlichen Waffen ein paar Tage lang angegriffen, so brach er schon, aber auf eine fürchterliche Urt, aus seinen Verschanzungen. Der Kranke bekam unversehens eine Leichenfarbe, mit einem unsteten, intermittirenden, sehr schwachen, niemals harten oder vollen Puls, der immer der Uderlaß im Wege stand. Er klagte überdies über große Krastlosigkeit, Uebelkeit und Vangigkeit, über eine äußerst schwerzhaste, harte Geschwulst des Hodensacks, die eine Einklemmung des Bruchs

Bruchs beforgen ließ. Hierauf folgte ein Erbrechen der genoffenen Speisen, dann eines mit Blut gefärbten Schleims, endlich, unter erfchrecklicher, mit Zu= ckungen und Phantasien, abwechselnder Herzensangst, eines vertrockneten Blutes, das dem Kaffeesatz ähn= lich war.

Diefe letztere Gattung Blutbrechen stellte sich, innerhalb zweymal vier und zwanzig Stunden, noch wohl zehnmal ein, wodurch eine unglaubliche Menge, meistens trockner Bluthefen ausgeleert wurde. Es erfolgte aber so wenige Erleichterung, daß im Gegentheil die erwähnten Zufälle heftiger wütheten, und in eine wirkliche Raserey übergiengen, und daß die Einklemmung, folglich auch die Verstopfung des leibes, gegen unzählige erweichende Klusstiere und Bähungen, und zu acht Maasen verschluckte, mit Manna, Salpeter und Diakodium versetzte Mandelmilch, die er wenigstens zur Hälfte bey sich behielt, unüberwindlich blieb.

In diefer betrübten tage lauerte ich ångstlich, aber nicht ohne alle Hoffnung, auf den entscheidenden Zeitpunkt, wo die gütige Natur die Runst unterstüßen würde. Dies erfolgte nun noch selbige Nacht plan= mäßig. Denn plößlich öffnete sich der keib, und be= freyte sich von häusigen polypösen Gewächsen, die an Dicke und länge verschieden, und so zähe waren, daß der Bediente ihr sennenartiges Gewebe, durch ein paar ziemlich scharf geschnichte Stückchen Holz nicht trennen konte. Nachdem ein geräumiges Geschirr damit, Hoh 5 - nebst

nebst einer pechartigen Materie angefüllt war, so lebte der Kranke wieder auf, und fühlte sich, außer der Lähmung, die blos vermindert war, immer stärker, und endlich weit gesünder, als seit einem Jahre. Ich trug daher kein Bedenken, blos gegen die Lähmung zu arbeiten, und rieth ihm, sich der Tropsbäder und eines starken Aufgusses von Fallkrautblumen u. s. w. zn bedienen. Den Erfolg aber habe ich nicht erfahren.

Funf und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Kavalier von mittlerm Ulter, der schon långstens ben Stof zu ben Inf. ben fich getragen ha= ben mag, den er aber durch rauhe lebensart und ftarke Bewegungen auf der Jagd, nicht jur Reife kommen lassen, ward mit einem, ihm heilfamen kaltem Fieber befallen, welches der ungeduldige Parforcejager in der Geburt ersticken ließ. Eine geraume Zeit hernach ward er mit einer heftigen Kardlalgie, den erschrecklichsten, bis zur Verzweiflung fteigenden Beangstigungen, und mit außerordentlichen Krämpfen der Bruft, des Halfes und der Junge, dren Jahre lang, jammerlich gefoltert ; überdies mußte er noch eine vollige Blindheit, Die sich manchmal ben feinen triefenden Augen außerte, beforgen. Unter bem Genuffe weichlicher Speifen, verlohr er auch die Eflust vollig, und die Leibesoffnung gieng immer träger von ftatten.

Er verfäumte nichts, um feinen erbärmlichen Zustand zu erleichtern; er hohlte den Nath der berühm= testen Uerzte ein; er besuchte selbst einen Professor und ein

ein Bad nach dem andern; er ward mit Tisanen und mineralischem Wasser überschwemmt, und durch Uder= lässe, Blutigel und öfteres kariren seiner guten Säste so sehr beraubt, daß sie, zur Aussösung der zähen, kaum noch hinreichend waren. Als er nun, bey im= mer größrer Erschöpfung seiner keibeskräfte, zuleht auch die Erschöpfung seines Vermögens sühlte, so sieng er an, muthlos zu werden, und an seiner Genesung und den Einsichten der Aerzte zu zweiseln.

Wirklich war auch die Krankheitsurfache schwer zu errathen. Sie verheimlichte ihren Sit im Unter= leibe dadurch, daß sie ihre üble Wirkung meistens in den mehr oder minder entfernten Theilen ausübte.

Die häufigen Erfahrungen aber in ähnlichen Fällen, der periodische Gang verschiedener Symptomen und der rohe Harn waren uns hinreichend, sie als Inf. der Pfortadern anzusehen, und den Kranken, der sich zulest an uns wendete, zu der hierauf eingerichteten Kurart zu bereden. Raum war diese einen Monat lang pünktlich befolgt, so zeigten sich schon bewunderns= würdige Erkretionen. Denn es giengen täglich dren bis viermal, durch den Uster, nicht nur allerlen Geburten der Pituita sehr häufig, ohne andere Erkrementen, ab, sondern es zeigten sich auch polypöse Gewächse alle lang waren. Auf diese Weise ward der Kranke, den man bisher su unheilbar erklärt hatte, wieder vollkommen hergestellt.

Sechs

Sechs und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ein kaiferlicher junf und vierzigjähriger Obrist, war in seiner Kindheit und Jugend öfters mit Masenbluten, und endlich in seinem fünfzehnten Jahre mit erst fließenden, dann blinden Hämorrhoiden, mit Hartleibigkeit, Blähungen, Wallungen des Geblüts, Herzklopfen, und andern hypochondrischen Beschwerden, und endlich auch öfters mit Tertian= und Quartansie= bern geplagt. Aber immer wurden diese wieder gehemmt.

In Italien sehten ihm die eingesperrten Blå= hungen am meisten zu. Die dortigen Uerzte suchten sie ihn durch eine Maschine, die er nicht deutlich ge= nug beschreiben konnte, worüber er aber vornemlich fluchte, auszupumpen. Hiezu kamen nun Krämpse, besonders im rechten Urm, gegen den Nacken und Hals, die auf der rechten Seite, und vorn an der luftröhre, eine Geschwulst veranlaßten.

Als er nach Deutschland zurückkam, nahmen die Krämpfe und Schmerzen dergestalt überhand, daß ihm das Schlüsselbein einen Zoll hoch über sich getrie= ben wurde, und in dieser Lage unbeweglich blieb.

In einer großen Residenzstadt ersuchte man ihn fogar, sich aus der Nachbarschaft des fürstlichen Pa= lastes zu entfernen, weil er den Fürsten durch sein lau= tes Wehklagen und Geschren beunruhigte. Ueberdies erlitt er öfters Ansälle von Blutspeyen, mit Drücken auf der Brust und Anwandlung von Fieber, mit Schlaf=

Schlaflosigkeit und unwiderstehlichem Gahnen, die immer die Vorboten von Krämpfen, und einem kons vulsivischen Huften waren.

Es ist leicht zu erachten, daß er nichts versäume haben wird, um Trost und Rettung zu finden. Er suchte auf seinen Reisen ben unzählichen Doktoren, Pros fessoren, Akademien, die Adepten, Quacksalber und wohlthätigen alten Weiber mit eingerechnet, Huls fe und Rettung.

Als er diese fruchtlose Wallfahrt, nach vielem. Blutvergießen, durch lanzetten, Schröpftöpfe und Blutigel, und durch allerley Martern von Zugpflastern, Purganzen u. s. w. in Schlangen = und Wißbad vollen= det hatte, so nahm er endlich seine Zuflucht zu unserer Methode. Er unterwarf sich ihr mit einer seinem Karakter gemäßen heroischen Standhastigkeit, indem er sich durch die zweydeutige Wirfung derselben, die sie anfangs that, auf keine Urt irre machen ließ.

Denn es ist nicht zu läugnen, daß der Krampf und der konvulsivische Husten mehr zu= als abnahm; aber dies dauerte doch nur so lange, bis der pitutosse und schwarzgallichte Unrath aus dem Unterleibe durch= zubrechen anstieng. Dieser Abgang hielt nicht nur drey Monate, und zwar täglich und unmäßig an, sondern es skellte sich auch ein frerwilliger Speichelssuß ein, wo2 durch so viel zähes Flieswasser, als durch die, vermit= telst des Queckfilders erregte Salivation, ausgespien wurde. Ihr solgte eine Lungenentzündung, und, ge= gen

gen das Ende dieser glücklich geheilten Krankheit, ein rothes und weisses Friesel, vor welchem starke Beang= stigungen hergiengen, und mit welchem, ungeachtet keine hißige Urzenenen verordnet worden, ein fast be= ständiger Schweiß verbunden war.

Nachdem diese Uebel glücklich überwunden waren, schien der Kranke den Mangel des ruhigen Schlases und der Eßlust ausgenommen, völlig hergestellt zu seyn, aber zu unserm Erstaunen stiessen wir noch auf einen Hinterhalt, worinnen der hartnäckigste Feind verdorgen lag, und der nur durch den Fortgebrauch der Klystiere zum Weichen gebracht werden konnte. Es giengen durch den After nicht nur eine Menge pituitöses Schlammes, und viele hieraus entstandene, eines Eyes große Gewächse weg, sondern zuleht kam noch theils geronnenes, theils schwarzgallichtes, niemals aber stinkendes, oder faules, meistens mit Pituita vermischtes Blut zum Vorschein. Zu Zeiten betrug es auf einmal 1 auch 2, ja 3 und 4 Pfund.

Den Beschluß dieser heilfamen Ausleerungen machten polypöse und fleischartige Gewächse von verschiedener Größe und Bildung. Einige davon hatten die Länge einer Elle und die Gestalt von Blutgefässen, welche daher von angehenden Aerzten für organische Theile, für wirkliche Gesässe angesehen wurden; andre waren mit einer sehr harten, drüßigten Materie beseht. Dieser Auswurf dauerte beynahe zwey Wochen, und zwar täglich drey bis viermal.

Noch

Noch während diefer Ausreinigung nahm das Wohlbefinden des Kranken, mit der Eßlust und dem Schlafe, von Lag zu Lage zu, dis endlich mit gånz= licher Hebung der Krankheitsursache seine Gesimdheit wieder gånzlich hergestellt war. Es ist aber sehr zu be= dauren, daß der rechtschaffenste Mann, den, nach so vieljährigen Martern, den Werth der Gesundheit doppelt beseligte, nur anderthalb Jahr lang dieses Glück genoß. Im schlesischen Feldzuge bekam er eine Schußwunde, und der bestochene Wundarzt vernach= läßigte dieselbe so boshast, daß er den Geist darüber aufgab.

Rurz vor feinem Ende befahl er feinem Jäger, uns diesen unglücklichen Vorfall zu hinterbringen, und in seinem Namen noch vielmal zu banken. Mit der pünktlichsten Gewiffenhaftigkeit, und unter unzähligen Thränen richtete dies der redliche Bediente aus, und zur Belohnung seiner Treue, kam er in fürstlis che Dienste, wo es ihm noch recht gut gieng.

Sieben und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Graf, welcher in feiner Kindheit atrophisch, und von seinem zwanzigsten Jahre bis ans Ende seis nes lebens ein Hämorrhoidarius war, mußte in seis nem männlichen Alter vieles von hypochondrischen Anfällen, Blähungen, besonders vom Heißhunger, der ihm, von Kindesbeinen an, zusechte, und von andern Umständen erdulden, ungeachtet die guldene Aber reich= lich und ordentlich floß. Diese Beschwerden verschlim= merten

merten sich endlich nach und nach im sechszigsten Jahre seines Alters dergestalt, daß man einen nahen Lod vermuthete. In dieser kritischen, und von allen Aerz= ten für unheilbar erklärten Lage ward endlich unser Gutachten verlangt.

Es gieng dahin, daß der Ursprung des Uebels und auch selbst der güldenen Ader von den Inf. im Unterleibe herzuleiten sey, und daß sogar die Fisteln am Ufter daher entstünden. Alle Mittel wurden des= wegen blos gegen die Hebung dieser Ursachen gerichtet; insbesondre ward der häusige Gebrauch von Viszeral= klystieren eingeschärft. Als damit eine Zeitlang ange= halten wurde, so giengen täglich durch den Ufter so viele blutige, schleimige Materie und fleischartige Ge= wächse ab, daß es wirklich dessen Aerzte, ohne das Zeugniss einiger gegenwärtigen Kunstverständigen, sür eine Fabel gehalten hätten.

Ob nun gleich wegen seines hohen Alters und des eingewurzelten Uebels wenig Hoffnung zu einer vollkommnen Gesundheit statt fand, so nahm doch die Besserung unter den Ausleerungen, die einige Monate anhielten, sichtbar zu. Die guldene Uder floß immer sparsamer, die übrigen hypochondrischen Beschwerlichkeiten ließen nach, und der, von der Fiskel verursachte Schmerz minderte sich so sehr, daß der Patient, ohne die ge= ringste Beschwerlichkeit, spazieren gehn, reiten, und feinen Geschäften obliegen konnte.

Aber ein gewisser, seinem System getreuer Arzt, welcher glaubte, Gesundheit und Leben hiengen ganz von

von dem reichlichen Ubgange der Hämorrhoiden ab, verwirrte nachdem alles. Er suchte denselben durch allerhand hißige, treibende Mittel wieder zu vermehren, und den Körper durch häusiges taxieren u. s. w. zu reinigen. Hiedurch wurde das Uebel neuerdings rege und immer gefährlicher; es sehte sich eine neue Fistel an, und endlich starb der Kranke. Bey der Sektion fand man viele Fisteln, und überdieß einen großen Theil der Pfortadern mit verdicktem und theils polypösem Blute angefüllt.

Acht und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Ein russisches verheurathetes Frauenzimmer, fanguinisch-cholerischen Temperaments, hatte, nachdem ihr in einigen Kindbettern die Wochenreinigung nicht behörig abgegangen war, Konkremente von seltsamer Gestalt, oder wenn man will, Mondkälber gebohren.

Sie war einige Zeit hernach starken Blutflussen der Mutter, und einer Menge von wunderbaren Zufällen desto mehr unterworfen, weil ihre monatliche Neinigung schon im fünf und dreußigsten Jahre zurückblieb, und sie auch durch verkehrte Urzeneyen mißhandelt worden.

In ihrem vier und fünfzigsten Jahre, wo mein seel. Vater um Rath gefragt wurde, litt sie noch verschiedene ängstliche und spastische Beschwerden, Ge= schwulst der Jusse, aufgeriebenen Unterleib, Eckel und Erbrechen. Sie schrieb es auf die Rechnung des Bandwurms, weil etliche Jahre vorher ein fünfzehn I i

Ellen langes Stück desselben von ihr abgetrieben worden.

Ungeachtet sie durch verschiedene Aerzte, die zwar vergebens dagegen arbeiteten, in ihrer Meynung be= stårkt war, so ließ sie sich doch überführen, daß Inf. der Gefässe des Magens, der Gedärme und der Mut= ter die eigentliche Krankheitsursache seyen, und daß sie hauptsächlich durch Viszeralklystiere überwältigt wer= den müßten. Sie beförderten auch nicht allein poly= penartige Konkremente aus der Mutter, sondern auch eine unglaubliche Menge kleiner Steine durch den Af= ter zum Ausgang.

Der kaiserliche Leibarzt von Fischer ließ sich nicht verdrießen, manche Stunde ben der Kranken zuzubrin= gen, um sich, als. Augenzeuge, von dieser außerordentlichen mineralogischen Ereignung zu überzeugen. Alls in feiner Gegenwart ein ansehnlicher Hausen man= cherlen Steine zu Tage kamen, so bat er sich erliche soch davon aus, die er als eine Seltenheit verwahrte.

Obwohl sich die Patientin von der Zeit an größ= tentheils wohl befand, so erfolgte doch noch ein Erbre= chen des in den Magengefässen gestockten Bluts, und darauf die vollkommenste, dauerhafteste Gesundheit.

Neun und vierzigste Krankheitsgeschichte.

Eine Dame vom vornehmsten Stande, war acht Jahre lang öfters mit Erbrechen, Eckel, Brennen im Magen, Herzensangst, heftiger Neigung zum Bey= schlafe,

schlafe, und einem so üblen Geruch aus dem Munde geplagt, daß ihr oft alle Speisen wie Menschenkoth schmeckten. Der Leibarzt behandelte sie die ganze Zeit über gut; aber auf eine zufällige Weise: denn er er= kannte die Ursache ihrer Krankheit nicht.

Bey einem neuen Anfalle der Krankheit warf man, aus einer unbekannten, vielleicht aus irgend einer Staatsurfache, Verdacht auf den Leibarzt. Die Kranke wurde von andern Aerzten, durch äußerlich und innerlich gebrauchte Mohnmittel, mit dem Erfolg be= täubt, daß man-leicht die Urfache ihres beschleunigten Lodes einsehen konnte.

Bey der Zergliederung des leichnams fand man alle Gefässe des Magens mit einem schwarzen und faulen Blute angefüllt, und unglaublich ausgedehnt; der Eierstock aber und die Gefässe und Drüsen der Mutter mit der linken Niere waren völlig versteinert.

Sunfzigste Krankheitsgeschichte.

Eine vornehme Dame wurde, ihrer ordentlichen monatlichen Reinigung ungeachtet, von einigen hypochondrischen Beschwerlichkeiten geplagt. Sie wurden aber doch, da das Uebel noch nicht tief gewurzelt hatte, durch schickliche Mittel so weit gehoben, daß sie nachher noch das Glück hatte, Mutter einiger Kinder zu werden. Da aber die Kindbetterreinigung, durch starke Gemuthsbewegungen, besonders durch anhaltenden Kummer gestört wurde, so stellten sich ihre hypochondrischen Bes schwerden wieder ein, und wurden von Lag zu Lag Si 2

stärker und heftiger, ob man gleich Blutigel, Uberlasse, Purganzen, Sauerwasser, und warme Båder genug brauchte.

Sie war zehn Jahre lang fast täglich den schmerz= haftesten, krampfigt = konvulsivischen Anfällen, starken Beängstigungen, und andern schmerzhaften Symptomen ausgeseht. Unter den Zuckungen wurde ihr Gesicht jedesmal blauroth. Und bey allem dem floß ihre monatliche Reinigung bis in ihr ein und fünfzigstes Jahr ordentlich und ungehindert. Ihr Urin war bleich, hell, grünlich, und ohne allen Sah.

Endlich ließ sie sich durch ähnliche Fälle, welche sie erfahren, und durch verschiedene Gründe überzeugen, daß ihr ganzes Uebel von Verstopfungen herrühre, die sich in den Eingeweiden des Unterleibs, und be= sonders in der Mutter festgeseht hätten; und sie ent= schloß sich zu unserer Kurart.

Nachdem sie sich nun derselben vier bis fünf Monate geduldig unterworfen hatte, so gieng täglich eine große Menge verdorbener Unreinigkeiten und polypöser Gewächse durch die Mutter und den After weg. Auch durch die Urinwege und durch den After wurde nun eine sandige Materie häusig ausgesondert. Hierauf nahm die monatliche Reinigung nach und nach ab, alle die schweren hypochondrischen Ansälle hörten zugleich auf, und die Patientin sühlt sich schon seit drenzehn Jahren, unter dem immer sortdauernden Abgang der grießartigen Materie, vollkommen gesund.

Dergleichen Petrisikationen und die skeinartigen Erkretionen sind, nach meinen Erfahrungen, den Frauenzimmer gewöhnlicher; doch habe ich sie auch oft beym männlichen Geschlechte wahrgenommen, sonderbar bey solchen, die in ihrer Kindheit an verstopsten Gekrösdrüsen gelitten.

Ich erinnere mich unter vielen andern eines gewissen Geheimensekretars, der in der Kindheit atrophisch und in den männlichen Jahren im höhern Grade ht pochondrisch war. Er blieb es so lange, bis er sich, durch den Gebrauch der Viszeralklusstiere, von mehr als einem halben Pfund Gries und Steinchen befrent hatte, die nach und nach mit dem Stuhlgang ausgeleert wurden, und wovon er eine ziemliche Anzahl in zierlichen Büchsen herumtrug.

Herr Doktor Cloß hat noch einen Gelehrten in der Kur, der sich durch vieles Studieren und den Mangel an Bewegung, woran er gewöhnt war, allerley hypochondrische Beschwerden zuzog. Dabey ereige nete sich der seltsame Zufall, daß täglich eine Menge sandartiges Wesen, sowohl durch den Ufter als durch die Harnwege abgieng. Diesem wurde zwar, durch den häufigen Gebrauch der Möhrenlatwerge, sichtbarlich gesteuert, es blied aber doch eine Neigung zur Versteinerung der in die Gedärme abgesonderten Säste zurück. Denn nach Verlauf einiger Jahre sind alle die Speisen, die er bey Diätsehlern, unverdaurt durch den Stuhl auswirst, z. B. die Erdsen, kinsen, Mangel auswirst, z. B. die Erdsen, kinsen, Ut z

Bohnen u. f. w. mit einer steinartigen, festen und oft ziemlich dicken Rinde überzogen.

Unter mancherten bisher vergebens versuchten Mitteln, hat die mit Seife vermischte Ochsengalle hiergegen noch die besten Dienste geleistet.

Ein und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Eine Frau von zwey und zwanzig Jahren hatte zwey gesunde Kinder gebohren. Da aber bey der Ge= burt des lektern die Gebährmutter nicht hinlänglich ge= reinigt wurde, so erlitt sie in der dritten Schwanger= schaft einen Mißfall. Sie bekam darauf starke Blut= flusse, und ihre monatliche Reinigung blieb aus.

Mehr als einmal schmeichelte sie sich mit der süssessen. Wirklich ward auch ihr Bauch außerordentlich dick, sie fühlte verschiedene Bewegungen, dergleichen im fünften Mo= nate merkbar sind; endlich schwollen die Brüste von einer milchartigen Materie so auf, daß Niemand mehr an ihrer ächten Schwangerschaft zweiselte.

Wir aber schlossen aus der ungewöhnlich starken und ungleichen Ausdehnung des Bauchs, aus dem anhaltenden Herzklopfen, und aus andern Umständen, welche, besonders seit einigen Jahren, die vermennte Schwangre an sich bemerkt hatte, daß die vorgege= bene Schwangerschaft nichts, als eine ungeheure Sammlung von Gewächsen in der Gebährmutter senn könne.

SWALLE OLA

Es wurden ihr deswegen, sieben Wochen lang, gelinde, vorbereitende Mittel, nebst gallertartigen und milchigten Speifen verordnet. Dach Verlauf Diefer Zeit ftellte fich ein gelinder Blutfluß ein; unter bem Gebrauch ber Biszeralkluftiere u. f. m. aber giengen, fünf Tage hinter einander, ohne Aufhoren fo viele Konft einenten weg, daß fie die Schwere zwoer Geburten weit übertrafen.

Man fand darinn zum Theile hartliche, fleischigte und aus zusammengewickelten Hauten bestehende, zum Theil auch aus einer polypofen und knorpelichten Substanz zufammengewachfene Daffen.

Man fuhr fort, mit innerlichen und außerlichen Mitteln, die Mutter von Konfrementen zu reinigen. Und es hatte den Erfolg, daß die Kranke vollig gefund, und in den Stand gesetzt wurde, wieder glucklich Kinder ju gebähren. Einen abnlichen Fall erzählt Stabl in Colleg. Cafual. magno p. 795.

Zwey und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Eine Dame von zwanzig Jahren, von cholerischfanguinischem Temperamente, ward in ihrer Che, ju welcher fie fich mit bem außersten Widerwillen bequemte, schwanger; sehr starke Leibesbewegungen aber, denen fie fich im Feldlager, wohin sie ihrem Gemahl folgte, aussetze, und öftrer, unvermeidlicher Eckel waren Schuld, daß sie einen Mißfall erlitt. Man verfaumte die Mutter zu reinigen, und ihre vorher gewöhnlichen kranklichen Zufälle stellten sich von neuem ein. Sie wurde

wurde wieder schwanger, und bekam zugleich Anfälle von Schwindsucht, die sich, durch öftere Aderlässe und eine allzustrenge Diat, statt zu vermindern, vermehrte.

Meinseel. Vater, welchen man im siebenten Monate der Schwangerschaft berief, sah bald ein, daß sich in der Gebährmutter viele Konfrementen gesam= melt hätten. Er suchte ihnen dadurch am sichersten zu begegnen, daß er zuvörderst der Erschöpfung der Kräfte und Vertrocknung der Säste, durch einsache Dekokte von Kleien, durch Gallerten und andere dergleichen Hausmittel, und vorzüglich durch ähnliche, befeuchtende, die Krämpfe stillende, täglich in kleinerer Menge, aber öfters zu nehmende Klystiere steuerte.

Diese ungekünstelte Methode war von einer so treflichen Wirkung, daß die Kranke von Lag zu Lag gesunder wurde, jemehr sie sich ihrer Entbindung nå= herte. Sie brachte wirklich einen ganz gesunden Sohn auf die glücklichste Weise zur Welt. Nachher solgte, durch Hülfe der Hebamme, eine große Menge von der Mutter schon abgelöster Gewächse, von allerley Gestalt, und wirklich hatten sie mehr Umfang und Ge= wicht; als selbst das Kind. Es wurde darauf auf die Neinigung der Gebährmutter so nachdrücklich und mit so gutem Erfolge gearbeitet, daß diese Dame nachher noch einige Kinder im besten Wohlsen zur Welt brachte.

Ich weiß mich zweyer Falle zu erinnern, wo der Uusgang nicht so erwünscht war; der erste hatte viele Uehnlichkeit mit dem vorhergegangenen.

Drey und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Eine junge, wider ihrm Willen verheurathete Dame, wurde, während ihrer ersten Schwangerschaft mit einem heftigen Husten und mit Blutspepen befallen. Es zog ihr einen Mißfall zu; nachher verminderten sie sich aber seh:

Diefer gunftige Zeitpunkt oder Stillftand, wo man die Mutter von kockendem Blut und Konkre= menten, als der eigentlichen Urfache der mißlichen Bufalle, hatte reinigen follen, ward verfaumt. In ber nicht lange hernach erfolgten zwenten Schwangerschaft nahm der Huften undbas Blutspenen dergestalt überhand, daß man eine vollkommene Lungenfucht zu beforgen hatte. In diefer betrübten lage ward endlich ber Rath befolgt, Die Urfache vorsichtig zu heben, und die, zwar zu weit gekommene Wirkung wenigstens zu mildern. Man erreichte diesen Zweck in foferne, daß die ausgezehrte, und einem Gerippe abnliche Dame, burch die Bunah= me ber Egluft, ber Rrafte, bes guten Unfebens, ber glucklichen Miederkunft, und der daben erfolgten Ausleerung vieler, zwar halb verfaulten Konfrementen, jedermann mit der Hofnung einer vollkommenen Benefung blendete; aber sie wurde durch den acht Tage darauf erfolgten Jod unvermuthet vereitelt, nachdem Eurz vorher eine erstaunende Menge klumpichtes, fau-

Si 5

les

les, und aashaft stinkendes Unraths aus der Mutter geflossen war.

Vier und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Der andere Fall betrift eine Fran, Die, zwischen verschiedenen glucklichen Geburten, einige Mißfalle erlitten hatte, und ben der fich in ber lettern vermu= theten Schwangerschaft viele Kennzeichen von Konfrementen veroffenbarten. Umfonft wurde fie aber ge= warnt, bie Mittel anzuwenden, die sie von diefer wi= bernatürlichen Burde befrigen follten. Im zehnten Monat bekam sie Weben, die sie noch mehr in der ein= gebildeten Schwangerschaft bestärften, fie beförderten aber nur Konfrementen von alerlen Gattung zum Zus= gange. Ein großes, hart anzujuhlendes Gewächfe wur= be durch die zunehmenden Geburtsschmerzen dergestalt eingekeilt, daß es den geschicktesten handgriffen wider= ftand. Die heftigsten Schmerzen giengen in Zuckungen über, welchen der Lod ein Ende machte. Bey der Leicheneroffnung fanden fich noch viele, zum Theil fcirchofe Gewächse in der Mutter.

Fünf und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Sie beweißt, daß man die Hofnung nicht so leicht aufgeben soll, wenn gleich die mißlichsten Zufälle durch die Konkrementen erregt werden.

Eine junge Frau glaubte, ein halbes Jahr nach ihrer Miederkunft, sie bekände sich wieder in an= dern Umständen. Der teib schwoll, und die Brüste füllten

füllten sich. Gegen den siebenten Monat aber brach unvermuthet ein sehr starker Blutsluß aus. Er war auf keine Art zu bandigen, und ihm folgte bald die Wassersucht. In dieser betrübten lage ward ich kon= fulirt.

Aus verschiedenen vorhergegangenen Symptomen, und aus den kleinen Polypen und Häutchen, die mit dem schuß= und stromweise fließenden Blut abgiengen, schloß ich, nach genauem Forschen, auf die Gegenwart großer Fleischgewächse. Ich verordnete, nebst den obigen, der schwindsüchtigen Dame angerathenen Mitteln, und mehr stärkenden Klystieren, ein saures Vitriolelirir mit China, und schärfte ihr ein, daß, sobald sich Geburtswehen einfinden würden, die Hebamme bereit seyn sollte.

Sie stellten sich schon den fünften Lag mit größter Heftigkeit ein, und mit Benhülfe der Hebamme ward sie von einem außerordentlich großen, mit Häuten und Blasen durchwebten Fleischklumpen, und zugleich von dem Blutfluß und der Wassersucht befrent. Durch den Fortgebrauch der nämlichen Mittel erlangte sie eine vollkommene Gesündheit, und wurde Mutter von einer zahlreichen Familie.

Sechs und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Eine Frau von ungefähr zwanzig Jahren bekam, während ihrer Ehe, keine Kinder, aber gleich in den ersten Monaten hatte sie einen Mißfall. Hierauf giengen verschiedene stinkende Konkrementen von ihr

ihr weg; das letztere ereignete sich noch mehrmals in ihrem darauf erfolgten Wittwenstande, mit heftigen Blutflussen und Verstopfung der monatlichen Reinigung.

Da diese ganz ausblieb, so hob sich nicht nur ihr leib, sondern auch ihre Bruste schwollen so auf, daß man sie für schwanger gehalten hätte, wenn sie nicht als eine keusche und tugendhafte Frau bekanne gewesen wäre.

Sie hatte einen so großen Ubschen vor allen innerlichen, und, aus Schamhaftigkeit, noch mehr vor äußeren Urzeneyen, daß sie sich nicht dazu überreden ließ. Endlich zwang sie ein hysterischer Krampf des Schlundes, der ihr das Schlingen versagte, zum Gebrauche der Klystiere. Vier Wochen lang ward sie dadurch ernährt, und zu ihrem Besten, familiarissierte sie sich zulest damit. Ungesähr im achten Monat, von der Zeit an gerechnet, wo die Reinigung nachließ, gieng ein Ellen langes, eines Urms dickes Gewächs von polipöser, harter Substanz mit Wehen von ihr weg, darauf wurden noch viele kleine, häutigzaserigte Stücke ausgeworfen.

Weil die Verstopfung der Gekrösdrüsen meistens von der Pituita entsteht, und zu den pituitösen Inf. zu rechnen ist, so trage ich kein Bedenken, einige Krankheitsgeschichten davon zum Veschluß anzufüh= ren. Der Kürze wegen merke ich aber überhaupt an, daß, bey den meisten dieser Kranken, unter der Kur mehr

mehr oder weniger pituitofer Unrath durch den Harn und Stuhlgang abgeführt worden.

Sieben und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Ein Junker von fünf, und ein Fräulein von sies ben Jahren, waren beyde äußerst verunstaltet, und trugen auf gekrümmten Füßen den traurig gebogenen Rücken, und in ihren Eingeweiden die Utrophie. Um= sonst kerkerte man ihre Knochen in alle mögliche Ge= bäude und in die künstlichsten Maschienen, um ihnen eine gerade Richtung zu verschaffen. Bloß die schon erwähnte Heilmethode brachte ihrem Nahrungssaste die gesunde Kochung und regelmäßige Austheilung, und dadurch dem ganzen Knochengebäude, von innen heraus, seine natürliche gerade Bildung wieder.

Acht und fünfzigste Krankheitsgeschichte."

Ein Fräulein, sanguinisch = cholerischen Tempes raments, ward in zärterer Jugend fast von allen den oben erzählten Zufällen geplagt, die auf die Utrophie deuten. Sie verschwanden meistens in der Folge; bloß eine verhärtete Geschwulst der Drüsen unter der Haut blieb übrig. Der Harn war dünne, die mo= natliche Reinigung floß vom vierzehnten Jahre an, doch unordentlich. Im solgenden Jahre sieng sie an, geringe krampfigte Ziehungen in verschiedenen Muskeln zu sühlen, sie nahmen aber so heftig zu, daß sie in ih= rem siebenzehnten Jahre ein, zwen bis breymal des Lages, und nach den geringsten Gemuths = und Lei= bes.

besbewegungen, allen Gattungen der grimmigsten Krämpfe ausgeseht war. Bald machte sie ein voll= kommener Letanus (Starrkrampf) schnell einer un= beweglichen Bildsäule gleich, bald wurde sie einwärts, dann rückwärts gezogen, und steif gehalten; bald lachte ihr Gesicht krampschaft wider ihren Willen, und nothigte ihre Seele über die Tyranney ihrer kranken Nerven zu weinen, u. s.

Die Kur ward unternommen, und zwar mit Mitteln, die sich auf die Ursache, die Atrophie, auf deren Ueberwältigung es ankam, bezogen, mit lin= dernden Nervenmitteln vermengt. Und dieser Kur wich der Ungestümm des Uebels allmählig bis zur völ= ligen Genesung.

Neun und fünfzigste Krankheitsgeschichte.

Einen Jüngling, welcher die Utrophie, die von den Ueltern übersehen, aber durch ihre Kennzeichen of= fendar genug war, schon aus der Wiege brachte, ver= liesen gegen sein drenzehntes Jahr die äußern Beschwer= den dieser Krankheit; gichterische Bewegungen traten an ihre Stelle. Diese wurden täglich stärker und man= nigfaltiger, dis sie endlich in eine vollkommene Fall= sucht übergiengen. Selbst das von Geburt heitere und lebhaste Gemüch wurde dadurch zugleich mit einer dü= stern Furchtsamkeit umnebelt.

Man zog viele berühmte Aerzte zu Rathe. Doch, es hatte nicht den geringsten Nuhen. Denn der kurzsichtige

sichtige Verfasser der Krankheitsgeschichte erwähnte kaum eines oder des andern Symptoms, das ihm, nach seinem System, unbedeutend schien, und auch wir erfuhren erst durch viele Muthmaßungen und vorgelegte Fragen, daß sie wichtig genug gewesen, die wahre Ursache zu entdecken. Rurz, die Urzeneyen, die sich gegen die Utrophie wirksam beweisen, befreyten den Kranken von allem Jammer, und gaben ihm seine völligen Kräfte, und seiner Seele ihre Heiterkeit wieder.

Sechszigste Krankheitsgeschichte.

Eine Jungfer, von heftigem ; cholerisch melan= cholischem Temperamente, bekam, aus atrophischer Urquelle, in ihrem drenzehnten Jahre eine Ropfträße. Ihre Heltern, aus Liebe zur Reinlichkeit, bemuhten sich aus Unvorsichtigkeit so lange, diese Krage zurück= zutreiben, bis es ihnen unglucklicher Weise gelang. Die bofe Scharfe, welche zugleich aus ihrer Quelle immer neuen Zufluß bekam, warf fich auf ben Urfprung der Merven, und erweckte mabre Fallfucht. Diefe, mit hundert spezifiken Mitteln, mehrere Jah= re lang, bekämpft, nahm gleichwohl täglich zu. Die monatliche Reinigung, welche indeffen zu rechter Zeit eingetreten war, floß ordentlich, aber zu wenig an Menge, und schmerzhaft. Endlich ward die Kranke in ihrem vier und zwanzigsten Jahre auf die, in ber vorigen Krankheitsgeschichte angezeigte Weise behandelt; boch kamen noch nachdrückliche, auflösende und mehrere Mervenmittel, besonders die krampfstillenden Viszeralklystiere hinzu. Denn das Uebel war fchon

schon veraltet, mit festern Verstopfungen der Blutgefässe des Unterleibs verbunden, und der verkehrte Eindruck auf das Nervensystem hartnäckiger. Und sie er= hielt ihre volle Gesundheit wieder.

Ein und sechszigste Krankheitsgeschichte.

Ein Mådchen von fünf Jahren, wurde von triefenden Augen gepeiniget, und alle außerliche Mittel halfen nichts. Ihr harter, sehr aufgetriebener Unterleib und übrigens magerer Körper u. s. w. verrieth die dahinter steckende Atrophie. Sobald diese überwunden war, so wurden ohne weitere außere Hülfe, die Augen völlig gesund, und überhaupt die Kranke dauerhaft hergestellt.

Zwey und sechszigste Krankheitsgeschichte.

Ein Knabe von zehen Jahren, der die deutlichsten Merkmale der Utrophie an sich hatte, stand alle Nacht, wenn kaum seine schlecht genährten Glieder ansiengen den Schlaf zu genießen, alsbald wieder auf; er durchwanderte schlassend das ganze Haus, durch= kroch alle Winkel, und kletterte auf die höchsten und gesährlichsten Oerter, wo sich kein Wachender erhalten haben würde. Man weckte ihn in diesem Geschäfte etlichemal mit Erschrecken auf, und schickte ihn mit Schlägen zu Bette, damit er es künstig unterlasse. Aber er wiederholte es gleichwohl jede Nacht. Eine gründliche Kur gegen die Utrophie befreyte ihn von diesem Uebel, und gab ihm die stille Glückselig= keit eines ruhigen Schlasses wieder.

Drey und sechszigste Krankheitsgeschichte.

Ein anderer, etwas älter und gleichfalls atrophisch, war oft im Schlafe von einem beschwerlichen Alpe gemartert; aus niedrigem Aberglauben hielt man es für die Wirkung eines bösen Geistes. Aber so bald, durch hinreichende Mittel gegen die Atrophie, der beschwerende Unrath aus dem Unterleibe ausgetrieben, und die Absonderung reiner lebensgeister wieder hergestellt war, wich das Nachtmännchen ohne Beschwerden.

Vier und sechszigste Krankheitsgeschichte.

Der Künstler, der folgendes Rupfer, das zur Erläuterung der Wirkungsart der Klystliere dienen soll, gestochen, hat auch noch, während dieser Beschäfti= gung, die beträchtlichen Heilskräfte dieser inneren Bå= der, deren er manchen Lag vier bis fünf zu sich ge= nommen, erfahren. Herr Doktor Müller, der ihn behandelt, beschreibt seine Krankheitsgeschichte fol= gendermaßen:

Der Kupferstecher Müller, welcher, bey seiner sikenden lebensart, sich eben nicht sehr genau an die strengsten Regeln der Diåt band, wurde zu Ende des Monats Merz von einer anhaltenden Verstopfung be= sallen. Schon seit vier bis fünf Wochen hatte er Schmerzen in den Füssen und Schenkeln, Schwere in allen Gliedern, verminderte Splust, und vermehrten Durst empfunden. Er hatte schon einige Tage mit Verstopfung, leid= und Rückschmerzen zugebracht, und Uderlässe, Klystiere, digestiva und laxantia ohne KE

Nußen gebraucht, als ich zu ihm gesodert wurde. Er hatte ein rothes, glühendes Gesicht, im ganzen Unter= leib empfand er die heftigsten Schmerzen, der leib war aufgerieben und gespannt, und konnte die gering= ste Verührung kaum ertragen. Seine Zunge war, nach der Wurzel zu, gelblich und trocken, sein Puls volk, geschwind und etwas hart. Er hatte beständigen Durst und stete Neigung zum Vrechen, brach auch meistens Urzeney und Getränke wieder weg.

Ich ließ den ganzen Unterleib mit liniment. volatil. und Rampfer einreiben, und mit erweichenden Hufschlägen fomentiren, fleißig erweichende Rluftiere nehmen, und verschrieb das elect. lenitiv. mit Tartaro vitriolato und flor. sulphuris zum innerlichen Gebrauch. Die andern und die folgenden Lage, ba Die Latwerge theils weggebrochen, theils ohne Wir= fung gebraucht worden war, wurden fast alle Urten von evacuantibus, Klyftiere, Halbbader und Fo= mentationen angewandt. Allein obgleich die Schmer= zen und das Brechen nachließen, fo blieb doch der Leib nach wie vor verstopft. Uuch reihende Klyftiere, die nach dem Machlaß der Schmerzen geseht wurden, ma= ren ohne Erfolg; bis endlich, ben fortgesettem Gebrauch des olei ricini, den neunten oder zehnten Lag der Krankheit durch die Klystiere anfangs etwas Schleim und aufgelofter Unrath, und zulest mabre Erfremente abgeführt wurden, und nun der Leib durch evacuantia hinlånglich gereinigt werden konnte.

Mach acht Tagen, die er ganz wohl zugebracht hatte, befam er wieder Gliederschmerzen, Rolif und Verstopfung, die wieder fünf bis sechs Lage lang anhielt. Allein nun entbeckte sich auf einmal die Krankbeitsursache, und die Klustiere führten ungeheure Stucke Schleim ab, die bald glanzend und glasartig waren, bald hohle Kanale bildeten, die Strohhalms Dicke Bande hatten, daß Unkundige fie fur Stucke von Gedarmen hielten, bald feste Fleischmaffen vor-Uppetit, Rrafte und Schlaf kamen nun ftellten. wieder, und Polychreftpillen, mit verdichter Ochfengalle und wafferigem Aloeertraft, fuhrten, ben fortgefestem Gebrauch der Klustiere, täglich eine Menge Schleim Allein der Kranke glaubte sich zu fruh genesen, ab. und feste die Urzeneyen, ihrer überdrußig, ben Seite. Uber kaum waren vierzehn Lage verfloffen, als er aufs neue rezidiv wurde, und fich zu dem vorigen Uebel noch Blutbrechen gefellte. Un ben Ufter gelegte Blutiget stillten bas Blutbrechen und die Kreutschmerzen, und evacuantia und Klystiere machten endlich auch wieder Deffnung. Es gieng ist weit mehr Schleim ab, als bisher, und heftige Schmerzen im Rücken und Stuhlzwang fündigten allezeit einen ftarken 216= gang an. Er lebte nun wieder einige Wochen lang erträglich gesund, nahm täglich einige Biszeralfty= ftiere, die immer reichlichen Schleimabgang bewirften. Auf eine Uergerniß aber wurde er aufs neue rezidio, nur mit dem Unterschied, daß sich die Krankheit die ersten vier und zwanzig Stunden in Die Gestalt einer laufenden Bicht verlarvte. Dach Verlauf diefer Zeit Rf 2 aber

aber giengen die Schmerzen in ben Leib zurück, er war wieder verstopft, und hatte anhaltendes Brechen. Da Uergerniß die Urfache des Ruckfalls gewesen, und burch das Erbrechen viel Galle mit Erleichterung aus= geleert wurde, fo uberließ ich es fich fo lange felbit, bis die ersten Wege gereinigt waren; wornach es auch auf eine kleine Gabe laud. liquid. vergieng. Ohne Rinfliere erfolgt feiten Defnung, und besteht noch im= mer zur halfte aus Schleim oder Pituita; deffen 216= fonderung fich immer durch Kreußschmerzen und Zwang zum Voraus ankundigt. Da er aber ist die Klustiere tåglich ohnunterbrochen gebraucht, fo wird, zum ficht= baren Nugen feiner Gesundheit, eine ungeheure Menge Schleim nebst Fleischgewächsen fortgeschaft, woben fein Schmeerbauch zwar febr zusammen geschmolzen, fein übriges Unfeben aber weit gefünder, besonders fei= ne Gesichtsfarbe lebhafter geworden ift.

Dieses Werk war schon unter der Presse, als mir noch manche ähnliche Fälle vorgekommen und hin= terbracht worden.

Unter andern suchte eine Frau Hülfe bey mir, die an apoplektischen Zufällen litt. Ein unbesonnener Arzt hatte sie ihr dadurch zugezogen, daß er ihr die, von Hämorrhoidalunordnungen entstandenen Fieberbewegungen durch China hemmte. Sie genaß aber, nach dem Gebrauche der Viszeralklussiere, und dem häusigen Abgang von Inf. Und so erhielt ich neulich eine sehr erfreuliche Nachricht von einem meiner

ner Freunde, der, wegen seines redlichen und menschenfreundlichen Rarakters, allgemein geschäßt ist.

Es war, (wie man aus der fünf und sechszig= sten Krankheitsgeschichte, die mir Herr Hofrath Marschall zugeschrieben, ersehen kann) von jeher ein Mårtyrer von den Inf. und ist so weit hergeskellt, daß sei= ne gründliche Genesung bald zu hoffen steht. Ungeach= ter er zwar vor einigen Tagen wieder einen Fieberanfall, wovon er so lange Zeit befreyt war, erlitten haben soll, so ist er doch ohne Zweisel dasür anzusehen, daß er die Ueberbleibsel der Krankheitsmaterie noch desto besser losschütteln helfe. Das nämliche habe ich vor Kurzem ben der oben erwähnten Holländerin er= fahren. Unter einem Fieberzufall bekam sie neuerdings eine erstaunliche Ausleerung eines grünen Mo= rastes, da sie doch gereinigt genug schien.

Fünf und sechszigste Krankheitsgeschichte.

"Empfangen sie die möglichst verjüngte Krankken = und Heilungsgeschichte unseres Hrn Patienten, von dessen Konstitution u. s. w. ich kein Wort weiter voraus zu schicken habe, als daß seit den letzten fünf bis sechs Jahren keins vergieng, an dem er nicht we= nigstens Einmal am gastrischen Fieber, oder Fieber= chen krank gewesen wäre. So gut er aber auch jedes= mal hergestellt zu seyn schien, so blieb doch immer eine unreine Zunge, die auch in seinen, dem Scheine nach, gesundesten Tagen mit einem weißgelden Schleim dick bedeckt war, nebst täglicher größerer oder kleinerer Kk z

Unbehaglichkeit übrig, die sich Machmittags zwischen fünf bis acht Uhr einfand, und in Schwindeln, Span= nungen, u. d. gl. sogenannten hypochondrischen Zu= fällen bestand, und welche er schon seit zehn und mehr Jahren gewohnt war. Eine Auslösung von Ochsen= galle 2c. war unter vielen versuchten das einzige Mittel, diese Zufälle auf längere und kürzere Zeiten wegzu= schaffen, oder doch sehr zu mindern.

So stunden die Sachen, als unfer Freund im vorigen September von einer tertiana befallen wur. de, während welcher eine überaus große Menge einer materiae bilioso - pituitosae ausgeleert wurde, und wovon ich mir nichts geringeres, als die ganzliche Herstellung versprach, wenn mich nicht ein spasmus diaphragmatis, der mit jedem Parorismus heftiger und drohender wurde, tamquam symptoma maxime urgens genothigt hatte, das Fieber gleich nach bem vier bis fünften Anfalle zu stillen. Richts destoweniger dauerte die nun einmal durch bas Fieber in Gah= rung gesehte Materie nach wie vor fort, und es stellten sich die heftigsten Schwindel, Spannungen, Beangftigungen, verbunden mit der ftartften Reizbarkeit, ein. Von diefer Zeit an schlug ich die Viszeralflyffiere vor, konnte aber ihren ordentlichen, anhaltenden Gebrauch nicht durchsehen, und mußte mich mit andern Auflösungsmitteln behelfen, wodurch bann frenlich eine Unsumme alter gastrischer Stoffe und pituitae vitreae abgeführt wurde. — Die Haupthulfe kam dann doch aber erst dazumal, als Gie, mein theu= erster

erster Freund, auf die Viszeralklystiere mit Mach= druck drargen.

Die dadurch angeführten Stoffe find sowohl wes gen ihrer Gestalt, als ihrer übergroßen Menge gleich merkwürdig. Denn außer den oben erwähnten, gieng vieles Zug wie Froschlaich, ganze Häute und anemanis verhängende Klumpen wie Gedärme von Hühnern ab. Was die Menge betrift, so werden es manche nicht begreifen, wie sie in dem Raum eines nichts wenis ger als dicken Bauchs getragen werden konnte."

Er erläutert diese wunderbare Ereignung auf die nemliche Urt, wie ich sie oben zu, erklären suchte, und hat es auch eben so wie ich erfahren, daß, wenn die Infarktus einmal beweglich gemacht worden sind, man die Klystiere füglich eine zeitlang aussehen, und an ihrer Stelle gelind absührende Mittel anwenden kann.

Der nemliche scharfsinnige Beobachter, Hr. Marschall, hat sich ervoten, mir ein Muster von einer noch undekannten Gattung von Inf. zukommen zu lassen. Sie gleichen Stückchen Reißer Holz, und sind schwer entzwey zu brechen. Ihren Auswurf hatte er ven einem Hypochondristen, durch ven Gebrauch der Viszeralkly= stiere, zu Stande gebracht. Vor einigen Tagen er= zählte mir noch Hr. Doktor Dresler aus Siegen, ein erfahrner und tiesvenkender Arze, der schon längstens unste Kurart mit glücklichem Erfolg adoptirt hat, daß er die Inf. auch in Gestalt von schwarzem, stin= kenden Harn, wie ich ihn oben beschrieben, abgehen

RE 4

gesea

gesehen, der aber so scharf gewesen, daß er das keinwand angefressen und murbe gemacht hätte. Er fügte noch hinzu, daß er von den Nervenkrankheiten alsdann erst Meister geworden wäre, wenn er die Kranken von allerley Inf. durch die Viszeralklystiere hätte befreyen können.

Unstatt die in der ersten Auflage zu stark angewachsene Anzahl von Krankheitsgeschichten mit einer großen Menge; theils sehr merkwürdigen, die mir seicher vorgekommen sind, und welche man vielleicht in der zwoten Ausgade erwartet, zu vermehren, will ich meine Leser, durch zwey sür Hypochondristen, die sich mit unserer Kurart abgeden wollen, sehr lehrreiche und interessante Beobachtungen schadlos halten. Sie sind von zwey tiesdenkenden, rechtschaffenen, solglich glaubwürdigen Männern, an ihrem eigenen siechen Körper sorgkältig angestellt und umständlich auf das genaueste niedergeschrieden. Sie lauten von Wort zu Wort wie folget.

S. den 15. Oft. 1785.

"Mein Alter ist vierzig Jahre, mein Tempera-"ment cholerisch, meine Kopfarbeit meistens mathema= "tisch, folglich anstrengend, meine bisherige Arbeit "auch dem Leibe nach mit vielen Strapaßen verknupst, "und mit vielen Sorgen begleitet; meine Lebensart ist "ohne Ruhm zu melden, denn der gilt hier nicht, re= "gelmäßig und diat.

"Bey all diesen Umstånden empfinde ich nun schon "seit einigen Jahren eine Beschwerde, die mir empfind-"lich

"lich ift, und hauptfächlich darin bestehet, wie Gie "p. 112. Dero schäßbaren Buchs fagen, daß ich eine "Spannung und Schwere unter ben furgen Rippen em-"pfinde, und als wenn mein Unterleib, wie durch einen "Reif verengt ware." Diefer Umstand, ben ich ver-"schiedenemal durch die Pirmonter = Bafferfur mert-"lich, aber nur auf ein viertel Jahr erleichtert "gefunden habe, ift von der Urt, daß ich fast nicht "anders glauben kann, als daß mein Unterleib mit "Infarktus angehäuft fenn mußte.

"Ueberdies habe ich öfters einen Drang zum "harnen, so oft nemlich nur etwas in der harnblase "ift, manchmal ein juckender Ausschlag am Ufter oder "Ende des Mastdarms; bermalen bin ich hiervon fren, "dagegen aber habe ich dergleichen am Mabel, nur "Daumensbreit, und ziehet eine Spanne uber und "unter bemfelben; ferner Trieb zum Benfchlaf wider "meinen Willen.

"Außerdem bin ich ftart mit Blahungen geplagt; "die meistens über sich abgeben.

"Noch einen Umstand muß ich anführen; vor "etwa vier Jahren bemerkte ich von ohngefehr, da ich "einmal zu Stuhl gieng, daß eine fast tohlfchwarze, "wie ganz zähes Schufterpech aussehende Materie von "mir gieng, und das dauerte ohne alle Schmerzen "zwen Lage lang. -

Ich rieth das Quajafum = Pulver mit Weinftein Rahm, einen Bitterwein aus Quafiend = Solz und vor= zůg=

St 5

züglich den täglichen Gebrauch der Viszeralklustiere, welche aus Quecken = Grindwurzel, Bitterklee, Gauch= heil, Pfaffenröhrleinkraut und Chemonillenblumen zu= bereitet wurden. Worauf ich den 3 Dez. 1785. folgen= de Nachricht erhielt.

"Dank sey der Vorsehung, die durch einen guten "Geist Sie angetrieben hat, mit Ihrem Pfund zu "wuchern, und der blinden Welt die Augen zu öffnen "über eine Kurart, von welcher ich nun vollends ein "biederer Amtsbruder geworden bin. Denken Sie "nun erst vier Wochen gebrauche ich Ihre Vorschrift, "und die Inf. gehen schon häufig ab.

"Die ersten vierzehn Tage bekam mir die Kur "sehr übel; die Aufblähungen im leibe und Betäubun= "gen im Kopf waren so stark, daß ich schlechter= "dings zu keiner Arbeitaufgelegt, und erst recht hy= "pochondrisch war. Nach Verlauf dieser Zeit aber, "da ich familiärer mit derseiben geworden war, spürte "ich von allem diesem wenig mehr.

"Zu Anfang der vierten Woche giengen Mor-"gens, nachdem der gewöhnliche Stuhlgang vorben "war, benm zwenten und dritten Stuhlgang (denn so "viel Sedes habe ich gewöhnlich iho des Morgens) die "Erfrementen dunkelbraun mit etwas wenigem zähem "Schleim, der sich in Fäden ziehen ließ, ab. Die "Farbe, dachte ich, käme vom Klystierabsud, allein, "da in der Folge sich die Farbe änderte, muß es wohl "was anders gewesen seyn.

Jn=

"Indeffen wurde um eben die Zeit mein Unter-"leib mehr dick. Ich schloß hieraus, die Inf. mußten "dafelbst vielleicht schon ein wenig aufgeloßt senn, alfo "einen größern Raum einnehmen, und der Erfolg be-"ftåttigte es. 200 Tage gieng fo was besonders, je= "doch in fleinen dofi ab. Einmal kamen ein paar "Stuckchen, etwa einen Boll lang und halb fo breit, "wie verweichtes leder. Ein andermal fand ich ein "und einen halben Soll langes, einer Polppe oder einem "Stuck Uber gleichenden Röhrchen. Geftern Dach= "mittag, wurde ich wider die bisherige Gewohnheit ju "Stuhl getrieben, und fiehe da! anstatt des fonft dun-"felbraunen, oder schwärzlichen Ubgangs war folcher "wie gelber leimen, in ber Dicke eines Breies. In die-"fem Gemengfel waren eine ungeheure Menge fleiner "Körperchen, die dem gefochten haidefruße an Gestalt "und Große glichen, fonft aber an Farbe und Durch= "fichtigkeit vollkommen bem Tischlerleim gleich tamen; "es fanden fich jedoch auch viele folcher Stucke, die fo "groß waren wie Erbfen barunter.

"Diejenige Austeerung, welche ich diesen Mor-"gen hatte, und auf welche ich mich ganz ausnehmend "wohl befinde, war noch ärger und zahlreicher. Sie "war gelbleimig, wie die eben beschriebene, mit glei-"chen Körperchen vermischt, aber daben noch eine sol-"che Menge Schleim der in langen starken Fåden wie "Bindfaden abgieng, nebst andern einer Gallert oder "einem Froschleich ähnliche Materie, daß wohl die "Halfte desselben aus diesem bestand. Ich empfand sestern

ugestern in der rechten Seite einen Schmerz, der wohl "diese große Ausbrut bedeutet haben mag.

"Ich erwarte nun, da mein Wanst noch ziemlich "dick ist, mehr solche Auftritte, wovon ich denn kunfti= "ge Woche mit dem Boten Nachricht geben will.

"Diese — und keine andere — soll fur die kunftige "Zeit meines Lebens meine Brunnenkur seyn u. s. w.

S. den 10. Dez. 1785.

"Die Inf. gehen ben mir noch seitdem stark fort, "und zwar alle Morgen, fast in der nämlichen Gestalt, "die ich schon beschrieden habe, und zwar dis dato oh= "ne allen Zwang und Unbequemlichkeit, im Gegentheil "befinde ich mich merklich wohl darauf. Meine Inf. "sind vollkommen, und aufs genaueste diejenigen, wel-"che Sie in Dero Buch S. 4. zur zwoten Urt erster Gat-"tung zählen; genauer könnte ich sie nicht schildern. Sie "haben auch keinen Geruch, als nur ein wenig auf "Schärfe und ins säuerliche riechend, welches jedoch "nicht jede — sondern eine feine Nase, wie die meinige, "bemerken würde.

"Der Ausschlag über und unter dem Nabel ist seit "acht Tagen ganz verschwunden, und auch die trockne "Entzündung der Augen, welche ich schon vor der Kur "hatte, hat beynahe völlig nachgelassen. Mein Unter= "leib aber ist noch immer ziemlich ausgedehnt, doch oh= "ne Schmerzen.

"Nach vielen Ausleerungen des Morgens bekom= "me ich Anwandlungen von Schwindel, sonst befinde "ich mich recht wohl.

S. den 17. Jan. 1786.

"Die Inf. gehen ben mir noch immer fort, doch "aber nichts anders mehr, als weisser durchsichtiger "Schleim, welcher num also ben 7 Wochen lang schon "abgehet. Vorige Woche gieng dieses Produkt in "solcher Quantität ab, daß ich verschiedenemal einen "halben Schoppen auf einen Sich los geworden bin; "ich hatte es aus Neugierde gemessen. Nun aber erst "seit acht Tagen fängt mein Unterleib, der bis daher "noch immer ausgedehnt war, an, merklich dünner zu "werden, und ich darf also hoffen, daß ich, wenn "ich noch 3 Wochen fortsahre, vielleicht völlig frey "werde.

"Ich wünsche dieses um so mehr, weil ich "meine Umtsgeschäfte, die ich disher von Seite gesest "hatte, wieder vornehmen muß, denn diese Kur ers "fordert wahrlich einen ganzen Menschen, wenn sie "terdt gebraucht werden soll. Sie haben schwerlich "unter Ihren Patienten viele solcher genauen Beobach= "ter gehabt, als mich; ich könnte eine ganze Ub= "handlung davon liefern. Ich bin daben östers er= "staunt über die genaue Uebereinstimmung aller klei= "nen Umstände, welche Sie in Ihrem Buche bemerkt "wie unendlich viele Erfahrungen Sie gemacht haben "müssen, um eine so richtige Beschreibung und auf "jeden Umstand passenber Mittel zu liefern.

"Ich habe, seitdem ich diese Kur brauche, mich "noch keine viermal recht satt gegessen, welches mir "unge=

"ungemein viele Erleichterung gemacht, und vielleicht "auch die Kur selbst begünstiget hat. Uuf alle Spei-"sen, die ich genossen habe, habe ich genau Uchtung "gegeben, wie sie mir behagt, und wie sie wieder von "mir abgegangen sind.

"Nichts habe ich besser und vollkommener ver-"dauet, als Fleisch, frisch und gesalzenes. Dieses "gieng, auch wann ich zur Probe kleine Stücktchen ver= "schluckte, als ein Brey wieder ab. Hingegen mit "den Gemüsen nicht immer so. Die getrockneten grü= "nen Bohnen giengen z. B. ganz unverdauet wieder "ab 2c.

"Vom Senf, des Abends mit Fleisch gegessen, "habe ich ungemein gute Wirfungen verspürt; unter "allen Speisen aber, die ich genossen habe, waren kei-"ne auf den Schleim wirksamer, als die getrockneten "Heidelbeeren, welche ich des Abends, wie die ge= "trockneten Kirschen appretirt, gegessen. Es scheint, "daß diese Beeren einen scharfen Sast haben, der in "den Schleim mit Macht eingreiset, und ihn los= "arbeitet.

"Ich muß aufhören, von meinen, zum Theil "nårrischen Observationen, zu erzählen, sonst schmie-"re ich viele Vogen voll; venn Sie mussen wissen, "daß ich nun einige Monate fast nichts gethan, als "diese Rur studiert, die ich auch in allen Theilen der "Welt ausposaune, und ihr den Namen, die Käm-"pfische Wunderfur verlege.

36

"Ich bin, Gottlob! noch ben Kräften, und wer= "de ich, wie es zeithero gewöhnlich des Nachmittags "geschiehet, mati; so stärkt mich ein guter Rheinwein "vortrefflich.

S. den 30. Jan. 1786.

"Vor acht Tagen hatte ich das Glück, daß ich "einen ganzen Tag lang nichts als schwarze Galle, in "Gestalt einer schwarzen schmierigen katwerge, wie "Wagenschmeer von mir gab, weit über ein halb Maas "gieng von mir ab. Seitdem aber eben so wenig "mehr, als vorhero. Doch muß ich das bemerken, "daß schon von mehreren Wochen manchmal eine wie "Wasser flüssige, helle, aber schwarzbraune, wie Kasse "ohne Milch aussehende Materie manchmal ein halber "Schoppen auf einmal abgieng, es befremdete mich "daben, woher das so flüssige Wessen käme.

"In den vier letten Lagen ist gar nichts wider-"natürlich mehr von mir abgegangen, also daß ich "glaubte, es sene nichts mehr da. Wie erschrack ich "aber, als am Sonntag auf einmal wieder eine Masse "von purem Schleim mit etwas verhärtetem Unrath "ohngefähr ein halber Schoppen abgieng. Mein "teib ist nun völlig dunn und weich, also natürlichz "mein Kopf ist heiterer, als jemals.

In dem nicht lange hernach erfolgten Bericht jubilirte dieser würdige Gelehrte mit dankbarsten Uusdrücken wegen des erfochtenen Sieges über den Feind feiner Eingeweide, der ihm so lange Zeit hinterlistig nachgestellt und ihn an leib und Seele elend gemache hatte,

hatte, und keine Spuren mehr von sich blicken läßt. Zugleich theilte er mir folgende Nachricht von seinen Umts= und Krankheitskollegen mit:

"Mein Freund N. N. ein Hppochondriakus in "altiori gradu, hatte, nachdem er vielleicht fünfzehn "Jahre vergeblich medizinirt, diefen Sommer Ihre Rur "angefangen, auch dren Wochen praktiziert, aber wie= "ber liegen lassen. Ich horte es, und nachdem die "Infarktus ben mir angefangen hatten abzugehen, "gab ich ihm Nachricht, verwies ihm freundschaftlich "fein Zurüchweichen, und daß er die Rur nicht ftreng "genug gebraucht hatte zc. Diefes munterte ihn auf "feit Unfang diefes Jahres die Rur von neuem anzu= "fangen, zu welchem Ende er sich auf meinen Rath "bis gegen das Fruhjahr von allen Geschäften hat "Dispensieren lassen. Da feine und meine Symptomata "ziemlich einerlen waren, schickte ich ihm Ihre nur "verordnete Rezepte und er fieng nun an, eifriger und "akturater, als vorhero, die Kur zu gebrauchen. 3um "Erstaunen las ich nun sein hieben liegendes Diarium, "welches ich mit voriger Post erhielt, daß die Inf. "schon nach acht Tagen angefangen beweglich zu wer= "den und abzugehen.

Antwort und Tagbuch dieses hypochondris schen Freundes eines in allem Betracht verehrungswürdigen Greises.

"Ich habe vor zehn Tagen mit Einverständniß "meines Medici in Gottes Namen die Kämpfische Vis= "zeral= Rap. 8. Von den Krankheitsgeschichten. 529 ,zeralkur und zwar völlig nach Dero Rezept und "Vorschrift angefangen.

"Um mit Ueberschreibungen desjenigen nicht "weitläuftig zu seyn, was sich während des kurzen "Gebrauchs dieser Kur bey mir täglich ereignet hat, "will ich Ihnen eine Abschrift von meiner täglichen "Aufschreibung der Ereignissen hierbey überschicken, "woraus Sie am Ende bel. ersehen werden, daß "wenigstens nach meinem Bedünken die Pituita bey "mir schon angesangen sich aufzulösen, und abzuge= "hen. Und da hoffe ich auch, daß nun die enor-"me Blähungen und Beklemmungen auf der Brust "nachlassen und ich nunmehro, nach und nach wie-"der Lust und auch einen ruhigen und erquickenden "Schlaf, woran es mir bisher gesehlt, bekommen "werde.

Aufzeichnung

was sich während dem Gebrauch der Viszerals Rur bey mir täglich ereignet hat.

Den 17. Jan. 1786. habe ich des Machts vor Schlafengehen eines von denen verordneten Pulvern genommen, darauf aber, wie vorher schon ben mir gewöhnlich gewesen, wenig und daben unruhig geschlafen.

- Den 18. Jebr. habe ich des Morgens acht Uhr wieder eines von diesen Pulvern genommen, und darauf hat michs bis zehn Uhr dreymal laxiert, so daß ich gesürchtet habe, es möchte das zu applizierende Klystier nicht bey mir bleiben, weshalben ich auch erst
- ej. gegen eilf Uhr das erste Klystier genommen, das aber gleichwohl bis drey Uhr und also vier ganzer Stunden ben mir geblieben ist. Um drey Uhr aber hat michs einmal und zwar mit vielem Abgang ordinairen Unraths lariert ohne jedoch zu verspühren, daß auch etwas von der Klystier mit abgegangen sepe.
- ej. gegen sechs Uhr habe ich das zwente Klystier bekommen, welches ebenfals ben mir geblieben und habe ich bis den folgenden Morgen erst eine Oefnung bekommen.
- ej. Vor Schlafengehen ein Pulver genommen. Der Schlaf war wie vorhergemeldter.
- Den 19. ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf michs wieder wie den vorherigen Tag bis gegen zehn Uhr dreymal lariert hat.
- ej. nach zehn Uhr habe ich das dritte Klystier bekommen, welches ebenfalls ben mir geblieben ist bis um drey Uhr als da ich eine ordinaire jedoch nicht verhärtete Defnung bekommen, gleich darauf michs einmal stark lariert hat.

ej. gegen sechs Uhr habe ich das vierte Klystier bekommen, welches ebenfalls bey mir geblieben und habe

habe ich erst am folgenden Morgen, nemlich gegen zehn Uhr, Defnung bekommen.

- ej. vor Schlafengehen ein Pulver genommen. Der Schlaf war als noch unruhig.
- Den 20, ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf michs wieder wie in den vorhergehenden zween Lägen gegen zehn Uhr dreymal lariert hat.
- ej. nach zehn Uhr habe ich die fünfte Klystier bekommen, welche auch ben mir geblieben bis gegen drey Uhr des Machmittags, da michs dann etlichemal lariert hat.
- ej. gegen sechs Uhr habe ich die sechste Klystier bekommen, welche auch ben mir geblieben ist bis den folgenden Tag gegen zehn Uhr, da michs zweymal lariert hat.

ej. vor Schlafengeben ein Pulver genommen.

- Den 21. ej. Morgens ein Pulver genommen, wor= auf michs wieder wie in den vorhergehenden dren Lågen gegen zehn Uhr aber nur zweymal lariert hat.
- ej. zwischen zehn und eilf Uhr habe ich die siebens te Klystier bekommen, welches auch ganz bey mir geblieben ist, und habe ich diesesmal den Nachmittag verschiedene Oefnungen bekommen.
- ej. gegen sechs Uhr habe ich die achte Klystier bekommen, welche auch ganz ben mir geblieben ist bis den folgenden Morgen gegen zehn Uhr, da michs einmal lariert hat.
- ej. vor Schlafengeben ein Pulver genommen.

21 2

Den

- Den 22. ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf michs diesesmal gegen zehn Uhr nur einmal lariert hat.
- ej. zwischen zehn und eilf Uhr die neunte Klystier be= fommen, welche bey mir geblieben, hierauf aber nur gegen vier Uhr Eine und zwar kleine Oefnung bekame, wogegen es mir den Leib aufblähete.
- ej. habe Ubends um sechs Uhr die zehnte Klystier bekommen, welche aber nur eine halbe Stunde ben mir geblieben, da sie wieder abgegangen ist, und zwar ohne daß ich bemerkt habe, daß etwas Unrath mit abgegangen sepe.
- ej. vor Schlafengehen wieder ein Pulver genommen. Diese Nacht war ich sehr unruhig, indem ich sehr aufgebläht gewesen, welches daher gekommen seyn mag, weil ich, wie vorbemerkt, den vorherigen Lag gar wenig Stuhlgang gehabt.
- Den 23. ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf michs gegen zehn Uhr zweymal larierte.
- ej. gegen eilf Uhr die eilfte Klystier bekommen, welche ben mir geblieben, und hat mich erst um fünf Uhr und zwar zwenmal lariert, und gleichwohl war mirs so beklommen auf der Brust und so bang geworden, daß ich nicht wußte wohin.
- ej. um sechs Uhr Ubends die zwölfte Klystier befommen, welche zwar nicht ben mir bleiben wollte, aber doch durch gewaltsames Zurückhalten endlich geblieben ist.

- ei. vor Schlafengeben ein Pulver genommen, hierauf war die Macht etwas ruhiger als die vorherige.
- Den 24. ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf michs um zehn Uhr zweymal lariert, woben ich wahrgenommen, bag ber Roth dunkelbraun und flebericht, mit etwas Schleim vermischt gewesen fepe, fo zum Theil wie Zwirnsfaden gebildet war, aber gleichwohl war der Bauch wieder febr aufgeblabt und ber Ma= gen mit Drucken beschwert.
- ei, um eilf Uhr die dreyzehnte Klystier genommen, welche auch wieder ben mir geblieben ift, bis gegen brey Uhr, ba michs einmal und eine Stunde bernach wieder einmal lariert und vielen flußigen Schlamm ausgeworfen hat.
- ej. um sechs Uhr Ubends habe die vierzehnte Rips stier bekommen, die dann auch bey mir geblie= ben ift.
- ej. vor Schlafengehen ein Pulver genommen. Die Macht war nicht gar ruhig.
- Den 25. ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf michs um halb eilf Uhr aber nur ein= mal lariert, worunter viel flußiger Schlamm weggegangen ift.
- ej. um eilf Uhr die funfzehnte Kluftier bekommen, bie auch ben mir geblieben ift.

ej. gegen drey Uhr eine Defnung bekommen, worun= ter haufiger gelbbraun flein verbruckelter ftinkender Schlamm weggegangen ift, in ber Gestalt gerührter Ener,

\$1 3

Eper, worauf es mir anfänglich leicht auf der Bruft und im Unterleib geworden ist, bis gegen fünf Uhr, da ich wieder ganz unkräftig geworden.

- ej. um sechs Uhr Abends habe die sechszehnte Rly= stier bekommen, die dann auch aber diesmal mit vieler Mühe bey mir geblieben ist.
- ej. vor Schlafengeben ein Pulver genommen.
- Den 26. ej. Morgens ein Pulver genommen, worauf um halb zehn Uhr eine folche starke Portion gelbbraunen Umraths mit Schleim, Stückchen wie lappen, Klumpen einer Welschnuß groß, mit vielen kleinen gelbbraunlichten Körnchen in der Gestalt des eingeweichten Kressensamens vermischt, welches säuerlich gerochen und dergleichen mehreres unbeschreibliches Zeug, wovon einiges auch wie Kugeln, item wie verrissens leder formirt gewesen,weggegangen ist, und dessen ohngeachtet gleichwohl des Nachmittags wieder eine starke Beklemmung und Aufblähung des leibes und der Brust bekommen habe.
- ej. um eilf Uhr die siebenzehnte Klystier bekommen, welche vollig ben mir geblieben ist.
- cj. des Abends um halb fechs Uhr habe ich eine Defnung bekommen, womit kein Unrath weiter fondern bloßer Schleim mit einem Heringsgeruch abgegangen ist.

Dieses sorgfältig geführte Lagebuch geht bis in den Merz, wo der Patient, Geschäfte wegen, die Rur auf etliche Monate aussehen mußte; wozu er sich de-

fto

fto williger verstand, weil er von ben hauptbeschwerden befrent war, und an Kraften und Munterfeit sichtbarlich zunahm, und fich auch die Ausleerungen von widernatürlichen Unrath fehr verminderten. Es giengen aber Diefelben die vorhergegangenen vier Wochen noch tåglich häufig genug und von mancherley Gattungen ab; wo= von ich, um den Lefer nicht zu ermuden, nur die mertwürdigsten ausschreiben will. Gie waren braungelbli= cher mit einer haut überzogener Schlamm, worunter fleine ben Eingeweiden fleiner Bogel abnliche Klumpen befindlich waren; Eiterartiger, dem Schabfel der Bebarmen abnlicher und wie Fischthran ftinkender Schleim, auch wirklicher Glasschleim, an einander hangende Brocten, ober in Gestalt von Stucken einer gebratenen Banfeleber, eine fehr ftarke Ausleerung von braunen bars ten Klumpen, die wie lange in Knauel fest zufammen . gewickelte Gedarme von fleinem Geflugel anzufeben ma= ren, vermengt mit Stucken weisgelblichen Schleim und noch allerley feltfame und unbeschreibliche alte Berfeffen= heiten.

Die folgende von Herrn Thilenius eingeschickte sechs Krankheitsgeschichten sollen den Beschluß machen.

Erste Krankheitsgeschichte.

Herr — Nath S. in D. etliche vierzig Jahr alt, geschäftig, cholerisch, stark und gesund von Unsehen, litte oft an starken Kongestionen des Blutes nach dem Kopfe mit Juhllosigkeit der rechten Seite desselben, kalten Füßen, Mückweh, Steisigkeit des £1 4 Nackens

Mackens, reißendes Jucken im rechten Urme, Druck und Triefen der Augen, manchmal mit leichter Entzündung verbunden. Vor Zeiten hatte er deutliche Bichtschmerzen der Gelenke gehabt und kleine Merkmale zu Hämorrhoiden. Sein Unterleib deuchte ihm immer wie von einem Stricke geschnürt, gespannt, und Blähungen plagten ihn täglich. Seine Leber fand ich widernatürlich ausgedehnt groß. Zu Zeiten schwoll sein rechter Schenkel mit strockend vorliegenden Udern an, und denn waren Kopf und Unterleib freyer.

Vielerley Urzenenen, Brunnen und Båder konnten in mehreren Jahren nur ein Paar Monatliche Erleichterung verschaffen, nie das Uebel ganz heben.

Mein Schluß, daß Stockungen in ber leber und P fortadern ben Umlauf des Blutes oft hemmten, daß zahe, stockende, scharfe Lymphe im Unterleibe erzeugt, genabrt, feine Blutmaffe verunreinige, und jugleich durch Biszeralfinfliere bem Krankheits Gife benzukommen fen, wurde zu gewiß bestätiget. - Raum brauchte er vier Wochen lang Klyftiere aus Rad. rub. tinct. Bard. HB. marrub. alb. nebst Pillen aus Sap. antimon. cum Guai. Vnc. jB Calom. gr. Xij Extr. Aconit. Scrup. j.pulv. Cort. Ligni Saffafr. Drachm. iij. tåglich zweymal zu fünf und vierzig Gran und Schwalheimer Waffer, und allen zehnten Tag abführende Pulver bazwischen, wodurch febr viel roth fchmarglicher und weiß gelber, den Ufter mund= machender Morast ausgetrieben wurde, als er fich von allen feinen beunruhigenden Leiden befreuft fuhlte und bren

drey Monate lang blieb. — Zu fruh die Kur unterbrochen, mußte er wegen abermaligen Gefühles von Spannen im Unterleibe, Schultern und Nacken, Druck der Augen, Zucken in den Fingern der rechten Hand, mit den nämlichen Mitteln fortfahren und er ist völlig gesund worden.

Zwote Krankheitsgeschichte.

Herr Oberstlieutenant P. in P. zwey und sechszig Jahr alt, von mittler Größe und vollblutig, war von seinem sechszehnten lebens Jahre an hypochondrisch; vom drenßig bis fünfzigsten Jahre gesellten sich oft schmerzhafte blinde Hämorrhoiden, Harnstrenge hinzu, und vom fünfztgsten Jahre an bis jest plagten ihn nicht selten Gichtschmerzen. Hunderterley hatte er gebraucht. Ein ganzes Jahr hatte er nichts als Suppen und Gemüse vergebens genossen, um seine Vollblütigkeit zu mindern. Die Båder zu Wisbaden und Baden brachten die in der Blutmasse stechende gichtische Materie nur in Aufruhr und sie lagerte sich mehr in die Eingeweide des Unterleibes, in die Residenz seiner Leiden.

Von der Zeit an, schrieb er mir den 6ten September 1785. da er meine Hulfe begehrte, leide ich ben nüchternen, und auch kaum mit etwas Speisen angefüllten Magen an Krämpfen in der Herzgrube, beständiges Rülpfen treibt mich oft bis zum Brechen. Mein Kopf ist immer finster, die hypochondrische böse taune bis zur Melancholie gediehen. Seit sechs Mo-

naten

naten siße ich im Zimmer, kann vor Schwäche meinen Dienst nicht verrichten. Hartleibigkeit und Verstopfung sind tägliche Plage. — Die Witterung hat großen Einfluß auf mein Uebel. Ben trüber, dicker Luft bin ich kränker am Magen, ben heitern Himmel kränker am Kopfe und im Blute.

Ich verordnete ihm Biszeralflustiere aus Rad. Tarax. Rub. tinct. flor. Verb. furf. Sec. — Jum innerlichen Gebrauche aq. cham. Zviij Extr. Chamom. Liq. anod C. C. fucc. az Z3 und jeden zwolften Lag pil. purg. ex. Sap. amygd. Extr. Aloes aquos. sale vol. C. C. — Uuf die Magen= gegend mußte er Empl. Tacam. mit Opio legen.

Den 7ten Nov. gab er mir Nachricht. Die Klystiere wären in der ersten Periode bald mit er= weichtem Koth abgegangen; er blieb außerdem noch immer verstopft. Nach der ersten Purganz blieben die Klystiere und er hatte täglich zwey bis drey Stühle, womit erstaunend viel weißer, äußerst zäher, zu grosen dicken lappen und Matzen gedildeter Schleim und braunes, dichtes, wie Moos gestaltetes, zitterndes Zeug fortgieng. Unfangs wurde sein Kopf mehr eingenommen, untüchtig zum Denken und seine Melancholie stieg. — Vom sechszehnten Tage an spürte er mehr Helterkeit des Kopses und des bisher versinsterten Geistes. Der Magenkrampf kam seltener und nur noch Nachn ittags und vorzüglich bey trüben, veränderlichen Wetter. Der nun freyer, unschmerzhast

ert=

fortgehende Urin führte ein dickes, weißes Sediment, und Flocken schwammen darinn.

Bey fortgesetten Klystieren mußte er, eher ich seinem empfindlichen Magen etwas reihendes reichen durfte, Gum. ammon. Tartar. solub. sal. C. C. Extr. Cham. Card. bened. mit Spirit. Min. in einer Mirtur nehmen, purgieren, und nach= dem sich keine besondre Infarktus mehr zeigten, Pulver ans Cort. Peruv. Crem. Tartari. lac. Sulphur. brauchen; — gegen blinde Hämorrhoidals triebe Blutigel sehen.

Den 19ten Jan. 1786. schrieb er mir mit großer Zufriedenheit, daß sein Kopf und Brust frey, alle finstre Melancholie weg, sein Leib gehörig offen sey, daß er gar nichts mehr von Magenkrämpfen wisse, daß er nach einem neun monatlichen Stuben Urrest nun wieder ausgehen, seinen Dienst leisten könne; daß er mit innerlichen Urzeneyen, deren er so erstau= nend viele habe verschlucken müssen, eine Pause machen, aber die Klystiere fortsehen wolle, weil er seiner so seite geschwächten Leibes= Beschaffenheit nichts zuträglichers sände und je gesunden hätte. Er ist seit versehren China Pulver nebenher genommen, um seinen geschwächten Darmkanal auch damit mehr Lon zu geben, den trägen motum periskalticum zu beleben.

Dritte Krankheitsgeschichte.

Eben der sonst muntere, der Venus reichlich opfernde Mann, wovon Herr Weikard im zwenten Stuck

Stück vermischter Schriften S. 192. sehr obenhin redet, hat seine meiste Genessung endlich auch den Viszeralklystieren zu danken. Seine sonst alle zwey dis drey Jahre wiederkehrende wahre Gicht sieng ihre harte vier dis sechs Monat dauernde Szene allemal mit einem Tripper ähnlichen Aussluß der Harnröhre an, der getrocknet eine seine Kreidenartige Masse bildete. Dieser von Weikard getauste Tripper war nichts anders, als dünne Gichtmaterie, welche die gut meinende Natur durch die Urinwege so lange austrieb, dis der zähere Theil in den kleinen Gelenkgesässen hangen blieb, und nun die Gicht sich entwickelte. — Gegen die sonst längern Pausen fam endlich die Gicht öster mit heftigern Fieber wieder, hielt länger an.

Seine geschwächten Verdauungswerkzeuge und Nerven, die ohnehin längst das laboratorium zu zaher, scharfer inmphe und fo fort zu Gichtmaterie waren, wurden noch schwächer; feine Drufen, befonders die Schlund = und Luftröhrendrufen erschlaft. Er hu= stete und raufperte, ohne Engbruftigkeit eine große Menge weissen, Dicken, oft durch langeres Stocken ins Gelbe und Eiterartige fpielenden Schleim und bamit zugleich viel gute nabrende Enmphe weg; er wur= de mager, hppochondrisch, glaubte durch Urtheile an= berer Uerzte bestärft, mit Lungengeschwuren beimgesucht zu fenn. — Die zwen Sommer gebrauchten Båder zu Meyenberg und andere schickliche Urzeneyen befferten feinen Zuftand, fein außerliches Unfehen schien Gesundheit zu verkundigen; aber fein Auswurf blieb immer.

immer. Er flagte oft über Spannen in ber Berggrube und Hppochondern, aufgetriebenen Leib, Rulpfen, unruhigem Traumvollen Schlaf, über Spannen im Rucken, Macken, Hinterhaupte und Schlafen, Un= tuchtigkeit zu Ropfarbeiten, Zittern der Rnie. Sein Puls war bald zu langfam, bald ohne gegebenen 21n= laß zu schnell. — Uuf Pillen ex sap. antimon. cum Guaj. Extr. Fum. Gent. r. Biszeralfinstiere und Purganzen bazwischen giengen ganze Maaße voll bicker, gaber, ju Bauten und Stricken und harten fchwer gu zerdrückenden Rugeln gebildeter Pituita und manchmal ganze Rlumpen einer gelblichten fandartigen Materie,mit dem Urin viel rother Gries ab; - und bamit verlohr sich nach gerade fein so lang gefürchteter huften und Auswurf, feine Hopochondrie floh, und er geniefet gefunde, frohe Lage.

Vierte Krankheitsgeschichte.

Ein zwey jähriges Fräulein in W. fiel nach aller= hand verkannten Zufällen im Frühjahr 1785. in voll= fommene Auszehrung. Dicker Bauch, vermagerter Körper, hochrothe Zunge, lange weisse Zahne, weite Augensterne, blasse Farbe, schlasse verunzelte Haut, lange Finger, blasse Parbe, schlasse verunzelte Haut, lange Finger, blasse Mågel, schlechte Eßlust, unru= higer Schlaf, Eigensinn, murrisches Wessen, nach= mittägiges drey stündiges schleichendes Fleber bezeichne= ten den sehr weit gekommenen Zustand. Vor diesem konnte sie schnell, unermudet laufen, jest nicht auf den Beinen haften, sie weinte, wenn man nur Mine machte, sie auf den Fußboden zu stellen.

Die verordneten Biszeralkluftiere führten febr vie= le aschgraue, braune, schwarze, außerst flinkende Infarktus ab. Innerlich bekam fie erst bas pulv. stom. B. und Purganzen, hernach Inf. Cort. Peruv. frigid. Lig. Tartar. Jol. cum Syrupp. Cort. Peruv. hernach Eichel . Caffe, Mittags rothen Bein. Den 22. August fabe ich fie felbst. Gie hatte fich zwar zur Verwunderung erhohlt, jedoch war der Leib noch unnaturlich dick, ihre Augen groß, bas Beiffe derfelben blenfarbig, ber Mund lang abwärts, wie ben Ulten verzogen, die Gelenke waren etwas aufgetrieben, ber Gang wakelnd. Manchen Lag wollte und konnte fie durchaus nicht laufen. Gie ward bald fehr murrifch, bald ausgelassen luftig. Machmittags hatte sie beisse hande. — Sie bekam, weil noch deutlich Infarktus, Verstopfungen im Mefenterio herrschten, Rinstiere aus Rub. tinct. mit etwas Seife und Kalfmaffer bereitet; - innerlich Arc. Tart. Extr. Rub. tinct. aq. Tarax. per fermp. arat. cum. Syr. Cort. aurant. jeden 12ten Lag eine Purganz aus Jalappenwurzel. Man mußte sie täglich in Waffer mit Stahlfugeln und Selfe baden, und wahrend des Ba= dens mit Flanel tuchtig reiben.

Bis Ende des Oktob. hatte sie 192. Viszeralklustiere bekommen und gewiß hatten diese den größten Untheil an ihrer gründlichen Genesung.

Fünfte Krankheitsgeschichte.

Herr S. in F. ein 58. jähriger, cholerischer, viel am Schreibtisch sißender Mann von starkem Körperbau,

bau, hatte schon mehrmals, feit 12. Jahren, mit schwacher Verdauung, Hartleibigkeit, Blahungen, blinden, felten fließenden hamorrhoiden, mit angftlicher hypochondrifcher Bruftbeflemmung zu tampfen gehabt, burch auflosende und ausleerende Urgeneyen Er= leichterung erhalten, aber es auch immer ben diefem Grad von Befferung bewenden laffen. 3m Winter von 1783. bis 84. flieg fein hypochondrifches durch 2/ufblaben des Unterleibes genährtes Brustdrücken aufs hochste. Ein eigenmächtig vorgenommenes Uberlassen hatte nichts geholfen, eine Purganz aus Rhabarber und Jalappe hatte folche Lumulte erregt, baß er ben 22ten Upril 1784. angstlich meinen Rath fuchte. Erflickende Bruftbetlemmung, mit falten Ropfichweißen verbundenes Herzklopfen ; brennender, schneidender Schmerz im Unterleibe ; bald blaffes, bald rothes Gesicht, bald zitterndes überlaufendes Frieren im marmen Zimmer, fchlechter Uppetit, Druck im Magen auf wenige Speisen, Schlaflosigkeit, beschwerlicher Abgang harter schwarzer mit weissen Schleim ver= mischter Erkremente, waren feine Rlagen. Melancholisch duster war sein Blick.

Unf genommene Pulver aus Tart. solub. flor. sulph. Elaeos. faenic. und Klystiere aus Kamillen und Schaafgarben-Blumen mit Honig bereitet, schrieb er mir schon den 27sten April, daß sehr harte, schwar= ze mit Safran gelbem zähen Schleim vermischte ent. sehlich stinkende feces viel leichter abgiengen, und sich damit Leibschmerz, Beängstigungen gemindert hätten; daß

baß aber nun fein Uthem aashaft rieche, daß er gue weilen eine klopfende schmerzhaft druckende Empfinbung in der Milz fpure. Rinftiere, auflofende ab. führende Mittel treiben fo fort eine unglaubliche Men= ge schleimigen, schwarz galligen ftinkenden Zeuges ab. Um den 15ten May fpurte er, auffer einiger Mattig= feit, feine ihn beunruhigende Beschwerden mehr, und Schlaf und Eglust waren wieder da. Zufrieden mit Rückkehr diefer lang entbehrten Lebenserquickungen brach er hier im Gange zur Genefung ab. 21ber bald fur feine Machläßigkeit bestraft, schrieb er mir ben 13ten Julius, daß er wieder oft unter marterndem Stuhlzwang Schleim, schwarze, harte, Rugelförmige aashaft ftinkende Erkremente beraus drangen muffe, daß die Winde feinen Bauch mit brennenden Schmerz ausdehnten, der aufgetriebene Magen Die Bruft fehr beengte, und daß er in der Bergweifelung eine Aber am Urm habe ofnen laffen, Die schwarzes mit einem Schleimfell bedecktes und vielem Baffer umgebenes Blut gegeben hatte, aber weiter feine Sulfe davon erfuhre, als weniger Krampfartigen Druck der Urme. Ich antwortete :

Sie tragen noch immer den Sie beangstigenden Feind in den Eingeweiden ihres Unterleibes und kein anderer Weg ihn zu besiegen ist übrig, als mit den zu früh verabscheueten, aber vorzäglich auf den rechten Fleck würkenden Klusstieren, wit innerlichen Urzeneven, wozu ich jest eine Mirtur aus Aq. menth. piper. lauro ceras. Tart, solub. Extr. chamom. und jeden fechsten

sechsten Tag Purgierpulver aus fol. Senn. Crem. Tart. und Sem. foen. sandte, fortzufahren, und täglich trin= ken sie nach Durst Schwalheimer Wasser daben.

Den 24sten Juli antwortete er: es giengen viele schwarze, Nußgroße Rugeln, die in der Mitten wie ver= faultes trockenes Holz aussähen, erstaunend viel, wie Seifenblasen schlaumender, gelber und weisser fast den gan= zen Nachttopf füllender Schleim von ihm, er spüre eine fast beständige Gährung über dem Nabel, bittern Geschmack im Munde, manchmal leere Neigung zum Brechen, Aussten, Nachmittags Druck in der Herzarube, Spannen in der linken Brust bis ins Schulterblatt; beym argen Druck im Epigastrio werde sein Gesicht manch= mal gelb, die Nase roth, er spüre oft Schauder.

Alles dies zeugte deutlich vom weiteren Aufruhr und Aufbruch der Infarktus. Ich verordnete ein Brechmittel und darauf eine Solution von Glaubers Salze und Extr. Fumar. und täglich zwey Viszeral= flystiere.

Den 29sten Juli berichtete er: das Brechmittel habe wenig gewirket, die Salz. Mixtur sühre noch im= mer verhärtete Massen und gährenden Schleim ab, er habe fast alle Nacht leibweh mit schnellem bektemmten Uthem gehabt. Gestern habe ihn verschiedentlich zum Niedersißen zwingender Schwindel befallen, Ubends eine starke Ohnmacht, woben der Urin unwissend ab= gegangen; darauf habe er eine beträchtliche Menge Mm

dicker schwarzbrauner gährender Materie weggebrochen, worauf er wieder zu sich selbst gekommen sey. Bis zum 4ten August gieng nun noch eine unglaubliche Menge stinkender, die Leinwand Dintenschwarz färbender Materie ab. Jede starke Ausleerung war mit Vrennen im Unterleibe, mit Kongestion des Blutes nach dem Kopfe, mit Klopfen darin, manchmal mit Krampfartigem Zuschnüren des Halses und mit Neigung zur Ohnmacht begleitet. Wogegen eine mit kaltem Weineßig und Wasser angeseuchtete Kompresse auf die Stirn, und ein Trunk Wein erquickende Hülfe leistete.

Unter diesen fürchterlich scheinenden Tumulten, ward der Mann von dem bösesten Grundstoffe zu sei= nen lang getragenen Beschwerden befreyet. Die Er= kremente bekamen von nun an natürliche Farbe und Beschaffenheit, er selbst fühlte sich neu gedohren, und durch fortgesetzen Gebrauch des Cort. per. mit cremor. Tartari, wobey ich ihm noch Rood. Dauci un= ter Wasser zu trinken, und Klusstiere aus fl. millef. und Honig sort zu brauchen rieth, nahmen Eflust, Verdauungs=Vermögen, gesundere Farbe und Kräfte tåglich zu; und täglich hatte er von nun an, eine lang entbehrte Wohlthat; richtige, leichte, natürliche Oefnung.

Jedoch klagte er im Spat- Herbste wieder über nächtliche Unruhe, manchmaligen Stuhlzwang, brennendschmerzende Empfindung im Unterleibe und Alfter, Spannen um die Hypochondern, in den Schulter= Blåt=

Blåttern und tief im Rücken, welches ihm das liegen lästig machte. "Zu Zeiten giengen wieder Rugelförmige mit Schleim umwickelte feces ab," er mußte unge= wöhnlich oft harnen. Uuf abermaligen anhaltenden Gebrauch der Viszeral- Klystiere und Pillen aus Sap. Venet. fell. Tauri Extr. Aloes aquoso, hernach aus Extr. Gent. rub. Aloes aquoso et Sale Martis äa entledigte er sich einer großen Menge Schleimes, und das ohne besonders geschwächt zu werden, und seit= dem ist alle finstere Hupochondrie von ihm gestohen und er genießt eine blühende gute Gesundheit.

Merkwürdig war es zugleich, daß eine vers jährte, gewiß von versetten Hämorrhoidal = Schleim entstandene Hoden Geschwulst, zugleich viel kleiner geworden war.

Sechste Krankheitsgeschichte.

Herr Hofrath W. in D. ein nunmehr 50 jähriger Marn, hatte vor etwa eilf Jahren langwierigen, unverdienten Verdruß und Schrecken, weiche den Grund zu einer Kette von körperlichen leiden legten, die ihm bey aller Heldenmäßigen Standhaftigkeit sein Urbeitsvolles Leben verditterten Um 8ten Julius 1785. mußte ich ihn sprechen. Traurig war der Unblick, rührend die Geschichte. Jene Seelen= drückenden Auftritte hatten des ehedem sehr gesunden, lebhasten, zu den schnellsten Leibes = Bewegungen fähi= gen Mannes Nerven = System sehr erschüttert, geschwächt, zum Theil gelähmt. Die Wirkung er= Mm 2 strekte

ftreckte sich bald, und wie gewöhnlich auf die Einges weide des Unterleibes, besonders den Magen und le= ber; feine Verdauung gerieth in Unordnung, angstliches Aufblahen und Stockungen, im Unterleibe, bald, schleimige bald blutige Hamorrhoiden kamen hingu, Eßluft und Schlaf flohen oft. Darthee mit erzeugter Bicht = Materie wählte die Schenkel zu ihrem vor= züglichen Sammelplaße. Geine Rnie und Suß- Gelenke waren steif aufgetrieben, unterm linken Rnochel faß ein ftarker harter Rnoten, feine Fußfohlen fchalten fich oft und gange Lagen von vertrochneter, Rreiden abn= licher Gicht-Materie giengen damit los, nichts als Ropf und Urm konnte er frey bewegen. Rrumm und mit außerster Mube und Unstrengung nur tonnte er, gestüßt mit einer hand auf ben Stock, mit ber andern auf Stuhle, Tifche und Gegenstände, in feinem gewählten fleinen Urbeits . Zimmer herum, und von einem Stoße Uften zum andern fortfriechen. Gein ganzes Leben war nunmehr an den Seffel, an den Schreibtisch gefesselt. Sechs bis achtmal im Jahre ubte Die in Aufruhr gebrachte Gicht - Materie ben aller firengen Diat ihre folternde Marter an ihm aus, warf ihn Wochen und Monate lang ins Bett, und un= tuditig zur Urbeit, hullte denn zugleich finftere Supochondrie feine fonst lebhafte, thatige Geele ein. Gein Urin war immer trube, fuhrte immer weiße Flocken und dicken schleimigen Gas, als fichere Beweife von Bicht und Infarktus mit fich. 3m rebellischen Bicht-Unfalle litten gemeiniglich Knie und Jug = Gelenke am meisten, schwollen febr auf; Eg= Luft, Schlaf, Rraf.

te

te flohen. Ju Zeiten setzte sie sich in die Hüft = Gelenke, manchmal wanderte eine Prise nach dem Magen und wirkte arge Krämpfe. Ehedem war ihm die nächtliche Umarmung seines lieben Weibchens Erquickung, seit seiner Siechheit gebahr sie ihm ängstliche Unruhe.

Mehrere Aerzte, mancherlen Arzenenen waren bisher theils mit einigem, im Ganzen aber mit keinem feinen Wünschen entsprechenden Erfolge gebraucht worden.

Dem Haupt = Siße feiner Uebel im Unterleibe nåher zu kommen, als bis dahin durch alle andere Mittel geschehen war, und geschehen konnte, unterwarf er sich einer anhaltenden Unwendung der Viezeralkinstiere, die ich ihm als nothwendig erklärte; und hierzu rieth ich Rad. rub. tinck. Taraxaci, herb. Saponar. und Roggen Kleyen: zum innerlichen Gebrauch: Sap. Antimonial. c. Guaiaco Extr. Card. bened. aa Vnc. 1/2 Aconit. Scrup. 1. Morgens und Ubends zum halben Quent, daben mußte er Fachinger Wassfer trinken, Fußbåder mit Seise und Kleye brauchen; und alle 9. Lage mit Sap. Venet. Sap. Antim. und Extr. Aloes aq. purgieren. Vom 27. Juli an mußte er Tropfen aus Elix. visc. H. p. 2. Liq. CC. succ. p. 1. Mittags daben nehmen.

Bald nach angefangener Kur kam die infarzie= rende Materie in Bewegung und bis zum 8ten Uu= gust war schon eine erstaunende Menge oft zu Faust= großen Ballen geronnener Glas = Schleim, meistens Mm 3 weiß,

weiß, manchmal wie Holunder Latwerge gefärbt ab= gegangen, und die ganze Kurart hatte schon so viel gewürft, daß Eßlust, Schlaf wiederkehrten; daß er mit weit weniger Schmerzen seine schmeidiger gewor= dene Schenkel bewegen, aufrechter stehen und sortschleichen konnte. Zu seinen Pillen seste ich nun statt einen, zwen Strupel Aconit. Ertrakt; in die steisen Ge= lenke mußte Linim. Sapon. Ungt. Alth. ol. Tartari per del. eingerieben werden.

Den 20. Septembr, schrieb er mir: Meine Schenkel sind biegfamer, weniger empfindlich, stårker an Fleisch und Kraft, die Gelenke sind weniger aufgetrieben, der rechte ermüdet jest leichter beym Gehen. Ich habe etlichemal ohne Stock durch mein Zimmer gehen können. Die Viszeral-Rinstiere, besonders aber die absührende Pillen treiben noch immer eine große Menge koagulierten Schleim weg, ja am Purgier = Tage bin ich stårker auf meinen Beinen, als sonst.

Nüchtern spüre ich Krampfartigen Druck zuweiz len um die Magen-Gegend, Blähungen plagen mich und ein paarmal sind Speisen unverdauet abgegangen. sesteres schrieb ich theils den Untimonial=Pillen zu, und rieth deswegen eine Mischung aus Aq. Chamom. Vnc. 8. Lig. Tart. solub. Spirit. antiscorb. Dr. al Vnc. 1. Extr. Quass. Chamom. Tarax. a. Vnc. 1/2 Syr. Cort. per. Vnc. 2. - Gegen Blähungen manchmal Naphtha Vitrioli. Auf den Magen Empl. Rap. 8. Von den Krankheitsgeschichten. 551 Empl. Tacam. Hyosc. so fort die Klystiere, das 216führen dazwischen.

Den 31. Oftob. melbete er mir: Bor acht Tagen überfiel mich mein Gonagra und Podagra feit einem halben Jahre zum erstenmal wieder, fechs Lage fpurte ich Fieber-Bewegungen, der Urin war roth, Dick, trub, der Uppetit weg. Mit Suften warf ich Dicken Schleim aus, Die Rnie und Jug-Gelenke waren weniger, als fonft gefchwollen, weniger Schmerz voll; ben achten Lag tonn= te ich wieder mein Bett verlaffen, arbeiten. Ich habe fehr wenig Krafte verlohren, ich effe ichon wieder mit Luft, bin weniger mit Blahungen geplagt. Sonft machten bie Samorrhoiden ju Ende des Unfalls eine erleichtern= be Ausleerung, jest kommen fie brey Wochen vor ben Un= fall. Ein fo leichtes gluckliches Loos ward mir feit fieben Jahren nicht. Mahrend des Unfalls hatte ein dortiger Urst Aq. Chamom. Vnc. 6. Pulv. Valer. Ser. 4. contrayerv. Sc. 2. Nitri Dr. 1/2 Syr. Rub. id. Vuc. 1/2 gerathen.

Ich empfohl jest zum innerlichen Gebrauche Aq. Cham. Vnc. 8. Liq. Tart. sol. Vnc. 2. Elfent. cardam. Dr. 6. Extr. Card. bened. Vnc. 1. tåglich dreymal zum Eßlöffel voll, und die Klystiere mit dem vierthentheil Kaltwasser bereiten zu lassen, fortan abzuführen und um die Gelenke grünen Wartasset zu legen.

Den 28sten November sehr gestärkt konnte er mit Hulfe des Stockes im ganzen Hause herum ge= Mm 4 hen;

hen; unter bem Bartaffet hatten die Gelenke febr viel Krankheitsstoff ausgedünstet, so gar der Tophus am linken Rnochel ward kleiner. Holzsägen machte ihm eine nußliche erft ermattende, hernach ftartende Bewegung. Wegen zweymaligen indeffen geschehenem purgieren war noch viel foagulierter, jedoch weniger gas ber, und mehr mit Roth vermischter Schleim abgegangen. Er fpurte zu Zeiten einen leichten Schmerz ber rechten nieren Gegend, und fast alle Ubend frampfhaften spannenden Schmerz von Blahungen im Unterleibe, wogegen warme Bedeckung mehr, als naphtha half. Um Diefem von Utonie, vielleicht mit von Gicht Materie herrührendem Ungemach beffer zu begegnen follte er Liq. C.C. succin. anod. Esfen. cast. aa. mit einem ftarken Ramillen Blumen Thee nehmen; Die Klyftiere aus fol. Aurant. flor. Anth. etc. bereiten und ins Epigastrium Ungt. Alth. Camph. Laud. l. einreiben lassen.

Um zten Jan. 1786. antwortete er mir: Raum hatte ich die letzten Vorschriften zu befolgen angefangen, als mich die Gicht wieder heimfuchte, und dasmal auch die Hände besetze. Es gieng aber alles so leicht her, daß ich den 5 ten Tag schon wieder effen, den 1 oten außerm Bette arbeiten konnte, und kaum den hundersten Theil sonstiger Leiden empfand. Meine Kolik ist weg. Der Wartaffet leistet herrliche Dienste. Meine Hände wersen eben so wie die Füsse Kreidenartige weise Materie aus. Ich befolge jetzt mit Nutzen die Unweisungen vom 31 sten Oktober. Statt der Purgier Pillen mußte

mußte er jest Pulver aus Gummi Guaiac. fol. Senn. Crem. Tartari ol. Menth. pip. nehmen.

2m 15ten 2(pril fchrieb er mir voll Freuden : Reinen Binter habe ich, feit meinen fiechen Jahren, fo gut burchlebt, als diefen; ob ich gleich viel, febr viel am Schreiba tische arbeiten mußte, die Rur nicht ftreng befolgt, fons bern manchmal ausgeseht habe. Bor vierzehn Tagen tam meine Gicht aber febr glimpflich in noch einem mildern Grade wieder. Raum fieberte ich vier Lage, mein 21p= pztit und Rrafte verringerten fich febr wenig ; ber haupt= Ungrif traf bas rechte Rnie und Rnochel : Die Schmerzen waren aber fo geringe, baß ich die erften Lage im Bette baben, und ben 8ten Lag fchon wieder am Lifche arbeiten konnte. Die Geschwulft bes Knies ift mir zwar noch im Bewegen hinderlich, aber der Bartaffet wirkt viel Schwißen beffelben mit deutlicher Erleichterung, und ich kann schon in meinem Zimmer ungeführt herum Meine Verdauung scheint langfamer zu geben, geben. verschiedentlich habe ich Mafenbluten gehabt. 3ch bin bereit nun die wohlthatige fur meinen Buftand fo febr paffende Seil- Urt wieder genau zu befolgen ; und fichtbarere Hulfe konnte man auch von feiner andern erwarten. Vergebens hatte er fchon viele Glager und Schach. teln ehedem geleeret. Mein jesiger Rath war erst ab= zuführen, denn Aq. menth. pip. Lig. Tart. Sol. aa unc. 4. Extr. Card. bened. unc. 1. zu nehmen, Ripfliere aus Rad. Tarax. Sapon. Fl. millef. Stip. Dulcam. furf. S. mit der Halfte Raltwaffer anzuwenden, wieder abzuführen; und denn Pillen aus Sap. antim. Mm 5 CIIM2

cum Guaiaco Extr. Quass. Card. bened. aa unc. 152 Aconit. Dr. 1152 zu nehmen, Schwalheimer Wasser daben zu trinken; ben günstigem Wetter Vormit= tags auszufahren.

Alles gehet hierauf nach Wunsch.

Folgende Krankheitsgeschichten hat mir der Herr Hofrath Marchall, als so viele Beweise von der Wirksamkeit unserer Methode, kurz vorm Ende des Drucks der zwoten Auflage meines Buchs, mitzuthellen die Gütigkeit gehabt. Die erstere lasse ich deswegen aus= sührlich von Wort zu Wort einrücken, weil sie vor den andern sehr auffallende Bemerkungen enthält. Von den übrigen aber liefre ich, um die Dicke des Werks nicht noch mehr zu vergrössern, nur einen kurzen Auszug.

Eine etwa drenßig jährige Frau, von Jugend auf zu Krämpfen und Zuckungen geneigt, bekam in der letzten Hälfte des Junius den umgehenden gallichten Durchfall. Sie nahm zum Brechen, führte einigemal mit Rhabarbare ab und verminderte dadurch den Durchfall und die Koliken.

Eher jedoch das Uebel völlig verschwunden war, trug sich zu, daß sie einstmal auf den Ubtritt eine kaum merkliche Erkältung spürte, worauf unmittelbar ein heftiger fast allgemeiner Schmerz den Unterleib besiel, dessen gröste Heftigkeit aber einen kleinen Raum unter den kurzen Rippen der rechten Seite einnahm, sie bediente sich dagegen warmer Deckel u. d. gl. in der Meynung, daß es Blähungen seyen. Da aber

aber statt gehofter Linderung die Schmerzen sich nur vergröserten, fowurde ich am folgenden Lag den 7 ten Jul. zu Rath gezogen.

Ich fand die Patientin in heftigem Fieber mit vollem und hartem Puls, fixem begränztem Stich zwischen den letzten kurzen Rippen, der das Athemholen sehr beschwerlich machte, und einem meist über den ganzen Unterleib verbreiteten Schmerz, der die geringste Berührung und kaum eine leichte Bedeckung nicht vertragen konnte. Die Zunge war übrigens feucht und rein, obschon der Durst groß war. Ich hielt nach allen diesen Symptomen die Krankheit für eine Leberentzündung, und das um so mehr, da Patientin über Uebelkeiten klagte, und kaum die leiseste Berührung der leidenden Stelle ertrug.

Ich ließ eine starke Uberlässe machen, verordnete erweichende Klystiere und antiphlogistische Urzeneyen, der fixe Stich verlohr sich bald nach der Uderlässe und das Uthemhohlen ward frey: der Schmerz im Unterleib aber blieb, und die Herzgrube war sehr empfindlich, doch hatten sich die Ueblichkeiten verlohren. Das Blut hatte eine leichte Entzündungshant und war phlogistisch dicht. Das Fieber blieb unverändert. Uns weiteres Befragen ersuhr ich die Geschichte des Durchfalls umständlicher, und glaubte, daß die ganze Krankheit eine Folge des zu früh gestillten Durchfalls sey, den ich in dieser Voraussehung durch wästige Rhabarbertinktur mit Mittelfalzen und Chamillenertrakt wieder herzustellen suchte. Es erfolgten zwar darauf und

und auf fortgesetzte erweichende Klystiere eine und die andere Oefnung, aber kein Durchfall, und alles übris ge blieb wie es war. Um folgenden Tag stellte sich ein Erbrechen ein, dem ich ein Vomitiv nachschickte, wels ches eine Menge Glasschleim wegschafte ohne alle Spur von Galle, aber auch mit gar weniger Erleichterung. Ich ließ die Arzenen fortsetzen, das Linim. vol. eins reiben, und erweichende Aufschläge auf den Leib mas chen, und Klystiere von Wasser und Eßig nehmen, welche eben solchen Glasschleim absühren.

Diese Entdeckung zusammen genommen mit ber Deigung zu Rrampfen und ber feltenen und fparfamen Defnung, welche der Patientin schon sonft eigen mar, brachte mich auf die Gedanken, bag ber Grund der ganzen Krankheit wohl nichts anders fep, als eine Gabrung von Infarkten, die burch den gallichten Durch= fall in Bewegung gefest worden. Dem zufolge ließ ich Viszeralkinstiere geben, aber sie vermehrten die Schmerzen auferordentlich - und bald hernach feßte sich ein firer Schmerz in der linken Seite unter die furgen Rippen, der das Uthemholen hemmte, und feinerley auferlichen Mitteln wich - und mich daber nos thigte noch eine Uderlaffe zu machen, die ein fehr fpe= Eiges Blut lieferte. Der Unterleib blieb ben alle dem in den nämlichen Schmerzen, nur daß fie bald an diefer, bald an jener Stelle konzentrirter waren. Der Puls blieb bart, von 98.112. Ich mußte nun wieder antiphlogiftifch zu Bert geben, bis ber fire Stich wich, welches bald gefchah, und mir erlaubte meinen hauptplan zu verfolgen. 21llein

Ullein Pat. weigerte sich schlechterdings die Biszeralkly= stiere wieder zu nehmen, weil sie ihnen die Verschlimme= rung schuld gab — folglich mußte ich mich vorerst blos mit gelinden Ubsührungsmitteln begnügen, die, was sie auch thaten, doch keine Infarkte zum Vorschein brachten und auch alles übrige *in statu quo* ließen.

Ich entschloß mich alfo tros Fieber und Schmergen die unten beschene Geifen Pillen mit ftinfender Ufa verfest, morgens un abends, anfangs in fleinen Gaben und fofort in grojern ju geben, und ben Lag uber Untiphlogiftifa nehmen zu laffen. Ich ließ mich durch einen neuen in ber Lebergegend firirten Stich, der funf Lage anhielt, und feiner fuhlenden, erweichenden, gertheilenden, innerlichen und außerlichen Urgenen, felbft einer ftarten Uberlaffe und bem Mohnfaft nicht weichen wollte, nicht irre machen, wenigstens anfangs nicht. Dun war ich eben willens ein großes Besikatorium auf die leidende Stelle zu legen, als endlich, nachdem über fechszig Gran Alloe in den Pillen verschluckt maren, es zum Larieren tam. Es giengen Infartte bie Menge ab, Glasschleim, Lettartige Materie, Sunergedarme u. f. w. mit Samorrhoidal Geblut vermischt. Die Schmergen vermin= berten fich mit jeder Ausleerung, die fo heftig und an= haltend erfolgten, daß Schwächen tamen, und ich nicht getraute, in funf, fechs Tagen auch nur Eine Dofis Dillen zu geben. Und fo gehts noch ift, ba ich diefes schreibe (am 6ten Aug.) zehen Pillen, die fieben und ein halb Gran 210e, eben so viel stinkende 21sa, und dop= pelt fo viel Seife enthalten, find genugfam, brey, vier Lage

Lage zu laxieren und wenigstens sechszehn bis achtzehn Stuhle zu machen. Schmerzen und Fieber sind indessen schon långst fort : Pat, erhohlt sich zusehends und bekommt schon ießt eine viel reinere Gesichtsfarbe als sie je vorher gegabt hat.

Verzeihen Sie, daß ich Ihnen diesen Fall so weitläuftig erzähle. Ich that es veswegen, weil er mich wegen der Lehre interefierte, die ich daraus zog.

- 1. Daß gabrende Infarkte Entzündungsfieber, we= nigstens zufällige, verurfachen können.
- 2. Daß sie sich hinter die Maske von leber, Milg und Darmentzündung verstecken, und so den Urzt herumführen können.
- 3. Daß in solchen zufälligen Entzündungsfiebern, wenn die materielle Urfache es sonst erfordert, auch wahre commoventia calida ohne Schaden gegeben werden können und mussen, u. s. w.

24

Eine heftige Mikraine, womit ein zwanzigiähriges Frauenzimmer seit eilf Jahren gemartert war, wobey die Oefnung nur alle vier Lage sehr sparsam erfolgte, und wozu sich noch heftige Krämpfe des Halses und der Brust bis zum Ersticken gesellten, wurde durch den viermonatlichen Gebrauch der Viszeralklystiere so weit gemildert, daß sich der Kopfschmerz sehr leidlich und selten

2%

falten einstellt; die Suffokation vollig nachläßt, die Eß= lust zunimmt.

*

*

Ein achtzehnjähriges, von Kindheit an kränkliches und in der Folge, mit Magenkrämpfen und Erbrechen einer schwarzen Materie geplagtes Frauenzimmer, versiel nach einem Schrecken in so heftige Zuckungen, daß man, um der Gefahr der Erstlickung und eines Schlagflusses zu steuern, starke und oft wiederhohlte Uderlässe vornehmen und daben noch Blutigel an die Schläfe legen mußte. Die Viszeralklystiere machten anfangs die schwarze Galle so aufrührisch, daß fürchterliche Roliken darauf entstanden und man ihren Mohnsaft benzumischen gezwungen war. Die Kranke ließ sich aber nicht abschrecken, suhr sechs Monate lang in ihrem Gebrauch standhaft fort, und bediente sich daben dann und wann der erst erwähnten Selfenpillen, wodurch sie vollkommen hergestellt wurde.

Auf eben diese Urt wurde ein drey und funfzigiah= riger Hypochondrist, erdfahlen, eingefallenen Gesichts, zu dessen vieljährigen Beschwerden sich noch periodisches Drucken und Brennen in der Herzgrube, Schmer= zen im Hypochondrio dextwo und um den Nabel, die ihm den Bauch einzogen, mit öfterem und heftigem Er= brechen von geronnenem Blut gesellten, kurirt.

*

Dife

Desgleichen ein Mann von etwa vierzig Jahren, schwarzgallichten Unsehens und ein Hämorrhoidarius in hohem Grad, der seit Jahr und Lag die heftigsten Goldaderkoliken mit Magenkrämpfen erlitten hatte.

*

×

Und fo wurden zwo Weiber, bie mit beständigen Erbrechen aller Mahrungsmittel, und mehr und weniger mit schwarzer Galle vermischt, weiche auch zuweilen allein ausgebrochen ward, und mit Keliken von mancher Urt und manchen Graden geplaget waren, auf die namliche Urt geheilt, nur daß man, fo lange das Erbres chen dauerte, daffelbe nicht beffer als mit Pulvern aus Magnefia Cremor. Tart. pubv. G. Guaiac. und Extr. Aconiti ftillen konnte. Verschiedene Diefer Krans fen sind genesen, ohne daß man einen merklichen 26. gang von Inf. hatte können gewahr werden. (das ich auch vielmals erfahren habe). Ben ben meiften hat herr Marchall die Ripftierspezies zugleich als ein Getrant angewandt. "Ich habe schon mehrmals die Bemer-"fung gemacht, fagt. er, daß die Burfung ber Bis-"zeralflystiere bewundernswürdig verstärft, beschleunigt "und erträglich gemacht ward, wenn man zugleich die "nämliche Biszeralfpezies als Thee oder Tifane trinken "låßt."



Anmerf-

Anmerfungen.

- a) Einleitung. Seite 15. S. D. Sr. Borners Leben det istlebenden Lierzte und Maturforscher in Deutschland, des aten Bandes ites Stud in vita cel. Jo. Jac. Bitteri ab ipfo celeb. viro confcripta. Er urtheilt daselbst fol= gendermaßen von ihm : "In homburg lernte den beruhmten, und erft feit wenigen Jahren aus Ruß = und Liefland zurückgekommenen herrn Rampf, churfurftl. Mainzischen Hofrath und Leib = Medifus, einen Freund der Separatiften, fo vor mir in homburgischen Dienften gestanden, tennen. Geine Suadam und großen Geift, dem das sonft weitläuftige Feld der Medizin noch zu flein war, mußte man bewundern; die feine Scharlatanerie aber, die er an sich blicken ließ, sollten alle Medizi von seinem Schlag nachahmen."
- b) Einleitung. G. 16. Der Freyherr von Creuz (deffen Gedichte tter Theil G. 271.) sagt folgendes von ihm : "Ich habe einen Arzt gekannt, der ein Mann von tiefer Einsicht und Erfahrung, und zugleich ben den Gro-Ben dieser Erde fehr beliebt gewesen. Er wollte sich nicht entschließen, etwas zu schreiben, ob er gleich nicht nur in seiner Wiffenschaft hatte glanzen, sondern auch es gewißen andern in Staatsanekoten zuvorthun ton-Er pflegte zu fagen : es gelte fo viel, als ein nen. Relds

Unmer fungen.

Feldzug gegen die Türken, wenn ein Schriftsteller alle Ungriffe muthig aushielte, und sich tapfer vertheidigte.

() S. s. Vermuthlich hatte die arme Here, die neulich in Sevilien, des Eperlegens wegen, verbrannt worden, das Ungluck, dergleichen enformige Gewächste von fich zu geben , ungeachtet diese Erscheinung fo felten nicht vorkommt. Unter andern erwähnt Bonet. (S. deffen Sepulchret. p. 866.) eines Falles, wo eine große Ochuffel voll sokher zusammenhängenden Blasen, die eine brepartige Materie enthielten, und wovon einige gros fer als Taubeneyer waren, durch den Ufter ausgeworfen worden. Sch habe sie mehrmalen, auch einzeln, und von außerordentlicher Große, zum Erstaunen der erschroctnen Kranken , abgehen sehen. Und neuerlich hat herr Doktor Müller, ein fehr würdiger Machfolger des unlängst verstorbenen, vortrefflichen, mir und vielen Hundert nie vergeflichen jungen Arztes, gleiches Dlas mens, einer übrigens gallenreichen Wittwe eine folche epformige, pituitofe Maffe, welche den Umfang eines Kindstopfs hatte, und daher, benm Abgange, die Geburtswehen weit übertreffende Schmerzen erregte, vermittels unfrer Kurart, durch den After glucklich abgetrieben. — herr Doktor Woeltge (S. deffen Obferv. med. fasciculum) bewahrt 528 dergleichen theils galfertähnliche und durchsichtige, und theils feste Blasen in Brandwein. Gie glengen von einem Manne, bey mancherley Leberbeschwerden und Spuren von Wurmern, durch den After ab. Eine schwor über dem rechten Huftbein heraus, und ihr folgte eine erstaunliche Menge einer gaben Materie, von der Urt, wie die Blasen

562

Anmerfungen.

562

06

Blasen waren, und zuleht wirkliche Erkrementen. — Und so genah, nach Bartholin. (S. Centur, IV. Epist. 87.) ein Kaufmann von der Gelbsucht und dem Fieber die ihm die Schwindsucht drohten; und, nach meiner Erfahrung, ein Hüttenherr von einem unbändigen Quartanssieber, nachdem beyden, und dem lehrern, durch den Gebrauch der Alystere und des Vitterwassers, eine Menge zusammenhängender Olasen abgeführt worden. — Eine sechszigjährige Frau ward von ihrem Wechselfieber, das sich meistens täglich gegen die Nacht eine stellte, nicht eher geheilt, als bis eine häusige Ausleerung von solcher Beschassen, und von wirklich signe rirten Steinchen, wovon ich noch einige bewahre, nach und nach auf eine ähnliche Kurart erfolgt ist. — Was würde in solchen Fällen die China gefruchtet haben ?

d) S. 56. So viele Mühe ich mir gegeben habe, mit dieser spröden Parce in nähere Bekanntschaft zu geras then: so habe ich ihr doch nichts von ihren Geheimnissen ablauern können.

> Genug, daß ein Seuchenbringendes Etwas zu gewißen Zeiten in der Luft herrscht, dessen Natur wir nicht kennen, und es daher mit dem zweydeutigen Namen ro Selou, miasma oder Ferment — wovon ich lehtern deßwegen wählte, weil er nicht so griechisch klingt belegen, und dessen Ursprung uns gleichfalls ein Näthsel bleibt. Wir wissen noch nicht recht, wo das Ding herkommt und wo es hingeht? ob es die, aus der unterirdischen Becherischen Welt aufsteigenden, oder ob es vom Himmel fallende giftige Dünste hervorbringen ?

> > N 11 2

ob es fich von dem Uebergewicht einer bosartigen Luftart, oder von den schadenfrohen Bastarden, die eine luftige Mefalliance erzeugt hat, herschreibt, oder ob endlich eine widrige Konftellation den Grund dagu leget? Um die zwendeutige Genealogie der altadelichen Gottinnen Venus und Minerva zu berichtigen, ließen ihre pas negprischen poetischen Geschichtschreiber Die eine aus dem Schaume des Meeres, und die andere aus dem Gehirne Jupiters entspringen. Bie fann man es alfo dem Doftor Robert Fludd verdenfen, wenn er, um den Ursprung der Seuchen myftisch zu erflaren, vier boge Geifter , Mamens Azael, Samue , Mahazael und Azazel von den vier Enden der Welt ber zitirt, und fie, wohl beritten, auf Drachen, Ochlangen, Rrokodillen, und Behemots in der gesunden Luft herum galloppi= ren laßt, und diesen fürchterlichen Sturm auf die ge= funde, fichere Menschenfinder, in dem zwepten Folian= ten feines ungeheuern Werkes, durch einen erbaulichen Rupferstich ad oculum zu demonstriren fucht.

Diese unbekannte Malasi zettelt manchmal, durch Beystand ungesunder Witterung, die es erzeugt hat, allgemeine Landesplagen an, die es ein andermal, bey erwünschter Beschaffenheit des Wetters, unmittelbar zu veranlassen beliebt. Nach meinen Erfahrungen baut man oft zu viel, vermuthlich durch Tr-ditionen versührt, auf den mächtigen Einfluß der Wetterhähne. Ich habe manche durchaus gesunde Jahrgänge erlebt, die, nach den Hippokratischen Wetterprophezeihungen, hätten mit Pest und theurer Zeit müssen heimgesucht werden, und umgekehrt. Der von Tisset beschriebenen, und im Jahr 1765.

564

1765. in Laufanne berrichenden Seuche gieng eine folche morderische Wetterbeschaffenheit vorher, aber die darauf folgende Epidemie war weit bogrer 2frt, unges achtet die Bitterung der erfteren gerade entgegen geseht war. 26 r dadurch will ich nicht sagen, daß manche Witterung an fich nicht mancherlen Krankheiten, 3. D. fatarrhalische, rheumatische, entzündliche u. f. w. ver= anlaffen , oder die von andern Urfachen abstammenden auf mancherley 2irt modifizieren forme. Unter allen den oben erwähnten verborgenen Urfachen von Seuchen und Wetter, scheint mir der Einfluß der Uspekten, im= mer noch die wahrscheinlichste zu fenn. Wenn er gleich von vielen als ein aufgewärmtes altes aftrologisches Mahrchen angesehen wird : so scheue ich mich doch nicht, mich hiemit als einen, zwar nicht blinden, Unhänger Diefer Lehre zu bekennen.

Denjenigen, welche nicht an dem Einflusse des Mondes auf die Ebbe und Fluth zweiseln, wird es eben so parador nicht vorkommen, daß gewiße Stellun= geu der Planeten, oder die Aspekten in ihrer Atmos= phåre, und durch sie in den nächstfolgenden eine solche Veränderung hervorbringen können, daß unstre große und kleine Welt Antheil daran nehmen müssen. Nach den dreyßigjährigen, täglich aufgezeichneten Beobach= tungen des tiesdenkenden Hessen verehrungswürdi= gen Mentors, zeichnet sich der Saturn und Jupiter, wenn sie z. B. in einem Grade des Thierkreises zusam= men kommen (Konjunktion) oder wenn sie gerade ge= gen einander über siehen, (Opposition) vor andern in

Nn 3

565

ber Influenz auf Wetter und Krankheiten aus. Er hat mir unter andern die lettere allgemeine Epidemie, mit den ausdrücklichen Worten, daß sie sich in ganz Europa verbreiten wurde, ein halbes Jahr vorher ge= fagt. - Eben fo richtig bestimmte er mir ben Lag eis nes heftigen Gewitters, welches allen Kranklichen, und sonderlich den Urthritischen fatal seyn wurde. Das Wetter traf nicht allein zur bestimmten Zeit ein, fonbern es flagten mir auch den andern Tag fünf, ehedem mit der Gicht behaftete Perfonen, daß fie die darauf folgende Macht außerordentliche Sichtschmerzen erlitten hatten ; einer Frau lähmten fie den Urm. 2015 ich ihn neulich sprach, so rieth er mir angelegentlich, ben meinen Kranken auf die Lage, wo ein Ufpeft eintritt, aufmertfam zu fenn, weil diefer Zeitpuntt fur fie febr gefahrlich ware, indem alsdann der geringste Sehler in der Diat, oder, welches fich noch öfters zuträgt, der Gebrauch unschicklicher Arzeneven einen schnellen Tod verurfachen konnte. Diefe Wiffenschaft , womit fich unfre Borfahren, mehr und recht muhfelig beschäfftigt haben (denn ichon hermann Landgraf von Seffen zeich= nete die Afpetten und Bitterungen 24 Jahre lang, nem= lich von 1623 bis 1646. täglich auf, und ließ hernach ein weitläuftiges, für die damaligen Zeiten fehr wohl und deutlich geschriebenes Buch unter dem Titel: Deutsche Aftrologia, das ich befice, zum Druck befördern) schöpfte Sr. Hofrath Burkhard meistens aus William Cocks Meteorologia, die Ernft Stahl, mit feinen und , andrer Wahrnehmungen vermehrt, 1716. herausgege= ben. Aber er lernte, durch unermudetes Forschen, ih= te Mangel kennen, und sette hernach zuverläßigere Regeln feft. Er

311.

Marte

Anmertungen.

5 Marca

Er hat fich wirklich von Hof, in die Einstedelen einer an dem Gebürge gelegene Muble entfernt, um dort feine Beobachtungen defto ungeftorter ins Reine bringen zu tonnen. Diesemnach tann man erwarten, daß er die, aus feinen vieljährigen Beobachtungen gezogenen Erfahrungen, bald in Ordnung bringen, und bekannt machen werde. Che aber Diefes geschiehet, und bevor mir mein Freund den Verdacht benommen hat, daß feine Transitus, zurück und ftillftehenden Planeten und ihre, durch Vermischung mit andern, veranderte Matur, worauf er fo viel baut, zum Vorwand oder zu Ausflüchten dienen könnten, mehr um fich, als andre zu hintergeben: ehe dieses alles geschieht, fann ich von der Zuverläßigkeit feiner Meteroscopie weiter nichts fagen, als daß feine Borberfagungen ben bevorfteben= ben hauptaspetten noch immer eingetroffen find. Dan fann dieß auch aus folgender Machricht erfehen. 3u Unfang bes Juni 1785. ersuchte ich ihn, mir einige Erläuterungen wegen ber furz vorhergegangenen unge= wöhnlichen Witterung und Seuchen zu geben.

> "Erwägen Sie, antwortete er, daß vom 9 bis "15. May fich bas febr feltne Phanomen ereignete, "wo drey Planeten zugleich, nemlich die Benus, der "Merkurius und Saturnus, ruckgangig waren, und "daß den 13. der Jupiter und Saturnus, jur Beit, wo "diefer ftillftand, zusammen in Uspeft famen. am "nämlichen Lag war zu Meapel ein Erdbeben. Wenn "Die nämlichen Konstellationen etliche Sabre vorher bef-"tigere Seuchen erregt haben, fo war die Opposition "Schuld. Den am 30. May erfolgten lange erwünsch-

n n 4

,ten

567

"ten Regen, schreiben Gie der Opposition der Gonne und Benus desto gewißer zu, weil die Benus retro-"grada war. Merten Gie fich wohl, fuhr er fort, "die Veränderung, die sich den 12. und 16. Juni und "den 2. July (wo der Jupiter und Mars, der Mars "und die Sonne, und der Merkurius und Mars in "Asspeft kommen :) ben dem Wetter und den Kranken "ereignen werden. Wirklich zeichneten fich diefe Lage "burch Donnerwetter aus, wovon sich aber eines um "24. Stunden fruher einstellte , und die Rlagen , bes "sonders aber der Lungensüchtigen und arthritischen "Kranken waren allgemein." Von der punktlichen Erfüllung diefer Vorhersagungen find drey hiefige Berren Aerzte, die ich sogleich nach dem Empfange des Burkardischen Schreibens aufmerksam darauf machte, Zeugen gewesen.

- e) S. 75. Die alten Bildhauer mussen dieß wohl aus der Erfahrung gewußt haben. Denn an den Bildsäulen der Uthleten und Helden, z. B. des Herkules, stellten sie die Zeugungsglieder unproporzionirlich klein vor.
- f) S. 102. Die gute Wirkung der Stahlischen und dergleichen Pillen, die man an manchen Orzen, auch ohne Vorwissen des Urztes, aber in geringen Saben und mit etwas Salpeter, jeder Kindbetterin giebt, hat mich völlig überzeugt, daß wenige derselben, die in großen Stadten wohnen, von den erwähnten Fehlern frey zu sprechen sind, und daß deßfalls ihre Neugebohrnen weit stärker, als gewöhnlich, abgeführt werden mussen. Man folge meinem Venspiel, so wird man oft zum Erstaustau-

ftaunen gewahr werden, was für einen unvermutheten Krankheitsstoff Mutter und Kind beherbergen. Wie oft fah ich nicht schon dreytägige Kindbetterinnen solche theils lederartige, theils aashaft stinkende, schwarzgal= ligte Mißgeburten des Bluts und der Gedarme, und ihre Rinder einen abnlichen Unflath, zu ihrem Seil, ausleeren ? 2) S. 63. Da das Stallvieh ben diefer Urt oft vortom= menden Seuchen, die man von den fürchterlichen an= steckenden wohl unterscheiden muß, gesund bleibt, so fällt die erwähnte Krankheitsursache allzusehr in die Uugen, als daß sie nicht die Polizey darauf aufmerksam machen follte. Gie konnte ihr leicht vorbeugen, wenn fie eine Urt fehr wohlfeiler Garde fous um die fum= pfige Plate errichten, und die Hirten mit schwerer Strafe belegen ließ, in fo fern fie fich erfrechten, ihre heerde folchen gezeichneten Stellen, wohin fie durchs fette Gras gelockt wurde, fich nabern zu laffen. 3ch bin aber Zeuge gewesen, daß man, aller Vorstellungen ungeachtet, lieber das Bieh frepiren, die Menschen erkranken, und den Landmann verderben laßt, ehe man hand dazu anlegte.

h) S. 211. Im dritten Stück der gelehrten Gothaer Zeitung 1786. findet man S. 23. folgende Unmerkung des Rezensenten über das Gauchheil.

> "Bir wundern uns aber, daß des Gauchheils "nur einmal und gleichsam im Vorbeygehen in diesem "Werk — de Störke praecepta medico practica etc. "gedacht wird, da es doch, nach Kämpfs und mehrerer "bewährten Erfahrungen, ein großes Mittel zur Ver= "hütung der Wuth ist. Auch wir haben den Gebrauch "des Sauchheils seit einiger Zeit, immer mit dem N n 5

"Quechfilber verbunden, und den traurigen Fall noch "nicht erlebt , daß nach dem Gebrauch diefer Mittel "einer unferer zahlreichen Kranken von diefer Classe "von der Wuth befallen worden ware, fo daß wir "Beranlaffung genug haben zu wünschen, der innerliche "Gebrauch dieses Mittels, und ber außerliche des Queck-"filbers, moge die vielen, größtentheils vergebens "geruhmten spezifischen Mittel wider diese graufame 01, 101 "Krankheit vertreiben, und besonders verhuten, daß "nicht so viele ganz widersinnige, und bloß auf ber "Einbildung beruhende Mittel, zur Berhutung diefer "Krankheit gebraucht werden".

Schon vor 70. Jahren hat fich ein Schafer ben Pirmasents durch feine gluckliche Ruren gegen die Hunds= wuth so beruhmt gemacht, daß aus der Ferne und der Nahe Ballfahrten zu ihm angestellt wurden. Rachdem mein fel. Bater ofters ein freudiger Zeuge von der Un= fehlbarkeit beffen Ruren gewesen, gab er fich viele Duibe, dieses schon meistens von ihm errathene Urtanum, durch Geld und gute Worte mit Gewißheit zu erfahren. Es gelang ihm endlich durch Benhulfe des Beamten, der in der einen hand ein Glas voll Burgunder, und in der andern ein Dutend Dufaten dem besoffenen Heiligen bald die Junge zu lofen wußte. Diefer bes fannte nun treuherzig, daß er den Gegen feiner Ruren, die er sich nicht höher als mit 20 Kreuzern bezahlen ließ, blog dem Gauchheilfraut mit rothen Blumen zu verdanken hatte : er fammle es an den Johannistagen Mittags zwischen eilf und zwolfuhr, und verwahre es in Gaden, an einem schattigen, luftigen Ort, und brauche es außer= lich und innerlich, als Pulver und Thee; mit dem Thee ließ

er

#19854

*11/2-1

Anmerfunge'n.

er je eher je beffer die Dunde auswaschen, und bernach das Pulver (welches frisch zubereitet reihend genug ift) hinein ftreuen und diefes Auswaschen und Einftreuen mehrmalen wiederhohlen : zugleich ließ er den Gebiffenen tåglich viermal eine halbe Quente Pulver in den Thee geben, und damit. aber in immer geringern Gaben, acht Tage lang anhalten. Diefer Vorschrift folgte mein Bater hernach punttlich und glucklich. Er machte fie überall befannt, und wirfte einen herrschaftlichen Befehl aus, daß das Gauchheil jahrlich, wenn es in der Blute stand, hinlänglich gesammelt werden mußte. Nicht lange hernach wurde ein Hirte mit feiner gros fen heerde Rindvieh von einen tollen hund gebiffen, welche famtlich der Gebrauch des Gauchheils gegen die Buth ficherte, ungeachtet der Sirte ichon tieffinnig wurde, und einen Eckel gegen das Getranke merken ließ. Noch deutlicher veroffenbarte es feine spezifiken Krafte ben einem 80. jahrigen Fraulein, welche durch die Rareffen ihres Favoritchen, der in der Tollheit feinen Spas verftand, in den höhern Grad der mit Raferey und Juckungen verbundenen Wafferscheue verfallen war. Das, während bem Machlaß der Unfalle, in Biffen (bolis) verschluckte Gauchheilpulver , wirfte doch fo viel, daß die Kranke, ben gutem Berftande, wieder Waffer und Speisen zu fich nehmen konnte. Statt der Bafferschen aber stellte fich ein auszehrendes Fieber, mit gelinden Juckungen ein, woran fie ftarb. Je mehr diese Kurart bekannt wurde, je häufigere Nachrichten liefen von ihrer erwünschten Wirfung ein. Deine da= mit angestellten glucklich ausgefallenen Versuche find gleichfalls zahlreich genug ; ich will aber nur einiger erwähnen : 211s ich mich in Münster im Gregorienthal auf:

aufhielt, wo die Hundswuth jahrlich viele Verwüstungen anrichtete, wurde von einem tollen Sunde ein Rind, ein Suhnerhund und eine Ruhe verwundet. Das wenige Kraut, das ich zur Vorforge mit auf die Reife ge= nommen hatte, ließ ich fogleich, in Gestalt von Pulver und Aufguß, innerlich und außerlich bey dem Rind anwenden und den Reft dem Sunde geben. Beyde wurden gerettet, die Ruhe aber wurde aus Mangel diefer Urzenen wuthend. 3ch machte defiwegen einem dortigen Burger, auf Unfuchen des Magistrats, mit dem Gauchheil und feinem Gebrauch bekannt, und diefer hatte das Gluck, daß er das Jahr darauf verschiedene seiner Mitburger, die mit vielen andern von einem wuthenden Bolf übel zugerichtet waren, furierte ; die übrigen anders behandelten Unglucklichen mußten das Leben in der Da= feren einbußen.

In der Folge habe ich, aus einer, vielleicht nicht immer nothigen Vorsicht, den Gebrauch des Gauchheils noch mit der außeren Unwendung des Queckfilbers und des Ochrop= fens verbunden. 2luf folche 2lrt behandelte ich vor verschiede= nen Jahren eine ziemliche Unzahl von alten und jungen Burgern und Bauern in der Nachbarschaft, die theils ge= fahrlich verwundet waren, mit dem besten Erfolg. Der tolle hund, der fie gebiffen hatte, war von der fleinften 2frt Sub= nerhunde und hatte dennoch eine schwere Kette am Hals hangen. Die größten hunde verfrochen fich vor ihm, und heulten Nachts ein fürchterliches Konzert auf seinem tiefen Grabe. Etliche gebiffene Ochsen kamen nach benge= brachten großen Gaben des Gauchheils ohne außere Mittel glucklich durch, einer aber, dem der Befiger das Pulver aus Geis nur Quentenweise gegeben hatte, ftarb,

Anmerfungen.

starb, ohne wüthend zu werden, an Zuckungen. Der Urzt, der bey den Abdecken desselben gegenwärtig war, berichtete mir, verschiedene Stunden hernach, als er schon kalt war, hätten die Fasern des Fleisches noch gezittert und gezuckt. Wenn mich aber gleich dieses vortreffliche Mittel noch nie im Stich gelassen hat, so will ich doch nicht leug= nen, daß es gewiße Stuffen der Bösartigkeit geben könne, wo es, wie jedes bisher bekannte Mittel, zu ohnmäch= tig schn durste.

Die vorzügliche Birkung des Gauchheils gegen die Wasserschen hat mein Vetter, der D. Bruch vor zwanzig Jahren, in einer zu Strasburg vertheidigten Differtation de anagallida, weitläufig dargethan, und sehr viele da= mit verrichtete glückliche Kuren angeführt, und auch die erwähnte merkwürdige Geschichte von dem wüthenden Bolf, als einer andern Hyåne, durch ein vom Magisfrat zu Münster ertheiltes Uttestat bestätigt. Und ich habe nicht lange hernach, als ich noch als Leibarzt in Diensten eines unserer weissesten von Heffen Homburg war, die Vorrefflichkeit und Einwendung dieses Mittels durch den Druck befannt gemacht und verschiedene Jahre hernach, den nämlichen Unterricht ins Hanauische Magazin einrücken lassen.

i) S. 256. Herr Muzel (S. medizinische und chirurgische Wahrnehmungen ite und 2te Sammlung) Herr Baldinger (S. von den Krankheiten einer Armee S. 135) und Herr Nobert Whyt (S. Beobachtungen über die Nervenkrankheiten S. 393.) haben den Nuzen des tartarisürten Weinsteins in der Schwermut, Melancholie und Hys pochondrie, die aus Unrath in den Gedärmen und Verstoyfum-

Unmerfungen.

pfungen ber Gebärme im Unterleib entftehn, beftatigt. Em, pfindlichen Perfonen, die dieje Salze und Cafte nicht vertragen tonnen, rathe ich, fie in einen Chinaabfud zu nehmen. k) S. 256. Die großen Vorzüge der auf die erwähnte Urt zubereiteten Ertrafte und Daffer fallen allzuftart auf, als daß man daran zweifeln tonnte. Selbft die aus geruch und geschmacklofen Spezies gebrannten Waffer, die schon langst, als unthatig in die 21cht er= flårt worden , erhalten , durch die vorhergegangene Gährung, nicht zu verachtende Urzenenfrafte, die fich schon durch Geruch und Geschmack verrathen. Mein fel. Bater beklagte oft das Schickfal eines ehrlichen Mannes, der, ohne Gewinnsucht, bloß mit folchen, nach der Gahrung gebrannten Baffern , außerordentliche Kuren gethan, und felbst unheilbare Schwindsuchten heilte, wo er sie mit Milch vermischt gab. Er mußte deswegen eine schwere Strafe erlegen, nachdem ihm die aufgebrachten Uerzte feinen großen Vorrath von zwanzigerley unschuldigen Waffer triumphirend auf der Straße ausgeleert hatten. — Moch neuerlich versicherte man mich, daß ein fleiner Schoppen des unter der Gah= rung abgezogenen Petersilienwassers, dem ein Loth Hirschhorn, fechs Quentchen Salpeter, eben so viel Beinsteinrahm und zulest eine Auflößung von Salmiat zugesetzt worden, in schweren Zufällen der Pferde schleus nige Hulfe geleiftet, und wogegen das gemeine Peters filienwasser wenig Hulfe geleistet hatte.

1) S. 277. Wer daran zweifelt, daß die Schärfe den größten Uns theil an den Nervenkrankheiten hat, und daß man wenigstens auf sie immer Rückficht nehmen musse, der erwäge, daß uns zählige Nervenkrankheiten bloß durch Mittel sind kuriert, wel = welche die Scharfe verbeffern, einwicklen, ftumpf machen, und ableiten, oder nach den außern Theilen locken ; durch abforbis rende Pulver, Tifanen, (wovon des Fr. Hofmann Ronfuls tationen nachzuschlagen) durch die Schnecken = Eper = Bippern = Huftern = Milch = und des Serrn Pome Ruren ; durch natürliche und erfunstelte Ausschläge der haut, durch Einimpfung der Krate, Senfumschläge ; Jugpflaster, Fontanellen u. f. w. Go habe ich mehrmalen den Magenkrampf, der nichts weniger, als von Unverdaus lichkeit entstanden, nach dem Benfpiel des herrn D. Ackermanns und Kleins, durch einen Aufichlag aus Meerrettig, Sauerteig und Effig, oder aus Theriak, der mit Spanischfliegenpulver geschärft war, auf der Stelle erleichtert, und fo fabe ich von einem zwischen den Schulterblättern appligirten Blasenpflafter , in 3us chungen, die mit Gichtschmerzen abwechselten, schleus nige Wirfung , nachdem es einen fürchterlichen Bufluß über den ganzen Mücken erregt hatte , welcher mit eis ner schwärzlich blauen Geschwulft bedeckt wurde.

m) S. 283. Herr Doktor Cloß hat den glücklichen Einfall gehabt, die goulardischen Bougien, statt mit gerolltem Leinwand, mit Lichterdacht oder baumwollnen Fäden zubereiten zu lassen. Sie werden in behöriger Dicke verbunden, in die Masse mehrmalen getaucht, und, nachdem sie von ihr völlig durchdrungen sind, gerollt. Sie sind weit biegsamer, nachgiebiger und weniger reihend oder schmerzhaft. Die nämliche Bougie, die sich, vhne daß sie Nisse bekommt, um den Finger wickeln läßt, kann man, nach gehörigem Nollen, immer wieder gebrauchen. Sechs dergleichen waren zu langs wierigen Kuren hinreichend. n) S. 452. Eine der fürchterlichsten Juckungen wurde, nach Roch Dissert. de convulsionibus juvenem decussatim destorquentibus. Argent. 1776. durch ein Ørechmittel, das eine große Menge glutinöser, pech= artiger und stinkender Materie ausleerte, augenscheinlich erleichtert.



Erklärung des Rupferblatts.

Die obere Figur stellt die Verbindung des Grimdarms mit den Eingeweiden des Unterleibs vor.

- a) Der Unfang bes Grimbarms ober ber Sachbarm.
- b) Der Grimbarm.
- c) Der Mastdarm.
- d) Die dunnen Gedarme.
- e) Der Magen.
- f) Die Milz.
- g) Ein Theil der zurückgeschlagenen leber.
- h) Die Gallenblase.

Die untere Figur stellt den abgesonderten Grims darm vor.

- a) Der Sack = ober Blindbarm.
- b) Der Grimdarm.
- c) Deffen erste Biegung unter der leber.
- d) Die zwote Biegung unter der Milzgegend.
- e) Die dritte in der Beckengegend.
- f) Die vierte, diejenige, welche sich in den Mastdarm endigt.

(with a

Verbesserungen einiger eingeschlichenen Druckfehler, welche übrigens gegen die, meistens in den Nezepten, sehlerhafte Leipziger = Ausgabe unbeträchtlich sind.

~	0.4		
Seite			
II	- 3 -	Beherrschung, —	Bewegung,
18	- 13 -	acre vicidum —	viscidum.
24	- 17 -	man —	nun.
30	- 27 -	abschneiden —	abscheiden.
57	- 17 -	eingesehen —	eingesogen.
143	- 11 -	beutet —	deutet.
155	- 21 -	fich —	fie.
221	- 23 -	Veranstaltungen —	Verunstaltungen.
238	- 26 -	mindesten —	mildesten.
287	- 8 -	Gerauch —	Sebrauch.
322	- 23 -	folgt nach verwan	deln ein Comma,
329	- 15 statt	schmach lies	schwach.
346	<u> </u>	von —	vor.
428	- 23 -	fich —	fie.
485	- 19 -	miv —	Pill.



