Unterricht für Wundärzte über die venerischen Krankheiten, nebst einem neuen Queksilberpräparate / [Samuel Hahnemann].

Contributors

Hahnemann, Samuel, 1755-1843.

Publication/Creation

Leipzig: S.L. Crusius, 1789.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/d28jhfbn

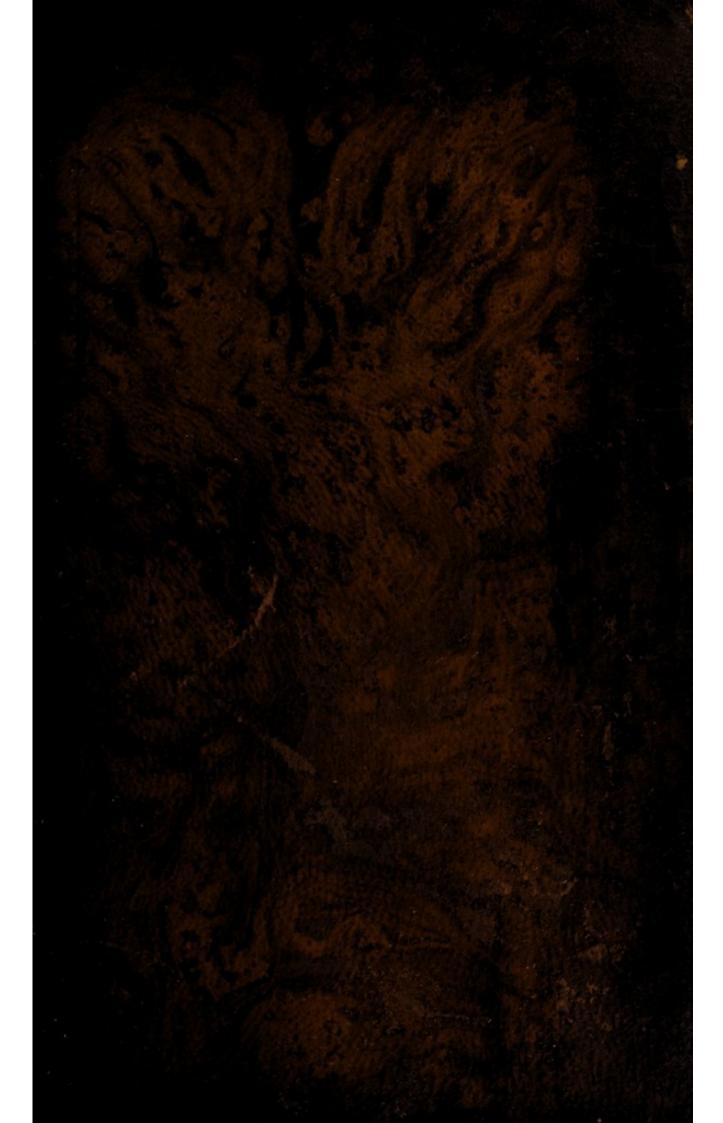
License and attribution

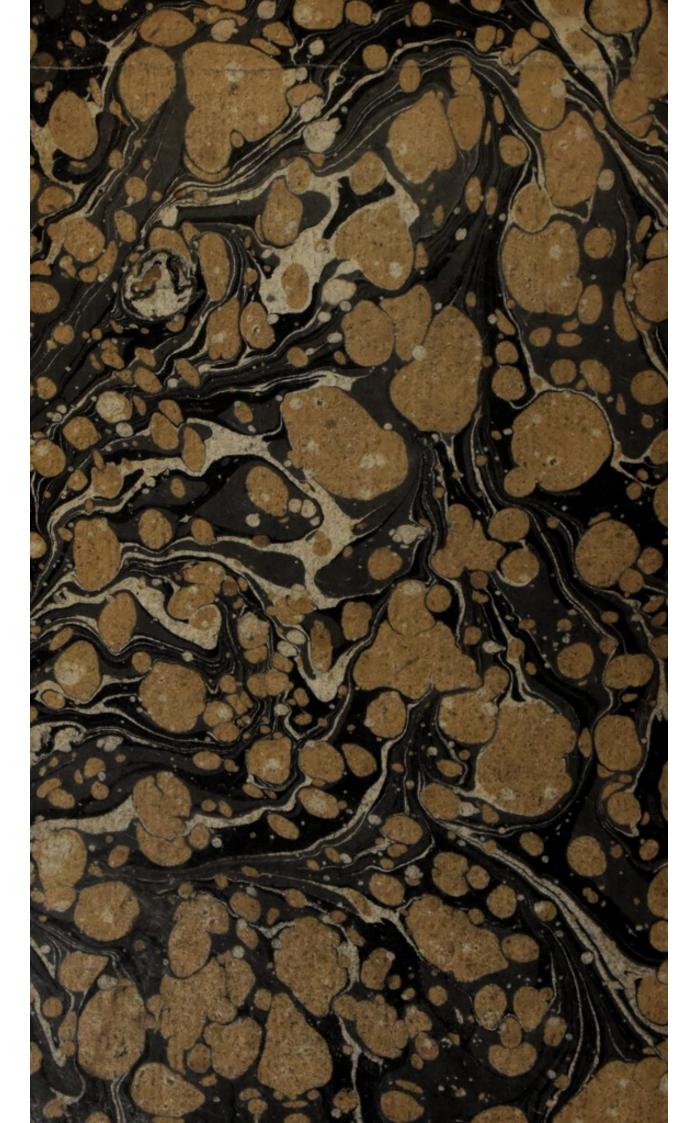
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

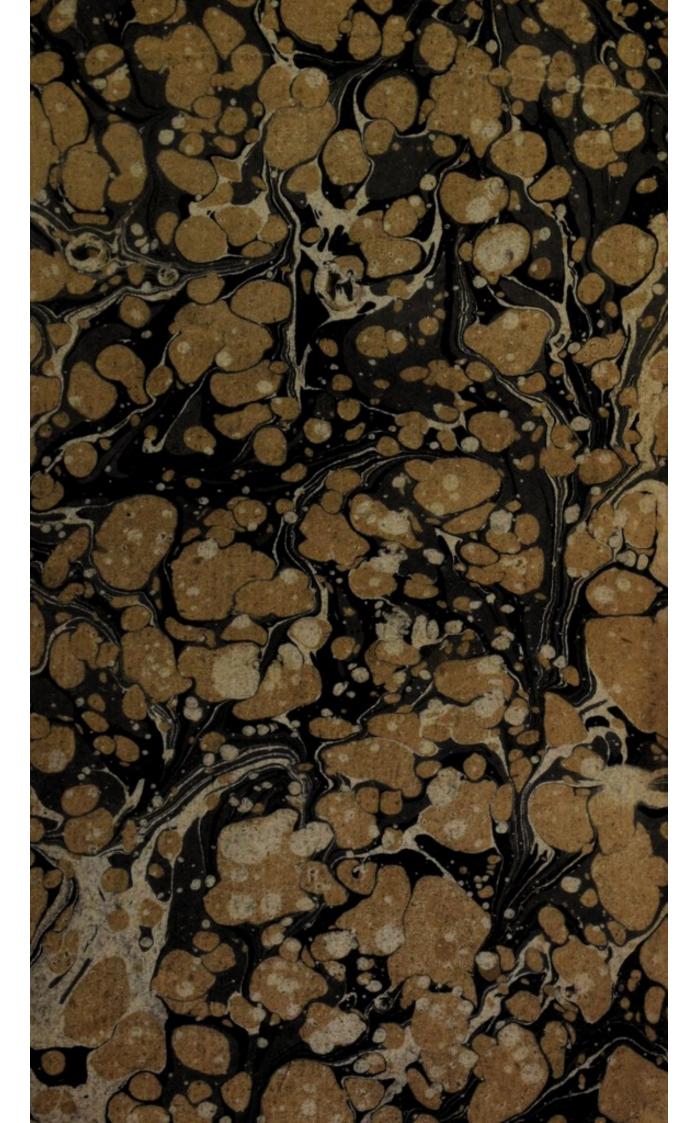
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



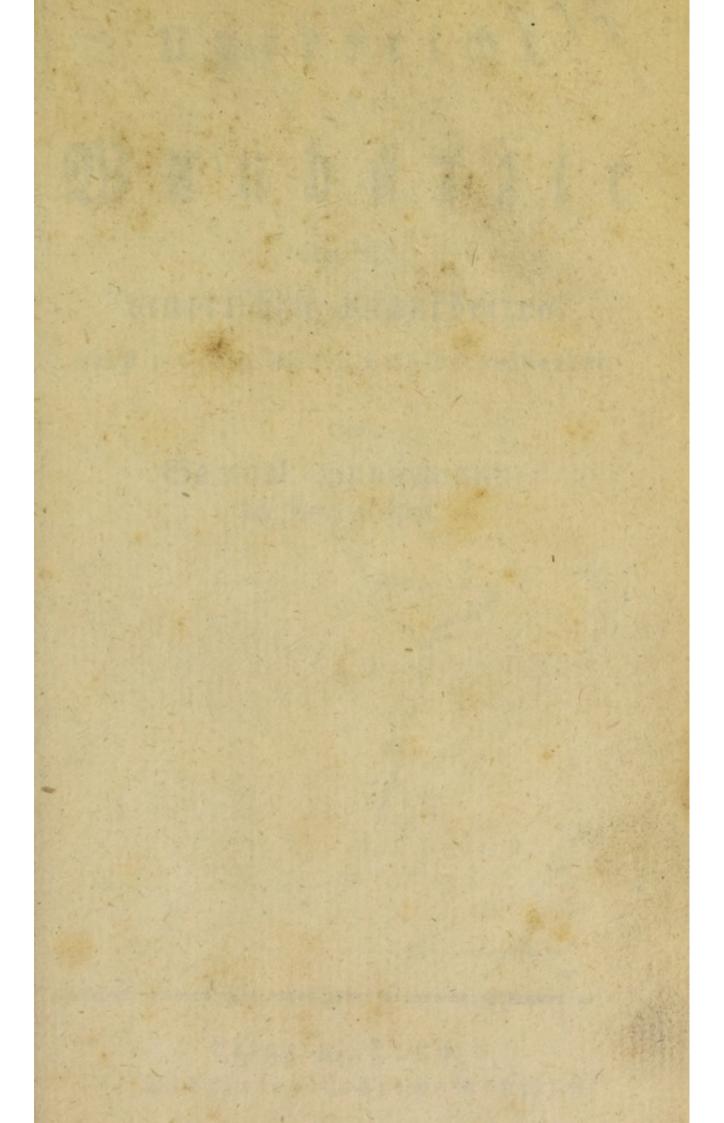
Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org











Unterricht Wunterricht

über bie

venerischen Krankheiten, nebst einem neuen Queksilberpraparate.

bon

Samuel Hahnemann, der Arzeneik. Dokt.



Leipzig, 1789. ben Siegfried Lebrecht Erusius.



Borrede.

Sch beabsichtete durch dieses Buch, eine gesunde Theorie und eine geläuterte Behandlung vorliegender Krankheiten dem praktizirenden

Publikum geläufiger zu machen.

Hundre', Schwediauer, Hecker, Andre', Simmons, Penrishe, Falk, und einige andre genante und ungenante, als tere und neuere Verfasser haben mir darges reicht, was ich theils nicht hatte, theils nicht in der Ordnung hatte. Ihre Namen oder Bücher habe ich schuldigst genant.

Ich hoffe deshalb nicht überflüssig zu senn, weil zu dem Gebäude nicht blos Schwellen, Hauptbalken und Säulen, sondern auch Riegel und Streben, nicht blos Werkstükken, sondern auch Füllsteine und Zwikkel gehören;

gluflich, wenn sie passen.

Es ist ein auf alle Weise kizliches Unternehmen, ein neues Arzneimittel vorzuschlagen, oder ein wenig bekantes oder verfallenes wieder in Ansehn zu sezzen. Der Urheber mus theils ein hohes Gepräge von Wichtigkeit an sich tragen, theils ohne allen Verdacht niedri-

ger Rebenabsichten senn.

Fehlt mir das erstere, so bin ich doch wes
gen des leztern ausser Sorge. Ich gebe die
genaue Beschreibung eines vortressichen Arzneimittels. Jeder, der andre chemische Arzneien verfertigt hat, kan diese ohne Bedenken,
des sichern Erfolgs gewis, bereiten; ich verheimliche ihm keine Juthat, keinen Handgriff.
Die Vortressichkeit des Mittels lehrt schon die
Natur der Sache, und meine und meiner Bekanten Erfahrungen, die gleichen Nuzzen von
diesem Mittel sahen, bestätigen sie. Wer ein
besseres weis, dem steht frei es bekant zu machen und dem meinigen vorzuziehn.

Wenn ich es das meinige nenne, so will ich blos damit sagen, daß ich eine reinere sichrere Bereitung desselben, als meine Vorzgänger, und die Vorsichtsregeln seines Gesbrauchs und seine Wirkungsart bestimter lehre; nicht deswegen, weil noch nie jemand auf einen Gedanken gekommen wäre, etwas

Alehnliches anzuwenden.

Ein dem ausidslichen Queksilber sehr ähnliches Präzipitat (Praecipitatum mercurii carnei coloris, qui ex solutione mercurii vivi in aqua forti paratur, affuso volatili urinae spiritu) wendete, meines Wissens, zuerst (1693) Gervaise Ucan innerlich ges gen Eustseuche mit dem besten Erfolge (mit gleichen Theilen vor sich verkalkten Queksilsbers und etwas Honig zu Pillen gemacht — Gabe, zwei bis drei Gran täglich etliche Mal gegeben) an. Man sehe dessen Traité de la mal. ven. Toulouse 12°. 1693. Chap. 9. wieswohl das Práparat so rein von Turbith und weissem Prázipitate wohl eben nicht gewesen sepn mag.

Dies heilsame Mittel kam jedoch nachges hends wieder völlig in Vergessenheit, bis in den ganz neuern Zeiten mit der Vervolkommung der Scheidekunst auch ähnliche Queksilberzubereitungen ersonnen wurden; ohne daß man jedoch sagen konte, ihr Gebrauch wäre in einiges Ansehn gekommen, blos etwa Blacks pulvis einereus ausgenommen. Vorliebe fürs Alte, obgleich Nachtheilige und Unkräftigere, vereinigt mit nicht kleinen*) Vorurtheilen

Die vielen betrognen Hofnungen von neuern anstisphilitischen Bundermitteln, welche ihre marktsschreitischen Berkäufer mit Trompetenschalle verstündigten und zum Vortheile ihres Beutels geheim hielten, machten wohl vorzüglich die praktischen Aerzte scheu. Sie sahen die gepriesnen Wirkungen von diesen theuern Arkanen nicht, oft nachtheilige; und die Entdekkung ihrer Mischung zeigte sst ein schon längst bekantes Queksilberpräpargt.

gegen Alles, was neu und unversucht an Queksilberbereitungen oder andern Mitteln gegen die venerischen Krankheiten genant wers den kan, bestimte die Praktiker, leztere nicht des Versuchs zu würdigen, sondern lieber beim Kalomel, dem Sublimate und der Neapelssalbe zu bleiben.

Doch liefern uns die neuesten Apothekers bücher Mittel, welche grosse Alehnlichkeit mit meinem Mittel haben, und wohl hie und da in Gebrauch mögen gezogen worden seyn.

So ist das durch flüchtiges Laugensalz aus Salpetersaure gefällte Queksilberpräzipitat, Pulvis mercurii einereus E. Turpethum album O. Mercurius praecipitatus dulcis O. ferner das durch geistiges flüchtiges Laugensalz aus eben der Saure gefällte Turpethum nigrum, oder Mercurius praecipitatus niger. Auf leztere Art bereitete ich mein Präparat lange, bis ich seine Unvolkommene heiten durch unten folgende Aenderungen verbesserte.

Dr. Black wird für den Erfinder *) des pulvis mercurii einereus ausgegeben, welsches er folgendermasen zu machen lehrt. "Man "nehme schwache Salpetersäure und Queksil» "ber gleiche Theile, mische beides und lasse "es ausldsen, verdünne es mit reinem Wasser, "sezze

*) Gervaise Ucap, wie gesagt, bereitete es langst vor ihm zu dieser Absicht. "sezze Salmiakgeist bis zur völligen Abscheis "dung des Queksilbers hinzu, wasche das "Pulver mit reinem Wasser und trokne es."

Ich erwähne des mercurius praec. fuscus Wuerzii als eines aus Scheidewasser durch Potaschenlaugensalz bereiteten Niederschlags ebenfals nur, weil es einige Aehnlichkeit mit

bem meinigen hat.

Alle Bereiter der genanten Mittel suchten ein reines, von korrosivischen Säuren, vorzüge lich von der Vitriol- und Salzsäure, freies, kalksörmiges Queksilber, des Nachtheils vom weisen Präzipitate und Turbithe versichert; wir wollen sehen, ob sie ihre Absicht erreichten.

Bur Salpeterfaure wird nie ber gereinigt. fte Salpeter genommen; was ihn berunrei= nigt, find falzsaure erdige oder Reutralfalze. Selbst der gereinigtste ist nicht davon frei. Last man in Diesen (es heise Scheidewasser oder Salpetergeist) das Queksilber auflosen, so geschieht es, die Auflosung zu beschleunigen, gewöhnlich auf warmem Sande. Bier trubt sich zwar die Flussigkeit anfänglich weis, aber bald wird alles wieder helle, das ift, der ge= bildete weisse Prazipitat wird in der Galpe= tersaure dergestalt aufgelost erhalten, daß felbst die Berdunnung mit Waffer nicht, sondern blos ein laugensalziges Niederschlagss mittel ihn fallen kan. Schlägt man bann mit Bulfe irgend eines Laugensalzes das Queffilber aus dieser Teuchtigkeit nieder, so fallt zu= gleich)(4

gleich der nun frei gewordne weisse Präzipitat nieder und verunreinigt den Riederschlag mit einem sehr giftigen Arzneimittel in nicht ges

ringer Mafe.

Man nehme eins ber genanten Queffils bermittel, schütte es in ein Arzneiglas von ei= niger Grose, stelle es in eine mit Sand gefüllte Rapelle, daß es fast umgekehrt aber dergestalt schief zu stehn komme, daß bas Pulver auf der Geite liege; der hals des Glases aber pollig im heisen Sande stehe, und der Theil des Glasgewolbes, worin das Pulver liegt, pollig im Sande rube; man gebe bann almalig verstärktes Reuer und es wird sich eine weisse Rinde im emporftehendsten Theile des Glases anlegen, jum Theil agender Gublimat, jum Theil versustes Queksilber; als in welche beis ben Praparate fich der weiffe Prazipitat bei der Sublimazion zu trennen pflegt. Das Gewicht beider wird die Menge bes im Quetfilbermittel enthaltenen weiffen Prazipitats bestimmen, und jeder wird sich leicht von der Michtigkeit meiner Behauptung überzeugen. Wolte man gefälltes und wieder übergetrieb. nes Scheidewaffer jur Bereitung nehmen, fo wurde man zwar sichrer fabren, aber boch bas Mittel vertheuern. Aber auch dies ware nicht hinreichend, es von Bitriolfaure ju befreien.

Da das gewöhnliche Salpetersaure durch Zwischenkunft des gemeinen Vitriols aus dem

Salpeter getrieben wird, so ist es sehr häusig mit Bitriolsäure vermischt. Es muste zuerst über frischem Salpeter rektisizirt werden, ehe man es durchs Fällen und Wiederübertreiben vollends zu reinigen suchte, welches das Auf-lösungsmittel noch mehr vertheuern würde. Wer kan sich bei so umständlichen Vorschrifsten auf die Folgsamkeit gewinsüchtiger Apo-theker verlassen?

Ich gehe zu dem Niederschlagsmittel über, welches an sich sehr gleichgültig senn würde (es heise flüchtiges oder festes Laugensalz oder sauredampfende Erde) wenn es nur

gang rein mare.

Die gewöhnliche Kreide, der Marmor, die Austerschalen, liefern gebrant und zu Kalk-wasser aufgelöst, ein in vielen Fällen sehr gustes Niederschlagsmittel. Hier aber must man die Bemerkung machen, daß sie alle drei, Produkte aus dem Meere, folglich, wie auch die Versuche lehren, mit Salzsäure veruns reinigt sind.

Gewöhnliches sixes Laugensalz ist gröstentheils aus der Potasche gezogen, welches in vielen Fällen einen Antheil an Vitriolsäure (oft durch die Hand der Verfälschung dazu gebracht), am meisten aber Digestivsalz, auch wohl gewöhnliches Küchensalz enthält. Das zur Reinigung gewöhnlich angewendete Wasser trägt nicht wenig zu dieser Verunreinigung bei.

)(5

Das

Das von Weinstein gebrante Laugenfalz wurde weit tauglicher bazu fenn, wenn reis ner rober Weinstein gebrant und bas Salz baraus mit bestillirtem Wasser ausgezogen wurde; aber auch bieses hat den Nachtheil, daß es zu viel fire Luft enthalt, und wahrend es mit Waffer verdunt, den Queffilberkalt aus der Salpeterfaure niederschlagen foll, den. felben jum groften Theile wieder aufloft.

Gleichen Rachtheil von der Uebermenge ber Kreidensaure hat das trokne flüchtige Laugenfalz und der gewohnliche Salmiakgeift. Der kaustische Salmiakgeist aber, und ber mit Weingeist übergetriebne besiggen zwar Diesen Fehler nicht, sie enthalten aber beibe, so wie das trokne flüchtige Laugensalz und der gewöhnliche mässerige Salmiakgeist einen nicht geringen Antheil an Galzfaure; wie man erfahrt, wenn man fie mit Effigfaure fattigt und mit Gilberfalpeter oder Gilbervitriol versucht, wo sich Hornsilber niederschlägt.

Das zur Berdunnung nothige Wasser ift nicht gleichgultig. Das aus Brunnen ift fast stets mit Rochsalz geschwängert und taugt zu dieser Absicht nicht. Auch manches Quel-

wasser ist davon nicht frei.

Man weis, daß auf die Reinigkeit des Quekfilbers nicht wenig ankomt, wenn man nicht Blei und Wismuth in der Mischung haben will. Das blofe Uebertreiben des ver=

dachti=

påchtigen Metals ist nicht hinreichend; es geht noch viel von den zugesezten Metallen mit über. Noch weniger taugt die blose meschanische Reinigung, wenn man es durch Leder drüffen will; ein guter Zusaz an Wiszmuth verdünt das Blei im Queksilber so stark, daß es gleichfals mit hindurch geht. Weit besser ist die Wiederlebendigmachung aus Zinober, bes sonders dem in Broden, welcher mit Potsasche, Kalk, oder Eisenfeile gemischt übergestrieben und so das reine Queksilber daraus abgeschieden wird.

Wenn eine gesättigte Auflösung des käuf= lichen Queksilbers in Scheidewasser, mit glei= chen Theilen Wasser verdünt, mit zwei Mal so viel verdächtigen Queksilbers, als in der Auflösung ist, eine halbe Stunde lang, ge= sotten wird, so verliert lezteres allen Antheil an fremden Metallen, und wird eben so rein,

als das aus Zinober wiederhergestellte.

Bereitung des auflöslichen Queksilbers.

Auf lezterm Wege gereinigtes Queksilber ließ ich in einem tiefen Keller*) mit so viel, als nothig war, Scheidewasser von der geringsten Sorte (etwa mit Thon übers getrieben, oder anderm,) auslösen und täglich etliche

^{*)} Hatte ich noch grösere Kalte (im Winter) so lies ich die Auflösung bei 40° Fahr. geschehen.

Etliche Mal umrühren, denn der schwerste Theil der Auflösung schwimt dicht über dem Queksilber und verzögert bald seine fernere Auflösung, ohne diesen Handgrif.

Nach acht Tagen kan man der Sättisgung der Säure gewis senn; so jedoch, daß stets noch unaufgelöstes Queksilber am Bo- den übrig sen.

Diese Auslösung giest man hell vom Bobensaze ab und bringt sie durch Abdampfen
und Anschiessen zu Arnstallen, die man herausnimt und genau abtropfeln läst; man
troknet sie auf einem Fliespapiere und löst
sie, wenn sie trokken sind, in so wenig als moglich reinem Weingeiste auf. Die Auslösung
wird allen noch übrigen Antheil an Turbith
und weissem Präzipitate vollends fahren lassen. Man siltrit sie, und wendet sie zur fernern Bereitung an.

Das Niederschlagsmittel wird dergestalt bereitet, daß man rein abgewischte Eierschalen eine Viertelstunde lang glühen läst. Dann löscht man sie, wie lebendigen Kalk, mit desstillirtem Wasser und hebt das entstandene Pulver in einer wohlverstopften Flasche auf.

Wenn man das auflösliche Quekfilber bereiten will, nimt man ein Pfund des geslöschten feinen Eierschalenkalkpulvers und rührt es in ein hohes neues Fas mit 600 Pfund destillirtem 100 bis 150° warmen Was-

fer angefüllt, etliche Minuten lang, bis man

der bestmöglichsten Auflösung gewis ift.

Mach einer Viertelstunde Ruhe eröfnet man den zwei Zoll vom Boden entfernten Zapfen, und läst das ganz reine und helle Kaltwasser (wenn man will, noch durch ein aufgespantes wollenes dichtes Tuch) in ein gleichfals neues oder blos dazu gebrauchtes hohes Fas von gleicher Gröse laufen, wels ches aber inwendig sehr eben und glatt seyn mus.

In dieses helle Kalkwasser giest man ohne Verweilen und unter beständigem Umrühren eine Menge jener Queksilberausidsung, worin sich zwei Pfund Metall in Auslösung bes

finden.

Die schwarze Flussigkeit sest sich bald. Man zapft das helle Waffer herunter, fpult ben schweren schwarzen Saz rein mit bestil= lirtem Waffer heraus in Ginmachglafer, laft es Tag und Nacht sich sezzen, giest bas Wasfer herunter, ruhrt eben so viel, als das abgegoffene beträgt, frisches bestillirtes Waffer Darunter, laft es abermals sich vollig fezzen, gieft es ab, fest die Glafer in hinreichend grose Rochtopfe (die Höhlungen dazwischen mit Afche oder Sand ausgefüttert) und bringt sie in einen blos noch warmen (200°) Bakofen, so lange bis der Saz vollig troffen ift: geschwinder kan man ihn auf weissem Papiere ausgebreitet auf Eisenblechen über gelindem Stoh=

Kohlenfeuer almalig troknen, so daß das Pa=

pier unverfengt bleibt.

Dieses dunkel schwarz graue Pulver ist das auflösliche Queksilber, welches ich deshalb so benenne, weil es sich selbst in seder animalischen und vegetabilischen Saure und in Wasser mit sixer Luft geschwängert, wenn es wohl bereitet ist, volkommen auflöst; auch im Magensafte ohne Verzug, wie die schnelle Wirkung zum Merkurialsieber jeden Praktiker lehren wird.

Lockowiz, bei Dresden den 29. Sept.

Eben da ich die Feder niederlege und mein Buch unter die Presse schiffen will, fomt mir Girtanners Werk (Abhandlung über die venerische Krankheit von Christoph Girtanner, 8. Goettingen, Dietrich 1788.) in die Hande, eine mir angenehme Ericheis nung. Er hat seinen Plan, seine Sache durchdacht. Es freute mich, daß er Samile tons vortrefliche Kur des Trippers sich der Hauptsache nach eigen gemacht und die unvernsinftige bisherige Behandlungsart in das gehorige Licht stellt, Die vorurtheilige Befürchtung einer Stopfung nach so geschwind geheilten Trippern und die Verfezzung der Trippermaterie bei ber sympathischen Chemosis bestreitet, Unterscheide unter ben Rachtrips pern angiebt, die Abweichung des venerischen bon ben übrigen weiffen Fluffen, und ber feros phulosen von der venerischen Drusengeschwulft bestimt, und den Abszes der lettern so fraftig vermeidet; es freute mich, daß er einsieht, daß das antivenerische Metall durchaus nicht ohne vorherige Umstimmung durch die gegen= wirkenden Krafte bes thierischen Berdauungs= und Assimilazionsvermogens, b. i. etwa durch blose Berührung oder chemische Bermands schaft, das venerische Gift zerstore; es freute mich, daß er die Schadlichkeit des azenden Sublimats, jenes unvorsichtig vergotterten Giftes, so lebhaft fühlt, die starkende Behandlung der meisten dieser Kranken vor, wahrend und nach der Queffilberfur so fart empfiehlt und die frangbiifche Ochwachungs: fur aus seinen Borschriften groffentheils weglast, und daß er die Schädlichkeit aller ver= mehrten Ausleerungen bei ber Merkurialkur fo überzeugend darthut; es freute mich, daß er den Unfinn der sogenanten versarvten venes rischen Krankheiten so schon entlarvt und die Worbauungsmittel der Anstekkung in ihr Nichts jurufwirft; es freut mich daß er die Unfteklung 'des Kindes durch den Samen und in Mutterlei= be, so wie durch die Milch der Umme aus Erfah. rung widerlegt und das Rind felbst mit dem antisophilitischen Metalle behandelt wissen will alles Sagge, die den ausgebreitetsten Gin= flus auf das Wohl der Menschheit haben.

Wie

Borrebe.

Wie oft hatte ich den Beitritt eines wich= tigen Arztes über diese Punkte gewünscht! Hoffen muste ich ihn, wenn es ausgemacht ist, daß durch praktischen Geist geleitete Be= obachtungen sich endlich doch gemeinschaftlich in Wahrheit konzentriren, wie die im Umkreise auch noch so weit von einander entfernten Zirkelstrahlen in ihrem gemeinsamen Mittelpunkte.

Was ich noch aus Girtanner anzuführen nothig fand, habe ich, da es im Texte nicht mehr möglich war, in die Anmerkungen

ftellen muffen.

Den vierzehnten Oktober 1788.

Inhalt.

Vorrede.

Einleitung, §. 1—11.

Erfter Theil.

Benerische vor sich bestehende Lokalübel.

Erste Ordnung. Idiopathisch venerische Lokalübel auf feuchten Körperstächen, ohne Oberhaut.

Erster Abschnitt. Ursprüngliche Tripper.

Erstes Rapitel. Mannlicher Tripper. 6. 12 - 53.

Zweites Kapitel. Kur des mannlichen Trippers, 9. 54 — 126.

Drittes Kapitel. Weiblicher Tripper, 5. 127 —

Viertes Kapitel. Kur bes weiblichen Trippers, 5. 136 — 147.

Zweiter Abschnitt. Ueberbleibsel nach Trip: pern.

Erstes Kapitel. Chronische Strangurie und ihre Kur, §. 148 — 152.

Zweites Kapitel. Chrorische Krummung der Rusthe, §. 153 — 158.

Drittes Kapitel. Hodenverhartung, §. 159 — 165. Viertes Kapitel. Mannlicher Nachtripper und seine Kur, § 166 — 199.

Fünftes Kapitel. Weiblicher Nachtripper und seine Kur, §. 200 - 206.

Sechstes Kapitel. Verengerungen des Harnkanals und ihre Abhülfe, g. 207 — 245.

Siebentes Kapitel. Berhartung der Vorfteherbrufe, S. 246 - 256.

Zweite Ordnung. Ibiopathisch venerische Lokals übel an Körperstellen mit Oberhaut umkleidet.

Erster Abschnitt. Schanker.

Erstes Rapitel. Schanfer überhaupt, und insbes sondre bei Mannspersonen, §. 257 — 271.

Zweites Kapitel. Weber die gewöhnliche Kur des einfachen Schankers, 6. 272 - 286.

Drittes Kapitel. Kur des einfachen Schankers, §. 287 — 293.

Wiertes Kapitel. Verengerung der Vorhaut (Phismosis) und Einschnürung der Eichel (Parasphiniosis) § 294—301.

Funftes Kapitel. Kur der Verengerung der Vorhaut, und Ginschnurung der Eichel, §. 302 = 311.

Sechstes Kapitel. Weiblicher Schanker, S. 312-

Siebentes Kapitel. Kur der weiblichen Schanker, S. 319 — 326.

Uchtes Kapitel. Kur der Zufälle von übler Bes handlung der Schanker, S. 327 — 339.

Meuntes Kapitel. Venerische Warzen und 2luswuchse, § 340-351.

Zehntes Kapitel. Heilung der venerischen Warzen und Auswüchse, S. 352 — 361.

Inhalt.

- Zweiter Abschnitt. Bubonen.

Erstes Kapitel. Kentnis der Leistenbeulen, 5. 362

Zweites Kapitel. Unmerkungen über die bisherige Kurart der Bubonen, §. 384 — 399.

Drittes Kapitel. Heilung der Bubonen, §. 400

Zweiter Theil. Lustfeuche.

Erster Abschnitt. Kentnis der Lustseuche. Erstes Kapitel. Einleitung zur Kentnis der Lustseuche, S. 411 — 425.

Zweites Kapitel. Kentnis der symptomatisch venerischen Lokalübel näherer Urt, §. 426 — 448.

Drittes Kapitel. Kentnis der symptomatisch venerischen Lokalubel entfernter Art, § 449, 459.

Zweiter Abschnitt. Untivenerische Mittel. Erstes Kapitel. Quetsilberbereitungen überhaupt, §. 460 — 473.

3weites Kapitel. Queffilberbereitungen insbesondre 5. 474 — 540.

Drittes Kapitel. Unmerkurialische Mittel, §. 541 — 563.

Dritter Abschnitt. Hinwegräumung der Hinders nisse der Quekfilberkur.

Erstes Kapitel. Anmerkungen über die gewöhnliche Vorbereitungs. und Nebenkur, §. 564

3weites Kapitel. Vorbereitungskur, §. 573,590. Drittes Kapitel. Abhülfe der widrigen Wirkungen des Quekfilbers, §. 591 — 613.

Inhalt.

Dierter Abschnitt. Natur des auflöslichen Queksilbers und Gebrauch desselben gegen die venerischen Krankheiten, §. 614 = 635.

Fünfter Abschnitt. Lokalübel nach der Kur der Lustseuche.

Erstes Kapitel. Lokalübel, die nach gehöriger Kur der Lustseuche übrig bleiben und ihre Abhülfe, 5. 636 — 647.

Zweites Kapitel. Lokalübel und Nachwehen, die auf den Misbrauch des Queksilbers folgen, §. 648 — 662.

Unhang.

Venerische Arankheiten neugeborner Kinder, g. 663 — 693.

Zusaz.

S. 288.

Einleitung.

I.

Die Natur des venerischen Giftes besitzt uns gemein viel Rathselhaftes und Unerklärliches.

- 2. Es hat das Eigne, daß es, einmal dem Körper mitgetheilt, ohne Gränzen zunimt, und daß in den Kräften des körperlichen Lebens des Menschen kein Vermögen liegt, es zu überwälztigen, und aus eigner Unstrengung fortzuschafzfen, wie die meisten der übrigen Krankheiten, selbst den Tripper. In der Lymphe scheint sein Siz zu seyn.
- 3. Man findet, daß weder der Hauch, noch der Schweis, noch die Ausdünstung, noch der Harn venerischer Personen weder örtlich noch allgemein ansteckt. Der Samen einer allges mein venerischen Mansperson erzeugt, nach dem Ausspruche der erfahrensten Männer, keine venerischen Kinder; blos allgemein venerische Mütter scheinen durchaus ihre Früchte nicht ans zustecken, so wenig als Ammen, blos mit der Luste seuche behaftet, mit ihrer Milch das Gift sorts pflanzen können.

4. Im Allgemeinen bestehn die venerischen Krankheiten blos in Lokalübeln; ein allgemeines Siechthum dabei ist nur etwas Zufälliges.

5. Die merkwürdigste Seite ihrer Erscheis nung ist der Unterschied zwischen der ersten und

zweiten Unsteckung.

- 6. Die erste Unsteckung bringt vor sich bestes hende blos örtliche Krankheiten oder idiopathische venerische Lokalübel, Tripper und Schanker hers vor; die Bubonen und Feigwarzen gehören ihrer innern Natur nach dazu, doch machen sie der Zeitzfolge nach den Uebergang in die zweite Unsteckung, bei welcher die Einsaugung des bishek blos örtzlichen Gifts aus Tripper, Schanker und Leistenzbeulen in die Sästmasse eine solche Disposizion des Körpers erzeugt, welche sich einzig blos durch Lokalübel andrer Urt zu erkennen giebt, die man deshalb symptomatisch venerische mennen könte und deren einzelne oder vereinigte Erscheinung man allgemein venerische Krankheit oder Lustseuche zu benamen psiegt.
- 7. Verschiedene Versuche lehren, daß wahre Trippermaterie eingeimpft, Schanker, und Eiter aus lettern wahren Tripper erzeugt, daß folglich beide so verschieden scheinende Uebel einerlei Gift zum Grunde haben, welches nur, je nachdem es verschiedene Oberstächen antrift, so verschiedene Wirkungen äussert.
- 8. Zur Absonderung natürlicher Feuchtigkeis ten bestimte, von Oberhaut entbloste Stellen des

Körpers mit diesem Gifte berührt leiden, wie Hunter zeigt, widernatürliche Schleim und Eiterausslüsse ohne Verlust von Substanz; man nent die Erscheinung Tripper. Auf Oberslächen des Körpers hingegen angebracht oder vielmehr eingerieben, die mit Epidermis umkleidet sind, erregt es spezisische Geschwüre, welche, ihrer um sich fressenden Natur wegen, Schanker (ulc. cancrosa) benamt werden. In zusammenges häuften Drüsen erregt es Vubonen.

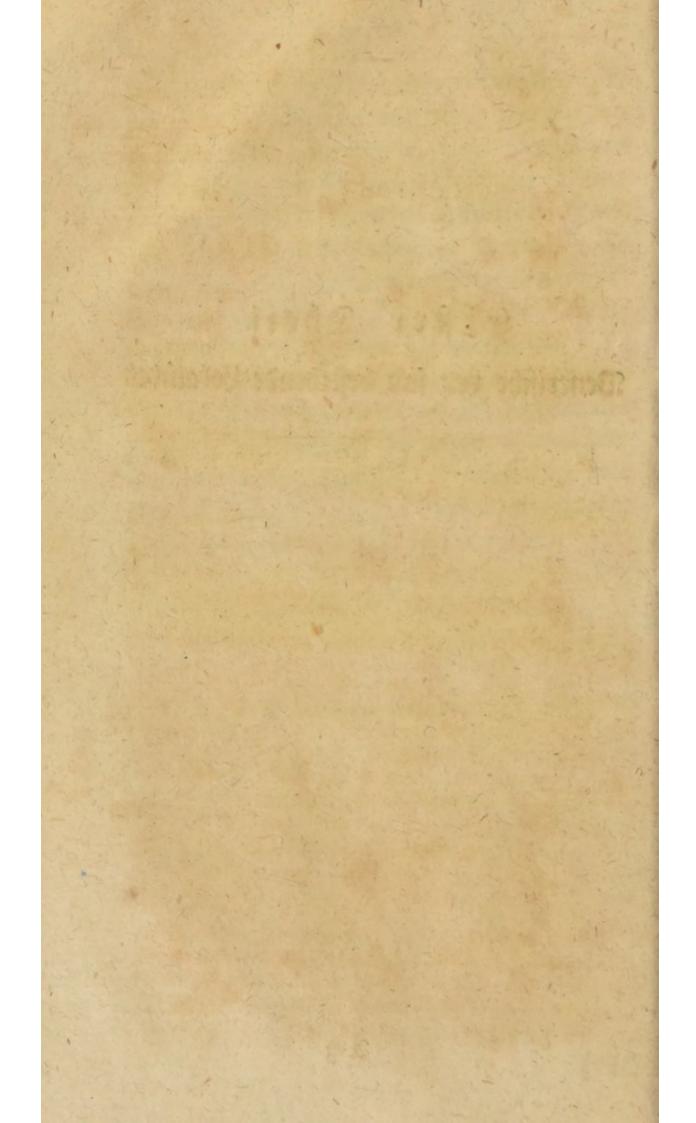
9. Go lange bas Gift unter der Gestalt biefer lokalubel an dem Orte der ersten Unsteckung (oder doch in der Mabe -- den Bubonen) wohnt, bes halt es unverandert die Matur, ortlich anzustets ten, und, nach Beschaffenheit der Stelle abns liche idiopathisch venerische Uebel (3. 2). durch Einimpfung) ju erzeugen. Berschwinden Diese drelichen Uebel aber ohne Heilung, oder tritt nur ein kleiner Theil ihrer Materie in den Kreislauf über (die zweite Unsteckung), so wird dies Gift bergestalt verandert, daß unter Entwickelung ber allgemeinen Seuche, nachst andern Lokalbeschwers ben, Geschwure entstehen, deren Eiter nach Sunter's genauen Versuchen, weber, an feuchte Hautstellen gebracht, venerischen Tripper, noch, in Wunden gelegt, Schanker zu erzeugen im Stande und beshalb Luftseuche in gefunden Rors pern ju erregen unfabig ift.

10. Durch die lymphatischen Gefäse aus Schanstern zurückgesogenes Eiter bringt Bubonen, das

aus Geschwüren der allgemeinen Seuche einwärtss
getriebene aber keine hervor. Eben so wenig vers
mag das Gift der kustseuche, von innen heraus
Schanker an den Gedurtstheilen oder Tripper
zu erregen; bricht es auch an Stellen ohne Obers
haut, z. B. in den Nasenslügeln, hervor, so bils
det es doch nur allgemein venerische Geschwüre,
während das Schankergift, an denselben Ort ges
bracht, einen Nasentripper hervorbringt.

11. Schanker und Trippergift in allgemein venerische Wunden oder in eiternde Leistenbeulen gebracht, verschlimmert beide nicht, so wenig als Schanker durch aufgelegte Trippermaterie, oder Tripper durch eingebrachte Schankerfeuchtigkeit bösartiger werden, als sie vorhin waren.

Erster Theil. Venerische vor sich bestehende Lokalübel.



Erste Ordnung.

Idiopathisch venerische Lokalübel auf feuchten Körperslächen ohne Oberhaut.

Erster Abschnitt. Ursprüngliche Tripper.

> Erstes Kapitel. Männlicher Tripper *).

> > 12.

Dewöhnlich kurze Zeit, oft unmittelbar nach dem Beischlafe mit einer Weibsperson, die einen venerischen weissen Flus, oder doch venerissche Materie in der Mutterscheide hängen hat, empfindet die Mansperson ein merkliches, nicht unangenehmes **) Jucken an der Oefnung der A4 Harns

^{*)} Der Name dieser Krankheit stamt von dem Haupt. zufalle, dem Tropfeln aus der Harnrohre, her. Der gemeine Mann spricht: "es trippt" für "es tropfelt."

^{**)} Es verbreitet sich zuweilen über die ganze Eichel, bewirkt Steifigkeit der Ruthe und Samenergiessun: gen, und scheint zum Beischlafe widernatürlich zu reizen. Manchmal ist diese Empfindung auch wenisger angenehm.

Harnröhre, zuweilen einem Flohstiche ähnlich, mit einer leidlichen Empfindung von Wärme in den Zeugungstheilen begleitet; in den Hoden läst sich eine Urt von Kriebeln spüren; die Lips pen der Eichel erheben sich ein wenig. Jeder Tripper meldet sich mit diesem Reize, der ersten Periode dieses Uebels.

- Periode besteht in einer schwächern ober stärkern Spannung des Gliedes, der Empsindung eines Zusammenschnürens in der Harnröhre, und einer windenden kriebelnden Vewegung in den Hoden. Drückt man in der Gegend des spezisischen Tripspersizzes, so zeigt sich etwas Schleim an der Münsdung der Harnröhre.
- I4. Die zweite Periode. Die kizzelnde Empfindung geht, gemeiniglich in ein Paar Lasgen, ins Schmerzhafte über, in ein Stechen und unleidliches Brennen in der Harnröhre, gewöhnslich unter dem Bändchen, d. i. in der schifähnslichen Schleimhole*) hinter der Eichel (dem ansfänglichen gewöhnlichen Trippersizze), wenn der Kranke sein Wasser läst.

15. Go

*) Wie mich deucht, war Cockburn (1717) der erste, welcher den Siz und die Quelle des Trippers aus dieser Gegend und den Schleimholen herleitete, folglich auch die Natur des Ausstusses weit natürlischer und wahrer erklärte, als seine Vorgänger, und viele seiner Nachfolger, die aus den Samenblässchen und der Vorsteherdrüse Samen und Vorstehers drüsensaft in Menge (zuweilen beträgt der Trippers ausstus in Tag und Nacht vier Unzen) hervorgehen liessen, um die Erklärung dieser Erscheinung wider alle gesunde Physiologie zu erzwingen.

- 15. So lange der Tripper, wie hier, noch seinen spezifischen Siz hat, fühlt der Kranke nicht eber Schmerzen, als bis ber harn einen bis anderthalb Zoll vom Ausgange der Harnrohre fomt.
- 16. Indes geht der naturliche, (sonst un= merkliche) weisse, zahe Schleim biefes Kanals, in einigen Tropfen ab. Die Lippen ber Gichel find von Blute mehr als fonst ausgedehnt; sie ift glanzend, kirschroth und durchscheinend. Die gange Ruthe, wenigstens die Gichel erscheint voller und dicker, als im naturlichen Stande der Erschlaffung; eine Urt von halber Steifigkeit. Der harn *) fångt an, bunkelgelb abzugehn. Es erfolgen öftere schmerzhafte, besonders nacht= liche Erekzionen **), zuweilen von Sameners gieffungen begleitet.

17. Gewöhnlich kurze Zeit nach Entstehung bes Brennens ***) beim Urinlaffen erfolgt bas 2lus: tropfeln 21 5

*) Wegen Aufgetriebenheit ber Ruthe, vielleicht auch wegen Berengerung ber harnrohre durch die Entzun: bung, auch wohl weil die Rranten der Ochmergen wegen ihr Baffer frei laufen zu laffen, angftlich find, geht der harn in einem dunnern Strable, als gewohnlich, ab; zuweilen zerftreuet er fich auch vor der Harnrohre, vermuthlich wegen der ungleichen Bufammenziehung bes Innern berfelben

**) Die ichmerghaften Gretzionen und das harnbrens nen unterscheibet ben urfprunglichen von dem Rach: tripper und ahnlichen Ausfluffen aus der Sarnrohre.

***) Welches mit feinen Symptomen immer fo lange babei noch anhalt, bis das reizende Gift durch das Mustropfeln fortgeschaft ift, einige Tage bis mehrere Mochen. Salt es ohne Musflus einige Zeit an, fo führt diefer beschwerliche, juweilen gefährliche Um. fand den widersprechenden Ramen des trochnen Trippers.

tropfeln*) einer wässerichten, wie mit Milch vermischten, weislichten Feuchtigkeit.

- 18. Die Kranken bezeichnen den Siz der Schmerzen, den sie zur Zeit der Erekzionen am genauesten fühlen, gleich hinter der Eichel **) in der Harnröhre; man bemerkt, daß sie inwens dig nahe an ihrem Ausgange fast wund ist.
- 19. Während der Fortdauer dieses Ausflusses vermindert sich nach und nach das Harnbrensnen ***). Mit der Zeit, oft wechselsweise, veräns
 - ftande durch die Desnungen der ausdünstenden Gefäse und die Aussührungsgänge der daselbst befindlichen Schleimdrüsen mit einem freiwillig ausschwizzenden seinen, milden, klebrichten, durchsichtigen Safte ims merwährend schlüpfrig erhalten, damit der reizende Urin, ohne diesen Theil anzugreisen, hindurch gleiten könne. Durch die venerische Schärfe aber gereizt, werden diese Aussonderungsgefäse zur häusigern Absscheidung ihrer Feuchtigkeiten genöthigt; eine Unstalt der wohlthätigen Natur, das seindselige Gift zu verdünnen und wegzuschwemmen. Die der Harns röhre eigenthümliche Zusammenziehungskraft treibt die Trippermaterie tropsenweise hervor.
 - **) Der gewöhnliche Trippersiz ist einen, auch anderts halb bis zwei Zoll hinter der Defnung der Harnröhre (in schlimmern, abweichenden Fallen nimt die Ents zündung fast das ganze Glied ein und scheint roths laufartig). Wie die Trippermaterie gerade in die angezeigte Stelle der Harnröhre gelange, ist nicht leicht zu bestimmen; vielleicht sezt sie sich zuerst an die Defnung derselben und zieht sich von da allmälig einwärts in die Gegend, die für ihren Reiz am ems pfänglichsten ist, und wo sie sich am schwersten vom Harne wegspühlen läst.
 - ***) Es giebt Tripper fast ohne Harnbrennen, bei bes nen gleichwohl der Ausstus stark ist, und andre, bei denen

verändert sich diese wässerichte, milchichte Trips perfeuchtigkeit in eine dicklichere, dem geschmols zenen Talg ähnliche, und gilblichere, allem Uns sehn nach, dem Eiter*) gleiche, von spezisischem unangenehmen Geruche.

20. Wenn

benen die schmerzhaften Empfindungen wochenlang vor dem Austropfeln hergehen. Ja, es giebt einige, wiewohl seltene, wo das Uebel ganz bei der zweiten Periode stehn bleibt (gonorrhée seche), wo das Harnbrennen, auch wohl eine Harnstrenge anhält, ohne daß ein tripperartiger Abgang erfolgt, und unster diesen welche, die selbst ohne Erscheinung des leztern geheilt werden. Ist dieser sogenante trofne Tripper bösartig, so entzündet sich nicht selten der Damm, wo sich, wenn nicht Hülfe geschieht, eine Mittelsleischsistel öfnet.

*) Der eiterahnliche Tripperflus scheint ein Geschwur in ber harnrohre vorauszusezzen; man irrt fich aber; beim gewöhnlichen einfachen Tripper ift dies nie der Kall. Es giebt mehrere Kalle von Gitererzeugung ohne Berluft von Substang, ohne Gefchwur. Man hat die auffere Glache der Lungen, des Mibbenfells, auch der Gingeweide des Unterleibs mit Giter umges ben gefunden, ohne daß die mindefte Exulgeration an diefen Theilen ju finden war. Man bemertt bet triefenden Augenliederentzundungen von scrophulofer und andrer Urt, fo wie bei ftarten Schnupfen einen Musflus mabren Giters, ohne daß nur Berbacht eines Geschwurs vorhanden mare. Golte die gelbe ge: wohnliche Trippermaterie von einem Weichmure ber= geleitet werden, fo bedente man daß wenn auch die gange innere Sarnrobre jum Gefdmure geworden ware, die Grofe Diefer verschwarenden Oberflache bei weitem nicht zur hervorbringung der Menge Gis ters hinreichen murbe, die zuweilen in Erippern ab: Da überdem die gewöhnlichen Tripper ein mahres venerisches Miasm jum Grunde haben, fo murde feiner derfelben, menn fie aus einem Geschwur entsprangen, obne Queckfilber (ohne welches fein veneria dungszufälle nachgelassen haben, erfolgt die dritte Periode. Der einfache Tripper schikt sich dann gewöhnlich von selbst zur Heilung, ohne künstliche Hülfe, an; aller Schmerz während der Erekzionen ist verschwunden, die Kraft, den Harn zu halten, und ihn ohne Empsindung und in vollem Strahle zu lassen, ist wieder hergestellt, der schärslichte, gefärbte Ausstus, von kurzer Konssischenz, nimt nach und nach eine weislichte Farbe an, und wird endlich ungefärbt (seltner bleibt er

venerisches Geschwur grundlich geheilet werben fan) Beilung annehmen; ba ber einfache Tripper boch oft blos durch bie Rrafte ber Datur ober geringe unmers furialische Runfthulfe gehoben wird. Bei Dersonen, Die vom Eripper geheilt worben, geht zuweilen ber Barnrohrschleim auf einmal gelb und eiterahnlich ab, nach Erhizzungen, Genus geiftiger Getrante, haufis gen Beifchlaf, u. b. g. Befonders in der Entzuns Dungsperiode der Tripper flieft die Feuchtigkeit eiters abnlich ab, da doch Geschwure erft nach ber Entzune dung Giter von fich geben. Bum überfluffigen Erweife unfrer Behauptung dient eine ungablige Menge Def. nungen von Barnrohren, sowohl folder, die wahr rend des Trippers farben, als folder, die lange vor bem Tode Tripper gehabt hatten. Bei legtern fand man feine Darben, ungemein feltne Falle ansges nommen; bei erftern aber fahe man, daß die Erip. perftelle fein Geschwur, sondern blos febr roth und fast wund war, dabei lies fich aus der Oberflache ber innern Membrane die gefarbte Materie baufig auspreffen, mahrend man Trippereiter frei in ben fogenanten Ochleimholen (lacunae) b. i. in ben Bertiefungen ber Ausführungegange ber Barnrohrs brufen, figen fand, ohne ben minbeften Berluft von Substanz darunter gewahr zu werden; die lumphatischen Gefase ftrogten, wie von einer weiffen Feuchs tigfeit injigirt; Pott, Morgagni, Sunter, Stoll u. a. find Gemahrmanner.

er bis jum Abschiede gilblich), von einer dem Eiweis abnlichen, zaben (er laft fich zwischen ben Fingern in Faben behnen), burchfichtigen, mil-

den *) Matur.

21. Er nimt, unter einer figgelnden Ems pfindung und einem nicht unangenehmen ju Erets gionen reigenden Juden ber Gichel und harnrohre, an Menge immer mehr und mehr ab, bis ends lich nur faserichte Flocken im Barne und endlich auch diese, selbst unter Berschwindung bes ers mabnten Rizzels, nicht mehr erscheinen. Der Trips per ift geheilt, gewöhnlich vier bis funf Wochen nach feinem erften Unfange.

22. Dies ift ber gewöhnlichste Vorgang bes Trippers, die Abweichungen aber find ungablich.

23. Wenn ber Reif ber Trippermaterie fich noch mehr ber Entzundung nabert, so schrankt sich die Empfindung des Kranken nicht mehr auf

den ursprunglichen Siz des Trippers ein.

24. Mattigfeit in ber gangen Gegend bes Bedens, eine unangenehme Empfindlichkeit im Bodensacke, in ben Soben, im Mittelfleische, im hintern und in den Buften, Stechen bis in die Eichel und starkes Brennen beim Abgange bes Barns, dunkle Rothe des lettern, baufige, schmerz hafte Erekzionen und beschwerlicher Stuhlgang find die gewöhnlichen Zufalle im Allgemeinen.

*) Diese Feuchtigkeit scheint koagulable Lymphe ju fenn, und ihre Gute ertent man ichon baran (auffer dem Nachlas aller ichmerghaften Empfindung), daß fie in der Baide nur auf einer Geite antrochnet, und Diefer Rleck fich dann vollig abreiben laft, ohne eine gefarbte Opur ju hinterlaffen; mahrend bie vorgans gigen, scharfern Musfluffe die Wasche farben und fich einziehen.

Die Leistendrusen pflegen dabei zuweilen zu ges schwellen.

25. Ift die Entzundung noch heftiger, fo scheint die ganze Harnrohre rofenartig angegriffen au fenn; fie ift gleichfam wie verfurgt; Die baufis gern, zuweilen ununterbrochnen (priapismus) Steifigkeiten frummen beshalb bas Glied unter: warts (chorda), unter ben graufamften Schmer: gen, oft unter Abgange einigen Bluts *). Die hiebei nicht seltnen Samenergieffungen find eis ne Folter. Der harn ift bunkelroth, scharf, bibig; ber Kranke wird alle Augenblicke genos thigt, ibn, felbst theeloffelweise, ju laffen, auch wohl nur tropfenmeife, unter bem beftigften Schneiben und unter unwilführlichen Berguckuns gen ber Gesichtsmuskeln, vorzüglich wenn bie lesten Tropfen herausgepreffet werden. Zuweis Ien kan der Kranke fich feine Biertelstunde auf ben Beinen erhalten (und bann erfolgt oft eine völlige Harnverhaltung). Das Glied ift auffers lich sehr schmerzhaft, die Harnrobrlefzen flaffen auf; man bemerkt auch wohl einige Drufenges schwülste långst der Harnrohre herab und eine schmerzhafte Erhebung des Mittelfleisches, oft mit Stublzwange verknupft; ber Tripperaus, Aus ist dunne, scharf, misfarbig, grunlich ober graulich **), auch wohl mit Blutstreifen gemischt; er sieht fich in die Leinwand und macht abnlich ges farbte Blecken barin. Der Schmerz ift gros, er erregt Den

**) Beide Karben mogen ebenfalls durch Einmischung

fleiner Bluttheilchen entftehn.

^{*)} Welches aus den kleinen erweiterten oder zerriffenen Blutgefäschen der entzündeten, unter den Erekzionen übermäsig gespanten Membran des Harnkanals entspringet

ben Puls; es ift Frost und Hitze jugegen, vorzüglich gegen Abend; bas aus der Aber gelaffene Blut bat bier zuweilen eine Speckhaut.

- 26. Diefer Vorgang, welcher nie naturlich ift, und oft einer widrigen Korperbeschaffenheit, am baufigften aber einem übeln Berhalten bes Rranten, ober feines Beforgers, einem bingutommenden Fieberanfalle, einer Bertaltung, Schreck, Born, Mergernis, Reiten, Tangen, Beifchlaf, biggigen Getranten, Purgangen, aggenden Einsprizzungen u. f. w. seine Seftigkeit zu bans ten hat, bleibt bei diesen Unfallen nicht fteben, fondern schreitet, wenn nicht zwekmäsige Sulfe geschieht, bis zu ben gefährlichsten Sympto: men fort.
- 27. Der Priapism geht leicht in Brand uber, die Drufenentzundung langft der Harnrohre in Berschwärung, Die sich nach bem Barnkanale ju, seltner nach aussen öfnet; die Unschwellung im Mittelfleische, vermuthlich die Comperschen Drus fen bilden einen Abszes, der mit der Zeit eine Fiftel (fistula perinaei) bilbet, wodurch ein uns naturlicher Ausgang bes Barns durch Diese Gegend immermabrend unterhalten wird. Die Borfteberdruse geht in Entzundung und Berhartung uber, seltner in Verschwarung. Die Vorhaut entzündet sich, vorzüglich durch die Berührung des scharfen Trippergiftes, welches zwischen die Eichel eindringt (Schanker unter ber Borhaut, und Eicheltripper find nicht felten Folgen); fie schwilt an und bildet Phimosis ober Paraphis mosis. Der Tripperflus steht auch wohl ploglich still (chaudepisse avortée) und sympathische So:

denentzündung oder auch Leistendrusengeschwulft

entstehn an feiner Stelle.

28. Unter Empfindung eines folikartigen Wehthuns im Unterleibe und einer Schwäche in den Lenden und dem Becken, unter Schmerzen bes Schwanzbeins und ber ganzen Harnrohre und unter Meigungen jum Erbrechen fangt bas zuführende Gefas des einen Testikels, bann ber Mebenhode, endlich auch der Körper des Hoden, felten beider, an zu schwellen, ein symptomatisches Fieber (ber Puls ift geschwind, voll und ftart) gesellet sich dazu. Der Sode befomt eine weiche Wollheit und Auftreibung (chaudepisse tombée dans les bourses), nach und nach wird er hart; boch ift der druber liegende Mebenhode harter ans zufühlen, er ift empfindlich, mit einem stumpfen Schmerze durchdrungen, zuweilen mit Stichen begleitet. Er scheint dem Kranken eine unertrag= liche Last.

29. Auch der Samenstrang schwilt zuweis len an, und die Blutader desselben dehnt sich fühlbar in Aderkröpfe aus; das Samen abfüh:

rende Gefäs wird bart und schmerzhaft.

30. Indes hat sich der Tripperstus verminstert und ist ganz (seltne Fälle ausgenommen) stehn geblieben; das Harnbrennen hat aufges hört. Dagegen stelt sich, da hier die Gegend des Blasenhalses angegriffen zu senn scheint, ein öfterer Trieb zum Urinlassen ein, eine Strangurie; die sonst oberstächliche Entzündung dringt tiefer in die Substanz der Membran der Harnröhre ein. Zuweilen geht die Geschwulst wechselsweise von einem Hoden in den ans dern über.

Wenerische vor sich bestehende Lokalübel. 17

- 31. Auch andre Eingeweide leiden, wie ges sagt, dabei durch sympathischen Reiz; Unverdaus lichkeit, Blähungen, Kolik, Neigung zum Ersbrechen sind die gewöhnlichen Symptome *).
- 32. Die Vertheilung ist der häufigste, Skirz rhus der **) seltnere, und Brand oder Verschwäs rung der seltenste Ausgang ***).

33.

- *) Erregung des Mervensufrems durch Leidenschaften, Erhizzung des gangen Rorpers oder der Geburts: theile inebefondre, jufammenziehende Ginfpruggung gen, robe Unwendung ber Rergen, Durgangen, vermuthlich auch eine noch nicht vollig erklarte Diepos fizion diefer Theile tonnen diefe geschwollene Soben und Leiftenbeulen erzeugen, welche (bodift feltene Kalle ausgenommen) nicht venerisch find. Blos fompathischer Dieiz ber lomphatischen Gefafe in ber harnrohre und bes Schnepfentopfs (Caput gallinaginis) Scheint Die entfernte Unfdwellung in Diefen Drufen gu erregen. Beweis, die oftere Bieder: funft und Berichwindung Diefer Gefdmulfte und ihre Beitbarfeit durch entzundungswidrige, fcmera: ftillende Mittel, ohne Queckfilber; welches mit den mahren venerischen Bubonen und Sandhoden nie ber Kall ift. Beide gehn hochst selten unter mafiger Borficht in Giterung über, und geschieht es, fo find die Geschwure, nach Sunter's Beobachtungen, nicht venerisch, und laffen fich, ohne nachfolgende Luftfeuche, burch unmerkurialische Mittel beilen. Dicht zu gebenken, dan acht venerische Bubonen und Hodengeschwülfte durch wahren lebergang bes Miasms erzeuget, weit groffer und ichmerghafter find, als Diefe bei Tripperunterdruckungen blos durch Meig ber Mitleidenheit entftandenen.
- **) Besonders wenn der Ausflus sich nicht völlig wieder einstellt, und die Hodengeschwulst nicht abnehmen will, erfolgt die Verhärtung.

***) Girtanner fagt "niemals gebe fie in Berfchmar rung," Sunters Beobachtungen entgegen.

23

nens und unter Entstehung der Harnstrenge, so wie der meisten von den übrigen Symptomen, erzeignet sich zuweilen eine Unschwellung der Leistenzdrüsen, welche mit den venerischen Bubonen nur eine entsernte Aehnlichkeit hat, da sie nur durch den Reiz der Mitempsindung entsteht. (Doch sind kleine Unschwellungen der Leistendrüsen bei jedem etwas heftigen Tripper ein gewöhnliches unbedeuztendes Symptom, ohne daß der Tripperslus dabei stille steht. Sie verschwinden beim Nachlas des Harnröhrreizes ohne Weiteres).

34. Vertheilung ober Sfirrhus ift der bau-

figste, Berschwärung der seltenste Ausgang.

35. Selten, aber weit gefahrvoller ist die unter ähnlichen Umständen erfolgende Augenentzündung *). Unter Verminderung oder plözlichem Stilstande des Trippers (oft zwei die drei Tage nach der Unterdrückung desselben) nach starker Verkältung des ganzen Körpers oder der Zeugungsztheile, durch unzeitige, übermäsige kalte Umschläsge, Zugluft u. d. g. befält die Augen eine heftige

*) Es ist zwar eine Art von Sympathie zwischen den Organen des Sehens und den Zeugungswertzeugen bekant, aber ob sie zur Erklärung dieses Phänomens hinreiche, getraue ich mir nicht zu bestimmen. So allgemein man übrigens diese triefende Augenentz zündung einer wahren Versezung der Trippermazterie beimist, so unwahrscheinlich und unbewiesen ist diese Behauptung, so lange man die venerische Nastur der aus den Augen triefenden Materie nicht darsthut, so lange man nicht Schanker damit eingeimpst hat. Indes wollen wir den Namen eines Augnstrippers diesem Unfalle beizulegen, Anstand nehmen So eben sehe ich, daß Girtanner meiner Meizung ist.

Entzundung, die febr bald (in wenigen Tagen) gewöhnlich unaufhaltsam, in unheilbare Blind= beit übergeht. Zuerst entzundet fich die Konjunttiva, schwilt und nimt bas Unfehn eines roben Stuck Bleisches an, aus welcher eine baufige eiters artige Fluffigkeit trieft, welche bald bas untere Augenlied entzundet. Jeder Schimmer von licht ift dem Kranken unerträglich. Auch die weisse Augenhaut entzundet fich und schwilt bergestalt über die Bornhaut hervor, daß lettere barein wie in eine Grube eingetieft zu fenn scheint. Man bemerkt eine Gitererzeugung hinter ber hornhaut, welche weislichter und undurchsichtig wird, sich abschilfert, durch ben Undrang des vereiterten Uu= ges endlich hervortritt und zerplagt. Der verborbne Inhalt des Augapfels läuft aus und bas Sehwerkzeug ift auf ewig zerftort *).

wohl etwas sehr seltnes senn; wenigstens sind sie dem sich selbst überlassenen gewöhnlichen Tripper ganz ausserwesentlich. Die Spizze des Rohrs von einer Injekzionssprizze, der Katheter oder eine harte Kerze in der Hand eines Unbehutsamen kan eine Verlezzung im Harnkanale leicht bewirzken; ein Schankergeschwür ist die Folge. Zu etzwas ähnlichem kan die Zerreissung eines Blutgesfäses in der Harnröhre (durch Priapism, Onaznie, Veischlaf) Unlas geben. Es kan auch von der innern Eröfnung eines Abszesses der äussern Harnröhrdrüsen ein inwendiges Geschwür zurücksbleiben.

23 2

37.

^{*)} Zuweilen vier bis funf Tage nach bem Unfange des Uebels, wie Girtanner bemerkt.

37. Ein starker Schmerz beim Harnlassen an einer kleinen umschriebenen bestimten Stelle in der Harnröhre, welcher sich bei Einbringung des Kathesters oder einer Kerze, so wie durch einen Druck von aussen an demselben Orte, in demselben Umfange erneuert, bezeichnet die Gegenwart eines solchen Geschwürs. Gewöhnlich ist etwas Blut abges

gangen, ehe bas Geschwur entsteht *).

38. Sind in diesem Falle auch alle Entzüns dungssymptome des Trippers gestilt, so dauert doch der Schmerz an der verdächtigen Stelle fort, selbst während des Nachtruppers, welcher aus gleischer Ursache entsprungen, nicht eher aufhöret, bis der gehörige Gebrauch des Queksilbers ihm und seiner Quelle, dem Harnröhrgeschwüre, plözlich ein Ziel sezt. Nimt man an die Stelle des antisvenerischen Spezisikums, adstringirende Einspriss

jungen, so erfolgt die Lustseuche.

39. Zuweilen, obwohl selten (fast nie bei denen, welche eine kurze Vorhaut haben, und gar nicht bei denen, welche sie verloren) bringt die Vermischung mit einer venerischen Weibspersson eine Art äusserlichen Trippers zuwege. Unter einer kizzelnden und brennendbeissenden Empfindung entsteht hauptsächlich in der Gegend der Vereisnigung der Vorhaut mit der Eichel, an der Krone der leztern und innerhalb des Untertheils der erstern die Absonderung einer scharfen zähen Materie, ohne daß man eine Hautlosigkeit oder sichtliche Verschwärung wahrnimt; zuweilen bemerkt man durch ein Vergröserungsglas, daß die angegrifsene

^{*)} Und wahrend dem übrigen Tripperflusse mit unter wahres mit Blut gemischtes Eiter wie Girtans ner will.

fene Stelle, wie mit Schwämchen besett ist. Man nent diese widernatürliche Absonderung an genanten Stellen einen Eicheltripper *).

40. Zuweilen nimt er die ganze innere Obers fläche der Vorhaut und den ganzen Umfang der Eichel ein, wenigstens habe ich ihn auch am spizzigen Theile **) der Eichel bemerkt ***).

23 41.

- *) Sydenham icheint ihn querft beobachtet gu haben.
- **) Bielleicht ift legtere Erscheinung ein nicht feltner Uns fang des harnrohrtrippers. Folgende Krankenger Schichte Scheint Diese Behauptung und noch einige bies ber gehörige Cause ine Licht zu ftellen. Gine Dans: perfon, die nie einen Tripper gehabt, befam durch einen unreinen halberzwungenen Beifchlaf einen faft wunden dunkelrothen Rlet, drei Linien im Durch: fcnitte, zwei Linien von der harnrobrofnung ent: fernt, welcher fehr wenig naffere und nicht viel Beichwerde verurfachte; fonft hatte er tein venerisches Uebel. In Diefen Umftanden hatte er mit einem Krauenzimmer zu thun, die in allem Betrachte ge: fund war. Gie bekam von ihm einen fehr heftigen Tripper und eine konsensualische Leiftenbeule in der rechten Schoos, nebft einem Abeges in der Kalte amifden der grofen und der Mafferlefze berfelben Seite. Die Mansperson enthielt fich nun von ihrem Umgange und fieng an, fich die fiepernde Stelle mit lauer Milch zu bedupfen; worauf das Uebel all: mablich feinen Ort veranberte und in einigen Tagen nach der Defnung ber harnrohre hingog, beren Lip: ven fich zu entzunden anfiengen. Auch begann foon, einige Feuchtigkeit aus der Mundung ber Sarnrohre zu gehn, als er fich der Behandlung unterwarf und
- ***) Der Gicheltripper scheint eine besondre Zartheit des Oberhäutchens der Gichel vorauszusezzen; wenigstens wird

41. Daß bie Trippermaterie in feltnen Sals Ien eingesogen werden und Lustseuche erregen konne, zeigen untrügliche Erfahrungen. Welches aber alle die Falle find, unter benen bies geschiebt, ift noch nicht klar. Daß dieses durch Harnrohr= geschwüre, die ihre Entstehung fast stets einiger von auffen angebrachter Gewalt ober Verleggung zu banken haben, erfolgen konne, liegt von felbst am Tage und braucht feiner fernern Bestätigung. Unter welchen Umftanden aber bas Trippergift ohne Verleggung ber innern Membran bes Sarns fanals in die Blutmaffe eingefaugt werden konne, ist desto zweifelhafter; ob durch hizziges Verhalten ober gegentheils burch übermäfiges Aberlaffen und Purgiren, ober überhaupt burch ein schmas chendes Regimen und innerliche und ortliche Erfchlaffungsmittel, ortlich angebrachte Queffilberfalben

so, binnen sechs Tagen blos durch jähling vers stärkten Gebrauch des auflöslichen Queksilbers vällig, ohne weiteres hergestellt ward. Nachgehends hat er das Frauenzimmer nicht wieder angestekt und bessindet sich noch (nach ein und drenviertel Jahren) vollkommen wohl. Das Frauenzimmer genas durch entzündungswidrige äussere und innere Behandlung, und von ihrem Abszes durch Queksilber.

wird man ihn nie bei Personen sinden, deren Borhaut kurz, abgeschnitten oder stets hinter der Eichel zurüfgezogen ist. Das Oberhäutchen einer solchen Eichel wird dichter, und so vom venerischen Gifte blos mit Schankern angestekt. Bielleicht besteht der schwämchenartige Ueberzug der Eichel bei diesen äussern Trippern auch aus kleinen Schankern. Berschiedne Beobachter, unter andern Sardane, has ben wechselsweise Harnröhrtripper nach Verschwinz dung des Eicheltrippers und lezteren wiederkommen sehn, wenn ersterer verschwand. salben und Pflaster u. d. g.? Vielleicht zuweilen durch eine fremdartige Krankheitsdisposizion, ein zufälliges Fieber*), oder algemeine habitnelle Kränklichkeit. — Alles dies liegt im Dunkeln und es ist wenig Wahrscheinlichkeit vorhanden, daß, ausser durch Harnröhrgeschwüre, irgend eine Versezung der Trippermaterie möglich sen.

42. Soviel ist zwar wahr, daß nicht sowohl Milde oder Bösartigkeit der anstekkenden Materie, als vielmehr die abweichende Empfänglichkeit **) der jedesmaligen Disposizion des der Unstekkung ausgesezten Körpers die gelindern und schlimmern Tripper macht; aber zuviel ***) ists, allen modisizirenden Einstus verschiedner Grade des Gifts wegzuleugnen, wie Hunter thut, welcher dasselbe auch von der innern Gleichgültigkeit andrer Miasmen zu behaupten †) wagt.

23 4 43.

*) J. Foot sahe durch Hinzukunft der Blattern eis nen Tripper verschwinden und die völlige Lustseuche drauf erfolgen. War auch gewis kein Harnröhrges schwur zugegen?

**) Man hat Beispiele, daß ein Frauenzimmer mehrern Manspersonen Tripper von höchst verschiednen Gruden mitgetheilt, und denjenigen doch nicht angestekt hat, mit dem sie den meisten Umgang gepflogen.

***) Bier ftimt auch Girtanner mit mir ein.

4) Ift es völlig gleichgültig, die Impfmaterie sei von gutartigen Pokkenkranken oder von, durch zusammenziehende Blattern getödeten Kindern? Ich sahe bei einer Epidemie eines faulichten Mervensiebers zehn Personen kast genau mit denselben Zufällen angestekt, die in Einer Stube aus und eingiengen, während in ans dern Familen, das Gesinde dazu gerechnet, ganz verschiedne Modisikazionen herrschten und fast ohne Abweichung von einem auf den andern kamen.

43. Der erste Tripper scheint bei ben meis ften Individuen der heftigste zu fenn, vorzuge lich wenn ein empfindsames oder feuriges Tempes

rament baju fomt.

44. Wiederholte Tripper scheinen die Harns robre gegen einen neuen Reig berfelben Urt immer mehr und mehr abzustumpfen; sie wird gewöhns lich jedesmal auf eine geraume (immer langere und langere) Zeit für eine neue Unstekkung uns empfänglich.

45. Personen, die eine sogenante unbeile same haut haben, sind deshalb nicht mehrern Schwierigkeiten bei Beilung des Trippers ausgefest; so wie gegen mancherlei Reize Unempfinds liche oft die hartnäkkigsten Tripper bekommen.

46. Langwieriges Harnbrennen, ohne erfolgenden Ausflus zeigt einen bösartigen Tripper an, ber, che er ausbricht, oft eine bangliche Un: rube zur Vorläufern hat; boch deutet ftarkes Harn= brennen nicht allemal auf einen heftigen Ausflus, fo wie geringes nicht stets auf einen mafigen.

47. Che der Ausflus erscheint, wird der Tripper feltener von Manspersonen mitgetheilt, baufiger von Frauenzimmern. Doch ift in ber Zeit zwischen der Unstekkung und bem Ausflusse das Gift nicht unthätig, es macht indes stets Ems

pfindungen in der harnrohre.

48. In Oberflächen des Körpers, die ohne Oberhaut find, und von Matur schon Feuchtigs keiten von fich geben, kan bas Trippergift abn= liche Ausfluffe erregen. Trippermaterie mus beshalb forgfältig vom Ufter *), dem Munde, ber Mase,

^{*)} Sich fabe Trippermaterie burch eine ber unnatürliche ften Lafter in den Mafidarm gebracht, einen lange wierigen Daftbarmtripper erregen.

Mafe *), ben Augen **) abgehalten merben; doch kan sie auch hier, so wenig als in der Harn= robre, da fie immer abgespult und vermindert, wird, nicht leicht eingefaugt, (folglich bochft felten allgemein venerische Zufälle veranlassen) und daher auch nicht durch Queffilber geheilt werden.

49. In Wunden aber angebracht, scheint fie genau wie Schankergift zu wirken und ben Rors per mit Benusseuche (allein burch Queffilber beil= bar) anzustekken. J. Hunter impfte mit Trip: perfeuchtigkeit die Gichel eines gefunden Mannes ein, welcher hierauf Schanker, bann Bubonen, und endlich die vollige Seuche befam.

50. Wer weis, ob nicht viele Schanker an der Eichel und Vorhaut vermieden werden tonten, wenn die ausflieffende Trippermaterie von

diesen Theilen forgfältig abgehalten murbe.

51. Ift der gewöhnliche Tripper venerisch, wie man nicht leugnen kan, so giebt es boch nicht weniger andre Tripper, benen man die Unftetfungsfraft nicht absprechen fan, welche gichtischer, fkrophulofer und anderer Matur find. Leztere laffen fich bann oft febr geschwind beilen und bie bagegen angewandten Mittel halt der Unerfahrne nun für ein Tripperspezifikum, bis ihre Unwirksamkeit ober Schädlichkeit beim acht venerischen ihn und Undre bes Gegentheils belehrt.

> 23 5 52.

^{*)} Duncan hat ihn mit heftiger Entzundung ber Schneiderschen Saut beobachtet.

^{**)} Einen mahren Augentripper hat Owieten gefehn. Ein gewöhnliches Symptom bei Rindern, die mah. rend der Geburt von dem ortlichen Gifte ber muttera lichen Schaannheile angestett worden, ift unter an: bern ein Augentripper.

53. Wer sich über die unvenerischen, die nicht hieher gehören, unterrichten will, findet bei

Beffer die befte Mustunft.

53. Die Anstekkungsfähigkeit eines zu Enste gehenden venerischen Trippers hört nicht eher auf, als bis das Tröpfeln völlig aufgehört hat, und Steifigkeit und Samenergiessung ganz ohne Schmerz, Brennen oder widernatürlichen Kizzel vor sich geht.

Zweites Kapitel.

Kur des mannlichen Tripper.

54.

Die gelindeste (seltnere) Tripperart verlangt ausser guter Lebensordnung fast keine künstliche Hülfe, wiewohl die Heilungszeit dadurch ungemein

beschleunigt wird.

Jose heftigere, gewöhnlichste, wird zwar auch endlich in den meisten Fällen von der Natur allein besiegt; aber glüklicher, geschwinder und leichter weicht er unter einiger Beihülfe, wos von folgendes die gemeinsten Heilanzeigen sind: Entzündung und Schmerz stillen; die Folgen der kränklichen Reizbarkeit hemmen; die Wirkung der Natur, das Gift abzuspülen, befördern; und in einigen Fällen die unthätige Fiber zur Thästigkeit reizen. Wir würden so verschiedne Rükssichten nicht bedürfen, wenn ein spezisisches Gesgengift der Trippermaterie bekant wäre.

56. Käme man gleich nach der Unstekkung oder doch in der ersten Periode zu Hülfe, so würde man durch fleisiges Abwaschen des Gliedes und

Ein:

Einsprizzen lauer Milch *) in die Harnrohre vie-Ien Trippern vorbeugen, wie auch oft gesches hen ist.

57. Gewöhnlich aber nimt man erft bann Rath von uns an, wenn die Schmerzen Gulfe gu

fuchen nothigen, in der zweiten Periode.

58. Man verordnet bier überhaupt eine gelinde Diat aus bem Gewächsreiche, scharft bie Bermeibung ber scharfen Galze, ber geiftigen Ges tranke und der Gewürze (vorzüglich des Pfeffers, bes Brantweins, bes Gepokelten und Gerauchers ten) des Schweinefleisches, des Jettes und aller unverdaulichen Rost ein, auch sonst jeder Uebermase bei Mablzeiten. Man laft das Glied ofters

in lauer Milch baben ober boch abmaschen.

59. Bur eigentlichen Beilung des Trippers aber, um die oberflächliche Entzundung der Barn= robre zu tilgen und fie gegen ben venerischen Reis unempfindlich zu machen, (Die vornehmfte Indika: gion in der zweiten Periode) flost man fo oft als möglich eine Fluffigkeit in die Harnrohre bis jum Tripperfizze ein, welche beibe Tugenden befigt. Man loft brei Gran Mohnfaft in dreifig Trops fen versusten Salpetergeistes auf und mischt die Auflösung mit einer Unge Wasser, worin brei Gran Bleizukter aufgeloft befindlich find. Man bringt das dunne anderthalb Zoll lange Robr=

^{*)} Roch beffer, nach Girtanners Rath, durch Einsprizzen des Kaltwassers, wodurch nach ihm die entstehenden Tripper gleichfam im Reime erftitt merden. Colte Die Rraft Diefes Mittels eine faure Matur des venerischen Biftes vorausseggen? Ctatt, des Kaltwaffers nimt er auch eine verdunnte Huflo fung des Megfteins.

Röhrchen des kleinen ginnernen (auf dem Titel kupfer abgebildeten) Hebers behutsam in ben Wordertheil ber harnrohre ein, mabrend bas Glied herabhangt; faßt den trichterformigen Theil des Werkzeugs zwischen bem Daumen und Zeigefinger der linken Hand und tropfelt die beschriebne lauwarme Fluffigkeit in die weite trichterabnliche Defnung des kleinen Hebers, zehn bis zwolf Mal täglich, jedesmal etwa eine Minute lang ober langer. Die Fluffigkeit flieft aus ber bunnen Robre über, genau an bem Orte bes gewöhnlichen Trip: persizzes und brangt sich neben bem Werkzeuge herab, zur Mundung der Harnrohre heraus; moburch nur bie Stellen berfelben bespult merben, benen bas Mittel nothig ift. Der Kranke nimt Diese kleine leichte Operazion selbst vor, am besten stehend. Er kan nichts dabei versehn. Alle Unbequemlichkeiten ber gewöhnlichen Sprizze fallen hiebei weg. (Der Kranke laft vorher jedesmal fein Waffer). Gelbft bei grofer Empfindlichkeit ber Harnrohre, wo man fich fonft mit der Sprigge nichts vorzunehmen magt, bleibt diese Handanles gung thunlich und ohne Schwierigkeit. * kan allenfals die abgerundete Spizze des Robr= chens vor dem Einbringen mit Milch oder Milch= rahm befeuchten. Man steigt almalig bis zu funf Gran Mohnsaft und eben so viel Bleizuffer in einer Unge Waffer aufgeloft.

60. Man giebt allenfals noch verdünnende Getränke. Eine Emulsion aus drei bis sechs Pfund Wasser und sechs bis acht Loth Hanksamen, etwa mit zwei Unzen Mohnkopfstrup und einer Unze Zitronsaktstrup versüst kan man auf jeden Tag almälig trinken lassen; ein Getränk,

das in der Entzündungsperiode des Trippers die Stelle aller andern innern Heilmittel am besten pertritt.

61. Bei Verstopfung des leibes halte man sich blos an Klystiere von Honig und Wasser, und bediene sich, vielleicht auch dies zu ersparen,

bes Obsteffens.

62. Die nächtlichen Erekzionen zu mindern, kan ein halbstündiges, laues Fusbad und die Mohnssafttinktur zu etlichen Tropfen vor Schlafengehngenommen, die Lage auf der Seite, auf einer elastischen Matrazze, eine leichte Bedekkung und

ein fühles Zimmer viel beitragen.

63. Hiemit fährt der Kranke in gewöhnslichen Fällen eines altäglichen Trippers fort, bis das Harnbrennen sich in ein gelindes Jukken verswandelt, dis der Kopf der Eichel seine rothe Farbe und glänzende Durchsichtigkeit verliert, und der dunsne, miskärbige Ausstus sich in einen zähen, karbelossen Schleim von geringer Menge verwandelt.

64. Dies wird bei angegebner Behandlung

in fieben bis acht Tagen erfolgen.

65. Diese Kurart ist aber bei weitem nicht die algemein angenommene. Man ist selbst bei gewöhnlichen Trippern beschäftigt, durch eine Menge Mittel sehr viel, nur nicht das Nöthige zu thun, und durch einen Hausen Veranstaltunz gen einen einfachen, in einen verwikkelten und bösartigen, wenigstens langwierigen Tripper umzuändern.

66. Von dem Grundsatze ausgegangen, daß der Tripper venerisches Gift zum Grunde habe, sahe man das Queksilber auch von Zeit zu Zeit als das eigentliche Gegengift des Trips

pers an.

67. Man bedachte nicht und lies sich nicht durch Erfahrung belehren, daß, so wenig es ein Spezisikum des Trippers giebt, eben so wenig Aucksilber dergleichen sen, so lange dies Gift auf eine Feuchtigk it absondernde Fläche des Körpers wirkt, dergleichen das Innere der Harnröhre ist, wo es so zu sagen nur mechanisch reizt, und auf welche folglich, da sie gleichsam ausserhalb des Kreislaufs liegt, das antivenerische Spezisikum nicht wirken kan. (Der Tripper ist ein blos örtzliches Uebel).

ibersüssig. Eine Mansperson ward, während sie durch Queksilber von Schankern und einer Leisstenbeule befreiet ward, durch frische Anstekung von einem Tripper befallen, welches nicht mögslich gewesen wäre, wenn der Tripperreiz vom Kreislauf berührt werden könte, indem, so lange die Säste mit diesem Metalle angefüllt sind, an keine eindringende venerische Anstekung z. B. mit einem Schanker, zu denken ist. Man hat wähzend der Queksilberkur geheilte Tripper wieder herz vorbrechen und lange als Nachtripper anhalten gesehn.

69. Gegen einfache Tripper hat man nie den mindesten Nuzzen vom Gebrauche des Quekzsilbers beobachtet und deshalb ist alle unnöthige Erschöpfung der Kräfte des Kranken durch dies Metal hier ganz zwekwidrig, oft gar verderblich, da man z. B. von einer starken Gabe des versüsten Queksilbers, wie von jedem andern drästischen Purgiermittel, vermehrten Reiz in den Geburtsztheilen, um sich greifende Entzündung, Unschwelzlung der Hoden und Leistendrüsen u. d. g. häusig

gesehn hat.

70. Penrilbe bat sein fluchtiges Laugenfalz fo wie gegen die venerischen Krankheiten, fo auch insbesondre gegen Tripper, als spezifisch angepriesen. Die Erfahrung mus diese Kraft noch genauer ins licht feggen; indes hat Murran Tripperverstopfung und Hodenentzundung, Sarn= ftrenge und Blutharnen von seinem innern Ges brauche erfolgen gefebn.

71. Da wir nun kein spezifisches Beils mittel *) des Trippers besiggen, so bleibt nichts übrig, als der Natur, die zwar gewöhnlich den gröften Theil der Kur allein aber langweilig und mit Schwierigkeit übernimt, die Binderniffe hinweg zu raumen und fie in ihren Bemuhungen

zu unterstüzzen.

72. Sie felbst veranstaltet gewöhnlich eine häufige Ausleerung von Feuchtigkeiten, vielleicht um das fest anhångende Trippergift nach und nach wegzuspulen und burch unendliche Verdunnung

unwirksam zu machen.

73. Diese Bemubung ber Matur aber ift oft ungulänglich und schwierig, wenigstens etelhaft langweilig, da fich während der vermehrten Absonderung der Harnrohrfeuchtigkeit zugleich das Trippergift reproduzirt und spezifisch zu reizzen fortfährt, bis die Tripperstelle endlich des Reigjes gewohnt, unempfindlich bagegen wird, mos burch sich das Gift (aus Mangel des spezifischen objektiven Reizes) mindert, und gang vergebt, wah:

*) Man mufte benn die von den Neuern mit fo unglaub: lichem geschwindem und glutlichem Erfolge in Husus bung gebrachte Unbringung obiger (5. 59) ober eis ner abnlichen Rluffigfeit in ben Bordertheil der Barns robre bafur anfebn.

während die Empfindung in der Harnrohre ver: loscht und der Ausflus nachläst, oder mild wird.

Naturgang langweilig, und mit einer Menge Schmerz, oft mit Unschwellung, Entzündung, Krampf vergeselschaftet ist, Zufälle, die billig die Hülfe der Kunst auffordern. Schade nur, daß man hier nicht immer die besten Wege eingeschlagen hat, daß man die erste aller Indikazionen versehlt hat, den örtlichen Neiz und die örtliche Entzündung an Ort und Stelle zu tilgen. Man suchte dagegen das Gift, oder doch die Entzünzdung in der Wlutmasse, in den ersten Wegen, im ganzen Systeme der Harnwege u. s. w. kurzsichtig genug, auf.

75. Man wurde nicht fertig werden, die zu diesen Absichten gewöhnlich in Ausübung gebrachten, theils unnüzzen, theils schädlichen Mit-

tel ju mustern.

76. Um meisten schienen kariersalze, Sals peter, Båder und Aberlässe dem ersten Ansehn nach empfehlungswürdig, da doch ihr Gebrauch nie algemein, sondern blos sehr selten und in der

engsten Ginschrankung erlaubt werden fan.

77. Da im rein entzündungsartigen Stans de eines Trippers sehr selten die ganze Blutmasse Theil an der Instammazion nimt, so folgt, daß es nur in diesen wenigen Fällen erlaubt und zusträglich sehn kan, die Ader zu öfnen, und nur ein Meister wird sie zu bestimmen wissen.

78. Was man daher von dem bei jedem Tripper gewöhnlichen, zuweilen mehrmal wieders holten Blutlassen sagen soll, weis ich nicht; aber so viel weis ich, daß bei gewöhnlichen, oft ziems lich gutartigen Trippern, der Körper durch sie

ungemein geschwächt und der Grund zu den harts näktigsten Nachtrippern gelegt wird und daß bei schwierigern, wenn Reizbarkeit aus Schwäche die gefährlichsten Symptomen aufhäuft, Aberlassen, noch mehr aber wiederholtes Aberlassen, die Zusfälle bis zum fürchterlichsten Grade zu erhöhen pflegt. Dertliches Blutlassen kan dagegen, wie unten folgt, öfterer und mit sicherern Nuzzen ans gewendet werden.

79. Ganze und halbe warme Båder durfen ebenfals nicht unnöthig bei einfachen Trippern versschwendet werden, da sie ungemein viel Kräfte rauben; selbst bei Entzündungszufällen ist ihre Unswendung bedenklich, sobald krankhafte Reizbarkeit

ihr Grund ift.

ber französstrenden Tripperärzte; allem was Tripper hat, muß, das algemeine Kühlmittel, Salpeter eingeschüttet werden. Soviel man auch Wahztes und Unwahres von der kühlenden Tugend dies salzes gesagt hat, so lehrt doch die Erfahrung, daß er in der entzündlichen Periode in Menge gesnommen, stets Schaden anrichtet, seiner die Urinwege reizenden grosen Schärfe wegen; nicht zu gedenken, daß er fast spezisisch den Körper schwächt und die daher rührenden Unfälle sichtlich vermehren hilft. Ich habe Unverdaulichkeit, ein schleichendes Fieder und einen hartnäktigen Nachstripper auf seinen Misbrauch bei Trippern erfolsgen sehn.

81. Etwas Uehnliches kan man von den übrigen Mittelfalzen behaupten. Der Gebrauch der Laxiersalze mus deshalb (ebenfals des zu bes fürchtenden Reizes und der daher zu erwartenden Schwäche wegen) blos auf den Fall eingeschränkt

C

werden, wenn die Honigwasserklystiere keinen ofnen Leib bewirken. Glaubersalz, quentchenweise bis zur Wirkung gegeben, erfüllt diese Absicht. Bei Unreinigkeiten des Magens wird ein mäsiges Brechmittel gute Dienste leisten und, während Laxiersalze die Zeugungstheile reizen, ihren gegens

wartigen Reis vermindern.

82. Noch weit gefährlicher sind die bei Trippern so sehr gebräuchlichen Purgiermittel. Vermehrte Entzündung der Zeugungstheile, Unsterdrüffung dem Tripper, mit allen gefürchteten Begleitern, der Hodenschwellung, Mittelsteischsentzündung, des Priapisms u. s. w. sind die geswöhnlichen Folgen. Jalapwurzel und sein Harz, Gummigutt, Stammonium, Lerchenschwam, Koloquinten, die Vurgierertrafte (extr. panchym. cathol.) noch mehr aber Aloe und seine Bereitunsgen sind in diesem Falle.

83. Man hat noch eine andre Gattung ems pirischer Mittel, die den Tripperslus jähling hins weg nehmen sollen. Bon dieser Urt ist das Os sepiä, Baumol mit Zitronsaft, Ulaun, Bleizukker u. s. w. innerlich gegeben. Diese Dinge mussen auf der einen Seite dem übrigen Körper ungemein schädlich senn, während sie auf der andern Seite

oft nichts helfen.

84. Eben so hat man in der zweiten Trips perperiode alle Urten von Balsamen und alle reis zende und stark zusammenziehende Einsprizzungen in die Harnröhre als schädliche und gefährliche

Dinge zu meiben.

85. Abscheulicher aber, als alles Erwähnste, ist der lügenhafte Rath, den die Bosheit aussgebrütet hat — der Tripperkranke solle ein reines Mädchen zu seinem Willen bringen, so werde er seinen

feinen Tripper los. - Bier ftekt ber Unglufliche bas arme Geschopf mit bemfelben Gifte an, wels ches feine Zeugungstheile durchwühlt, und verfchlimmert fichtlich fein Uebel mit erneuerter Ents gundung, unter bem nagenden Bormurfe, bie Urfache seiner Leiden durch ein neues Berbrechen vervielfältigt zu haben.

86. In der dritten Periode eines gewöhn= lichen Trippers endlich, sobald nach völligem Aufhoren des Harnbrennens und jeder andern schmerzhaften Empfindung diefer Theile, besonders der beschwerlichen Erekzionen, das Auströpfelnde sich verringert, und fast farbelos, zwischen ben Fingern behnbar und mild geworden ift, kan man die

Natur etwa folgendermasen unterstüggen.

87. Ich rede hier von einem durch die alges wöhnliche Kurart vernachläffigten Tripper, welcher allerdings einer solchen Nachhülfe bedarf, da hingegen wenn man gleich vom Unfange die beste ents fündungswidrige und reiztilgende ortliche Bes handlung kräftig anwendet, aller Ausflus von felbst binnen einer Woche ober etwas brüber nachläst.

88. Wegen einer erwarmenden und reifens ben, zugleich aber auch durch ihre harntreibende, verdichtende und ftartende Rraft bringen die naturs lichen Balfame der Kopahubalfam, der von Tolu, der kanadische, vorzüglich aber der Rakasiribalfam *) auch die übrigen Terbenthinarten in Dies sem Falle guten Nuggen, man mag sie nun, wie Die

*) Schon 1695 gebenkt beffen Joh. Biergigman ju diesem und abnlichem Behufe mit den groffen Lobs spruden, f. Disp. de Phimosi, Cor. 22.

die dunnern, blos, oder mit Zukker abgerieben, oder mittelst Eidotter in Wasser aufgelöst, oder in Pillenform zu funfzig bis hundert Gran täglich *) geben. Man hute sich wohl, sie eher als in dieser Periode der Reizlosigkeit anzuwenden.

89. Dies ist die Zeit, wo die Hanfmilch, die thebaische Tinktur und die Bahung der Zeus gungstheile weggelassen, die Diat aber kräftiger

und nahrhafter eingerichtet werden muß.

90. Hat man hingegen sehr schlaffe, ober mit alzuviel erschlaffenden Mitteln behandelte Körsper vor sich, bei denen die dritte Periode des Trippers sich in die Länge zieht, wo zwar die unans genehmen Empfindungen in der Harnröhre sämtslich verschwunden sind, der Ausslus aber noch in Menge, gilblich, und von kurzer Konsistenz anshält, da muß dieser Zeitpunkt noch nachdrüklicher verkürzt werden, um keinen Nachtripper einschleischen zu lassen.

91. Nächst dem innern Gebrauche der Stärstungsmittel und der Balsame muß man mit ges lindreizenden Einsprizzungen die Unthätigkeit der absondernden innern Fläche der Harnröhre erweksten **), wie man alte Flechten durch aufgelegte

Blasen=

*) Das. gewisseste Zeichen, daß die Balfame zu fruhzeitig angewendet worden, ist die Entstehung einer Harnverhaltung, die Erneuerung des Harnbrennens u. s. w.; man sezt sie aus.

^{**)} Diese reizenden Einsprizzungen haben mit den stårs kenden Mitteln vieles gemein; wenn sie die schlassen Fibern in Thatigkeit sezzen, so bekommen die gegens wirkenden Fasern einen Ton, welcher der Starke nicht erschlasster Fibern gleich komt; sie wirken dann mit einer der natürlich gespanten Faser eignen Kraft zurük. Man kan deshalb diese kunstlichen Reizmits

Blasenpflaster, langwierigen Schnupfen durch Miesemittel, oder habituelle Schweise durch ein wollenes Hemd heilt.

92. Ein, zwei bis vier Gran kaustisches Laugensalz oder Sublimat in acht Unzen Wasser aufgelöst, werden die besten Einsprizzungen senn und alle Absicht erfüllen. Wie oft dies geschehen solle, wird der Grad des Reizes bestimmen, den diese Injektionen auf die leidenden Theile aussern*); ist er gering, so kan es öfterer geschehen.

93. Auf diese Art kan man bei solchen Korspern, die oft langwierige Tripper hegen, dies Uebel in kurzer Zeit ausrotten (funf bis sieben Tage Einsprizzung reichen gewöhnlich hin) nur mit der Vorsicht durch das Instrument **) selbst Eine

tel unter die Zahl der Stärkungen sezzen, so wie Kars demomen oder Ingwer in gewissem Betrachte eben so gut Magenstärkende Dinge genant zu werden vers dienen, als der bittere und zusammenziehende Pflans zenstof.

- *) Man überzeuge sich in dieser Rükssicht ja vorher, daß der Körper wenig Reigung zu krankhafter Reizbars keit und rosenartige Entzündung erzeugender Nervensschwäche besizze, welches man aus dem unten anzu: gebenden Charakter dieser Körperbeschaffenheit, und daraus sehen kan, wenn die vorgängigen schmerzhafsten Empfindungen in der Harnröhre einzig auf die eigentliche Tripperstelle sich einschränkten.
- **) Man thut sehr wohl, wenn man sich des kleinen (§. 59) Hebers nicht bedienen und turchaus die uns sichre Sprizze nehmen will, das Nohr vorne völlig rund und zwei Linien stark machen zu lassen, und so, daß es sich vom Ende zurük sehr schnell kegelförmig verdift, damit es über einen halben Zoll tief gar nicht eingebracht werden kan; dann wird (ohne die gröste Unbehutsamkeit) kein innerer Theil verlezzet werden können.

keine Entzündung zu erregen, und durch Verdüns nung oder Verstärkung des Einsprizmittels die Reizung in gehörig gemäsigtem, doch hinlänglich starkem Grade zu unterhalten. Doch dies ist ein Meisterstük, welches sich der Lehrling schwerlich anmasen dark.

94. Diese gehörig angewandten reizenden Einsprizzungen geben zugleich ein gutes Vorbauungsmittel des Nachtrippers ab, welcher großens theils von Schwäche und Schlassheit der Harns röhrsiber und der Ausführungsgänge der Schleims

drufen herrührt.

95. Bei solchen Körpern hingegen, bei des nen die entzündlichen Trippersymptomen rothlaufs artig waren, und welche jene Reizbarkeit aus Schwäche in hohem Grade besizzen, dürfen sie eben so wenig, als bei denen angewandt werden, bei denen nach vorgängigem, langwierig troknem Tripperreize der Ausslus sich schwierig einstelt, oder wo Neigung zu Strangurie, zu sympathis schen Geschwülsten der Hoden und Leistendrüsen oder zum Abszes im Mittelsleische zugegen; auch überhaupt nicht, so lange der Ausslus noch dunne und wässerig ist.

96. Unter diesen reizenden Einsprizzungen und dem innern Gebrauch der Balsame läst man das Zeugungsglied öfters in kaltes Wasser tauchen und nimt Chinarinde zur völligen Herstellung des

Körpers zu Bulfe.

97. So endigt sich ein gewöhnlicher Trips per insgemein bald und ohne weitere Be-

schwerde.

98. Doch dies ist nicht immer der glükliche Fall. Widrige Körperbeschaffenheit und andre Umstände erzeugen zuweilen oben angegebne, hef-

tige, ja gefährliche Symptomen, deren Abhülfe uns jezt beschäftigen soll.

99. Personen, die von schwächlicher Dispossion sind und zu einer Menge Nervenübeln, Krämpfen und rothlaufartigen Entzündungen Neisgung haben, sind oft den heftigsten Trippern aussgesezt.

100. Dann schränkt sich bas Uebel nicht auf den spezifischen und gewöhnlichen Siz des Trippergiftes ein. Die Entzundung ruft roth= laufartig in der Harnröhre fort und breitet sich oft in einem beträchtlichen Umfange über bie nahge= legnen Theile unter den heftigsten und bedenklichsten Zufällen aus, wie ich oben (f. 23:25) von der schlimmern Art von Trippern erinnert habe. Es folgt die ganze Schule von bosartigen Trippersymp= tomen, ohne daß das auf die Harnrohre gefallene Gift felbst allemal von besonders heftiger Natur, wie Manche glauben, zu senn braucht. hier so nachtheilige Körperbeschaffenheit hat ausfer andern Veranlaffungen eine aus Rervenschwäche herrührende krankhafte Reizbarkeit zum Grunde, die ich unten genauer charafterisiren werbe.

(priapismus) Steisigkeit und Krümmung (chorda) der Ruthe, die Schmerzen des ganzen Gliezdes beim Urinlassen und beim Anfühlen, die Rösthe desselben und des Mittelsleisches, auch wohl der übrigen nahgelegnen Theile, die Strangurie, der Ausstus einer grünen oder grauen Jauche und alle andre offenbar entzündungsartige Zufälle bestommen durch diese Körperbeschaffenheit das Eigne, daß sie durch die erschlassend entzündungswidrige Heilart

Heilart nicht nur nicht gehoben, sondern sehr oft

verschlimmert werden.

To2. Wiederholte Aberlässe, Purganzen, Salpeter und die übrigen empirischen Mittel schasten hier, selbst in den rein entzündlichst scheinens den Umständen; und Laxiersalze, erschlaffende Bähungen und Getränke dürfen nicht angewens det werden.

Neize, und örtlich so wie innerlich angewandte stärkend entzündungswidrige Besänftigungsmittel

leiften bier Dienfte.

104. Bu diesem Behufe kan man in uns ferm Falle bei junehmender Seftigkeit der rothlauf= artigen Entzundungssymptome von angegebner Urt ein Blasenpflaster ober einen Genfumschlag auf bas beilige Bein legen, Die leidenden Theile mit einer dreistundigen Abkochung eines Theils Eichenrindenpulver in dreifig Theilen Waffer, worin man einen halben Theil Hollunderbluthen beim Wegnehmen vom Feuer infundiren laft und ein Drittel Mobnfaft auflost, lauwarm befeuch: ten und einen Sollunderbluthenthee mit funfzehn bis zwanzig Tropfen thebaischer Tinktur trinken. Man wendet war auch hier die (f. 59) Einflos sungen in die Harnrohre an, vermindert aber nach Beschaffenheit der Umftande die Gabe des Bleis auffers darin.

ger, eine mäsige Bedekkung des Körpers, ein wohlgelüftetes, nicht alzuwarmes Zimmer und eine nahrhafte, leicht verdauliche vegetabilische Diat*), aus

^{*)} Um meisten hat man sich bei der Diat der starten harntreibenden Gemuse, der Brunnenkresse (filymbr. nasturt.)

aus Graupenschleim, Hafergrugge, Sago, Reis, Gries und Mehlspeisen werden zu gleichem Bes bufe dienen. Aluftiere von ftinkendem Mand, ben man durch Reiben mit Waffer zu einer Milch aufgeloset bat, werden ben offenen Leib erhalten.

106. Ift aber die frankhafte Reigbarkeit bes Korpers, feine widernaturliche Mervenschwäche und feine Reigung ju biefer Gattung unartiger Entzundung im bochften Grabe *), und werden die Zufälle durch diese Behandlung, mo nicht verschimmert, boch nicht gebeffert, so mus man ans bre Wege einschlagen.

107. Hier sehe man zu, ob nicht gallichte Unreinigkeiten ber erften Wege an Diefer Bers schlimmerung, (Die zuweilen von Fieber begleitet ift) Schuld find, und gebe bann vor allen Dins gen ein, ober, nach Befinden, mehrere Breche

mittel.

108. Uebrigens muffen kalte halbe Baber ober Kusbaber täglich ein bis zwei Mal zwei bis brei Minuten lang angewandt, falte, oft ers neuerte Umschläge (von ber Urt, wie die oben angegebnen lauwarmen, nur etwas fraftiger) um die leidenden Theile, und der hinreichende Gebrauch ber Chinarinde mit etwas Wein genommen, in einigen Fallen, besonders gegen bie Macht mit Der

> nafturt.), der Peterfilie (ap. petrofel.), ber Sopfens teimchen (humul, lup.) und einer Uebermase an Spargel, fo wie der harten blabenden Sulfenfruchte, ber Linfen, (trofnen) Bohnen und Erbfen, vor= züglich fauer zubereitet, zu enthalten. Ueberhaupt find viel Effig und ftart gabrende Getrante, ihres Reis ges auf die harnorgane megen, zu vermeiden.

^{*)} Gewehnlich ift bann gefdwinder Pule, viel Ochmers. und häufiger dunner Ausflus jugegen.

der Mohnsafttinktur verbunden, so wie das Balles rische saure Elixir täglich etliche Mal zu vierzig Tropfen das befte bei ber Kur thun. Man laft ben Kranken blos auf ber Seite liegen, nie auf dem Ruffen. Vor allen aber muß man fich ber behutsamen Einflosung (f. 59) einer Flussigkeit in die Barnrobre recht fleifig bedienen, welche ben Reis, ohne eine zusammenziehende Rraft zu befiggen, schleunigst bebt. Funf bis gebn Gran Mohnsaft mit eben so viel arabischem Gummi durch Reiben in einer Unge Waffer aufgeloft ift Die hulfreichste Einflofung nach meiner und Unds rer Erfahrung. Machstdem thun Klustiere von einer abnlichen Opiumauflojung in Waffer die vortreffichsten Dienste, wenn man vorher einen binreichenden offenen Leib zuwege gebracht bat, nach Schwediauer's Rathe.

gewöhnlich nach, der Tripperreiz fängt an, sich auf seinen umschränkten spezisischen Siz vorne in der Harnröhre zurük zu ziehn, und es entsteht wieder einsacher, leicht durch die Matur oder mäsige Kunsthülfe zu bezwingender, gelinder Tripper. Der Kranke aber muß bei dem Reste der Kur entweder völlig im Vette oder doch in der Stube zubringen, er darf den Tragbeutel nicht ablegen und muß genaue Diät halten, da das Nebel so leicht zurükzukehren pflegt.

Aentnisse zur Beurtheilung der Natur des Uebels und der Körperbeschaffenheit, so wie der dagegen anzuwendenden Mittel erfordert werden, so ist ein Urzt erforderlich, den der Wundarzt in diessem Falle zur Aufrechthaltung seines eignen Rufs

bazu zu ziehn, nicht ermangeln wird. Dieser wird bestimmen, in wiesern mit der stärkenden Mes thode Mohnsaft, Blasenpstaster, u. d. g. zu vers binden sind.

111. Starke, robuste Körper von fester, straffer Fiber, von bräunlichem, munterm Unsehn, heftigem Temperament und starker Bewegung unsterworfnen Lebensart sind zu rein entzündlichen

Trippern geneigt r, als Undre.

Leibeswegung (vorzüglich bei groser Hizze oder Kälte), Tanzen, Reiten, der Genus unverdauslicher oder stark (besonders mit Pfesser) gewürzster Speisen und hizziger oder geistiger Getränke, Jorn, stark geheizte Stuben, viele Betten, hefztige Purgiermittel, reizende Einsprizzungen, die unbehutsame Einbringung der Kerzen, Onanie, Beischlaf u. s. w. vornehmlich bei genanter Körsperbeschaffenheit sehr leicht einen geringen, gelinz den Tripper zu einem sehr entzündungsartigen umsschaffen.

113. Das heftige Brennen beim Harnlasten, das Auströpfeln des Bluts nach dem Abgange des Wassers, der grose Schmerz bei Berührung der Harnröhre, besonders in der Gegend des eizgentlichen Trippersizzes ein bis anderthalb Zoll*)

hinter

*) Das eigentlichste pathognomonische Zeichen, daß die auch noch so heftigen Trippersymptomen rein entzündlicher Art sind, und nicht aus Reiz von Schwäche oder erispelatoser Konstituzion herrühren, sezt J. Hunter mit Recht in der Einschränkung des Harn; brennens und des Harnröhrschmerzes auf den speziafischen Trippersiz; welches in der Ausübung genau in Acht zu nehmen ist.

hinter der Mündung der Harnröhre, der Abflus einer grünlichen oder grauen dünnen Jauche, die öftere Spannung des Gliedes, vorzüglich die abswärts gekrümte, zuweilen ein Fieberanfall, sind die Symptomen, welche bei genanter Körperbeschafsfenheit, als rein entzündungsartige Zufälle anzussehen sind und mit der antiphlogistischen Methode bestritten werden müssen.

114. Unter eben diese Klasse seich, da es gleiche Mittel verlangt, das bei diesen Körpern nach unreinem Beischlase entstehende trokne Harnsbrennen (gonorrhée seche), welches in einigen Fällen mehrere Wochen anhält, ehe ein Auströpsfeln erfolgt, auch wohl ohne lezteres geheilt wird, besonders durch sleisige Einstösung einer wässerigen Mohnsaftaussösung in die Harnröhre.

den, ein laues Fusbad, vorzüglich Abends, erweischende Breiumschläge aus leinsamenmehl, Brodsoder Semmelkrumen mit kochender Milch, worin etwas Safran ausgezogen worden, zum Breie angerührt und lauwarm übergelegt, so wie die Einsprizzung*) warmer mit Safran oder Mohnsfaft

*) Man bediene sich des §. 59 angegebnen kleinen Heise bers zur Einflösung, oder wenn man Vorurtheile dagegen hat, der in der Unm. zu §. 92 angegebnen Sprizze mit Behutsamkeit, noch überdem mit der Vorsicht, während man mit der rechten Hand den Stosel der Sprizze regiert, die Harnröhre dicht vor dem Hodensakke zwischen dem Zeigefinger und dem Daumen zusammen zu drükken, damit das Trippers gift nicht durch die einzusprizzende Flüssigkeit weiter hinter über den spezisischen Trippersiz geführt werde und da eine neue Entzündung errege, die, je weiter

saft infundirten Milch dienlich, so wie die kühstendste Diat, die Hanfmilch, strenge Vermeisdung der Leibesbewegung, ein wagerechtes, ruhis

ges, hartes, fühles Lager, selten Aberlas.

mung der Ruthe, das Blutharnen, die Vorhauts verengerung, die Einklemmung der Eichel (Pascaphimosis) erfordern noch überdem, Blutigel an die leidenden Theile zu legen, einen Breiumschlag reichlich mit Mohnsaft (oftzum funfzigsten Theile) versezt, Dampfbähungen von Hollunderblüthaufs gusse, so wie den innerlichen, vorzüglich abends lichen Gebrauch der Mohnsafttinktur.

der heftige Schmerz beim Urinlassen, die schmerzs
hafte Entzündung des Mittelsleisches und das trokne Harnbrennen. Man kan hier noch eine öftere Einsprizzung gleicher Theile Mohnsaft und Haus senblase oder arabischen Gummi, in sechszig Theis len warmen (80° Fahr.) Wassers aufgelöst, hins

zusezzen.

von selbst nach, wenn der Schmerz gemildert ist, so daß man nichts Besondres dagegen vorzuneh-

men bat.

fenbleiben des Tripperflusses (h. 28. 29) die Hosten anschwellen, so lege man sie in einen Tragsbeutel und halte sie damit hinreichend, doch gelind, aufwärts. Die Hoden, im Tragbeutel erhaben, tauche man alle halbe oder ganze Stunden etliche Minus

nach der Blase zu, desto gefährlicher ist. Undre leugnen, daß das Trippergift hinter dem spezifischen Trippersizze Entzündung erregen könne,

Minuten lang in ganz kaltes Wasser*), und lege zugleich einen lauwarmen (h. 116) Brei um die Ruthe. Auf das entzündete Mittelsteisch, oder in die Weichen, wenn unter gleichen Umständen die Leistendrüsen (h. 33) angelaufen sind, bringe

man diefelben falten Umschläge an.

T20. In diesen Fällen kan eine behutsame Einsprizzung der warmen Safranmilch oder der Mohnsaftaustösung (h. 108) in die Harnröhre sehr viel Dienste zur Wiederherstellung des Trips pers leisten, worauf die Anschwellung von selbst **) verschwinden wird. Man kan auch ein halz bes Quentchen Mohnsaft in einem Pfund Wasser aufgelöst als Klystier in derselben Absicht anwenz den, welches zugleich die dabei gegenwärtige Strangurie oft glütlich heben wird.

tel, auch wenn der Magen nicht von Galle ober Unverdaulichkeiten leidet, wird, nächst den anges gebnen topischen Mitteln und einigen abendlichen Opiaten diesen Ausstus oft wieder zurüf bringen und den Sandhoden vertheilen. Einige Gaben auslöslichen Queksilbers aber werden, wenn nichts Dienste leistet, das Auströpfeln in Gang bringen, wie ich oft erfahren habe. Selten wird die Einsbringung einer mit Salmiakgeist bestrichnen Kersze ***) zur Wiederbringung des Trippers nöthig senn.

122.

***) Schwerlich wird (da, nächst andern Reizen in der Harnröhre, auch die rohe Einbringung einer gewöhn.

^{*)} Man vermeide ja die warmen Umschläge auf die konsensualischen Drusengeschwülste.

^{**)} Selten vor dem sechsten Tage nach ihrer Ersch inung pflegt die Hodenanschwellung sich zur Zertheilung ans zuschikken.

fan eine bei diesem Uebel zuweilen vorkommende völlige Harnverhaltung schleunige Hilfe erheischen. Unter Fortsetzung des (h. 120) angegebnen Verzhaltens kan man noch ein lauwarmes halbes Bad aus Kamillen und Seise verordnen, und Blutigel an das Mittelsleisch ansetzen, oder ein Blasenpflasster auf das heilige Bein legen. Man vermeide alles Harntreibende in Essen und Trinken*).

123. Wenn, wie selten geschieht, unter unwiederbringlichem Ausbleiben des Trippers die Hoden soder Leistendrüsengeschwulst fortdauern solte, so müste man das kalte Wasser zum Umsschlage mit Essig und Salmiak versezzen, oder durch Einreiben der Neapelsalbe in den Hodensak oder die Leistenbeule die Vertheilung versuchen, so bald alle entzündungsartigen Trippersymptome vorüber sind; eher aber nicht, sonst wirst der in den Leistendrüsen besindliche Reiz sich leicht auf die Hoden, oder von einem Hoden auf den andern, oder man hat sonst verdrüsliche Symptome zu erzwarten.

124.

wöhnlichen Kerze, Hodenentzündung erregt) diese Urt von Wiederherstellung des Trippers, sonderlich mit frischem Trippergifte und in dem entzündungssartigen Zeitraume des Trippers anzurathen seyn.

*) Bleibt allem dem ungeachtet die Harnverhaltung, und ihre dringende Todesgefahr, so bringe man bes hutsam den (vorzüglich aus Federharze bereiteten) Katheter ein und zapfe das Wasser ab. Ist auch dies, vielleicht wegen Unschwellung der Vorstehers drüse, nicht möglich, so mus man zum Blasenstiche mit dem Troitar durch den Mastdarm (wobei man die Samenbläschen zu verlezzen meide) oder durch die Seitenösnung des Blasenhalses seine Zustucht nehmen.

Geschwulsten unter angegebnem Verhalten in Eiterung; geschieht es, so ist es ein bloser Abszes und g wöhnlich nichts Venerisches dabei. Er wird gutartig werden, wenn er es nicht schon ist, unter siessigem Gebrauche der Rinde, innerlich und äußferlich. Auch die Mittelsleischentzundung giebt dem sonst so kräftigen, oft erneuerten, kalten (50°) Eichenrindenabsude mit thebaischer Tinktur verset, nicht stets nach, sondern geht zuweilen in Verschwärung. Hängt der Abszes nicht mit der Harnröhre *) zusammen und geht kein Urin durch sie ab, so ist auch er einfach und ohne Queksilber heilbar.

Tripperverstopfung entspringenden, so seltnen, als gefährlichen Unfalls, der triefenden Augenentzunsdung (h. 24) übrig, welche jähling bis zur unsheilbaren Blindheit übergeht. Das erste und vorzüglichste Augenmerk ist die Wiederherstellung des Trippers. Man muß alle (h. 119 = 121) hiezu angegebnen Veranstaltungen, die kalten Umschläge ausges

*) Damit dies verhütet werde, muß man ihn so zeis tig, wie möglich, ofnen, das ist, so bald die Ents zündung eine glänzende, weichere Erhebung erhält, in welcher sich die algemeinen Schmerzen zu einem blosen Klopfen konzentriren. Ist dies versäumt, so bricht der Abszes gewöhnlich auch nach innen zu in der Harnröhre auf, wodurch ein schweres Uebel. eine Harnsistel entsteht, welche nächst dem innern hinlängs lichen Gebrauche des Queksilbers, gute äussere Wundmittel und den Katheter von elastischem Harze vers langt, durch welchen man lange Zeit bis zur Heilung den Harn beim Urinlassen sederzeit hindurch laus sen läst.

ausgenommen, so zeitig und fraftig, wie mog: lich, in Ausübung bringen, die narkotischen, lauen Einsprizzungen in die Harnrohre, oft wiederholte fleine Brechmittel, ben innern reichlichen Ges brauch des Mohnsafts, selbst, wenn alles fehl fchlagt, Die Ginbringung einer in Galmiakgeift ges tauchten Kerze. Zugleich muß man mit Eis ers faltetes Waffer, worin 1000 Bleizucker augeloft worden, ununterbrochen auf das entzundete Auge schlagen, ober beffer, es damit baden. Laue Fusbaber, ober halbe Baber, Aberlaffe, Blasenpflas. fter auf bas beilige Bein, Gkarifikazionen an ber Konjunktiva, Blutigel an ben Schläfen burfen nicht verfaumt werden, so wenig als Einschnitte in die hornhaut, wenn schon zwischen ben Lamels Ien derselben sich Eiter angehäuft haben folte. Doch wurde ich das örtliche Rauchern mit Zinos ber *) einer solchen Operazion vorziehn, auch wohl Ulraunwurzelbrei auflegen. Ginige wollen von Schierling und Gifenhuthchen Muggen gefebn haben.

126. Da der Eicheltripper (§. 39.) ges ringe Zufalle, bisweilen blos eine mafige Phimofis, fonft aber unter erträglicher Empfindung ein gerins ges Maffen von dem Untertheile der Gichelkrone und der Borhaut ber veranlaft, so wird ein oftes res Abspülen mit Schleime von arabischem Gum: mi diesen Zufall, allein und bald, fast jederzeit heben.

^{*)} Schon 1556 hat Gabriel Fallopius de mor bo gallico, Patav. 4to 1564 cap. 69. diefe tonfen! fualische Tripperversezzung (lippitudinem rebellem, quae adnatam inflammat membranam et corneam excoriat) beobachtet und fie mit Zinoberrauch bertrieben.

heben. Dringt er aber tiefer ein, oder ist er harts nåckig, so erfordert er den innern Gebrauch des Queksilbers, wie andre venerische Uebel, mit kalten und adstringirenden Umschlägen verbunden.

Drittes Kapitel. Weiblicher Tripper.

127.

Da die Zeugungstheile dieses Geschlechts wenis ger zusammengesezt, gröstentheils weniger empfinds lich und von lockererm Gewebe, als die des månnlis chen sind, so folgt, daß der weibliche Tripper auch weniger verwickelte, minder heftige, ja oft unkents liche Symptomen darbieten werde. Und so ists

auch in der That.

I28. Der ganz einfache venerische weisse Flus, wenn blos die Mutterscheide in geringent Grade davon befallen ist, zeigt sich oft so unschmerzshaft, und die Verrichtungen, so wie das Unsehn der Geburtstheile scheinen in so natürlichem Zusstande zu senn, daß oft Kenner die abstiesende Feuchtigkeit für ein bloses Symptom der Schwäche, der Stropheln, der Pleichsucht *) u. s. w. halten werden, wenn ihre Körperbeschaffenheit nicht deutzlich das Gegentheil sagt, oder man sich nicht überzzeugt hat, daß durch sie eine oder mehrere Manszpersonen mit einem venerischen Tripper angestelt worden sind. Besäsen wir ein spezisisches Gegenzgift des Trippers, so würde die Entdeckung sehr

^{*)} Ein aus Onanie entstehender weisser Flus ist so harte näckig als irgend ein venerischer.

Teicht fenn, und auf ber andern Seite die aus der bisher so schwierigen Entdekbarkeit *) ber veneris schen Natur eines einfachen weiblichen Trippers entsprungene baufige Berbreitung biefes Uebels leichter vermieben werden fonnen.

- Gang anders aber verhalt fichs mit bem weiblichen Tripper von verwickelter Urt. Er meldet fich durch eine Empfindung von Warme in ben Geburtstheilen, und einen zum Beischlaf eins labenben Riggel, unter öftern Erhebungen ber Rli= toris. Bald aber gehn diese Vorboten unter einis gem Maffen ber Scheibe in Schmerzen über.
- 130. Die Weibsperson empfindet nach einis gen Tagen eine Bollbeit, ein Strammen und Brennen in der Scheide und an den Lefgen, Die, unter zunehmender Hizze und Unschwellung vor= züglich an der untern Juge, jede Berührung uns erträglich finden. Die Harnröhre ist an ihrer Mundung, in schlimmern Fallen ihrer gangen Lange nach, entzundet; das Brennen beim Was ferlas:
 - *) Girtanner verzeichnet einige Umftanbe, welche bie venerifden weiffen Rluffe von den unvenerifden unterscheiben sollen, indem lettere anfänglich blos vor Unfange bes jedesmaligen Monatfluffes fich zeigen, nachgehends auch einige Tage nach bemfelben guruf: bleiben und dann wenigstens acht bis vierzehn Tage aussezzen; indes vermindert fich dabei der monatliche Blutflus und verschwindet almalig endlich gang, wahrend der weiffe Klus nach und nach ununterbros chen ju fliefen beginnt. Much hat er gewöhnlich Rreuge und Lendenschmerzen, ein Ziehen in ben Schenkeln, Mattigkeit in den Fufen, blaffe Farbe, Unverdaus lichkeit und Spfterie, endlich Unfruchtbarteit ju Ges fahrten, welches alles ihn ziemlich beutlich vor dem venerischen Tripper auszeichnet.

serlassen ist so schmerzhaft, wie bei Manspersonen. Die Schaamruthe ist unleidlich empfindlich. Der Beischlaf, oder das Zufühlen ist unmöglich; das Gehen, Sizzen und Urinlassen aber fast unsausstehlich.

131. Aus der ganzen innern Fläche der Scheide, oder doch aus der Gegend jenseits ihres Schliesmuskels her, und von den myrthenformisgen Falten, so wie auch bei heftigerm Uebel aus der Harnrohre, dringt ein scharfer jauchichter Auss

flus von verschiedener Farbe.

132. Wenn die Bewegung oder die Erhizzung des Körpers oder der Geburtstheile nicht versmieden wird, oder schädliche reizende Mittel insnerlich gegeben werden, so entsteht auch, wie bei Manspersonen, zuweilen eine sympathische Unsschwellung der Leistendrüsen, oder Entzündung des Mittelsleisches, unter Verminderung des Ausstußes. Sind die Umstände bösartig, so erfolgt auch wohl eine Harnverhaltung, ebenfals durch konssensungen Reiz.

133. Wenn das Uebel heftiger Urt ist, nimt man auch tiesliegende Drüsenentzundungen im Körper der grösern Schaamlefzen wahr, die sich unter Schmerzen vergrösern, und sich gewöhnslich zwischen der innern Fläche derselben und den Wasserlefzen *) zu einem Abszesse erheben und sich

öfnen.

134.

*) Fast ebendaselbst im Innern der grosen sund kleinen Lefzen und in der Scheide bemerkte de Forne zur weilen einige Punkte (vielleicht Defnungen ähnlicher Drüsenvereiterungen,) die in Menge wässerigen Eiter von sich gaben und wohl mögen hie und da für einen weiblichen Nachtripper angesehen worden seyn. Er heilte ihn durch Defnung dieser sistulösen kleinen Gänge.

134. Mach und nach wird der Ausflus aus ber Scheide diflicher und bem Eiter abnlicher; bas Barnbrennen fångt fich an ju mindern, und bort endlich mit den übrigen beschwerlichen und schmerzbaften Symptomen nach furzerer ober langerer Dauer wieder auf.

135. Will der Tripper bald fein Ende er: reichen (oft bringt die Matur viele Monate mit Heilung dieses lebels ju), so wird die Feuchtigkeit wie bei Manspersonen farbelos, mild und gabe, ebe biese Quelle vollig verfieget.

Biertes Kapitel.

Rur des weiblichen Trippers.

136.

Im Algemeinen hat die Heilung mit weniger Schwierigkeiten als bei Manspersonen zu fampfen, aber um besto langweiliger ift sie auch.

137. Bei gelindern weiblichen Trippern hat man fast nichts zu thun, als ben etwanigen Reiz in der Mutterscheide zu beben und die schlaffen Theile ju ftarken.

138. Allen diesen Absichten zugleich ents spricht die einfache Behandlung, daß man täglich acht bis gebn Male eine mehrmalige Ginfpriggung von 15 Gran Bleizucker und 8 Gran Mohnfaft in einer Unge Waffer (6. 59.) aufgeloft in die Muts terscheibe veranstaltet.

139. Golte dies nicht kraftig genug fenn, so kan man statt des Bleizuckers zehn bis funfzehn Gran weiffen Vitriol nehmen, welches feine Dienste

Dienste nicht versagen wird. Vierzehn Tage reis

den gur Aur bin *).

140. Ueberhaupt muß man die alte Grille von Verstopfung eines Trippers fahren lassen, wels cher ohne Harnbrennen, Strangurie oder andre Beschwerden zurükzulassen, verschwindet. Alles was den örtlichen Reiz hebt und die spezisische Trippers disposizion verändert, heilt den gewöhnlichen Tripsper. Dertlich aber nur, wendet man ein; und ich antworte, allerdings, und mit Recht, da er nur ein örtliches Uebel ist.

141. Man wird diese Mittel gegen die für den mänlichen Tripper nicht alzu stark sinden, vorzüglich da die Textur der Mutterscheide, besons ders in erwähntem Falle, unglaublich locker, schwams mig und unreizbar ist, worin sie mit keinem Theile der mänlichen Zeugungsglieder in Vergleichung

zu stellen ist.

142. Die heftigere Urt weiblichen Trippers aber verlangt eine abweichende Behandlung. Hier finden anfänglich von der beim mänlichen anges gebnen Heilart, blos die opiatische Hanfmilch und die örtlichen schmerzstillend entzündungswidrigen Umschläge statt, da der unleidliche Schmerz der entzündeten Theile keine Einsprizzungen zuläst.

143.

*) Girtanner läst frisch bereitetes Kalkwasser ober eine eben so starke Auslösung des Aezsteins täglich sechs bis acht Male in die Scheide einsprizzen und heilt so nach seiner Versichrung den weiblichen Tripper in fünf bis sechs Tagen; eine Kürze der Zeit, welche, wenn sie von der Erfahrung bestätigt wird, allerdings eine fast spezisische Kraft dieser säureverschluckenden Mitstel gegen das Trippergist wahrscheinlich macht.

143. Hier mussen von aussen öfters laus lichte Umschläge von Leinsamenmehlbrei, mit Safran versezt, an die äussern Theile aufgelegt und so lange erneuert werden, bis die nachlassende Entzündung und Anschwellung der Scheide die Einssprizzung lauer, endlich kalter, Safranmilch versstattet, welche bis zur völligen Hebung des Harnsbrennens und des Schmerzes der übrigen Schaamstheile fortgesezt wird. Einsprizzungen von 10 Gran Mohnsaft durch arabischen Gummi in einer Unze Wasser aufgelöst, werden ebenfals die schleus

nigsten Dienste thun.

144. Bei Entstehung der Drüsenabstesse (§. 133.) im Innern der grösern Lefzen hat man nichts Besonderes zu beobachten. Die Geschwulft wird sich durch die äusserlich aufgelegten Bähungen zertheilen, wenn es möglich ist, oder unter gleischer Behandlung aufbrechen. Dann hält man sorgfältig das Geschwür offen, welches immer etwas tief liegt, und giebt, wenn der Tripper alle Entzündung verloren hat, das auslösliche Queksils der dis zum gelinden Merkurialsieber, um theils die besorgliche Einsaugung des Gists in die Sästzmasse unmöglich zu machen, theils das Geschwürselbst baldigst zu heilen; welches nach meinen Erzstahrungen so am sichersten und leichtesten geschieht.

dungsperiode des Trippers, wie bei Manspersonen, eine gelinde vegetabilische Diat, ein algemein kühles Verhalten und die strengste Ruhe. Ein Honigwasserklistier zur Erhaltung des offenen Leibes, ein gelindes Opiat zur Abendzeit und im rein instammatorischen Zustande einige laue Fussbäder ist alles, was man noch hinzu zu setzen hat.

Aberlas ift felten nothig.

1 146.

146. Haben die Einsprizzungen (h. 143.) der Mohnsaftaustösung den heftigen Reiz, die Symptomen der Entzündung und die Schmerzen getilgt, so fährt man mit den narkotisch zusams menziehenden (h. 138. 139.) Injektionen dis zur

Beilung fort *).

147. Diejenige Muttersprigge, beren Robr burchaus zwei Drittel eines Zolles dick ift und an feinem halblugelformigen Ende mehrere fleine Def= nungen, inwendig aber einen engen Kanal bat, schift fich zu biefen Gin priggungen am besten; man ift ficher, die innern Theile nicht damit zu verlege zen, und die Fluffigkeit wird genothigt, bis in das Innere zu gehen und so lange wie möglich barin zu verweilen. Die Dicke des Rohrs behnt bie innrthenformigen Falten auseinander, und bie Fluffigkeit kan überall hindringen, den Reis bes ben und bas Gift abspulen. Die Ginspriggungen verrichtet am besten die Kranke felbst, indem sie auf bem Ruden lliegt mit erhöheten Schultern, und die gebogenen Aniee in die Bobe richtet und aus einander fpreizt; fo kan bas Eingesprizte besto långer in ber Scheibe verweilen, besto långer auf bie leibenden Theile wirken und thatigere Rrafte auffern **).

^{*)} Ober man bedient fich des von Girtanner fo ge-

^{*)} Noch bequemer ist Girtanners Werkzeug, wels der an diese kolbichte Rohre, statt der eigentlichen Sprizze, eine Flasche von elastischem Harze bindet.

Zweiter Abschnitt.

Ueberbleibfel nach Erippern.

Erstes Rapitel.

Chronische Strangurie und ihre Rur.

148.

Erippern die Blase und die nahgelegnen Theile durch die rosenartige Entzündung angegriss fen gewesen und unschiklich behandelt worden sind, so bleibt zuweilen ein öfterer schmerzhafter Trieb*)

*) Diese Beschwerden rühren gewöhnlich noch von einem aus Krampf und Schwäche erneuerten Reize und einer unordentlichen Gegenwirkung der Blase gegen die Harnröhre her, da die natürlichen Verrichtungen dieser Theile im gesunden Körper — wo vor der Harnausleerung der Blasenhals und die Harns röhre in einem zusammengezognen Zustande, die Blase aber im Stande der Erschlassung ist, während, wenn der Harn abgehen soll, nach geschehener Zusams menziehung der Blase zuerst der Blasenhals, dann aber auch die Harnröhre erschlasst, nach dem Abgange desselben aber leztere beide sich zuerst wieder verengern, ehe die Erschlassung des Blasenkörpers ersolgt — hier in umgekehrter oder doch gestörter Ordnung vor sich gehen.

Jum Harnlassen, ein brennender oder stechender Schmerz in der Harnröhre oft bis zur Eichel, Drücken in der Blase nach dem Abgange des Harns und eine unangenehme Empsindung im Mittels sleische zurüt; ein mitleidenswürdiges Uebel, das mit der Zeit zur Verdickerung der Substanz dies ses Organs, zu Geschwüren in demselben, zum Blasenstein, ja selbst zur Erweiterung oder Vereisterung der Nierenbeckenhöhlen den Grund legt.

- Der Blase, keine Verengerung in dem Harnkasnale, welches beides mit dem Katheter erforscht wird, und keine Unschwellung der Vorsteherdrüse, welches nächst dem Katheter der in den Mastdarm eingebrachte Finger ausmittelt, hieran Schuld ist, so liegt zwar die Veschwerde in vorhin angegebner Ursache, aber deshalb darf doch der Kranke nicht, wie er oft thut, in Sorge stehen, daß noch uns getilgte Reste des venerischen Gistes in seinem Körzper zurük sind, welche diese Tragodie spielen.
- Beschwerde die streng fortgesezte öftere Eintauschung der Zeugungstheile in kaltes und das kalteste Wasser (wodurch die schwachen Theile gestärkt und ihre Reizbarkeit vermindert wird) und die Einsprizzung einer (h. 108.) Opiumauslösung ab.
- verschiedene Wochen ohne Erfolg gebraucht (welsches höchst selten geschieht) so leistet der Gebrauch des Mohnsafts innerlich und äusserlich (in Umsschlägen und Klustieren) nach meiner Erfahrung vortrestiche Dienste.

152. Bilft auch bies nicht genug, so wird nachst lezterm Mittel ein Blafenpflaster auf bas heilige Bein gelegt ober ein Haarseil im Mittels fleische gezogen, feine Wirkung nicht versagen.

Zweites Kapitel.

Chronische Krummung ber Ruthe.

153.

Die gekrümte Steifigkeit des Gliedes (chorda) dauert zuweilen noch fort, nachdem der Tripper mit seinen Zufällen schon gehoben ift. Sie macht ben Beischlaf schmerzhaft, oft unmöglich, ober boch unfruchtbar.

154. Eine Berhartung ber Harnrohrmems branen, oder die Verdichtung eines Theils ber schwammigen Körper, (corpora cavernosa) liegt ges

wöhnlich jum Grunde diefer Wefchwerbe.

155. Gewöhnlich nimt man zu Aberlaffen und Abführungsmitteln feine Zuflucht, ungeachtet fie bier nicht den mindeften Muggen schaffen konnen, und oft viel Schaben bem übrigen Korper verur:

fachen.

156. Man will ben innern Gebrauch bes Schierlings nuglich befunden haben; man konte jugleich das Extrakt aufferlich auflegen. Hilft dies nicht, so lasse man Queksilberfalbe in den franken Theil einreiben, und China, nach Schwediaus er's Rath, innerlich brauchen. Bon ber Gleftris fitat fan man viel Gutes erwarten.

157. Diese Dinge konnen Muzzen schaffen, wo der Zufall nicht alzu grose Verhartungen und Bermachsungen ber schwammigen Körper, ober ber Harnröhrsubstang zur Ursache hat. In schlims mern Fällen aber, wo genante Mittel gegen die knorpelartigen Verwachsungen zu unkräftig sind, auch da noch will de la Penronie die Väder zu Vareges (welche die größte Aehnlichkeit mit den übrigen warmen Mineralwässern von alkalischem und Schwefelleberluftgehalte, zu Aachen, Vaden, Töpliz, Hirschberg, Wolkenstein u. s. w. besizzen) hülfreich befunden haben. Meiner Meinung nach müsten sie als Tropsbäder auf die kranken Theile geleitet werden, wenn sie mehr als die übrigen Mittel thun solten.

brauche des flüchtigen Laugensalzes, und mit Ums schlägen von verdünter Seifensiederlauge diese übers beinartigen Verhärtungen bezwungen haben.

Drittes Kapitel.

hodenverhartung.

159.

Gewöhnlich bleibt bergleichen von Trippern nur nach zwekwidriger Behandlung der sympathischen Unschwellung dieser drüsichten Theile zurük; am schlimsten ist es, wenn zugleich der Samenstrang verdikt, krampfaderig und skirrhös ist. Dieses Uebel ist oft sehr langwierig, oft unbezwinglich. Ist nur der Nebenhode verhärtet, so hat der Unfall wenig zu bedeuten, er hindert die Zeugung nicht.

160. Bei Hodenverhärtung, die nicht alzus lang gedauert hatte, leistete mir der Umschlag eis nes starken Absuds der Eichenrinde ungemeine Dienste. Andere haben den innern Gebrauch des Schierlings und der örtlichen Zinoberräucheruns

gen, auch wiederholte Brechmittel empfohlen; ich habe biefe Dinge aber insgesamt bei allen Berbar

tungen unfraftig befunden.

161. Man hat überdem die Meapelfalbe *) in ben Sobenfack und auf bas Mittelfleisch einzureiben, und zugleich ben innern Gebrauch bes Queffilbers gerathen, (ba aber vom Strotum aus keine inmphgefase in den Hoden geben, so wirkt fie nichts, wenn es das Reiben allein nicht thut;) auch den Seidelbastabsud innerlich und aufferlich angewandt. Eben fo rubmt man einen Breium= schlag von Belladonnablattern. Die Elektrisität (vorzüglich die Ausstromung im elektrischen Babe und der simple Funke, ober doch nur febr kleine Schläge aus ber Leidner Flasche) hat zuweilen ges holfen, wo nichts Dienste that. Ucrel hat gute Wirkung vom innern Gebrauche einer Abkochung eines Lothes Haubechelmurgel in Waffer gefehn.

162. Einige festen die Einimpfung und Bervorbringung eines kunftlichen Trippers (burch Einbringung einer in Trippermaterie getauchten Rerge oder Ginfpriggung des verdunten Salmiats geiftes) unter die erften Bulfsmittel **); andre feje

gen fie wiederum herab.

163. Schwedianer rath einen warmen Brei von frischer Alraunwurzel um den Bodenfack ju schlagen. Ban Swieten verlies fich auf eine

^{*)} Birtanner empfiehlt bas Ginreiben ber flüchtigen Salbe täglich verschiedne Dale in das Mittelfleisch und den Sodenfact. Bei andern Drufengeschwülften hat fie auch mir gute Dienfte gethan.

^{**)} Girtanner empfiehlt eine reine einfache Rerge ju biefem Behufe.

Pfunde österreichischen Weine zusammengesezt und vier Eslössel davon früh und abends genommen. Aeplizu Diessenhosen hat einen Vauer anskirrhössen und ulzerirten Hoden durch den Gebrauch von funfzehn dis sechszehn grünen Eidechsen roh, in Stükchen geschnitten, verschlukt völlig geheilet. Oft hat man die Körperbeschassenheit vorher zu änz dern, ehe man zu örtlichen Mitteln schreitet.

164. Wenn sichs damit bessert, so verschwins det die Härte des Nebenhoden am spätesten. Ehe der Körper des Hoden abnimt, wird er vorher weich, und weicher *) als im natürlichen Zustande, wie ich mit Hunter beobachtet habe.

sen, und der Hode wird bei der Berührung sehr schmerzhaft, oder er wird von peinlichen Stichen durchkreuzt, nimt plözlich zu, u. s. w., so bleibt die Kastrazion übrig, die man ohne Unterbindung des Samenstrangs zu volziehn hat. Ist aber seze terer bis in den Bauchring hinein dick, knotig und hart, so ist auch die Operazion unthulich. Doch, Krebs ist einer der seltensten Ausgänge**).

^{*)} Fast breiartig.

^{**)} Girtanner meint Hodenverhartung gehe nie in Rrebs über.

Viertes Kapitel.

Manlicher Nachtripper und feine Rur'

166. Mandous (3) esta 200

Rachtripper (gleet) nent man den schleimigen*) Abgang aus der Harnröhre, welcher ohne Vers minderung lange nach dem Verschwinden des Harns, brennens und der schmerzhaften Erekzionen im vors gängigen ursprünglichen Tripper zurüf bleibt.

167. Eben so kan man den nach leidenschafsten, nach starker leidesbewegung, dem Genusse gährender Getränke, oder nach erneuertem Beisschlafe **) wiederkehrenden Ausstus benennen. Alle diese wiedererregenden Ursachen pflegen auch den schleimigen ungefärbten Nachtripper in einen eiterähnlichen umzuschaffen.

168. Da es kein algemein hulfreiches Mitz tel gegen Nachtripper giebt, und da Dinge, die in einigen Fällen helfen, in andern offenbar schaz den, so folgt schon hieraus, daß dies Uebel mehr

rerlei Urfachen jum Grunde haben muffe.

169.

- *) Es scheint, als solte ich hinzusezzen, "ohne venert: sches Miasm" aber die Unsteckungskraft der Tripper und Nachtripper hat von den Beobachtern noch keine festgestelten Gränzen erhalten, vorzüglich da es in der That Nachtripper giebt, deren Dauer, wie man sehen wird, in ihrer venerischen Natur liegt, ich meine die von Harnröhrgeschwüren.
- Daß dieser von wiederholtem Beischlafe erweckte Rachtripper durch keine neue Unsteckung entstanden, erkent man daran, daß er unmittelbar auf den Beis schlaf fliest, daß er mit fast keinen Schmerzen vers bunden ist, und aus andern Umständen.

- 169. Die Eintheilung in Nachtripper von Reizbarkeit, in Nachtripper aus ortlicher ober algemeiner Schwäche, in Nachtrips per aus Gewohnheit, in Nachtripper von Barnrobrgeschwuren, und in Rachtripper von Strifturen des harnfanals fan in der Praxis hinreichend fenn; wiewohl es auch bergleichen von skrophuloser und gichtischer Urfache geben kan, wie einige Falle zu verfteben geben.
- 170. Die Kur dieser Urten von Machtrips pern wurde oft nicht fo vieler Schwierigkeit unters worfen fenn, wenn es leicht mare, in die jedes: malige Urfache *) berselben mit Gewisheit einzus bringen. Doch merden folgende Unterscheidungs: Penzeichen in den meiften Fallen binreichen.
- 171. Der Machtripper von Reits barteit befalt groftentheils Diejenigen Perfonen, Die einer reizbaren Mervenschmache und öfterer Rranklichkeit unterworfen find, und bei benen mab: rend des ursprunglichen Trippers die Schmerzen über den spezifischen Trippersig sich auf die benachs barten Theile erftreckt, und obige bosartige Bus fälle veranlaft hatten.
- 172. Gewöhnlich ift bei diesem Nachtripper noch eine unangenehm reizende Empfindung, die jedoch auf keine gewisse Stelle fixirt ift, in der Harnrohre zugegen, die Kenzeichen der übrigen Mach:

^{*)} Buweilen icheint fie gang unerflarlich, wie man an ben von fich felbft verfiegenden Rachtrippern nach vers geblichem Gebrauche der ausgesuchtesten Beilmite tel fieht.

Machtripper passen nicht auf ihn, und die Heilmitztel derselben verschlimmern *) ihn sichtlich.

bem Gebrauche des Queksilbers, reizender Klysstiere und Purganzen, durch häusiges Theetrinsten, auf Zorn und andre Leidenschaften, oder auf geringe Ausschweifungen in der Liebe, in Essen und Trinken verschlimmert, wenn er schon auf gustem Wege war, und auf ähnliche Veranlassungen zurükkehrt, wenn er auch schon eine geraume Zeit verschwunden ist.

174. Kan man dem Körper, oder, wenn es blos an den Zeugungstheilen liegt, leztern ihre fränkliche Reizbarkeit benehmen, so läst dieser Nachtripper von selbst nach. Man bedient sich deshalb der Methode, welche ich (h. 150×152) gegen den nach Trippern zurückbleibenden Blasenzreiz und die damit verbundenen Schmerzen der

harnrohre, empfohlen habe.

175. Man badet die Zeugungstheile in kalten abstringirenden Flüssigkeiten, einem starken Abssude der Eichenrinde, einer Auslösung des gemeisnen Vitriols oder Alauns in kaltem Wasser u. d. g. und slöst **), wenn es ohne Reiz geschehen kan, eine laue Auslösung des Mohnsafts in Wasser (etwa wie 1.60.) in die Harnröhre.

176. Solte zu allem diesen keine Gelegens heit senn, so wird die anhaltend fortgesezte Eins tauchung

组的

^{*)} Bei diesem Nachtripper darf man weder reizende, noch styptische Einsprizzungen anwenden, wenn man ihn nicht verschlimmern, und rothlaufartige Entzun= dung erregen will.

^{**)} Durch den fleinen (5. 59.) Seber.

tauchung ber Zeugungstheile in bloses kaltes Was fer oft schon allein diese Absicht erreichen; vorzugs lich wenn man noch mäsige leibesbewegung in freier Luft, und täglich ein faltes einige Minuten baus

erndes Fusbab bagu fest.

177. Ueberhaupt kan eine algemeine Stars kungskur bes ganzen Körpers vorzüglich in hartnakkigen Fallen febr viel, und fast bas Meiste zur Bertreibung dieses Nachtrippers beitragen; so wie eine widrige vorgangige Tripperkur durch Misbrauch ber Reapelfalbe, ber Aberlaffe, Purgangen und durch reizende Einsprizzungen mahrend der ents gundlichen Periode die Erregung eines folchen Mach=

trippers groftentheils veranlaffet.

178. Der Rachtripper wohnheit. Alzuviel Beischlaf und der unnos thige Gebrauch der Kerze mabrend ber britten Des riobe bes Trippers, eine oft erneuerte Unsteckung und andere Urfachen konnen die Ausführungsgänge der Schleimbrufen in einen Stand der Fuhllofig= keit und Abhartung seggen, wodurch fie die Kraft verlieren, sich von selbst, sowohl zu erweitern, als jufammen zu ziehn. Gie laffen ben in ben Drus fen bereiteten Schleim, ber fonft burch bie Gin= faugungsgefase wieder abgeführt merden wurde, burch ihre kallosen Dunbungen in Menge bins burch. Der Ausflus ift wie bei einem langwierie gen Augentriefen fast fontenellartig geworben.

179. Zusammenziehende *) ober erschlaf fende Ginsprizzungen haben feine Wirkung auf bies

sen Nachtripper.

^{*) 3}ft biefe Urt Rachtripper aus langbauernden Rach. trippern von Ochwache entstanden, fo tonnen froptis die

180. Der Abstus ist nicht so häusig oder wässerig, als bei den Nachtrippern aus Schwäche: die Harnröhre ist ohne Schmerzen und verträgt leicht eine eingebrachte Kerze; doch können die aus Schwäche mit der Zeit in diese Gattung ausarten, wenn jene alzuschläfrig oder gar nicht behandelt werden.

mussen diese Machtripper, wenigstens anfänglich behandelt werden; wozu eine Ausschung eines Grans Sublimat in vier Unzen Wasser aller Abssicht entspricht. Dies thut man die ersten Tage ein Paar Male, dann drei und viermal täglich. Dann kan man sogar, wenn die Harnröhre diese Einsprizzung fast ohne Empsindung verträgt, die Menge des Ausschungswassers verringern, um sie stärker zu machen.

182. Wenn man vermuthet, daß die Einssprizzung nicht ganz bis zur kranken Stelle hins dringen mögte (denn über vier bis fünf Zoll geht die Flüssigkeit selten in die Harnröhre hinein), so kan man eine in das Sublimatwasser getauchte, vorher mit Zwiebelsaft bestrichne, Kerze einbrins gen. Man kan sie auch in hartnäckigen Fällen in kein gepülverten rothen Präzipitat rollen, und nur

einen Augenblik barin laffen.

183. Hat sich, wie es senn soll, der Auss flus hierauf vermehrt, so sezt man aus, und wars tet, dis sich der Abstus unter seine gewöhnliche Menge verringert. Dann kan man eine nach und nach verstärkte Auslösung des Terbenthins in E 2

sche Mittel oft Entzündung der Harnröhre, sympas thische Hodenanschwellungen und andres Ungemach erregen.

Waffer mittelft Eidotter bis jur Vollendung ber Rur anwenden, auch wohl, wenn sie zaudert, stark zusammenziehende Einsprizzungen (f. 188)

ju Bulfe nehmen.

184. Dies ist der Fall, vorzüglich wenn das Uebel hartnäckig war, wo der innere Gebrauch der Tinktur ber spanischen Fliegen *) zuweilen Wunber gethan zu haben gefchienen bat. Man fan fie in schweren Fallen versuchen. Much ofteres Reis

ten bat gute Dienste gethan.

185. Den Machtripper aus Schwäche, haben Einige **), so häufig er auch ist, gerade weggeleugnet, da sie die Begriffe Schwache und vermehrte Absonderung nicht mit einander verbinden konten, ba boch geschwächte Drufen und Abscheidungsgefase nicht wegen eigner erhöheter Thatigkeit mehrere Gafte von fich geben, fondern wenn sie, geschwächt, bem Untriebe ber Blutgefase nachgeben und so eine Menge Feuch= tigkeiten gleichsam gezwungen und wegen Bermin= berung ihrer gegenwirkenden Kraft aufzunehmen genothigt werden, die sie benn fast roh und halb verarbeitet burch ihre Ausführungsmundungen, aus gleichem Unvermogen bes Wiberftanbes in Menge ausfliesen taffen. Man fan bann fagen, daß fie fich bei biefer vermehrten Absonderung mehr leidend als thatig verhalten. Dies wird überfluffig burch bie Wirfungsart ber fraftigen Beilmittel bestätigt.

186.

^{*)} Schon 1698 empfahl fie Martin Lifter (Exercit. obf. 12.) in Trippern, wo fie gu Unfange ges braucht, wohl viel Schaben mag angerichtet haben.

^{**)} Borguglich Sunter.

trippern statt bei Personen, die von phlegmatischer Körperbeschaffenheit sind, die ihren Körper und ihre Zeugungstheile durch allzuhäusigen Beischlaf, oder Onanie *), oder auch durch viel erschlafsende Getränke und Bähungen geschwächt haben, oder bei denen der ursprüngliche Tripper wenig Reiz und Schmerzen, aber einen häusigen Ausstus mit sich führte. Vermuthlich trägt die erschlafsende Heilmethode, die in die dritte Tripperperiode sortgessezt, und der Gebrauch einer Menge Laxiersalze, oder des Salpeters und das wiederholte Aberlassen nicht wenig hiezu bei, auch die nach dem Versschwinden des Harnbrennens fortgebrauchten ers weichenden Einsprizzungen.

daß fast gar kein Schmerz zugegen ist, oder doch nur eine Empsindung von Kraftlosigkeit in den Lenden und Hoden, welche oft schlass herabhängen. Das Auströpfeln einer dunnen Feuchtigkeit ist stärker, als bei den andern Arten. Er vermindert sich oft und verstärkt sich fast ohne Ursache; doch geschieht lezteres gewöhnlich nach Strapazen, ersteres etwa nach dem mäsigen Gebrauche des

Weins u. f. w.

E 3 188.

*) Das zu Ende der Heilung eines Trippers gewähns liche Jucken in den Zeugungstheilen reizt zu häufigen Erekzionen; und widersteht dann der Kranke, wie gewöhnlich dieser Empfindung nicht, durch Enthaltssamkeit, Bewegung und Mäsigkeit, sondern folgt ihr vielmehr gleich einem gesunden Triebe seiner Natur durch Onanie oder gehäuften Beischlaf, so zieht er sich öfters die Urt von Nachtrippern zu. Man muß ihn zeitig vor diesem Irrwege warnen.

188. Man babet ofters, eine Minute lang, bie Zeugungstheile in gang faltem Waffer, worin man etwas gemeinen Vitriol aufgeloft bat, und kan auch ein ähnliches Fusbad etliche Minuten lang nehmen laffen. Biegu fest man Ginfpriggun= gen von fartem und nach und nach noch mehr konzens trirtem Eichenrindenabsude, Bulegt fan man, wenn auch bies nicht vollig hinreichte, eine Auflos fung eines Theils weissen Bitriols in dreifig Theis len Waffer einsprizzen.

189. Der innere Gebrauch ber Rinde, bas Reiten, freie Luft und kraftige Roft mit etwas Weine kan febr viel jur Befestigung ber Rur beis tragen. Bulegt auch Cleftrifitat, b. i. fleine Funs

ken aus dem Zeugungsgliede gezogen.

190. Benerischer Machtripper. Man geht in ben neuesten Zeiten zu weit, wenn man bie Harnröhrgeschwure bei Trippern so unerhort felten macht, ob man gleich barin Recht hat, bag fie stets etwas bem venerischen Tripper Ausserwesents liches find *), und nicht häufig vorfallen mogen.

191. Berreiffung beträchtlicher Blutgefafe in bem Kanale mabrend frampfhafter Eretzionen und bem Beifchlafe, burch Stofen und andre jus gefügte Gewalt von auffen, und Werlezzung ber innern Membran burch die Sprigrobre, ben Ras theter ober die Kerze u. f. f. konnen zu diesem Uns

*) Dag Rarben so felten nach bem Tobe in ber harne rohre engdeft worden find , geht vielleicht eben fo gu; wie man auch an ber Gichel oder ber Borhaut oft tanm eine Gpur von den ehemaligen Schanfern ans trift, wenn fie flein und wenig tief gewesen und blos burch innerlichen Gebrauch des Queffilbers, nicht burch Mezmittel, geheilt worden find.

falle Gelegenheit geben. Die Trippermaterie bils det diese wunden Stellen zu mahren Schankern um. Eben fo fan der Abfges einer auffern Sarns rohrdruse sich in feltnen Fallen nach innen ofnen und im Ranale ein venerisches Geschwur gurud: laffen.

192. Man weis, daß dies die Ursache eis nes Machtrippers sei, wenn beim Tripper reines Blut aus der Harnrohre abgegangen, ober eine oder die andre der angezeigten veranlassenden Urfachen sich ereignet hat, vorzüglich aber wenn man, sobald die Entzundungsperiode des Trippers vorus ber ift, mit der Kerze eine kleine wunde, schmerz= hafte Stelle erreicht, ein Schmerz, ben man genau an demfelben Orte und in bemfelben Umfange burch aufferliches Berühren ber harnrohre wieder fühlt. Biegu komt, baß felbst nach gebos riger Behandlung bes ursprunglichen Trippers, bas Auströpfeln, wenn gleich in geringer Mase, fortwährt; auch wohl auf zusammenziehende Einspriszungen sich Symptomen ber Luftseuche einzus finden anfangen.

193. Es fällt von selbst in die Augen, daß legtere Mittel, nach Erkentnis ber Urfache, bei Diesen Rachtrippern nicht angewendet werben burfen. Gelbst der innere Gebrauch balfamischer

Mittel ift bann unschifflich.

194. Blos auf ein gutes Queffilberpraparat (das auflösliche) kan man sich verlassen, wenn man es in nach und nach verstärften Gaben bis jum Merkurialfieber (f. 290) fortgiebt. Sies burch allein wird, ohne Beihulfe irgend einer Eins fpriggung, Diese Urt Machtripper, nebst allen Gpus ren allgemein venerischer Symptomen, leicht, sicher und grundlich geheilt, ein Mittel, bas sonft iebe jede andre Art von Machtrippern zu verschlimmern

pflegt.

195. Nachtripper von Strifturen in der Harnrohre pflegen fich felten gleich nach dem Tripper, oft erst zwanzig bis breisig Jahr hernach einzufinden; ein geringes, wenig gefärbtes, mils bes, schleimiges Austropfeln mit Harnverhaltung ober boch vermindertem Strahle des abgehenden Urins vergesellschaftet.

196. Die Kerze entdekt allein die Urfache, wenn man mit ihr die verengerte Stelle erreicht.

197. Er verschwindet von selbst nach geho= bener Striktur, ohne Beihulfe, weshalb ich auf bie Kur (f. 207 — 245) des lettern *) Uebels vermeise.

198. Sat ber Korper fehr viel Disposizion zu Stropheln ober Gicht, so werden Nachtripper

dadurch verwickelt.

e day

199. Der innere Gebrauch des roben Spiess glanzes, des vegetabilischen Mohrs, des rothen Fingerhuths und das Seewasserbad wird in ersterm, so wie Gifenhuthchenertraft, faltes Bad und Gletz trisitat in lezterm Falle ausrichten, was die zu ben übrigen Nachtrippern empfohlnen Mittel nicht vermögen. Refere Macherlevern richt anaemender

Selbst der innere Covera *) Da Barnrohrsteine nur bann Nachtripper erzeugen. wenn fie harnrohrverengerungen, wie oft, gebildet haben, fo gehort die Behandlung berfelben gleichfals nicht hieher. in nach und nach ne

allgemein venerifder (Spingromen diene) grantid gradie, ein Weirert, vos fonti

Bontes Rapitel. Bond

Weiblicher Rachtripper und feine Rur.

de fire fallerich ben

200.

Dieser hat gewöhnlich in der Mutterscheide seinen Siz, seltner in der Mutter selbst, noch selts ner in der Harnröhre. Er ist vom gemeinen weisssen Flusse, allem Unsehn nach, nicht verschieden; ja sein Ursprung ist unentdekbar, wenn er nicht unmittelbar nach dem venerischen Tripper fortgesslossen ist. Seine Unterarten sind weit weniger zahlreich als beim männlichen Geschlechte.

201. Ist er schon sehr alt, so gehört er zu den Nachtrippern aus Gewohnheit, und muß durchaus durch nach und nach erhöhete reizende (§. 181.) Einsprizzungen überwältigt werden.

202. Nach zehn bis zwölf Tagen sezt man aus, um zu sehn, ob sich der Ausslus in ein Paar Tagen vermindert; in welchem Falle, die oben beim ursprünglichen weiblichen Tripper empfohlenen, stark adstringirenden kalten Einsprizzungen, am besten ein starker Eichenrindenabsud mit Alaun versezt, angewendet werden mussen, bis der Aussstus versiegt, ja noch ein Paar Wochen darnach.

flus versiegt, ja noch ein Paar Wochen darnach.
203. Da man bei diesem Geschlechte nicht allemal genau einsehn kan, ob es ein Nachtripper aus Gewohnheit oder Schwäche ist, so thut man in den meisten Fällen, (zumal da man wegen der lockern Tertur und der geringern Empsindlichkeit weit weniger hier als bei der männlichen Harnröhre zu befürchten hat) wohl, das Uebel sogleich mit den Einsprizzungen zu bestreiten, von denen man die sowohl reizende als stärkende Kraft kennt.

5 Eine

Eine Einsprizzung von einem Lothe blauen Vitriols in einem Pfunde Baffer, ober in eben fo viel Baffer zwei bis bret auch wohl vier Loth weissen Bis triols aufgeloft, wird man aufferft bulfreich be-

finden.

204. Findet man bei ben erften Ginfpriggungen biefer Urt widrige schmerzhafte und entzündliche Zufälle, so weis man, daß der Nache tripper ju benen aus Reigbarkeit gebort. fest fie bei Geite und behandelt ihn blos mit Einfpriggungen kalten, endlich eiskalten Waffers; zu= lezt kan man auch wohl, einen Eichenrindenabsub ju Bulfe nehmen. Ift die Reizbarkeit ausnehmenb gros (bies wird man auch aus andern Kenzeis chen, dem geschwinden Pulse, den Zufällen des ursprunglichen Trippers u. f. w. abnehmen), so fan man die Einspriszungen mit Mohnsafttinktur verfessen.

205. Ift bei einem Diefer Dachtripper eine algemeine Schwäche des Körpers ober eine gicht tische ober strophulose Disposizion zugegen, so muß Diese erst durch die dagegen kräftigen Sulfsmittel vorher gröftentheils getilgt fenn, ebe man zur orts

lichen Behandlung übergeht.

206. Bemerkt man hingegen beim Zufuhlen ober Einbringen des Sprizrohrs eine schmerz hafte innere Stelle, ohne daß ber Muttermund verhartet oder andre Kenzeichen des innern Kreb: fes (bie Scharfe, bie Misfarbigkeit ober ber fpes zisische Geruch der abgehenden Jauche, die Stiche von den Huften in die Schoos u. f. w.) vorhans den find, fo kan man ein venerisches Geschwur in der Scheibe argwohnen; wogegen ber innere Bes brauch des Quekfilbers (§. 614 —) ohne örtliche Mittel, einzig hulfreich ift.

Sechstes

Venerische vor sich bestehende Lokalübel. 75

Sechstes Kapitel.

Verengerungen des Harnkanals und ihre Abhülfe.

207.

Alle Zufälle des verhinderten Harnabganges, wennkein Stein vorhanden war, schrieb man sonst Marben und Auswüchsen in der Harnröhre zu, welche man unbesehens Karunkeln und Kallositäten nante, nach damaliger Meinung Ueberbleibssel von Geschwüren in der Harnröhre, die man bei jedem Tripper voraussette.

208. Diese Meinung erhielt sich lange, bis durch eine ungeheure Zahl von Leichenöfnungen dargethan ward, daß Marben und Fleischauss wüchse in der Harnröhre grose Seltenheiten sind, und daß gröstentheils alle hievon abgeleiteten Bes schwerden aus Verengerungen und Zusammensschwirungen des Harnkanals, ohne wahre Vers

Didung feiner Substang, erzeugt merben.

209. Ungeachtet man diese Strikturen nicht algemein für Folgen des Trippers ausgeben will, so ist doch so viel gewis, daß sie gröstentheils Manspersonen befallen, welche mit solchen Mosdekrankheiten behaftet gewesen: wiewohl eine Dissposition zur Gicht *) nicht wenig dazu beitragen mag,

*) Ein 58 jähriger Mann war seit vielen Jahren mit Huftweh geplagt, vorzüglich sobald er nur etwas wes niges Wein trank Seine bisher unmerkliche Harns röhrverengerung nahm einsmals plözlich zu, und die fürchterlichste Harnverhaltung stelte sich ein. Wähe rend diese Krankheit wüthete, und ich ihn davon wies der

mag, besonders da fie fich gröftentheils nur im mittlern und hohern Alter (oft erft zwanzig bis breifig Jahr nach gehabtem Tripper) ereignen; wel der Abstand ber angeblichen Urfache und ber Wirs kung! Hierzu komt, daß die Strikturen fich bochft felten in der Wegend befinden, mo fonft ber Trip: per seinen spezifischen Gig bat; gewöhnlich weiter hinten: woraus wenigstens fo viel zu schliesen ift, daß fie von einfachen gewöhnlichen Trippern nicht füglich abgeleitet werden konnen. Man bat beftige Strifturen bei Personen gefunden, die bochft gelinde Tripper gehabt hatten, (auch die wohl gar feine gehabt batten) und Die den heftigften Trips pern unterworfen gewesen waren, blieben von Strifturen frei. Auch fan man sie nicht, wie man sonft mabnte, vom Gebrauche ber Rerze ober ber Einsprizzungen bei ber Kur des Trippers berleiten, ba, nach hunter, wenn Tripper auch gang ohne biefe Rurarten gehoben murben, bens noch Sarnrobezusammenschnurungen erfolgten. Wie bem auch fei, da die eigentliche Entstehungs: urfache noch dunkel ift, und die algemeinere bis: berige Meinung die Strifturen von vorgangigen Trippern ableitet; fo febe ich mich genothigt, bas Nothigste bievon abzuhandeln.

210. Bielleicht ift eine jebe ftarke Reigung (3. B. durch Harnrohrsteine) ber Harnrohre, vielleicht eine jede etwas mehr als oberflächlich eindrins gende Entzundung berfeiben, im Stande, fie gu

Berengerungen geneigt zu machen.

211.

der herzustellen suchte, hatte er nicht ben geringften Unfall feiner Gichtbeschwerben, auch nicht, wenn ich ihn Wein trinfen lies; blos die Striftur ichien fich barauf ju verschlimmern.

211. Ueberdies bat fie diesen Zufall mit and bern Kanalen unfers Korpers gemein; Die Bufams menfchnurungen ber Speiferobre (eine beftige Berengerung des mittlern Theils des Magens batte ich jungft bei einer Leichenofnung gu bemerten, Ges legenheit) und die der Gedarme, vorzüglich ber Dicken, geben Beispiele von anhaltenden Striftus ren; fo wie die frampfhaften Strifturen bes Mas sengangs am Thranensacke, bes Schlundes und bes Darmfanals etwas Gemeines find.

Die Strifturen find Zusammens fchnurungen, oder wie mit einem Faden jufammen: gezogne Verengerungen ber Harnrohre, die fich in ber Gegend der Zwiebel (bulbus) am haufigsten; boch weit öfterer vor derselben (funf bis drei Zoll bon der Mundung entfernt), bochft felten hinter derselben ereignen, ben Kanal entweder ringsum gleichformig nach bem Mittelpunkte gu (mehr ober meniger) verengern, ober nur von einer Geite

mehr als von ber andern.

213. Weil hier die Blafe, von der Berens gerung ihres Ausführungskanals reagirt, sich ihres Vorraths nicht mit Freiheit entledigen fan, fo entsteht ein öfterer angstlicher Trieb jum Barnen; Die Baute ber Blafe verdiden fich, ber bins tere Theil der Barnrohre bis an die Striftur era weitert sich nach und nach (oft auch die Barngange bis an die Mieren, juweilen felbst die Mierenbet: fen*) im Berhaltniffe bes Grabes ber Striftur, und

*) Gin bruckenber ftumpfer Ochmerg in ber Gegend Diefer Organe (gewöhnlich ift nur eine Diere bie fchlimfte) bezeichnet diefen Unfall, und berfelbe Schmerg mit eis ner rundlichen Erhebung in der Geite, und ein bald barauf erfolgender wohlgemischter weislicher Sarn mit eiter: und die innere Membran dieses Kanalstüfs durch den Andrang des stagnirenden Urins ausgedehnt und gereizt, giebt einen nachtripperähnlichen Schleim von sich, oder die vom scharfgewordnen Harne in Entzündung gesezten oder angefresnen Häute desselben bilden, wenn die Striktur sorts dauert, oder sich wohl gar noch mehr zusammenzieht, einen Abszes, welcher sich nach aussen diffenet, und gewöhnlich eine Mittelsleischsistel bildet, wodurch die Natur aus Noth einen neuen Ausz

weg bem Sarne bereitet.

214. Gewöhnlich nicht eber, als wenn die Berengerung schon bis zu einem verderblichen Grade gedieben ift, bemerkt der Kranke fein Ues bel, oder findet gut, Bulfe bagegen ju suchen. Der Strahl bes abgehenden Urins fangt an, bun= ner und bunner ju geben, ber Reis jum Urinlafe fen wird haufiger, und er befürchtet noch nichts Bofes. Es entsteht wohl gar eine Entzundung, auch wohl ein Absses im Damme, und er halt es für ein ortliches, fich felbst verbesserndes Uebel, und abndet nicht, daß es von der Verminderung des Harnabgangs, (die er auch dann vielleiche noch nicht bemerkenswerth achtet) oder von bem im Finftern Schleichenben Unfalle, ber Berschnus rung bes Barnkanals entspringe. Oft erft bann. wenn ber Urin nur tropfenweise abgeht, ober uns ter bem angstlichsten Triebe gum Urinlassen eine gangs

eiterartigem Bodensazze unter Verminderung der Gesschwulft bezeichnet einen bei langwierigen heftigen Strikturen gewöhnlichen Abszes des Nierenbeckens, welcher oft auf grose Fehler in der Lebensordnung zu folgen pflegt, wie ich nicht selten zu bemerken Geles genheit gehabt habe.

gänzliche Ischurie entstanden ist, sucht er gewöhns lich Hülfe, wenn Entzündung, Brand und Tod vor der Thure ist.

- pur höchsten Jöhe ohne Machlas zunehmen, wo der Harn nicht bald freier, bald beengter abgeht, heisen ständige oder anhaltende. Die einz gebrachte Kerze sindet an derselben Stelle des Kaz nals ein Mal so viel Widerstand einzudringen, als das andere. Die Verengerung bleibt unter allen Umständen, unter jeder Lebensordnung, wie sie ist, nur daß sie unvermerkt zunimt bis dahin, daß sie endlich selbst die dünste Kerze nicht hindurch zur Blase dringen läst. Sie mindert sich weder durch krampsstillende noch ableitend reizende Mittel.
- 216. Aeusserlich sieht der leidende Theil ges wöhnlich weisser, als die übrigen Theile der Harns röhre, und oft wie zusammengezogen aus. Sels ten geht das verengerte Stück einen Zoll weit fort, gewöhnlich nicht über eine Linie; selten sind mehs rere zugleich in der Harnröhre zugegen.
- 217. Diese ståndige Striktur ist es, welche nie gleich nach Trippern zum Vorscheine kömt, und gröstentheils erst zu Ende des Mittelalters (zwis schen 48 > 60) zur Reise gelangt. Auch bei ihr allein ist sene Art von Nachtripper (h. 195 > 197) vorhanden, die mit der Heilung der Verengerung von selbst verschwindet.
- der ståndigen entgegen gesezt. Sie bleibt nicht ges nau an einem Orte, und rückt zuweilen einen hals ben Zoll vor oder hinterwärts. Der Kerze, welche fonst leicht eingedrungen war, wird auf einmal der Durchgang erschwert, oder gänzlich verwehrt;

auch

auch wird fie zuweilen zurückgetrieben, wenn fie

auch schon einige Zeit darin gelegen hatte.

219. In diefen Fallen ift die harnrohre febr reizbar und empfindlich, und verträgt die Ginbringung ber Rerge, ober ihr Berweilen in ber Sarnrohre nur mit Mube, boch leichter nach bem 216gange des harns, obschon es hunter laugnet, und auf ortlich oder innerlich, angewandte frampf= stillende Mittel. Auf zusammenziehende oder erhizzende Urzneien vermehrt sie sich.

220. Sie ift es, welche die grofte Mehnlich: feit mit dem Blasenreis (f. 148 -) und dem dabei gegenwärtigen Krampf bes Blafenhalfes bat, und trägt wahrscheinlich viel zur Verschlimmerung dies fes Uebels bei. Unter ben Strifturen ift fie bie einzige, welche bald auf bosartige Tripper folgen kan, auch mag sie zu der dabei zuweilen gewohn= lichen (b. 25.) Harnverhaltung nicht wenig behulf-

lich senn.

Höchst selten (bochstens nach Zerfto: rung ber ftanbigen Striftur) ift fie bas einzige Ues bel ber harnrohre; am haufigsten ift fie nur bie Begleiterin ber ftanbigen Berengerung eines Barnrohrsteins, oder ber Blasenhalsentzundung. Db fie nicht mit ber Zeit in die anhaltende übergeben tonne, getraue ich mir nicht zu entscheiben.

222. Fast nie ift eine ftandige Striftur, fie muste benn nur noch masig senn, ohne die frampf= Leztere ift besto baufiger babei, und besto hafte. ftarker, je enger die standige ift, und jemehr fie bem Ausgange bes harns hindernis in den

Weg legt.

223. Db bann bie frampfhafte binter ober in ber ftanbigen Striktur fich befinde, getraut fich Sunter nicht zu entscheiben. Ich glaube ftets (39.140)

bas erstere bemerkt zu haben, indem ich oft mit einer fur die ftanbige Striftur algu biden Rerge nur auf legtere einige Minuten gelind ju bruden brauchte, um durch diesen entfernten Reiz den hinter berfelben befindlichen Krampf revulsorisch ju beben, und dann leicht mit der dunnern Rerge auch durch die frampfhafte Striftur hindurch zu geben, welche vor dieser Handanlegung ihr den Durchgang versagte.

- 224. Ueberhaupt erkent man die Berwickes lung der ftandigen mit ber frampfhaften Striftur baran, daß eine fur bie erften Paar Boll ber harns robre nicht alzudicke Kerze doch nicht bis in den Blasenhals gelangen kan, sondern vier bis sechs Boll eingedrungen, einen undurchdringlichen Wis berstand (die ständige Striktur) zu allen Zeiten porfindet, den jedoch eine dunnere Rerze (ben schlimsten Fall ausgenommen) mit Leichtigkeit durchdringt, auffer dur zu manchen Zeiten (Die frampfhafte), wo ihr der Durchgang mehr ober weniger schwierig wird.
- 225. Man kent dreierlei Urten der Beis lung der ftandigen ober anhaltenden Striftur (mo: bei man anfänglich feine Rutficht auf die dabei befindliche frampfhafte Verengerung nimt), wovon die beiden ersten auf den Fall passen, wo noch eine bunne Sonde hindurch gebracht werden fan, die lestre aber dann nothig wird, mo felbst die dunnite Rerze nicht hindurch fan. Die erfte besteht in der almaligen Erweiterung, die zweite in der Bereis terung, die britte in der Durchaggung der Striks tur. Alle drei find thulich, wenn die Berenges rung nicht gang in ber Krummung ber Sarnrobre lieat,

liegt, in welchem Falle vielleicht alle Hulfe uns möglich wird; es muste benn durch den Schnitt senn.

226. Man versucht, nach ber erften Methode *), die dikste Kerze die man mit einer kleis nen Unstrengung noch so eben **) durch die Strike tur hindurch bringen fan und laft fie etliche Dis nuten oder so lange auf diese Art in der Harnrohre liegen, als es der Kranke ohne grose Unbequem= lichkeit erleiden kan. Kan er fie stundenlang vertragen, fo nimt man eine bickere, bie am Ende fo viel möglich kegelformig zugespizt ift und verfucht fie einzubringen. Man bruft fie behutsam und furze Zeit, auch wohl abgefest und unter ges lindem Dreben einwarts. Prallt fie zuruck, fo hat man entweder die Defnung ber Zusammen= schnurung nicht getroffen, oder sie ist zu enge und man muß eine bunnere nehmen. Dringt fie aber ein und bleibt stecken, so ist man gewis in der Striftur, vorzüglich wenn das Ginbringen feinen Schmerz verursacht hat und die Spizze der Kerze breit gedruft ift. Man nimt fie wieder heraus, menn

*) Diese Art, anhaltende Harnröhrverengerungen durch den Druck der Kerzen zu heilen, war schon im Jahre 1560 bekant, da ein ungenanter Arzt aus Nimes (m. s. die 22ste Beob. seiner sieben und dreisig Beobachtungen angehängt des Laz. Riverii obs. med. Lugd. 4. 1659.) sie durch bleierne Sonden heilete.

**) Oft ist die Seriktur so enge, daß man keine hinlangs lich festen und zugleich hinreichend dunnen Kerzen hat, die man zu Ansange hindurch bringen konte; dann nimt man Darmsaiten von nach und nach erhöheter Stärke, macht ihre Spizze rund und bringt sie mit Del bestrichen ein.

wenn fie der Kranke nicht langer leiden kan, und bemüht fich, fie kunftig tiefer einzubringen. Ift fie durch die Striftur hindurch, so versucht man eine ftarfere und bann wieder eine ftarfere, bis man die Verengerung besiegt bat, bas ift, bis man eine zwei bis brittehalb linien ftarte Rerge frei hindurch bringen fan, bis zur Blase; benn fanden sich noch wetter hinten Unftose, so muß man bamit, wie mit der erften Striftur bers fahren.

227. Die Kerze muß weder zu weich, sonft biegt sie sich leicht, noch alzuhart senn, sonst kan man leicht, wie mit dem Katheter, vorzüglich unter mafiger Unbehutsamkeit, einen falschen Gang neben der Striftur in Die schwammigen Korper ber Harnrohre, durchstofen. Man merkt bies, wenn man durch Einbringen des Instruments, unter vielen Schmerzen des Kranken, Plag ge= wint, ohne baß jeboch ber harn beshalb ben min= besten freien Abgang erhalt und verhütet dies Uns glut in unserm Falle burch (elastische) Kerzen und Behutsamkeit. Huch muß man fie von Zeit ju Zeit berausziehen, um zu febn, ob fie fich etwa an ber Spizze umgebogen bat. Laft man die Kerze einige Zeit, vorzüglich des Nachts in der Harns robre, so muß fie vorne einen Zoll umgebogen und hinter ber Eichel mit einem Jaben befestigt werden, um zu verhuten, daß fie nicht in die Blafe gleite; ein Unfall, den man blos mittelst ber Blas fenofnung durch den Seitenschnitt und durch Ber ausziehn dieses fremden Korpers mit vieler Gefahr wieder gut machen fan. Die Kerzen muffen nicht, wie gewöhnlich, ihrer ganzen lange nach konisch, fondern burchaus bon gleicher Starte, alfo aplins brisch senn, und nur an ihrer Spizze etwas buns

ner zulaufen. Der Kranke muß bald selbst lers nen, sich die Kerze einzubringen; er wird am bes sten im Stande senn, sich sie mit keichtigkeit eins zuschieben; er wird am besten die zu erweiternde Stelle fühlen und nicht leicht sich einen neuen Gang selbst mit einer härtern Kerze neben der Striktur durchstosen.

Man darf sich durch eine etwa entstandene oder entstehende Hodengeschwulst ja nicht vom Gebrauche der Kerze abhalten lassen, da diese Anschwellung in unserm Falle gewöhnlich eine Wirkung der Harnröhrverengerung, eines Harnröhrsteins oder eines Abszesses der Drüsen des Kanals ist, und eben durch die Anwendung der Kerze im erstern Falle, gehoben, im zweiten, erzleichtert, im dritten, nicht verschlimmert wird.

229. Zuweilen, vorzüglich bei reizbarer Mervenschwäche und wenn die Striftur ichon verdriesliche Zufälle, schwierigen Abgang bes Harns, Blasenreiz u. f. w. verursacht, ift bet ber ståndi= gen Striftur, wie gefagt, auch eine frampfhafte Berengerung jugegen, gewöhnlich hinter ber ers ftern. Ein hartnäckiges und furchterliches Uebel. Hier muß man, wenn die gewöhnliche Kerze n' be bineinwill, allerlei Handgriffe ju Bulfe nehmen, um jum Zwecke ju gelangen. Man ftemt eine ftarke Rerge gegen die ftandige Striftur minutens lang und versucht bann die bunnere Rerze, welche eingebracht werden foll. Silfe das nicht, fo fisselt oder reibt man gelind am Mittelfleische mabrend man mit ber andern hand die Kerze gegen bruft. Thut auch dies seine Wirkung nicht, so versucht man die Eintauchung des gangen Gliedes in fals tes Wasser und nimt auch wohl ein laues Fusbab ju Bulfe. Ift ber Krampf ofterer im Wege, fo sieht

sieht man ein Haarseil im Mittelfleische. Gewis
ist hier die beste Zeit des Einbringens gleich nach

dem Urinlaffen.

dem Kranken den Krampf vermehrt, und läst ihn dies vermeiden. Um desto gewisser die Reizbarskeit zu mindern, läst man den Kranken öfterer sein Wasser abschlagen, läst ihn kalte Bäder brauchen, ihn Bewegung in freier kuft machen, Gewürze und hizzige, so wie erschlassende Getränke meiden, und innerlich Quassienpulver nehmen. Zusammenziehende Stärkungsmittel, China, Eisen u. s. wermehren die krampshafte Konstrikzion nach

meinen Erfahrungen.

231. Diese Urt, ständige Strifturen durch almalige Erweiterung zu heben ist nun zwar die leichteste, aber auch unsicherste Methode. Ist man auch durch Steigen bis zur ditften Kerze bas hin gelangt, daß die erweiterte Zusammenschnus rung der Harnrohre einen freien Abflus des Urins verstattet, so ist der Kranke beshalb doch noch nicht völlig geheilt ober vor Rutfall gesichert. Er muß noch lange die dicke Kerze von Zeit zu Zeit wenig= ftens aller acht Stunden einbringen und einige Stunden bei fich tragen, fonst verengert fich bie Stelle der Striftur almalig wieder und nun geht schon die dikste Kerze nicht mehr hinein, u. f. f. Er darf nie verreisen, ohne fich mit Kergen jum Nothfalle zu versehn, da die Reigung der erweis terten Stelle, fich wieder zu verengen, nicht aus dem Grunde zerftort ift.

232. Legt der Kranke selbst Hand an diese Erweiterung, so kan er, wenn schon einige duns nere Kerzen durchgegangen sind, schnell von dikskern zu weit dickern übergehn und durch den in der

\$ 3

frans

kranken Stelle erregten Reiz, eine kleine Entzuns dung und Vereiterung erregen (die zweite Mezthode), welche ihn nach und nach völlig und gründslich von seinem Uebel befreiet. Die Textur der verengerten Stelle ist allemal eine krankhafte Wisdernatürlichkeit, und deshalb ist diese Stelle leichster zur Entzündung und Verschwärung zu bringen, als der gesunde Theil der Harnröhre.

- 233. Um diese Absicht besto gewisser zu erreichen, hat man die gewaltsame Durchstosung ber Striftur mit einer biden Rerze angerathen und der Handgrif ist bisweilen zur Verwundes rung gegluft; vielleicht daß bier ein kleiner Theil ber innern Membran in der Striftur dadurch zerriffen, und fo eine Eiterung erregt ward, ober daß die gewaltsame Ausbehnung eine Quet= schung und beshalb eine gur Berschwarung führende Entzündung zuwege brachte, oder daß die Preisformigen Fafern bes bier verengerten Barns rohrmuskels burch diese Gewalt gelahmt, ober gar gerriffen murben, mabrend ber behnbarere Theil der Striktur nachgab. Das leztere ift das Wahrscheinlichste, da man Fälle weis, wo auf biefe gewaltsame Sandanlegung die Strittur auf einmal plozlich und ohne Rukkehr verschwand.
- 234. Bei dem allen aber bleibt diese Opestazion höchst unsicher und ihre Nachahmung unstathsam. Wie leicht kan man nicht bei dieser Gewalt, da man im Dunkeln zu Werke geht, die Striktur oder doch ihren Mittelpunkt versfehlen, der oft sehr von der Are der Harnstohre abweicht, und so einen falschen Gang stosen.

235. Um dieselbe Absicht mit Sicherheit zu erreichen, nehme man ein hornenes Stabchen von der Dicke einer eben in den Anfang ber Barns rohre paffenden Kerze, biege es über Feuer gu eis ner sanften Krummung und verdunnere bas bors dere Ende deffelben einen halben Zoll lang gleiche formig, bis jur Dunne berjenigen Rerge, Die biss ber gutwillig burch bie Striftur bindurch gieng. Dies dunne Borberende wird mit bem dickern übrigen Stabe einen Absag (welchem man bie scharfe Kante etwas benimt) bilden; gleich als wenn ein bunneres Stabchen aus einem bickern hervorragte. Man bringe dies glatte rundliche Hornstäbehen zuerst bergestalt in die Barnrohre, daß das dunnere Ende (bis an den dickern Abfaz) durch die ftandige Striftur hindurchgehe und laffe bann ben Kranken felbft, wenn ihm ber Wunds arzt die Standhaftigkeit jutraut, mit gehöriger Unstrengung weiter stosen, bis ber Absag burch bie Striftur hindurch ift. Man fieht leicht, daß bas bunnere Borberende bier felbft ben Weg zeigt und ben ganzen Sornstab leitet, baß er genau die Richtung ber Harnrohre verfolgen muß, und feine falsche Richtung nehmen fan. Hiedurch wird man seinen Zwet weit sicherer erreichen. Halt man ben Hornstab für zu uns biegfam, so kan er vor bem Gebrauch einige Zeit in Leinol eingeweicht liegen bleiben.

fchwärungsmethode die Zerstörung der Striktur mit beizenden Dingen, womit man die einzubrins gende Kerze umgab, oder sie ganz *) aus reizens

ben Dingen zusammensezte.

8 4 237.

^{*)} Philip ein Portugiese (s. A. Lakuna Method. exstirp. carunc. Rom. 1551. 12. S. 34.) zerstörte zuerst

237. In dieser Absicht kan man die bikste Kerke, welche der Vordertheil der harnrohre auf: zunehmen vermag, durchaus bis an das Ende von gleicher Starte machen, in die scheibenformige Bahn der platt abgestuzten Spizze aber gepulvers ten rothen Prazipitat einbrucken. Go bringt man fie, an ihren Geiten mit Del bestrichen, ein, bis an die Striftur, und bruft eine Minute lang gelind dagegen. Dies wiederholt man täglich einmal bis die nach und nach in Eiterung übergegangene Striftur Die biffte Rerze bequem burchlaft. Dann legt man bis zur Beilung eine nicht mit Prazipitat versehene, allenfals mit in Gibotter aufgelofter Myrrhe bestrichne, aber gang bide Rerze täglich weimal eine Biertelftunde lang in bie Harnrohre, um eine gehörig weite Marbe zu erhalten. Diefe mubfame Urbeit ift etwas langweilig, bewirkt aber ein Radikalkur.

238. Durch diese Methode können wir in den meisten Fällen (sogar in dem, wenn die Striks tur

zuerst vor der Mitte des isten Jahrhunderts Harns röhrverengerungen durch eine ätzende Masse aus Grünspan, Operment u. s. w. womit er den Vors dertheil einer Kerze versahe. Dergleichen Behand: lung ward von Zeit zu Zeit, unter mancherlei Abanderungen, fortgesezt, bis le Daran ein Paar Jahre vor der Mitte dieses Jahrhunderts seine geheim ges haltnen Kerzen marktschreierisch auszuposaunen anz hub, die ganz aus scharfen Ingredienzen zusammengesezt waren, folglich oft im gesunden Theile der Harnschre Entzündung und Verschwärung nebst einer Menge schlimmer Zufälle erregten, die ihren Gesbrauch untersagten, ehe man seine Abssicht, die Strift tur zu zerstören, erreichte. Suer in verbesserte sie.

tur felbft bie bunfte Conbe ober Darmfaite nicht bindurch laft) jener dritten Urt überhoben fenn, wodurch Sunter die engften Serifturen wegzuäggen lehrt, und welche nach meiner Erfahrung am beften folgenbermafen geschieht.

239. Man nimt ein Robrchen von feinem Gilber von ber Starte bes difften Bougie, und bon einer fanften Krummung; man bringt es ein, mabrend die auferste Mundung des Robrchens burch ein Knopfchen verschloffen bleibt, welches an bem Ende eines Drates fist, ber in ber Sohlung jurut lauft und bervorragt, damit man ba . Anopf= chen wieder wegnehmen fan, sobald bas Ende bes Robrehens die Striftur erreicht hat. Der Schleim ber Harnrohre wurde fich in bas Rohrchen ziehn, wenn es ohne diese Berftopfung ber Munbung eingeschoben murbe. Gobald ber Drat mit bem Anopfchen wieder herausgezogen ift, schiebt man bafur einen andern Drat von feinem Gilber ein, an deffen Ende ein Stutchen Sollenstein (Gil berässtein) in einer kleinen Zwinge *) befestigt fist. Dieses Megmittel bruft man mittelft bes Dratfiels in bie Striftur, ein Paar Gefunden lang, ein, gieht es bann in der Robre guruck, nimt beides heraus, und wiederholt diese Operas \$ 5 zion

*) Bon der Urt, wie man ein fleines Stutchen Bleis ftift am Ende einer Bleifeder, jum Beichnen, befes ftigt; eine fleine Bange, die mit ihren holen Urmen, ben Megftein oder bas Reisblei umfaffet, mabrend ein pon hinten nachgeschobener Ming bie Raherung ber Zwingenarme und fo die Festhaltung bes eingeschloffenen Dinges vollendet.

dion alle zwei Tage *), bis man mit der Rohre durch die Strikturhindurch kan. Man thut wohl, gleich nach der Operazion laue Milch einzusprizzen, um den Reiz zu vermeiden, den das vom geäzten Schorfe absliesende Aezmittel auf die gesunde Harnsröhre daneben aussern könte. Man sieht leicht, daß diese Methode Behutsamkeit erfodert.

- 240. Beide leztere Arten dienen, wo fast gar keine Defnung mehr in der Striktur übrig ist, und wo folglich die erste Methode nicht passet. Man wird, im Fall sich Entzündungssymptome einfinden solten, sie durch kalte Umschläge, laue Fusbäder u. d. g. zu besänftigen wissen.
- Striktur bewirkt haben solte, so wird ihm auf leztere beide Urten oft ein Ausweg gebahnt. Hat diese Verengerung noch einigen Durchgang, und sist der Stein in der Gegend des Hodensaks, sokan man die Zufälle, die er macht, leicht mit den Symptomen einer krampshaften Striktur verwechsseln, wenn man sich nicht durch eine metallene Sonde von seiner Gegenwart überzeugt, welche, so bald sie ihn berührt, einem feinen Gefühle die eigne Empsindung eines Anirschens mittheilen wird. Ich habe nach Harnverhaltungen von Strikzturen aus dieser Ursache mittelst eigner Hülfe der Natur die Harnröhrsteine durch gefahrvolle Abstesse im Mittelsteische abgehen sehen.

^{*)} Bei den meisten Strifturen hat man es nur ein Paar Mal zu thun nothig.

242. Gelten ift es, daß die frampfhafte (§. 218 — 224.) Striktur noch lange nach der Zerstörung ber ständigen zurükbleiben und eigne Bulfsmittel erheischen folte. Bei der Rur ber Barn: rohrverengerungen durch blose Erweiterung hinges gen bleibt ber Krampf so lange jugegen, und erneuert sich von Zeit zu Zeit, bis alle Meigung der Stelle (wo die ständige Striktur befindlich war), sich wieder zu verengern, verschwunden ift; welches zuweilen lebens lang dauern kan, wenn man die Rabitaltur ber Strifturen auf die zwote, oder dritte Urt nicht ju Bulfe nimt.

243. Che ber Krampf nach Zerstörung ber ståndigen Striftur nachlaft, kan man, vorzüglich wenn er die Harnrohre nach Berausziehung der Kerze sehr plozlich verschlieft, am besten sich eines hohlen Bougies von elastischem Barge *) bedienen, welches man stets bei sich tragt, um ben Sarn zu

jeder Zeit heraus zu laffen.

244. Die öftere Eintauchung des Gliedes in kaltes Waffer wird die frampfhafte Striktur vollends zerstreuen, vorzüglich wenn man bem Rorper seine krankliche Reigbarkeit durch innere und auffere Starkungsmittel zu benehmen fucht. Ware fie schon alt und wolte diese Methode nicht helfen, fo wird ein Haarfeil, im Mittelfleische gezogen, bas Hebel ungemein vermindern und mit der Zeit heben.

^{*)} Diese thun auch die besten Dienste, wenn eine Sarn: verhaltung durch die blos frampfhafte Striftur er: zeugt wird. Man bringt diefen Ratheter unter ges höriger Beranstaltung ein, und hilft ihm endlich durch einen in den Daftdarm gebrachten Singer in den Blasenhals.

245. Die dieser Beschwerde Unterworse nen mussen ihren Harn öfters lassen und ihn nie lange zurükhalten. Sie mussen sich vor Verkälztungen, übertriebnen Leidenschaften, hizzigen Gestränken und Gewürzen und vor Strapazen hüten.

Siebentes Rapitel.

Berhartung der Vorsteherdrufe.

- Wenn weder eine Lähmung der Harnblase, noch eine Blasenhalsentzundung (bei bösartigen Tripspern), noch ein Stein in der Blase an der Harnvershaltung schuld ist, auch die eingebrachte Kerze oder Sonde längst dem Harnkanale keinen Stein und keine Striktur entdekt und doch der Urin bei aller Unstrengung nicht erfolgt, so hat man eine krankshafte Beschaffenheit der Vorsteherdrüse zu ahnden.
- darm gebrachter Finger wird nach der Schaams gegend zugeführt. Hier wird man, wenn dies die Ursache ist, einen harten, in den Mastdarm hereindrückenden Körper wahrnehmen, oft von einem Umfange, daß man den Finger von der einem Eite zu der andern zu führen genöthigt ist, ehe man dahin gelangt, diese verhärtete Prostata in ihrer ganzen Gröse zu umfühlen.
- 248. Man kan leicht ermessen, wie bes trächtlich dieser angeschwollene Körper den Unfang des Harnkanals von beiden Seiten zusammendrüksken, und verschliesen müsse, und wie gefährliche Harnverhaltungen hieraus entstehen können.

249. Die Ausleerungen des Samens sind

unter biefen Umftanden bochft fcmerghaft.

Rerze*) oder ein behutsam angebrachter Katheter zwar leicht bewirken; doch ist dies nur eine vorüsbergehende Hülfe. Man bringt am besten einen elastischen Katheter ein, und hilft ihm zulezt durch einen in den Mastdarm gebrachten Finger vollends durch den Blasenhals.

senverhärtung zertheilen, nur dann wurde man sich eine bleibende Hulfe, die Heilung, verspreschen können. Aber bis jezt kennen wir noch kein

juverlässiges Mittel.

pat zuweilen Dienste gethan, auch der gebrante Schwam, vorzüglich der vegetabilische Mohr und das Seebad, da dies Uebel oft skrophulöser Urt ist. Frische zu Brei gequetschte Ulraunwurz zel öfters auf den Damm gelegt, soll sich sehr wirksam in Zertheilung dieser verhärteten Drüse erzeigt haben. Der rothe Fingerhuth, der rohe Spiesglanz, das flüchtige taugensalz und die Elektrisität, vielleicht auch örtliche Zinoberräuscherungen stünden zu versuchen.

253. Ein durchs Mittelfleisch gezognes, lange unterhaltenes Haarseil, dessen Defnungen zwei Zolle von einander entfernt waren, hat einste mals eine verhärtete Prostata weit herabgeschmolzen.

354. Die beste Palliativhülfe ist, gleich nach Herausziehung der Kerze einen Katheter von elas stischem Harze (ohne spiralförmig gewundenen Drat

Der harn pflegt daneben vorbei herauszulaufen, doch allemal mit einiger Unstrengung ber Blase.

Drat in der Höhlung) auf Pichler's Art in die Blase zu schieben, das Wasser dadurch zu lassen, ihn vor der Eichel zu befestigen und zu verstopfen, und nur aller acht Tage herauszuziehn, um das etwa daran hängende Steinartige abzunehmen.

255. Gehet bei einer Unschwellung dieser Urt der Harn durch den eingebrachten gewöhnlichen Katheter dennoch nicht ab, und trift lezterer gezade hinter dem Blasenhalse einen Widerstand an, (ein seltnes Uebel, womit uns Hunter am besten bekant gemacht hat) so ist zu vermuthen, daß eine kleine angeschwollene, in die Blase hervorragende Porzion der verhärteten Prostata hier gleichsam eine Klappe bildet, die sich auf die Blasenmunz dung legt und dem Urin hartnäckig den Ausgang versagt.

vorne stark gebogene dicke Kerze die Hulfe geleistet, daß der Urin neben demselben herausstos. Versstattet dies keine Hulfe, so bringt man behutsam den Katheter ein und drukt ihn sobald er an diese klappenähnliche Hervorragung gelangt ist, mit dem Griffe abwärts, wodurch die vordere krumme Viezgung desselben in der Blase fast stets bei dem wis dernatürlichen Körper vorbei und aufwärts gleitet und das Abzapfen des Harns möglich macht.

Zweite Ordnung.

Idiopathisch venerische Lokalübel an Körperstellen mit Oberhaut umkleidet.

Erfter Abschnitt.

Schanker.

Erstes Rapitel.

Schanker überhaupt und insbesondre bei Manspersonen.

257.

Miebsten theilt sich die venerische Unsteckung Körperstächen mit, die gar keine Oberhaut haben, daher der mehr als alle übrige venerische Symptome häusige Tripper; nächstdem den mit schwacher Oberhaut umgebnen Stellen des Körpers: in lezterm Falle entstehen Geschwüre, die man Schanker nent. Je zarter die Oberhaut, desto leichter die Unsteckung und desto mehr breitet sich der entstandene Schanker aus.

258. Der gewöhnlichste Ort der denerischen Unsteckung sind die Zeugungstheile, daher Schanker ter bei Manspersonen am liebsten in der Tiefe, wo die Eichelkrone mit der Vorhaut zusammenhängt, vorzüglich an beiden Seiten der Einfügung des Bändchens, dann an der innern Fläche der Vorzhaut und am Rande derselben, an der Eichel und zuweilen an der äussern Oberstäche des Glieds z. B. am Hodensacke, zum Vorschein kommen.

- 259. Werden die Lippen des Mundes, wird die Brustwarze oder eine Wunde am übrigen Körper mit diesem Gifte verunreinigt, so entstehen ebenfals Schanker bei beiden Geschlechtern.
- 260. Eine kleine dunkelrothe Stelle erhebt fich, etliche bis 36 Stunden, felten mehrere Tage, nach dem unreinen Beischlafe, unter empfindlichem Juden, in ein hartes, entjundetes, an der Gpigge mit Eiter gefültes Knopfchen, bas geschwind jum Geschwur aufbluht. Bon feiner ersten Entfaltung an ragt ber gange Rorper bes Schankers empor; bet harte lichtrothe (auch wohl unreine giblich weis: lichte) Grund aber vertieft sich wenig unter die spekartig weislichten Rander, Die ringformig ums ber, boch in febr begrangter Peripherie entzundet und verhartet find. Beim Beruhren fpurt ber Rrante beftige Schmerzen, und man fuhlt, bag bie Barte des gangen Gefchwurs febr tief eindringt. Die aussiepernde Feuchtigkeit ift von grunlich gelber Farbe. Dies ift ber Schanker, ber almalig an Oberflache und Tiefe junimt, unter mehr fref fenden als ftechenben Schmerzen.
- 261. Weit schmerzhafter und entzündeter, auch gewöhnlich gröser, als an den übrigen Theis len, sind die Schanker, welche an der innern Fläche ber

- 262. In der Gegend der Vereinigung der Vorhaut mit der Eichel sind sie anfänglich oft nur wie Hirsekörner gros; am häusigsten kommen sie hier an beiden Seiten des Bändchens vor, wo sie sehr leicht um sich fressen und diesen Theil geschwind zerstören.
- Die Schanker auf der Eichel haben das Eigne, daß sie selten sind und daß die Entzündung, der Schmerz und die Härte des kleinen Abszesses nicht so gros, als an den übrigen Theixlen ist; auch pflegen ihre Ränder nicht, wie z. B. bei den Schankern der Vorhaut, hervor zu ragen, vielmehr ist das ganze Geschwür in den Körper der Eichel gleichsam etwas eingetieft.
- 264. Schmerzhafter und entzündeter sind die Schanker an den mit stärkerer Oberhaut überz zognen Stellen der Zeugungsglieder, am Körper der Ruthe, oder Vordertheile des Hodensaks. Hier zeigen sie sich unter der Gestalt von Blüthchen, die sich mit einem Schorfe überziehn, auf den, wenn er abgeht, ein immer noch gröserer folgt. Fast gleiche Bewandnis hat es mit den durch Wunzden an Theilen, mit fester Oberhaut umkleidet *), eingeimpften Schankern.

Die Ansteckung mit Schankergift an Theilen, die mit einer stärkern Oberhaut umgeben sind (am Arme, an den Schenkeln u. s. w. durch Wunden) außt sert

- Stelle würden sich vermuthlich stets mit denselben Erscheinungen*) zeigen, da das Unsteckungsgift viels leicht nur von einer und derselben Natur und selten weber gelinder noch bösartiger an sich ist, wenn die verschieden Körperbeschaffenheit nicht jene grosen Verschiedenheiten in der Bösartigkeit der Schanzter (Tripper, Bubonen u. s. w.) selbst hervorzbrächte, durch mancherlei Modistazionen ihrer Gegenwirkung.
- 266. Hieraus folgt, wie auch die Erfah: rung lehrt, daß, wenn man diese idiopathisch venes rischen Geschwüre mit bestem Glücke behandeln will, man besondre Rüksicht auf die jedesmalige Konstituzion des Körpers nehmen musse, welche man bei gehöriger Aufmerksamkeit bald aus dem Gange des Schankers und der Zufälle abnehe men kan.
- 267. Bei einer mehr als gewöhnlich zu Entzündung geneigten Beschaffenheit wird sich der Schanker beträchtlich umher entzünden und Tiefe fassen; das Gegentheil wird im entgegengesetzen Falle

sert schmerzhaftere und bedenklichere Zufälle, (Ents zündung, Unschwellung, heftige Schmerzen) als an der Eichel, den Lippen, der Vorhaut u. s. w.

*) André merkt an, daß die bösartigsten Schanker diesenigen Personen, die nur zu den gelindesten Uns steckungen geneigt sind, auch nur sehr gelind anstekt ken, und daß die Zwischenzeit zwischen der Unstekt kung und dem Ausbruche der Schanker bei den meis sten Personen von derselben Dauer sep, wenn sie mehrmals von sehr verschiednem Gifte angestekt worden.

Falle geschehen. Bei einem vorzüglicher Reizbars keit unterworfenen Körper wird der Schanker grose Schmerzen verursachen, ein schwärzliches und misfärbiges Ansehn haben und mehr dunne Jauche von sich geben.

- 268. Je zeitiger die Schanker anfangen, Schorfe zu bilden, desto mehr Neigung zum Brande*) ist vorhanden, wodurch oft das ganze Zeugungsglied verloren geht. Starkes Bluten hat man bei diesen Geschwüren zu erwarten, wenn sie stark unter sich fressen.
- påter, als der Tripper von derselben Unsteckung (vielleicht entstehen sie auch oft erst von dem auf diesen Theilen verweilenden Tripperausskusse) und ihr Gift könte deshalb nicht selten durch bloses Ubs wischen oder Waschen mit Kalkwasser getilgt wers den; auch erscheinen sie seltner, denn gegen vier Tripper kan man nur einen Schanker rechnen. Geschwinder brechen sie an der Vorhaut, noch gesschwinder zwischen der Vereinigung der Vorhaut und der Eichel, besonders am Vändchen, am spättesten an den übrigen Theilen aus, vermuthlich weil am leztern das Oberhäutchen dichter ist.
- 170. Je zeitiger ein Schanker nach der Unssteckung ausbricht, desto mehr ist er zur Entzuns dung geneigt: je später, desto leichter wird die Säftmasse durch das Gift angestekt und Lustsseuche erregt.

G 2 271.

*) Die Entzündung der Schanker ift gröftentheils rothe laufartig, daher die grose Reigung zum Brande, wie auch Girtanner bemerkt.

pers, die nicht jezuweilen durch die eignen Kräfte der Natur wären bezwungen worden. Der Schanker gehört nebst der Lustseuche unter die wesnigen. Wenn nicht Umstände eintreten, welche die Einsaugung des Giftes aus diesen Geschwüren in die Säftmasse bewerkstelligen (worauf Bubosnen und Lustseuche, noch bedenklichere Krankheisten, als der Schanker selbst, solgen), so können sie mehrere Jahre hindurch ohne die mindeste Versänderung, ausser daß sie etwa gröser geworden, auf derselben Stelle bleiben.

Zweites Kapitel.

Ueber die gewöhnliche Kur des eins fachen Schankers.

272.

Man giebt algemein vor, daß nachst der investerirten Lustseuche, die sich auf Knochenhaut, Bänder und Flechsen geworfen, kein venerisches Uebel schwieriger zu heilen sen, als ein beträchtzlicher, ausgebreiteter Schanker. Die geschiktessten Künstler sind froh, wenn sie binnen vier oder sechs Wochen mit einer Menge äusserlicher und innerlicher Mittel, die den Kranken nicht wenig belästigen, dahin kommen, einen eingewurzelten Schanker zu heilen, mit einer mäsigen Zuverlässigkeit, daß das Gift nicht während der Kur sich in die Sästmasse geschlichen habe, und daselbst noch unvertilgt umheriere.

sch nicht, ihn unter dieser Zeit, geschweige ohne ortliche

örtliche Unwendung ätzender Mittel aus seinen Verschanzungen zu treiben. Ohne lettere, die man als den offenbaren Angriff, so wie die Schmierkur oder den innerlichen Gebrauch der gewöhnlichen Queksilberpräparate für die Bestürzmung vom Rücken ansieht, ohne die örtlichen Aezmittel, sage ich, halten sie die Kunst für unfästig, dieses giftige Geschwür auszurotten.

274. Wie ungewis sie ihrer Sache sind, sieht man schon daraus, daß Einige die merkurias lischen örtlichen Mittel für unkräftig hiezu halten, während die Gegenparthei ohne das antivenerische Metall kein hülfreiches Topikum gegen Schanker kent, und, siehe, beide sind unvermegend, einen aus Thatsachen aufgeführten Grund ihrer entgesgengesezten Behauptungen anzugeben.

275. Wüsten Leztere, daß ihre örtlichen Queffilbermittel beim Schanker nichts wirken, wenn sie nicht äzzender Urt sind, ober boch in der Wunde zu folchen werden, daß folglich fein von bem Rreislauf unvorbereitetes Queffilber, bas venerische Gift ju tilgen im Stande fen; und Erstere, daß ibre unmerfurialifchen Geptifa eben fo mohl, als die queffilbrichten Alegmittel die unzubezweis felnde Rraft besiggen, Die lymphatischen Gefase zur Aufnahme bes ortlichen Benusgifts zu reizen (und so die algemeine Seuche zu erregen, die dann erft wieder durch innerlichen Gebrauch des Quekfilbers ju beilen ift), auch überbem, viel Schmerzen gu erregen, ohne einen wesentlichen Muggen zu schaffen, gewis fie wurden einander nicht bis auf ben beutigen Tag in ben Haaren liegen, fie murben Irrthum gegen Jirthum freundschaftlich aufheben.

276. Alle Absichten, die man sich bei orts lichen Alexmitteln vorsest, wurde gewis ber Sols lenstein unter allen am besten erreichen. Er ver: Dichtet und zerstort urplözlich, wie Feuer, alle feuchte animalische Theile, unter ber möglichst fleinsten Entzundung. Aber auch diefer, wie viel Schmerz macht er! Er macht Schorf, unter bem Das übrige Gift nicht hervorbrechen kan, und nun falt er ab, bas Geschwurscheint rein, man schmeis chelt mit naber Besserung, es troknet und siebe die Leistendrusen werden schmerzhaft, es entsteht ein Bubo, der Worbote der Lustfeuche; oder auf einmal bleibt bie Beilung steben, ber Schmert vom Aezmittel verhindert seine fernere Unwens dung, es schiest schwammiges Fleisch hervor, das nun wieder getilgt fenn will. Oft gehts mit ben Alexmitteln nicht einmal so gut; oft legen sich unter Diefer Behandtung die Rander bes auszurottens den Schankers um, es feggen fich ringsum Anoten an; bas Geschwur fangt an leicht ju bluten, es schmerzt unaufhörlich heftig, frist fast unaufhaltsam um fich, und es wird ein mabres Rrebs; geschwür.

277. Man hat Beispiele von kleinen blos durch starkes, auseinander folgendes Brennen mit Silberäzstein ganz ohne erfolgende Lustseuche weggebeizten Schankern; aber wie so selten sind diese Fälle, (Simmons will dergleichen gesehn haben, ich bin nicht so glüklich gewesen sie zu beobsachten) wie gefährlich, auf dies gute Glück Rechs

nung zu machen!

478. Doch, gesett, unter gehöriger Beschutsamkeit soll nichts übels geschehen. Der Schanster soll ohne diese übeln Folgen verschwinden, und es wird auch dann noch übrig bleiben, (hier brauche

ich blos die Meister der Kunst auf ihre Erfahrung zu verweisen) daß Aezmittel auf Schanker graus same Mittel sind, die bei der Quaal, die sie vers ursachen, in den meisten Fällen das örtliche Gift zum algemeinen*) machen, folglich mehr schaden als nuzzen.

O 4

279.

") Girtanner macht die Ginsaugung bes Gifte bet blos drilicher Behandlung fo feiten, daß ich meinen Hugen nicht traue, wenn ich ihn lefe. "Unter den vielen Schankern, fpricht er, die ich blos lokal, ohne alle innerliche Mittel behandelt habe, find mir nicht mehr als zwei Falle vorgekommen, wo nach der volligen Kur noch die Lustfeuche ausbrach. " Wahrhaftig eine unglaublich geringe Bahl, blos bei einer vielleicht faft spezifischen Tugend seines drtlich angewendeten aggens ben Laugensalzee, (bas id; noch nicht bagegen vers fucht zu haben geftehe) bentbar, und gleichwohl noch ju gros, wenn man bedenft, daß bei ber geho: rigen Kur durch das beste innere Queffilberpraparat tein einziger Fall möglich ift, wo Luftseuche entstehen tonte, fobald der Schanker badurch brilich verfchwung den ift. Ich verftehe deshalb nicht, mas er weiter fagt: "Gefest bas Gift mare (aus bem Schanker) eingesogen worden, so wird das Quetfilber den Fols gen diefer Einfaugung doch nicht vorbeugen und die algemeine Seuche nicht verhindern konnen. Das Queffilber beugt niemals der Luftfeuche vor; aber es heilt dieselbe, wenn fie entstanden ift: es tilgt niemals das verftette Gift (ift es verftetter beim idiopathischen Schanker, als beim algemein veneris ichen Geschwüre?) aber wohl das Gift, welches feine Wirfung geduffert hat." Gleich als wenn es beim blos ortlichen Schanker nicht feine Mirfung aufferte! In welchem Gedrange befindet er fich über: dem nicht auch bei feinem Kalkwaffer oder der aggens den Laugenfalzauflosung in der Phimosie! Ueberhaupt traue ich der Borurtheilfliehenden Denkart Diefes Schriftstellers gu, daß er ben groften Theil Diefes Rapi-

- 279. Bleibt der Feind im Angesichte, so bleibe ich wenigstens wachsam, ich bin überzeugt, ihn noch nicht besiegt zu haben: aber in unerforsche siche Schlupswinkel ihn zerstreuen, heist nicht schlagen.
- genanten ätzenden Wundreinigungsmitteln *) vom Kalomel an bis zum Aupfervitriol, vom Höllensstein bis zum Bleiwasser, welches nicht zugleich zusammenziehende, Gefäse verengernde, das ist, Kräfte besäse, die lymphatischen Gefäse zur Einssaugung zu reizen, und sie nicht im vollen Mase bei örtlicher Behandlung des Schankers äusserte. Können wir wohl Mittel sinden, die mit gröserer Zuverlässigkeit einen Schanker zur Venusseuche umbilden können, als diese?
- 181. Wie wenig man aber in der gewöhns lichen Praxis das Aezmittel entbehren kan, zeigt die durchgängige Verlegenheit bei einem unter einer Phimosis verborgenen Schanker, wo der Kranke, die, freilich oft zweifelhafte, Operazion nicht zuläst.
 - 282. Aber man wendet ja, um Schanker zu heilen, nicht blos drtliche Beizmittel an, man nimt den innern Gebrauch des antivenerischen Mes talls

Rapitels ausstreichen wurde, wenn er einige Zeit Schanker mit Merkurialfieber durch auflösliches Queksilber geheilt hatte. So leicht, so sicher, so ges schwind heilt keine aussere Behandlung.

*) Kaum gestosnes Glas, gewis ein kräftiges Wund; reinigungsmittel ohne Aezkraft wird eine Ausnahme machen, das durch mechanischen Reiz wirkt, aber im Schanker noch nicht angewandt ist.

veise daß erstere unzulänglich sind, vielleicht auch, weil die Erfahrung rieth, ihrer Schädlichkeit durch leztere vorzubeugen. Freilich muste man, was diese örtlichen Mittel vom Gifte in den Körper trieben (über diesen ihren nur alzuhäusigen Nachztheil ist man einverstanden) durch Einbringung einer desto grösern Menge Queksilbers in das Innere des Körpers wieder zu zerstören suchen; freislich muste man, auch umgekehrt, der langsamen, schläfrigen Wirksamkeit der bisherigen Merkurialskur auf den Schanker durch so ein örtliches Freßsmittel zu Hülfe kommen, um doch etwas in einer erträglichen Zeit gegen ihn auszurichten!

- 283. Wenn ist man aber gewis, durch dies sen doppelten Angriff den Feind besiegt zu haben? Man antwortet uns: 1) wenn das örtliche Uebel verschwunden, und der Schanker geheilt ist; 2) wenn man so viel Queksilber in den Körper ges bracht hat, daß der Mund hinlänglich, bis zum Eintritt des Speichelflusses angegriffen worden ist und noch etwas drüber; 3) sollten sich nach der Hand noch Zeichen der Lustseuche hervorthun, so muß man durch eine neue Merkurialkur zu Hülfe kommen.
- 14ssigkeit des gewöhnlichen Verfahrens hinreichend, der zweite ist schwankend, da wir sehr geschwinde Angriffe des Mundes vom Queksilber, so wie auf der andern Seite Fälle haben, wo der Eintritt des Speichelflusses durch keine noch so grose Gabe Quekssilbers (eher wurden die Kräfte des Körpers unterzliegen) zu erzwingen war, und wo dennoch, wes der hier noch dort, das venerische Gift ausgerotz

(5 5

tet worden ift. Das erfte Kenzeichen gilt nichts, ba jeber Schanker verschwindet, wenn sein Gift burch Unwendung aufferlicher, ftopfenber, reizens ber oder aggender Mittel guruck in ben Korper gegangen ift. Go schon kan felbst aufgelegtes tosche papier ben Schanker beilen,

- Mit welchem Machtheile die verschiebs nen Quekfilberzubereitungen auch bier vergesels schaftet find, welche Gefahr ber bei ihnen nie gus verläffig abzuwendende Speichelflus bringe, und wie verderblich der langanhaltende Gebrauch des Quekfilbers (bis zur Uffizirung des Mundes) dem Rorper fei, wird unten vorkommen.
- 286. Konten wir nun eine leichtere und fichrere Methode ausfindig machen, Schanker mit Gewisheit zu heilen, so bachte ich, mufte fie bie bisherige verdrängen, und dem Arzte und Krans fen weit annehmungswurdiger senn. Dergleichen hoffe ich hier vorzulegen; ob ihr aber das Vorur theil fürs Alte Eingang verstatten wird?

Drittes Kapitel.

Rur bes einfachen Schankers.

287.

Sch werde hier sehr kurz senn können, da ich mir zuviel im voraus wegnehmen wurde, wenn ich schon jest umständlich von der, bei der Lustseuche abzuhandelnden, beffern Merkurialkur reden wolte. Ich fage bemnach nichts weiter, als: um einen Schanker grundlich zu beilen, mus das auflösliche Queffilber in aufsteigenden Gaben fo lange ges braucht

Benerische vor sich bestehende Lokalübel. 107

braucht werden, bis das entstandene Merkurials sieber, ohne Unwendung des mindesten topischen Mittels, den Schanker völlig geheilet hat. Sies ben bis vierzehn Tage sind hiezu in gewöhnlichen Fällen hinreichend.

- 188. Was ich unter Merkurialsieber versstehe, und wie ein geheilter Schanker beschaffen sei; blos hievon will ich reden. Die eigentliche bei Schankern anzuwendende Art, das Queksilber zu gebrauchen, ist dieselbe, wie die gegen die Lustsseuche, welche man also (§. 614 635.) nachszusehn und in jedem Betrachte (auch in Rüksicht der Abwendung aller nachtheiligen bei Merkurialskuren zu vermeidenden Zufälle) zu befolgen hat.
- 289. Ich entscheibe nicht, ob die Tilgung des venerischen Giftes durch Queksilber *) auf eis ner chemischen Zersezzung **), oder vielleicht richt tiger gesagt, Neutralistrung beruhe (etwa wie das äzzende Vitriolöl durch Verbindung mit Blei
 - Die mechanische Forttreibung des Giftes durch die unendlich theilbaren höchstschweren Queksiberkügelschen ist eine långst verwiesene Grille, welche den so schädlichen Speichelflus als einzig hülfreich vorauss zusezzen genöthigt ist, und schon durch die Kraft wes niger Grane vor sich verkalften Queksilbers bei der eingewurzelten Lustseuche und durch die Wirksamkeit eben so weniger Grane Sublimats gegen die leichstern venerischen Zufälle widerlegt wird.
 - **) Harrison impfte nach Schwediauer frische Schankermaterie, die er vorher mit Plenes gummichten Queksilber wohl vermischt hatte, zu mieders
 holten Malen in verschiedenen Körperstellen einer ges
 sunden Person ein, ohne jemals ein venerisches Ges
 schwar oder die Lustseuche hervorbringen zu können.

Blei augenbliklich unschmakhaft wird, und milbe, wie der Ursenik durch Schwefel), oder, wie man fich ausgebruckt bat, auf bem spezifischen Reize, den es in unserm Korper erregt - wohl zu unterscheiden von dem schädlichen Reize (Reizbarkeit aus Schwäche, chronischem Zittern u. f. m.), ben ber langwierig fortgefeste Gebrauch bes Queffilbers, auch ohne Tilgung des venerischen Giftes, erregt; - foviel ift gewis, daß bie mabre Berftos rung des Miasms weder von der Ginpfropfung ber gröftmöglichen Menge Queffilbers in ben Korper binnen ber furgesten Zeit, wie man sich bisher einbildete, noch von dem Angriffe des Mundes, (beim Speichelfluffe, der bier oft fo wenig hilft, ist er gewis angegriffen) noch auch von sonst einer ftarten Ausleerung, die das Metall in einigen Fals len hervorzubringen pflegt, bem Speichelfluffe, bem Durchfalle, bem Schweise (wie Sanches behauptet) oder dem Harnfluffe abhange, vielmehr von jener spezifischen Beranderung des Korpers, Die man, wie ich glaube, nicht uneigentlich Derfurialfieber nennen fann, wobei eine uble Empfindung im Munde ein zwar gewöhnliches, boch nur zufälliges Symptom ift.

290. Der Kranke befomt einen metallischen Beschmad im Munde, einen wibrigen Geruch in feiner Rafe, ein unschmerzhaftes, horbares Rols lern in den Gedarmen, ein erbfahles Unfebn, eine fpissige Mafe, blaue Ranber um die Augen, blaffe bleifarbige Lippen, einen ununterbrochnen, ober oft (immer ftarter) wiederkehrenden Schauber, der tief, selbst das Innerste des Korpers durche bebt. Gein Puls mird flein, bart und febr ges fcwind; es findet fich eine Reizung jum Erbres chen,

Wenerische vor sich bestehende Lokalübel. 109

chen, ober boch ein Ekel gegen Alles, besonders gegen thierische Nahrungsmittel, vorzüglich aber ein febr heftiger Kopfschmerz von reiffender und druffender Urt ein, welcher zuweilen im Sinterhaupte, oder über der Rasenwurzel unabgefest forts tobt. Dafe, Ohren, Bande und Ruge find falt. Der Durft ift unbedeutend, ber Leib verschloffen. Der Schlaf schwindet, Die kurzen Traume find fürchterlich, mit häufigen fleinen Schweisen uns termischt. Die Mattigkeit ist heftig; so wie die Umuhe und angfiliche Beklommenheit, wovon ber Kranke nichts Aehnliches gefühlt zu haben glaubt. - Die Augen werden glangend, wie voller Bafs fer, die Rafe ist wie vom Schnupfen verstopft; die Halsmuskeln find etwas steif, wie vom Rheus matism; ber Rucken ber Junge ift weislicht. -Bier befomt ber Krante, wenn alles gut geht, eine leidliche Unbequemlichkeit im Schluften, eis nen stechenden Schmerz an der Wurzel der Bunge auf beiden Geiten des Mundes, eine Lockerheit ober Stumpfheit ber Bahne (bas Zahnfleisch zieht fich ein wenig zur Wurzel ber Bahne guruck, wird etwas schwammig, roth, schmerzhaft, geschwol= len), eine mafige Unschwellung ber Manbeln und Unterkinbackendrusen, und einen erträglichen spegififch rangigen Geruch aus dem Munde, ohne daß jedoch der Speichel selbst beträchtlich häufiger ab= gesondert murde, und ohne bag Durchfall ober ein übermäßger Schweis entstunde. Bier Tage scheint die gewöhnliche vortheilhafteste Dauer eines starten Fiebers diefer Urt zu fenn, und feine beste Crifis besteht allein in der dauerhaften Berschwins dung jedes venerischen Symptoms, und ber vollis gen Tilgung bes Miasms. Dies Gemalbe ift von einem

einem erquifiten, febr ftarten Merkurialfieber ents

lebnet.

291. Bur Tilgung bes venerischen Giftes gehort ein hinreichender, ber hartnäckigkeit bes venerischen Uebels angemessener Grad ermähnter Fieberbewegungen. Auf Diesen, nicht auf ber Befs tigkeit ber Ausleerungen beruht ber Erfolg ber Rur. Es konnen bei geringen, oft unbedeutenden Fies bererschutterungen unbandige Schweise, ein ftins kenber Harnflus, ein kolikartiger Durchfall, ober ein Speichelffus entstehn, wo taglich 10 Pfund Speichel abfliesen; die venerische Symptomen schweigen indes, aber sie kommen mieder; nicht weil leztere zu stark, sondern weil erstere zu schwach Man tan Diese Musleerungen bei bem Merkurialfieber allemal für schädlich erklaren, boch nur in Rukficht der Schwächung des Körpers; benn die Beilung der venerischen Uebel konnen fie nicht hindern, wenn nur gehörig ftarke Fieberbes wegungen angegebner Urt fich eingefunden haben, als worauf alle Bulfe beruht. Kan man die beftis gen Ausleerungen verhindern, wie ich mich bei ber Rur der Luftseuche zu zeigen bemubn werbe, fo verstärkt man hiedurch bas fo bulfreiche Fieber, und erspart bem Kranten eine Menge Krafte.

292. Mahrend man, Schanker zu beilen, das auflösliche Queffilber bis zu diefer Wirkung giebt, verbinder man bas Wefchwur mit lauem

Wasser, oder last es unverbunden.

293. Indes die beschriebnen Erschütteruns gen des Korpers, das Merkurialfieber, feinen Fortgang nimt, begint ber Schanker ohne Buthun örtlicher Mittel das Unsehn einer reinen eiternden Wunde anzunehmen, und heilt in wenigen Tagen ju, das ift, es erzeugt fich (obne nachfolgende Zeis then,

chen der Lustseuche, und ohne Schmerzhaftigkeit oder Anschwellung der Leistendrüsen) eine gesunde Marbe, von der natürlichen Weiche und Farbe des angränzenden Theils; sie behält zwar anfänglich eine etwas tiefere Röthe, und an manchen Stelz sen eine kleine Erhabenheit, wenn der Schanker sehr alt war, aber beide verschwinden almälig. Gröstentheils ist das Geschwür geschlossen, ehe noch das Merkurialsieber völlig verschwunden ist. Es ist gleichviel, ob es ein oder mehrere Schanzker, ob sie alt und gros, oder klein und frisch waren, wenn nur die Stärke und Volkommenheit (h. 290.) des Merkurialsiebers denselben anges messen ist.

Viertes Kapitel.

Verengerung der Vorhaut (Phimosis)
und Einschnürung der Eichel
(Paraphimosis.)

294.

Die Phimosis ist eine nicht häusige Erscheinung beim Tripper, wenn die Vorhaut nicht schon von Natur zu enge ist, wo freilich die zwischen ihr und der Eichel eingedrungene Trippermaterte leicht Entstündung oder Schanker zuwege bringen kan.

295. Um gewöhnlichsten ereignet sich dies Symptom, wenn ein oder mehrere an dem Insnern der Vorhauf sizzende Schanker in beträchtliche Entzündung gerathen, und so das lokkere Zelges webe derselben stark reizen, anschwellen und vers dikten, welches, wenn nicht andre heftige Ursaschen (Erhizzung der Theile durch Gehen, Tanzen, Reiten,

Reiten, Beischlaf, Onanie, hizzige Getränke und Gewürze) die offenbare Veranlassung gewesen, immer eine besondre Dieposizion des Körpers zur Reizbarkeit voraussezt, da diese Entzündung grös

ftentheils von der Urt des Rothlaufs ift.

296. Die Vorhaut ragt in diesem Falle mit glänzend durchsichtiger *), entzündeter, höchstges spanter, schmerzhafter Geschwulst über die Eichel herüber, so daß die Ausdehnung und Zurükziehung dieser Haut, folglich die Entblösung der Schans ker, um sie drelich zu behandeln, unmöglich, das Harnen aber wegen der verengerten Harnröhröfs nung sehr schwierig wird; dann nent man diesen Umstand Phimosis.

297. Der Eiter des Geschwürs häuft sich innerhalb an, vermehrt die Unschwellung, den Reiz und die Entzündung immer mehr, durchbort auch wohl, wenn nicht Hülfe geschieht, die Vorshaut, und bahnt sich einen Weg nach aussen. Der äusserlich geöfnete Abszes ist oft so beträchtlich, daß die Eichel sich hindurch drängt, und der übrige Theil der Vorhaut an der entgegen gesezten Seite

sich in eine abstehende Geschwulft anhäuft.

298. Dieser Umstand wird desto geschwins ber herbei geführt, wenn, wie zuweilen geschieht, eine natürliche Verengerung der Vorhaut, folgs lich die Unmöglichkeit, sie hinter die Eichel zurücks zubringen, schon im gesunden Zustande statt ges funden hat.

^{*)} Und gleichwohl ist sie von blassem Ansehen. Dies lasse man sich nicht irren, die Gefahr für weniger dringend zu halten, wie Girtanner mit Recht ers innert.

299. Jit aber Die Borhaut gewöhnt, fich hinter die Gichel von felbst leicht guruck gu schieben ober für beständig jurud gestreift gu bleiben, und ergreift fie in biefer Lage Die Schankerentzundung; oder bringt man eine schon durch Entzundung vers engerte Vorhaut hinter Die Gichel, ungeachtet Die Unmöglichkeit, sie wieder überziehn zu konnen, vorauszusehen mar; oder last man, wenn die mit Schankern besetzte Vorhaut, in der Absicht, die Geschwure an berselben ober an ber Eichel zu verbinden, übergestreift worden ist, dieselbe unvorfichtiger Weise zurud, bis es ber Entzundung und Unspannung wegen unmöglich wird, sie wieder herüber ju ziehn; ober volzieht man unter abnlis chen Umständen ben Beischlaf: so entsteht der bes schwerliche und gefährliche Umstand, ben man fpanischen Kragen, Paraphimofis, ober bie Ginichnurung ber Gichel nent.

300. Man sieht leicht, daß sie mit weit heftigern Symptomen, als die Phimosis (oft erssterer Mutter) vergeselschaftet senn muß, da bei jener die Vorhaut sich selbst zusammenprest, und ihre eigne Unspannung und Geschwulst bald so ersthöhet, daß sie nebst der Eichel, deren zurücksühzende Blutgefäse hiedurch völlig zusammengeschnürt werden, vom Vrande ergriffen wird. Sie gleicht einer aus mehrern Ringen zusammengesesten Wulst.

301. Dieser Brand geht nicht selten in eis nen Theil des schwammigen Körpers (corpus cavernosum) der Ruthe fort.

emben um einen Gran bis gun Cmarit bos

ne spiritualiste andrumen era annibel anarata

Fünftes Kapitel.

Rur ber Verengerung ber Vorhaut und ber Ginschnurung ber Gichel.

302.

Sind Schanker die Ursache eines dieser beiden Hebel, fo muß mabrend ber Beranstaltung auffes rer Mittel, felbft wenn man fpate *) dazu fomt, nicht gezaudert werden, sogleich die Haupthulfe anzufangen, und durch innern Gebrauch **) bes auflöslichen Quekfilbers das Gift sobald als moglich zerftort werden.

303. Sobald bas Merkurialfieber begint, welches ben zweiten, britten, bochftens ben vierten Tag veranstaltet werden fan, sobald verschwins bet auch bei der Phimosis alle vom Schankergifte erregte Entzundungsgeschwulft, da das Miasm getodet ift, so wie das Rothlaufartige berfelben durch die Revulfion, welche die Fiebererschütteruns gen machen. Bei ber Paraphimofis hebt bas Merfurialfieber gleichfals ben Hauptstein bes Unftofes: Die Schanker beilen.

- *) Selbst wenn der Brand im Anzuge war, fand ich ben schnellen Gebrauch des auflöslichen Quekfilbers gut, wenn indes die fraftigften ortlichen Mittel ans gewendet wurden.
- **) In dringenden Sallen fangt man mit einem halben Grane auflöelichen Queffilbers an, und freigt aller swolf Stunden um einen Gran bis gum Gintritt bes fünfilichen Fiebers. Man thut wohl das Merkurials mittel mit der Salfte ; des Gewichts Mobnfaft au mischen.

Wenerische vor sich bestehende Lokalübel. 115

tung ausserer Mittel solle dies geschehn. Ehe das auslösliche Queksilber seine noch so schnellen Dienste thut, mussen der dringenden Gefahr vorzubeugen, die kräftigsten örtlichen Mittel so bald wie mögslich angebracht werden.

305. Ueberhaupt ist bei entzündeter Verens gerung oder Ueberschlagung der Vorhaut strenge Ruhe, das Liegen auf einer von beiden Seiten auf einer pferdehaarnen oder Strohmatrazze in einem kühlen Zimmer, und unter leichten Decken, und die Vermeidung aller erhizzenden Leidenschaften, Getränke und Gewürze erforderlich.

306. Bei der Phimosis muß unter die Bors haut laue Milch, worin etwa Ioo Gafran einige Beit eingeweicht worden, ofters mit Behutsamkeit eingesprist werden, um ben scharfen Giter, (bamit er nicht wie ein verschlosner Ubiges durch die Gubs fang der Borhaut hindurch breche) heraus gu fpus len ober ihn doch zu verdunnen. Man lege gleich am Fuse ber entzundeten Geschwulft verschiedne Blutigel an, und laffe eine hinreichende Menge Blut burch fie ausziehn. Zum Umschlage rathen Einige erweichende warme Umschläge; aber sie sind schädlich, sie erschlaffen den Theil, daß er bem Undrange des Bluts noch weniger widerstehn fan; die Geschwulft und Entzundung vermehrt fich. Man laffe vielmehr gleich nach Abnahme ber Blutigel über ben leibenden Theil mit Eis erkältetes Wasser, worin der zwanzigste Theil Bleiertraft ober Bleizucker auch wohl 30 Mohns fafttinktur zerrührt worden, alle Minuten frisch überschlagen. Etliche laue Fusbaber konnen nicht undienlich fenn.

5) 2

307

307. Eben so beinahe geht man bei ber Einschnurung ber Eichel burch die gurufges ftreifte entzundete Vorhaut ju Werke. Die Bluts igel laft man meg; aber die eiskalten Umschlage ober Eintauchungen bes Gliebes in bergleichen Waffer muffen fo oft, wie möglich, erneuert merben. Mach einigen Stunden, wenn ber grofte Theil ber Entzundung gestillet ift, nimt man bie angeschwolne Eichel in die volle Band, und ver= fucht burch gelindes almaliges Druden bas barin angehaufte Blut jurufzupreffen, und fie biedurch bergestalt zu verkleinern, daß die nachgehends mit den Rägeln des Daumens und Zeigefingers beider Sande gefaffete Borhaut, wenn gleich mit einiger Gewalt, berübergezogen werben fonne. Dies wird in ben meiften Fallen moglich fenn.

308. Mur erft bann, wenn biefer ju vers schiednen Malen erneuerte Handgrif allemal ohne Erfolg bleibt, muß man zu ber Operazion ichreis ten. Um sie nicht gleich anfänglich vorzunehmen, ebe man alles Mögliche vorher versucht bat, bes benke man: die Operazion ift in febr wenigen Falten anzuwenden, theils weil fie ohne grofe Behuts famteit und Schwierigkeit nicht von ftatten geht, theils weil fie gewöhnlich ben Reiz noch mehr erhöht, und ben Brand nach fich zu ziehen pflegt, theils weil sie vom Kranken selten zur rechten Zeit jugelaffen wird. Bei blofen Trippern wird fie auch baburch nachtheilig, weil die Wunde fast unvermeiblich vom Miasm angestett und junt Schanker wird.

309. In allen Fallen, wo die Operazion unentbehrlich ift, fucht man am Salfe ber Bes schwulst den Theil der Vorhaut, welcher der Ausdehnung am meisten widersteht, das ist, den vors dern Rand derselben auf, bringt die Spizze eines gekrümten Bisturi darunter und schlizt ihn zum Viertel oder Drittel der ganzen Länge der Vors haut auf. Ist solchergestalt die Einschnürung ges hoben, so kan man die Vorhaut, wenn sie auch dann nicht leicht herüber gezogen werden kan, bis zu Ende der Kur immerhin hinter der Eichel lassen.

310. Zieht man fie herüber, fo muß fie doch, mabrend die Schanker durch den Queffilbergebrauch fich zur Beilung anschicken und mahrend der Schnitt in der Vorhaut fich schlieft, ofters über ber Gichel bin und ber geschoben werden, theils damit die Borhaut nicht mit der Gichel vermachfe, theils auch, damit die Defnung ber Borhaut fich während der Beilung nicht verengere und fo eine Phimosis entstehe. Dasselbe Bin : und Berschies ben der Vorhaut über der Eichel ist auch bei der venerischen Phimosis nothig, wenn die Schanker darunter mittelft des innern Queffilbergebrauchs ju beilen beginnen, und dann leicht Borhaut und Eichel zusammenkleiben konten, wenn diese Bes wegung es nicht verhinderte. Das nach der Opes razion oft übrigbleibende Debem wird fartes Bleis waffer oder Eichenrindenabsud am beften gertheilen.

311. Ist aber bei der Paraphimosis schon der Brand eingetreten, so muß schleunige Hülfe herbeigeschaft werden. Hier leistet nun folgende Zubereitung fast augenblikliche, wenigstens unter allen Mitteln die besten Dienste. Man kochet zwei Loth fein gepülverte Eichenrinde in zwei Pfunzden Flieswasser binnen fünf Stunden almälig bis zu einem Pfunde Flüssigkeit ein, prest sie durch ein Huch,

Tuch, verdint das Ausgepreste mit vier Ungen weissem Weine und bruft auch bieses aus, und mischt beide Bluffigkeiten zusammen, worauf man weiche Tucher, mit dem vollig erkalteten Dekokte befeuchtet, alle halbe Stunden talt und frisch ums schlägt. Ich habe bemerkt, bag auf biefe Weife schon in ber funften Stunde aller Geruch vergeht. Von diesem Augenblicke an steht der Brand und das verdorbne Stuck wird durch gute Eiterung binnen vier Tagen abgestosen. Die nothige Hand= hulfe barf babei nicht verfaumt werden; die Dpes razion der Worhaut wird, wenn es noch Zeit ift, bier zuweilen indigirt. Diefelben (aber eiskalten) Umschläge kan man auch anwenden, wo (f. 309) Die Vorhaut bei der Paraphimosis nach der Opes razion boch nicht herüber gezogen werden kan. der Heilung nicht verengere und so eine

Sechstes Kapitel. and Herfolies

Weibliche Schanker.

beilen beginnen, untigenn leicht Worthaut um

Beim zweiten Geschlechte kan man sich sehr deut: lich von der Wahrheit des Hunterschen Sages überzeugen, daß idiopathisch venerisches Gift auf Oberflächen des Körpers die mit keiner Oberhaut umkleidet Feuchtigkeiten im gefunden Zustande absondern, Tripper, auf solche Stellen aber ges bracht, die stets trocken und mit Epidermis ums zogen find, Schanker hervorbringen. Man kan keinen Schanker in ben Geburtstheilen des weib= lichen Geschlechts aufweisen, wo keine Oberhaut befindlich ware. The find nonmid toffworkeile mad gu einem Phunde Fluffigelt ein, gerft fic

313. Die bei weiblichen Trippern entstehens ben Geschwüre an der innern Flache ber Geburts= theile find weit von Schankern verschieden. Sie fizzen gewöhnlich in den Falten, welche die grofen Schaamlefgen mit ben Bafferlefgen bilben, ents fteben langfam aus entzundeten harten Geschwulften, haben einen tiefen verborgnen Gig im Ror: per der Lefte, vermuthlich in den drufichten Theis Ien und öfnen sich mit sehr kleinen Ausgangen, die burch Kunst erweitert und offen erhalten werben muffen. Gie geben ftets einen Schleimigen Giter von sich, bis ju ihrer Heilung; in allem Meussern weichen fie vom Schanker ab. Gie gleichen ben Geschwuren der Drufen langst der Harnrohre bei Trippern der Manspersonen. Blos darin, daß sie sich, weil sie durch die einfliesende Trippermaterie venerisch geworden, nicht ohne Quetsilber heilen laffen, haben fie mit leztern einige Mehn= lichfeit,

ihrer gewöhnlichen Gestalt blos in solchen Stellen der weiblichen Geburtstheile, welche mit Epiders mis umkleidet sind, und gröstentheils, wo sie sich zu verlieren begint; bei Personen, die kein Hands werk aus Wohllust machen, ganz auf dem Rande der grosen Schaamlefzen, an der untern Fuge und an der Vorhaut der Alitoris, in seltnern Fällen, und bei Personen von feiner Haut, auch an der äussern Fläche der grosen Leszen, an dem Schaams berge, an dem Uster, und dem Mittelsleisch. Bei öffents

^{*)} Sie find beim weiblichen Geschlechte von gleicher Ratur und gleichem Unsehn, wie beim manlichen.

öffentlichen Freudenmädchen hingegen und andern Personen abnlicher Urt figen die Schanker aus angegebner Urfache zuweilen tiefer in der Scheide, an den Wafferlefgen u. f. w. Grose Schanker an

den lefzen schwellen leztere beträchtlich an.

315. Die Schanker an ben auffern, mit ftarkerer Dberhaut umzognen Theilen, am Schaams berge, Mittelfleische u. f. w. gleichen benen beim manlichen Geschlechte, welche an der Ruthe, am Hobenfacke u. f. w. fich einfinden, und find gewöhnlich, wie lettere, mit einem Schorfe bedeft, unter bem fich immer ein groferer bilbet, wenn ber erstere abgefallen ift; fie find febr schmerzhaft.

316. Bermuthlich entstehen lettere zuweis len, wenn ber Giter von Schankern am innern Rande der Zeugungstheile, wo sie sich feucht erhalten, zu wiederholten Dalen auf diese auffern Theile gerath und so nach und nach die Unsteckung burch die startere Epidermis vollendet. Wenig= ftens ift dies oft ber Fall bei benen am Damme

und um den Ufter.

317. Der einfache Bau ber weiblichen Ges burtsglieber, ba wo fie Schanker aufnehmen tons nen, verstattet feine fo verwickelten Enmptomen, als die jusammengesestern manlichern Zeugungs= theile.

318. Bor ben Manspersonen haben fie blos die an den Bruftwarzen voraus, welche fie vorjugsweise durch das Stillen folder Kinder befoms men, beren Lippen mit mahren Schankern befest find. Gie freffen geschwind um fich, und zerfto: ren, wenn nicht schleunige Bulfe burch bas antis venerische Spezifikum geschieht, die Warzen in febr kurger Zeit.

Siebentes Rapitel.

Rur ber weiblichen Schanker.

319.

Dei Behandlung derselben hat man, da die Theile nicht so zusammengesezt als bei Manspersonnen sind, überhaupt weniger schwierige Zufälle zu überwinden.

320. Die auffere Behandlung war bisher Diefelbe wie bei ben manlichen Schankern, durch dreliche Mittel aggender, gusammenziehender, reis gender Urt, Prazipitatsalbe, Bleimaffer, Gublis matauflösung u. f. w. Sie ift so verwerflich, als bei Manspersonen, ja noch mehr, weil die Eins faugungsfläche grofer ift, und fie oft mehrere Schanker zugleich haben. Go wie nun bei jenen die reizenden und aggenden Mittel, es fomme nun zu ihrer Zusammensezzung Quekfilber ober nicht, allemal die Ginfaugungskraft der inmphatischen Befafe verftarten, fo gefchieht es bei Frauengim= mern aus gedachten Urfachen nur um besto mehr; vielleicht auch, weil bas gange Snftem ber weib: lichen Gefase reizbarer ift. Die zusammenziehenben Dinge *) find um so schadlicher, je wirksamer fie find. Diefe Topita verurfachen überdem mans cherlei ortliches Unbeil; fie veranbern bie Schans fer wie bei Manspersonen, in um sich fressende Geschwure, in schwammige Auswuchse, in Feige marzen u. f. w.

\$ 5 321.

^{*)} Die Erfahrung lehrt, daß unter allen die Einfaus gung des Gifts bei Schankern befördernden Mitteln keins so stark wirkt, als die Bleimittel, welche bas her unter allen hier die schädlichsten sind.

chen Weg und verlasse demnach diesen verderblischen Weg und verbinde, während der ächten Kurdurch innere Queksilbermittel, die Schanker gar nicht, oder mit etwas ganz*) Gleichgültigem.

322. In Ruksicht der innern Behandtung ist man noch weit verlegener, als beim mänlichen Schanker gewesen. Man will die Kur eine unz gemein **) lange Zeit fortgesett wissen, und verzlangt noch einmal so viel Queksilber dazu, als für das mänliche Geschlecht.

323. Diese verderbliche Methode wird durch eine bessere Queksilberbereitung und die gehörigen Nebenvorsichten leicht überwogen. Ich hatte wes der längere Zeit, als bei Manspersonen, noch überhaupt mehr auflösliches Queksilber zur Heilung der Schanker bei Fromenspersonen nothig ***).

324.

*) Auch Andre' will nichts andres, als laues Wasfer auf Schanker gelegt wiffen, bei seiner alteriren.
den Queksilberkur.

rund aucenden Wincel. es louime much

- innern Merkurialmittel neun bis zehn Wochen forts gesezt wissen, ehe man mit Sewisheit weibliche Schanker geheilt und alles Gift aus dem Körper ausgerottet habe. Diese Bestimmung mag ihnen sehr schwer geworden seyn, wenn sie örtliche Mittel brauchten. Es sehlte ihnen an dem besten Kenzeichen, (der freiwilligen Heilung des Schankers) wenn sie den Schanker örtlich vertrieben. Ueberdem machte die Schwäche und Unzuverlässigseit ihrer Merkurialpräs parate, daß sie so lange Zeit eine so grose Menge Quekfilbers brauchen musten, oft ohne ächten Ersolg und zur gewissen Verderbnisder übrigen Körperbeschaffenheit.
 - ***) Ein Frauenzimmer, welche seit einigen Tagen einen Bubo und seit einem Jahre mehrere Schanker auf dem

ein gehörig starkes Merkurialsteber in Gang zu bringen; und lies die Schanker indes blos mit lauer

Milch oder Wasser verbinden. Ich hatte in ges wöhnlichen Fällen überhaupt zehn bis zwanzig

ie noch Beilun

Tage zur Seilung nothig.

325. Breiten sich die Schanker sehr aus, und gehen tief in die Mutterscheide hinein, so muß man während der Heilung diesen Theil mit gezupfsten Leinwandfasern ausfüllen; damit die Fleischswärzchen bei ihrer Vereinigung die Scheide nicht verengern.

326. Bei Schankern an den Brustwarzen verfährt man eben so, das ist, man behandelt den Körper blos innerlich, ohne Zuthun eines äussern Mittels; nur daß man hier so geschwind als mögslich

bem innern Rande der grosen Schaamlesze derselben Seite hatte, wovon die grösten vier bis fünf Linien im Durchschnitt hatten, die übrigens aber ziemlich gesund war, nahm, ohne etwas örtlich auszulegen, überhaupt drei Gran auslösliches Queksilber in fünf Tagen. Das künstliche Fieber erschien kräftig und erquisit; vier Tage nachher, als sich alle Kopfschmerzen und alles Fieber gelegt hatte, waren die Schanker nebst der kleinen Leistenbeule volkommen verschwunden; sie befindet sich seit anderthalb Jahz ven volkommen frei von allen Beschwerden.

lich bas Merkurialfieber zu erregen, feine Stunde verfaume, um der so jablingen Zerfreffung biefer weichen Theile durch bas giftige Geschwur wo moglich zuvor zu kommen.

Achtes Kapitel.

Rur ber Bufalle von übler Behandlung ber Schanker.

327.

Die nach Heilung der Schanker, vorzüglich auf gewöhnlichem Wege zurudbleibende chronische Phis mofis (wegen Berhartung und Berdiffung ber Bors baut) nimt mit ber Zeit immer mehr zu, vorzüglich wenn die Defnung zum vollen Harnstrable zu flein ift. Gie wird ffirrhos und legt den Grund zu eis ner Menge von Beschwerben.

328. Diesem Uebel abzuhelfen, zieht man ben verdickten Theil der Vorhaut über die Gichel vor, fesselt ihn zusammen, und schneibet ihn bes hutsam, ohne Berleggung ber Gichel, ab. Wah: rond der Schnitt beilet, muß bie Borhaut ofters über die Gichel zuruckgeschoben werden, damit die Marbe und mit ihr die Defnung ber Vorhaut fich

nicht wieder verengern.

329. Wo der Sfirrhus fich ber gangen Vorhaut bemachtigt bat, muß fie gang hinmeg geschnits ten werden, oder man schligt fie nur an einer bes quemen Stelle auf, wenn der Krante fich des Beis schlafs begeben will.

330. Sunter gedenkt einer Urt unachter Schankers, ber von unrechter Behandlung ber vorhergegangenen mabren berzustammen scheinen.

Geine

Seine Kenzeichen sind folgende: sie befallen nur Personen, die vorher (oft nur vier bis acht Wochen vorher) mit eigentlichen (idiopathisch venerischen) Schankern behaftet gewesen; entstehen nie genau auf der Narbe der alten geheilten, sondern dicht daneben, oder doch in der Nähe; breiten sich weber so geschwind, noch so weit umber aus, als die wahren; sind nicht so schmerzhaft, auch nicht so entzündet; haben keine so harte Grundsläche und bewirken bei ihrer Resorption keine Bubonen, wie die ächten.

langwierigen Queksilbergebrauch, vielleicht auch durch widrige äussere Mittel in langwierige bösarztige Geschwüre ausartende Schanker. Ein solches Geschwür giebt viel dunne scharfe Jauche von sich, ist ungemein empfindlich und schmerzhaft, seine Ränder sind sehr erhaben, violet und hart. Mit einem Worte, sie haben das Unsehn alker sogenanzter strophulöser Geschwüre, und sind von gleicher Natur.

332. Hier kan alles venerische Miasm aus dem Körper senn. Der Misbrauch des Queksilbers und anderer Schwächungsmethoden hat den ganzen Körper in die skrophulöse Disposizion, und in die Kacherie der kränklichen Reizbarkeit gesett, und die Geschwüre heilen nicht eher mit Bestand, bis diese verbessert ist.

333. Ein neuer Gebrauch des Queksilbers verschlimmert sie sichtbar. Die kräftigsten Gesgenmittel dieser Kacherie, kalte Bäder, Landluft, China, Mohnsaft*), Bewegung, flüchtiges Laus

^{*)} Hier ist der Fall, wo Turnbull's ausserliche Uns wendung der Mohnsaftauflösung auf (ausgeartete) Schanker, so vortrestiche Dienste thuti

genfalz und ortliche Starkungsmittel bringen Sulfe. who didredid our rie) unit

334. Wenn bei ursprunglicher Unlage gu Schwäche, Mervenkrankheiten und Rothlauf Die Schanker, welche bei biefer Korperbeschaffenheit ohnehin schon eine Unlage zu widernaturlicher Ents gundung haben, noch mit reigenden ortlichen Mits teln, und burch einen übermäsig lang fortgefesten Gebrauch des Quekfilbers, der Abführungen und lauen Baber bestritten werden, fo geschieht es que weilen, daß die schwächliche Reizbarkeit des Kors pers zu dem Grade steigt, bag nach schon geheils ten Schankern eine Entzundung an bem Zeugungs: gliede mit folcher Heftigkeit fich entspint, daß ein gefährliches Uebel entsteht, welches Einige ben Rrebs des manlichen Gliedes uneigentlich benamt haben. Anderembe deur abridentame vieres

1150 335. Die Geschwulft bes gangen Gliebes ift ansehnlich, die Bige beträchtlich, die Farbe hochroth. Schnell geht die Wereiterung unter ber gangen Saut und Vorhaut bin, und bie Geschwure brechen hie und ba durch. Dicht felten geht hies bei die Eichel jum Theil ober gang verloren, auch wohl die Harnrohre, ja die ganzen Zeugungstheile werben zuweilen von ber Bereiterung zerftort, wenn

dem Uebel nicht zeitig Einhalt geschieht.

336. hier wird man gleichfals bas Quets filber schädlich finden. Nichts als der häufige innere Gebrauch der China mit fluchtigem Laugens falze und Mohnfaft, und ein fehr ftarker mit Gis abgefälteter Gichenrindenabsit (wenn man zeitig gerufen wird, fart mit Mobnfaft geschwängert) alle Stunden oder halbe Stunden von neuem ums geschlagen, bat mir bier Dienste geleiftet. 3ft bie Gefahr vorbei, und das Geschwur nimt Beilung

an, so mussen, um einen Ruckfall zu verhüten, bie übrigen gegen Reizbarkeit aus Schwäche brauche baren Mittel in Ausübung gebracht werden.

- 337. Jene blos burch Misbrauch beiggenber Mittel verschlimmerten Schanker, welche jabling ibre Rander umlegen, bochft empfindlich und auf ferst schmerzhaft werben, leicht bluten, immer um fich freffen, und ringsum mit knotichten Bers bartungen umgeben find, (eine Urt Krebsgeschwure) verlangen ebenfals schnelle Gulfe. Man babet ben leidenden Theil immermabrend mit einer Feuchtigs feit, die aus einem Theile Mohnsafetinktur und zwanzig auch wohl zehn Theilen Waffer zusammen= gesett ift, und giebt innerlich die Rinde, kräftig mit Mohnsaft verfegt, bis ber Schmerz gang gu weichen begint. Indes wird das Geschwur eine beffere Natur annehmen, und fich mit gelinden Digestiven (aus Kakaobutter, Cibotter und peruanischem Balfam u. f. w.) in vielen gallen gluts lich heilen laffen, wenn das venerische Miasm durch schicklichen Quekfilbergebrauch vorher zerftort wors firesonde Feuchtigkeit, wie ver Etter einer anim noch
- Schankers (während das Miasm von innen noch nicht getilgt ist), wenn er einen kunstlichen oder von selbst entstandnen dicken Schorf fallen läst, pflegt man mit aufgelegtem Terbenthindle zu stillen. In vielen Fällen ist der örtliche Gebrauch der Mohnssaftmittel, als eines Palliativs, unentbehrlich, vorzüglich wenn die Wiederkehr des Blutens durch Reizbarkeit aus Nervenschwäche unterhalten wird.
- 339. Die schwammigen Auswüchse, die aus Schankern hervorquellen, welche mit ortlichen Mitteln

Mitteln reizender Urt behandelt werden, gehoren su dem Geschlechte ausgearteter Schanker, wofür ich die Feigwarzen halte, wovon ich so eben banbeln werde.

Neuntes Kapitel.

Benerische Warzen und Auswuchse.

340.

Man findet wenig Gründliches über die Natur ber Feigmargen aufgezeichnet, und ber Plag, ben fie unter ben venerischen Uebeln einnehmen, ift noch so unbestimt, daß ich mir die Erlaubnis nebe men muß, fie nicht fur Symptom ber Luftscuche anzusehn, sondern sie neben die idiopathisch venes rischen Zufälle zu stellen.

341. Sie erscheinen zwar nie, wie Tripper und Schanker, auf ortliche Unsteckung unmittel bar, fondern tommen vielmehr hierin mit ben Bus bonen überein; gleichwohl behalt die aus ihnen fliesende Feuchtigkeit, wie ber Giter einer Leiftenbeule die Kraft, ortlich anzustecken *), eine Gis genschaft, die blos ben ibiopathisch venerischen

Symptomen eigen zu fenn scheint.

342. Ihre Kraft ortlich anzusteden, und ber Umstand, baß, wenn sie nicht hornartig verhartet find, ber innere zwedmafige Gebrauch des Quekfilbers sie allein vertilgt, wie ich baufig beobs achtet habe, tan überfluffig hunter's Meinung widerlegen, der sie blos für Folgen venerischer Mebel, nicht aber selbst für venerisch ansehn will.

343.

^{*)} Undre' fahe eine venerische Barge auf der Gichel eine Frauensperfon mit Tripper anfteden.

343. Soviel ift gewis, daß fie fein ursprungs liches Symptom der unmittelbaren Unftedung find, fondern einzig auf Bernachlässigung ober zweckwis brige Behandlung eigentlicher Schanker fich zeis gen. Gewöhnlich, wenn lettere blos durch auf fere Mittel reizender und abstringirender Urt*) bes handelt werden, andert ber Schanker, ohne fein idiopathisch venerisches Gift abzulegen, nach und nach fein Unfebn, Die gereiste empfindliche Fafer luxurirt empor, und es erheben sich Auswüchse, wo fonst Schanker standen; wenigstens habe ich nie einen Fall gesehn, wo die Schanker nach meis ner Urt, blos burch innern Gebrauch des besten Queffilberpraparats, ohne das mindeste topische Mittel, geheilet, irgend einen bergleichen Mus= wuchs zurückgelaffen hatten. Man wird deshalb nicht unrecht thun, sie fur eine Ausartung des Schankers anzusehn, etwa was ein Nachtripper in Gegenhalt eines ursprunglichen Trippers ift.

344. Ihr Siz ist daher die Gegend, wo Schanker nach unreinem Beischlafe entstehen konsnen; die Vorhaut, die Eichel, die Klitoris, der Ausgang der Harnröhre, die Lefzen u. s. w., und unter diesen Dertern am häusigsten, wo die Obershaut etwas dichter ist, um den Ufter, am Mittelskeische, am Hodensacke u. s. w.

345. Ihr Unsehn ist verschieden; sie sind platt, und mit einem Stiele versehen, und dann nent man sie Feigwarzen; oder sie ziehn sich in die

^{*)} Die Kraft dieser die lymphatischen Gefäse zur Eins saugung disponirenden Mittel ist Ursache, daß man Feigwarzen nicht oft ohne Geselschaft einiger Symps tomen der Lustseuche antrift.

die Länge hin, und haben die Gestalt der Hahnes kämme; oder sie breiten sich übermäsig mit ihrem Kopfe ans, und haben dann das Unsehn von Blusmenkohl u. s. w., und so klassissist man sie fort, nach ihrer Aehnlichkeit mit Knöpfen, Zwiebeln, Erdbeeren, Maulbeeren u. d. g., ohne zu bedensken, daß diese Menge Namen keine Verschiedensheit ihrer Natur bezeichnen, sondern blos auf zusfälliger Gestalt beruhen, folglich keinen wesentlichen Nuzzen und keinen Einstus auf ihre Behandlung haben. Interessanter ist die Kentnis ihrer Natur und ihres übrigen Verhaltens.

- 346. Die Warzen an der Vorhaut, der Eichel, der Klitoris, und den Schamlefzen sind gewöhnlich härter als an den übrigen Theilen, und trockner, bisweilen sind sie unschmerzhaft, und dann verwelken und verschwinden sie nicht selten von selbst (vermuthlich wenn das in ihnen entzhaltene venerische Gift unvermerkt in den Kreiszlaufzurück tritt); bisweilen entzünden sie sich, und psiegen dann in krebsartige Geschwüre auszuarten.
- 347. Aber auch gleich nach Mishandlung der Schanker mit örtlichen reizenden Mitteln schies sen schnell schwammige Gewächse am mänlichen Gliede und in der Mutterscheide auf, die zuweis len wenig oder gar keine Empfindung haben.
- 348. Schwammig sind auch die Feigwars zen am Gesäse und Mittelsteische, wo die dazwisschen gelegenen Vertiefungen und Hautrinnen geswöhnlich schmerzhaft ulzerirt sind. In diesem Zusstande erscheinen sie an ihrer Spizze voll Schrunsden, die eine übelriechende Jauche aussiepern. Almälig erhöhete Entzündung, und ein schmerze haftes Vrennen sind ihre Vegleiter, die sie nach

Wenerische vor sich bestehende Lokalubel. 131

und nach in fistelhafte Geschwüre des Mastdarms u. f. w. ausarten.

- 349. Aber auch harte Gewächse dieser Art sinden sich an dieser Stelle, die dann oft mit Schups pen bedeckt und entzündet, auch mit heftigen Schmerzen begleitet sind; unbehutsame örtliche Behandlung (ohne wahre Hülfe von innen) bildet sie leicht zu krebsartigen Geschwüren um.
- wüchse an den Zeugungstheilen beiderlei Geschlechts unterscheiden sich von den venerischen dadurch, daß erstere mit ihrer Wurzel in weicher gesunder Haut sizen, daß sie gewöhnlich von weichem Gewebe, trocken und fleischroth sind, auch daß sonst kein vez nerischer Zufall weder vorhergegangen noch dabei zugegen ist, während die venerischen mit ihrem Unstertheile auf einer verhärteten Stelle sizen, entzündet sind, und stets noch andere idiopathisch vez nerische Uebel zu Vorgängern, so wie gewöhnlich mehrere Symptomen der Lustseuche zu Begleitern haben; besonders sizzen zwischen ihnen gemeiniglich venerische, jauchende Schrunden.
- darme, so mussen, ehe man sie für venerisch ausz giebt, oder als solche behandelt, diese Kenzeichen wohl in Ucht genommen, und auch sonst Erkunz digung eingezogen werden, ob sie vielmehr von Knabenschänderei, oder einem scharfen Ausstusse der schleimigen Hämorrhoiden oder eines weissen Flusses, wie nicht selten geschieht, erzeugt worden, oder auch Ueberreste von äussern Guldenaderknoz ten sind.

Zehntes Kapitel.

Heilung der venerischen Warzen und

352.

- Dat man sich durch angegebne Zeichen und durch Erzählung der Umstände von der venerischen Nastur der Feigwarzen überzeugt, so schreite man zur Behandlung, die sich in die äussere und inneretheilt.
- wüchse aus gleichen Ursachen, die ich bei Verbiestung der topischen Kur der Schanker angegeben habe, nicht mit örtlichen Mitteln von vorne hersein bestritten werden *). Sind, wie man alle Ursache zu glauben hat, diese Auswüchse bösartige Umänderungen der Schanker durch örtliche Veshandlung, so fält die Zwekwidrigkeit solcher Mitztel für diese Auswüchse besto leichter in die Augen, und der gewöhnlich schlimme Erfolg ihrer Anwenzdung bringt meinen Saz vollends zur Zuverlässigkeit.
- 354. Was sie aus Schankern zu Feigwars zen machte, die örtlichen reizenden und sinptischen Mittel läst man demnach weg, und wendet den zweckmäsigen innern Gebrauch des Queksilbers **)

an,

- *) Sie erregen die Lustfeuche, wenn sie nicht schon zuges gen ist, oder reizen sie zur Ausartung in um sich fress sende Geschwüre.
- **) Wenn Dease zum Erweis, daß Queksilber nichts gegen Warzen fruchte, und sie also kein venerisches Gift enthielten, anführt, daß sie zuweilen ungeheilt geblieben,

Wenerische vor sich bestehende Lokalübel. 133

an, ohne dessen Vernachlässigung sie nicht bis das hin ausgeartet wären; mit einem Worte, man thut, wenn man sie gründlich heisen will, was

man långst håtte thun follen.

355. Die hier dienliche Unwendung des (auflöslichen) Queksilbers und die dazu gehörigen Masregeln sind dieselben, wie für die entferntern Grade der Lustseuche, (denn sie gehören unter die hartnäckigsten Lokalübel) auf welche leztere ich demsnach hinweise, um unnöthige Wiederholung zu vermeiden.

356. Ich erinnere blos, daß das gehörig. (nur etwas stark) veranstaltete Merkurialsieber (h. 290.) alle eigentlich venerischen Warzen und Auswüchse heilt; das ist, sie vertrocknen und falz len ganz oder stückweise ab, oder (welches seltner geschieht) sie gerathen in gutartige Eiterung und verschwären.

357. Diesenigen Warzen, die durch diese innere Tilgung des Gifts weder abfallen noch vers eitern, noch sonst almälig verschwinden, sind gez wöhnlich hornartig hart, wenigstens unschädlich

und unvenerisch.

ben, so können sie wie alle andre unvenerische Wars zen, nach Masgabe der Umstände, mit einem gewichsten Faden, durch almälige Zuschnürung, abgebunden, mit Höllenstein weggeätt, oder mit der

geblieben, wenn der Kranke schon lange das Metall genommen, und bis zum Tode salivirt hätte, so hätte er bedenken sollen, daß eben solche Mishandlungen mit Queksilber auch andre offenbar durch Benusgist unterhaltene Lokalübel ungeheilt lassen, die eine verz nünftige Unwendung des Queksilbers geschwind und gründlich tilgt.

der Scheere abgeschnitten werden. Man rath auch, in Del gekochte Zwiebeln so lange aufzulegen, bis die Warzen weich werden, und dann gepülverten Sadebaum aufzustreuen, wodurch sie sich in Schleim verwandelten, den man leicht abschaben könne.

359. Da es aber bennoch (obgleich bei uns venerischen Ueberresten vormalig venerischer Auswuchse sehr selten) geschieht, daß sie nach bem Jas den ober der Scheere wieder machsen, so thut man wohl, sobald man fie mit biefen Werkzeugen bina weggenommen hat, und einige Meigung zum Wies bermachsen bemerkt, Die Stelle mit Sollenstein noch ein oder ein Paar Mal zu bedupfen; welches nur bann Ausnahme leidet, wenn, ungeachtet ber grundlichen Tilgung des venerischen Giftes durchs Merkurialfieber, eine solche Warze noch entzundet und schmerzhaft bleiben folte, in wels chem sehr seltnen *) Falle man sich aller topischen Mittel enthält, und die frebshafte oder ferophulofe Beschaffenheit ber Safte burch Schierling, falte Båber, Mohnsaft, fluchtiges Laugenfalz, nahe Saarfeile, u. f. w. ju tilgen fich begnugt.

migen Auswüchse in der Scheide zu tilgen, Spieszglasbutter mit der grösten Vorsicht anzubringen, und mit schnell darauf folgender Einsprizzung des Kalkwassers die Stellen zu reinigen, wo dies leicht umhersliesende Aezmittel das Lebendige angegrifzfen; er zieht sie dem Höllenstein vor, weil der vom leztern gemachte Schurf unter 36 Stunden nicht abfalle; Zeit genug, den Schwam darunter zu ersezzen.

^{*)} Es mufte denn krankliche Reizbarkeit der Grund dies fer Erscheinung seyn.

ersezzen. Auf ähnliche Urt konte man bei solchen Schwämmen am manlichen Zeugungegliebe gu Werke gehn. Doch rathe ich diese Behandlung feinem Unfanger in ber Sandarzneikunft an. Der innre zweckmäßige Quekfitbergebrauch muß stets voran gegangen fenn.

361. Gegen bie aus Feigwarzen entstandes nen Maftdarm = und Mittelfleischfifteln richtet bie gewöhnliche Queffilberanwendung durch Gublis mat, Reapelfalbe, u. f. w. gröftentheits nichts aus. Das auflösliche Quekfilber ift, wie überall, fo auch hier kräftiger, wenn alle frankhafte Reiz= barkeit des Körpers, welche hier fast immer im Spiele ift, vor seiner Unwendung getilgt ift, und wenn man zugleich topische Raucherungen mit 3is nober u. f. w. ju Sulfe ju nehmen, nicht unterlaft.

Zweiter Abschnitt.

Bubonen.

Erftes Rapitel.

Rentnis der Leiftenbeulen.

362.

delten Schankers, das ist, von der Einsaus gung des idiopathisch venerischen Gifts in den Leis stendrüsen erzeugte Geschwulst ist die gewöhnlichste Art von Bubonen. Die Kenzeichen der von dem sympathischen Reize der Tripperentzündung in den Weichen entstehenden Beulen gehören nicht hieher, da sie unvenerisch und beim Tripper schon abgehans delt worden sind.

363. Da das lymphatische System theils aus einzelnen einsaugenden Gefäsen und Stämsmen, theils aus Drüsen, das ist, wie man bis jezt weis, aus der Vertheilung, Wiedervereinizgung und Verwickelung der kleinsten Aeste derselz ben besteht, so konte man schon im voraus vermuzthen, daß erstere vom Durchgange des venerischen Giftes nach geschehener Einsaugung aus Schanzkern seltner als die Drüsen angegriffen, gereizt und entzündet werden würden.

- 364. Und dies lehrt auch die Erfahrung, nach welchertman sieht, daß die einfachen lymphatisschen Gefäse selten und! fast nur dann erst vom Gifte angegriffen werden, wenn die längst ihrent taufe an ihnen hängenden kleinen Drüsen schon angeschwollen sind.
- menn der Ort der Einsaugung ein Schanker auf der Vorhaut oder der Eichel war, ein nahes lymsphatisches Gefäs längst dem Rücken der Authe in Gestalt eines Strickes verdikt und verhärtet, welcher sich an der Wurzel der Ruthe unter dem Schaamknochen zu endigen scheint oder fühlbar in die Leistengegend hinläuft und längst seinem Fortgange von erhabnen Knoten (kleinen Vuboznen) unterbrochen wird.
- 366. Etwas Aehnliches, sagt man, ges Schieht, wenn die Ginfaugung der Trippermaterie erfolgt. Es bildet fich eine ftritähnliche Berditz Lung eines lymphatischen Gefases mit fleinen Ano= ten långst der Ruthe hin, welches in diesem Falle aber groftentheils feinen Urfprung aus einer ver= barteten Gegend ber Borhaut nimt, Die bann an ber innern Geite oft gleichsam wund erscheint; ein Wink fie fur etwas mehr als für unmittelbare Berfestung ber Trippermaterie aus ber Barnrobre (die mir febr unbegreiflich zu fenn scheint) anzus febn. — Das nämliche geschieht, wiewoht seltner, bei Einsaugung des Schankergifts aus den weiba lichen Geburtstheilen. Das zur Drufe führende Befås ift dann wie ein Bindfaden angufühlen und schmerzhaft; erzeugt auch fleine Drufengeschwulfte in feinem Fortgange bin.

367. Gewöhnlich aber, wie gesagt, gesschieht dies nicht; vielmehr bringen die sich in den Schankern öfnenden Einsaugungsgefäse, ohne selbst angegriffen zu werden, das Gift in die nächste grösere zusammengehäufte Drüse, wo die Winkel der Anastomosen, und die Verwickelungen der seiz nern lymphatischen Aeste, die Säste in trägern Gang bringen und deshalb dem Gifte Zeit verstatzten und Gelegenheit darreichen, seinen Reiz auszuüben.

368. Hier wird das idiopathisch venerische Gift, während es in Begrif ist, seinen Weg in die Blutmasse zu nehmen, aufgehalten *), während es, ohne mittlerweile in seiner Natur veränzdert zu werden, jene spezisische schmerzhafte Entzzündung und Anschwellung in der lymphatischen Drüse hervordringt, die man Bubo nent, eine unmittelbare Folge der Gifteinsaugung aus einem Schanker, seltner aus einem ursprünglichen Tripzper, noch seltner von der unverlezten Haut, und die nächste Quelle der Lustseuche durch fernere Rezsorption der lymphatischen Gefäse in den Kreislauf.

369. Gewöhnlich sezt sich das eingesaugte Gift in der nächsten Druse nach dem Herzen zu fest; bei Schankern auf der Vorhaut oder der Eichel gröstentheils in der Weiche an dersetben Seite.

*) Die Drüsengeschwulst scheint jedoch zu keiner Zeit das venerische Gift mit Gewisheit abzuhalten, in die Saftmasse überzugehn, selbst dann nicht, wenn sie in Berschwarung übergeht, welches gegen biejenis gen gesagt sey, welche den Bubo für eine kritische Absetzung ansehn, und deshalb ihr einziges Absehn dahin richten, ihn in Eiterung zu setzen; gewis in den meisten Fällen ein sehr zweideutiges Unternehmen.

Wenerische vor sich bestehende Lokalubel. 139

Seite, von Schankern bes Vorhautbandchens aber und von eingesaugtem (Tripper:?) Gifte aus der Harnröhre ohne Unterschied und oft auf beiden Seiten. Da aber die Lage dieser Drüsen verschieden ist, so giebt es Bubonen, welche ziems lich tief unter dem Poupartischen Bande am Schenstel, andre, welche dicht an der Schaambeingezgend, und wieder andre, welche am Unterleiber dicht vor oder über dem genanten Bande ihren Sit haben. Ist das eingesaugte Gift in groser Beswegung so können mehrere Drüsen zugleich*) bes fallen werden.

370. Bei Weibspersonen entstehen sie, wenn Schanker der Geburtstheile an der Klitoris, am Schaamberge u. s. w. sich besinden, zwar auch auf derselben Seite, aber am Unfange der runden Mutterbänder, wo sie in den Unterleib treten; vermuthlich sind dies blose durch Schankergift entziundete Lymphgesäse. Sizzen die Schanker ganz nach hinten zu, am Ende der Schaamleszen, oder auf dem Mittelsleische, so erzeugen sich Bubonen längst der Rinne, die von der grosen Schaamlesze und dem Schenkel gebildet wird. Die übrigen Sizze der Bubonen beim weiblichen Geschlechte sind wie bei Manspersonen.

371.

Drusen, wodurch sich eine Mittelsteischfistel erösnete, son sehr wilder Lebensart, der zugleich Tripper hatte, wurden von ihm blos mit köschpapier belegt, und sonst mit nichts besorgt. Er sezte seine Ausschweifungen fort, und bekam nicht nur eine Leistenbeule in jeder Schaambuge und Verschwarung der Cowperschen Drusen, wodurch sich eine Mittelsteischsistel erösnete, sondern auch unter jeder Achsel dergleichen.

am Urme, (durch Unbringung des Schankergifts in Wunden, Geschwüre u. s. w.) so geschieht ebens fals bei der Einsaugung des Gifts die Absetzung in der nächsten inmphatischen Drüse nach dem Herzen zu, gewöhnlich nicht weit über der Armbuge, an der innern Seite des zweiköpsigen Muskels, doch auch zuweilen zugleich in der Achseldrüse.

372. Schanker an der Unterlippe sezten in einem Falle an beiden Seiten des Halses über der

Unterkinbackendrufe Bubonen an.

373. Die Unsteckung der Drüsen geht etwas langsam vor sich, man hat ihre Unschwellung nach sechs Tagen bis mehrern Wochen nach örtlich vers

triebnen Schankern beobachtet.

Tich seltner und später das Gift den Drüsen mit, als die mit örtlichen äzzenden, reizenden Mitteln behandelten. Unter zwanzig von diesen blos tozpisch*) behandelten Schankern ist wahrscheinlich nicht Ein Fall, wo die Einsaugung nicht statt gezfunden hätte; während ich eine Menge unbehanz delter Schanker Jahre lang örtlich habe bleiben sehen, ohne daß Bubonen oder Lustseuche erfolgt wäre.

375. Venerische Bubonen fangen mit einem weichlichen Schmerz in der Dünnung, einer fast charafteristischen Uengstlichkeit auf der Brust, und einer kleinen harten Geschwulst an, die, wenn sie nicht durch strophuldse Disposizion, dürch äussere

Mita

Das äzzende Laugensalz des Girtanner muste denn eine Ausnahme machen, und eine spezifisch anz tivenerische Kraft besizzen, welche das Sift chemisch neutralisirte und so unmittelbar vertilgte.

Mittel, Schmierkur, u. d. g. aufgehalten wird, sich bald erhebt (und dann ist die geschwollene Druse auch gleich anfangs sehr schmerzhaft), sich

entzündet und in Berschwärung aufbricht.

376. Anfänglich und noch klein läst sich diese venerische Drüsengeschwulst im Zellgewebe hin und her schieben, man bemerkt, daß nur eine einzelne Drüse angegriffen ist, ihr Umfang ist sehr eingeschränkt. Nur erst bei merklich entstehender Entzündung, (die entzündete Stelle ist hochroth) vergrösert sich ihr Umfang beträchtlich und die schmerzhafte Verschwärung folgt schnell darauf.

377. Es entsteht ein Abszes, der vont Schanker nur der Grose nach verschieden ist, sonst aber mit der Natur des leztern ganz überein komt.

378. Zuweilen gesellet sich eine rothlaufars tige Entzündung zu der Anschwellung oder es ziehn sich wässerige Feuchtigkeiten (Dedem) dahin und

Die Vereiterung geht schwer vor sich.

men, und hat sich durch die Krankheitsgeschichte vom venerischen Ursprunge des Bubo überzeugt, so wird man ihn ziemlich leicht von andern ähnlis

chen unterscheiden konnen.

380. Bubonen aus andrer Ursache sind meistens weicher und werden gemeiniglich leichter zertheilt. Hier sind auch oft mehrere Drüsen zus sammen angeschwollen; bei den strophulösen leiden auch andre Drüsen des Körpers. Auch sind die unvenerischen gemeiniglich unschmerzhafter, oft mit einem katarrhalischen oder hektischen Fieber dergestalt verknüpft, daß das Fieber schon vor ihrer Erscheinung zugegen ist. Diese lassen sich durch Queksilber so wenig heben, daß sie davon vielz mehr zunehmen (und blos durch stärkende Arzneien pors

vorzüglich kaltes Bad, Einreibung der flüchtigen Salbe, vegetabilischen Mohr, kleine Gaben, Brechwurzel nur bis zur Uebelkeit, Tropfbader u. s. w. bezwungen werden). Die unvenerischen Busbonen nehmen langsamer zu, oder sie gehn doch, wenn sie auch geschwinder anschwellen, nach ihrer Zunahme nicht leicht in Eiterung über. Gehn sie ja in Schwärung, so vereitert mehr als eine Drüse der Leistenbeule und es zeigen sich mehr Gesschwürgänge (Sinus), welches bei ächt venestischen nicht ist.

381. Eine Gattung unartig schwärender venerischer Bubonen bleibt zuweilen nach der Schmierkur zurüt; der Reiz der grosen Menge eingeriebnen Queksilbers scheint die Ursache dieser Erscheinung zu senn. Die schläfrigere Schmierskur macht dagegen unaufgebrochne Leistenbeulen

leicht zu Sfirrhen.

382. Bei jungen Personen werden die Bus bonen gerne strophulos, bei alten leicht krebshaft.

383. Ein Wundarzt mit Einsicht wird nicht leicht einen Schenkelbruch, einen Abszes in der Leistengegend oder eine Pulsadergeschwulst des Oberschenkels für einen venerischen Bubo ansehn.

Zweites Rapitel.

Unmerkungen über die bisherige Ruts, art der Bubonen.

384.

Ist man durch die vorstehenden Kenzeichen von der acht venerischen Matur des Bubo überzeugt, so sucht man jezziger Zeit fast algemein die Leistens beule

Deinung, es wären kritische Absezzungen des Gifts und wahre Naturwohlthaten, man musse deshalb bei ihnen den Weg der Natur befolgen, die sie zu Abszessen zu verwandeln suche, um sich auf diese Art am besten und auf einmal des venes rischen Gifts zu entledigen *). Von diesem Wahne, wie gesagt, ist man zurükgekommen

und sucht fie zu vertheilen.

Weg einzuschlagen, als daß man Queksilbersalbe (Schweinefett mit gleichem Gewichte des laufens den Metals zusammengerieben) in die Gegend einrieb, die zwischen dem Orte der Einsaugung (dem Schanker) und der Absezzung in die Drüse (Bubo) befindlich war; das ist, man brachte das Queksilber in den Körper auf demselben Wege, auf welchem er es empfangen hatte, damit dies Metal durch die Drüse hindurch muste, um so, wie man wähnte, an dem krankhaften Orte selbst das Gift zu zerstören.

386. Diese blos auf den Gang des Systems der lymphatischen Gefäse gegründete Behandlung hat dem anatomischen Ansehn nach alle Empsehslung vor sich und Hunter thut sich viel auf diese Entdeckung zu gute; man sezte bei ihr den unbes wiesenen (gewis grundlosen) Saz voraus, das

Quet:

^{*)} Daher die verderblichen Rathschläge, die unsre Salb. bader noch heutiges Tages zu geben pflegen, so bald sich eine Leistenbeule zeigt, tüchtig zu schmausen, zu zechen, der Benus zu opfern, zu reiten und mit einem Worte alles zu thun, um Entzündung und Eiterung in diesen Theilen zu erregen. Unsinnigers konte man nichts rathen!

Queksilber (in Kalkform oder in Auslösung, als Salz — gleichviel —) zerstöre, als Queksils ber, das venerische Gift durch blose Berührung, chemisch; käme es nun bei der Schmierkur durch die Leistenbeule hindurch, so musse es allem Gifte begegnen, folglich alles Gift auf Ort und Stelle töden.

387. Ich gebe die fortstosende, einige Bers Stopfungen ber Drufen mechanisch bebende Kraft Diefes Metals zu - benn im Ernfte ift in ber Meapelfalbe vielleicht nicht der zweihundertste Theil Dieses laufenden Metals verkalkt *); auch zeigt der Erfolg der Schmierkuren, daß das in der Leisten= beule nistende Gift dieser Salbe wirklich weicht; aber man hatte fich schon burch Die Unwirksamkeit aller auf Schankern angewendeten Queffilbermits tel und ihrer (besonders der Queffilbersalbe) schad: lichen Kraft, Die Ginsaugung des Gifts aus Schankern in die Gaftmaffe zu beschleunigen bes lehren konnen, daß das Quekfilber nicht als Queks filber, nicht ex opere operato bas venerische Gift tilge, sondern daß eine vorgangige Gegenwirkung ber Kräfte ber ganzen forperlichen Matur (das Merkurialfieber) dazu gehore, entweder die Rich= tung ber Wirkung bes in unsern Gaften aufges loften Queffilbers jum Ungriffe biefes Gifts ju leiten, ober burch ben spezifischen im gangen Ems pfindungssoftem erregten Reiz ben venerischen Reiz auszuloschen, ober mittelft einer eignen auf dies Metal burch Bearbeitung in den zweiten Wegen bervorgebrachten Beranderung (etwa mittelft eines aus ben thierischen Gaften binguges brachten Uneignungsmittels) es vielleicht zur ches mischen

^{*)} Ober mit ber Fettfaure jum Galge gebunden ?

Wenerische vor sich bestehende Lokalubel. 145

mischen Neutralisirung mit diesem Gifte geschikt

zu machen.

388. Diese Vorarbeit der thierischen Mastur auf das Metall, bevor es das venerische Gift zu tilgen im Stande ist, hätte man nicht überses hen sollen; eine Fehlsicht, die so viele Mistritte in der Behandlung der venerischen Krankheiten veranlast hat, daß die Geschichte dieses göttlichen antispphilitischen Spezisikums uns in Ungewisheit läst, ob es mehr Nuzzen oder mehr Schaden der leidenden Menschheit bisher gebracht habe.

389. Die unzählbare Menge von Beispies len entstandner Bubonen und algemeiner venerisschen Seuche durch blos örtliche Behandlung der Schanker durch merkurialische Wundmittel*), und der Bubonen durch die blos fortstosende Kraft des in der Schmiersalbe enthaltenen laufenden Quekssilbers, hätte den Beobachter von einer schädlichen Theorie auf eine heilsamere bringen mussen, wenn er nicht durch gewisse Nebenumstände irre geführt

worden mare.

390. Man verband nemlich den innern Ges brauch des Queksilbers mit dem äussern (im Schans ker), und da war's natürlich, daß man, vor der Wirksamkeit des erstern die Schädlichkeit oder Uns wirks

*) Wird das Gift aus dem Schanker nicht während der Auflegung der Merkurialmittel in die Saftmasse eingesaugt, so bleibt er ewig unter ihrer örtlichen Applikazion unvertrieben, dies ist ein unumstöslicher Ersahrungssaz; es muste denn der unendlich seltne Fall eintreten, daß auch das Merkurialmittel auf der kleinen Oberstäche zugleich in so beträchtlicher Menge eingesaugt würde, daß gleiche Wirkungen, wie vom innerlichen Gebrauche des Aueksilbers (Merkurials sieber u. s. w.) entständen.

wirksamkeit bes lettern nicht gewahr werben konte. Man vertrieb Bubonen mit Meapelfalbe in ber Dunnung des Dberschenkels eingerieben, aber man wartete die Folgen des hiedurch in die Gaftmaffe getriebnen venerischen Giftes nicht ab, die unaus: bleiblich auf diese Behandlung entstehen, sondern feste die Schmierkur weit langer fort, und in einis gen Fallen ward ber Kranke wirklich geheilt, und so bewirkte man algemeine (unausgebrochne) Geuche, um fie beilen ju tonnen, wenn's Gluce

gut war.

Ware die algemeine Seuche Stande, unter dem Gebrauche auch nur bes min= besten Queffilbers hervorzubrechen, gewis man wurde fie allemal in dem Zeitraume bemerkt bas ben, ber zwischen ber Verschwindung des Bubo und ber Beendigung ber Schmierkur liegt; und man bemerkte fie auch wirklich allemal, wenn man gleich nach ber Verschwindung ber Leistenbeule eine geraume Zeit mit ber Schmierkur aussezte, (jum überzeugenden Beweise, daß bas Gift durch uns mittelbare Berührung vom Queffilber als Quet: filber nicht zerstort werde) ober wenn die auch noch so lange bernach fortgesezte Schmierkur ber Wir= fung eines gehörigen schnellen Merkurialfiebers nicht gleich kam, folglich die Kur unvollendet lies, einige Zeit hintennach; der Bubo war hier schon lange verschwunden, und bennoch brach die Geus the aus.

392. Die Erfahrung, daß die nemliche Menge Queffilberfalbe in folche Gegenden des Kor= pers eingerieben, von welcher aus bie Ginfaugungs= gefase nicht durch die Leistenbeule gehn, zwar diese nicht so geschwind (ortlich) vertriebe, aber eben fo oft beile, batte fie weiter fubren und fie beleb=

ren konnen, daß, da hier die Berschwindung des Bubo auf der grundlichen Tilgung alles beneris schen Giftes beruht, es thoricht gehandelt sen, fich bieses gewissesten Kriteriums ber mabren Mus= rottung des Leistenbeulengiftes durch ortliche nuge lose Berereibung des Bubo zu berauben. Denn gleich nach ortlicher Vertreibung ber Leistenbeule burch Reapelfalbe ift das venerische Gift noch eben so volständig im Körper, als wenn die venerische Leistenbeule bei blos innerlichem Gebrauche bes Quekfilbers noch nicht verschwunden ift, nur daß ich im legtern Falle die volle Gewisheit des Nicht erfolgs an dem Dafenn ber Leiftenbeule habe, welche mir im ersten fehlt, wo der Argt sich nebst dem Rranten mit taufchender Sofnung betrugt. Denn wer fan beiden gleich nach der Schmierkur bar: thun, daß der Kranke nicht geheilt sen; mehrere Monate hernach wird die ausbrechende Seuche beibe belehren, wie febr fie fich betrogen; ber Uns befangne wird einsehn, wie thoricht der Argt ges handelt habe, sich selbst die Leuchte auszuloschen, welche allein seine Schritte auf biesem bunkeln Pfabe ficher jum Ziele führen fonte.

293. Man werfe nicht ein, daß eine frische Lustseuche nicht mehr Zeit noch Queksilber zur Kur verlange, als Bubonen und Schanker, und daß es folglich gleichgültig sen, ob man das örtliche oder das algemeine Gift zu tilgen habe. — Und wenn man noch weniger Zeit und Queksilber im Algemeinen zur Lustseuche bedürfte, so wird es doch (wenigstens der gewöhnlichen Praxis) stets weit schwerer fallen, die Lustseuche zu heilen, weil sie sich unter so verdeckten Gestalten zeigt, und oft so lange Zeit sich nimt, ehe sie durch aussere un sie kung Zeit sich nimt, ehe sie durch aussere un sie

trügliche Kenzeichen ihre Gegenwart zu erkens nen giebt, und diese untrüglichen Kenzeichen selbst sehr leicht, bei der geringsten Gabe Queksilbers, den Augen des Arztes entzieht, lange zuvor, ehe an eine gründliche Heilung zu denken ist. Der Gebrauch des Queksilbers soll bis zur völligen Kur fortgesezt werden — wenn ist sie aber vollendet, an welchem Zeichen soll man die geschehene Auslös schung des Gifts erkennen?

394. Wie kan es also gleichgültig senn, ob das venerische Gift unter der Form der Lustseuche oder eines Bubo und Schankers behandelt werde, da leztere beide vorzugsweise und allein *) eine so untrügliche Grenzlinie zwischen vollendeter und uns vollendeter Tilgung des Miasms ziehn, wenn sie, ohne drtliche Behandlung blos durch innern Quekssilbergebrauch, ohne Ueberrest heilen und verschwinsden, während die unausgebrochne oder vermänstelte Lustseuche nichts dergleichen aufzuweisen hat?

der andern Seite die ängstliche Vorschrift derer, welche die Queksilbersalbe nur genau in die Gesgend eingerieben haben wolten, wo das Metall mittelst der Einsaugungsgefäse durch die angesschwollene Drüse hindurch gehen musse, da doch bei vielen Leistenbeulen nicht einmal eine hinlängsliche Oberstäche von der verlangten Art zum Einsreiben vorhanden ist; wie zum Beispiele, wenn der Judo nahe am Körper des Zeugungsgliedes, oder dicht an der Schaambeingegend bei Mansperssonen

^{*)} Die Trüglichkeit des Zeichens der Tilgung des Gifs tes, vom starten Angriffe des Mundes durchs Quets silber hergenommen, habe ich anderswo gezeigt.

sonen — oder an den runden Mutterbandern, oder zwischen der Lefze und dem Oberschenkel bei Frausenzimmern sich befindet?

die dreliche Vertreibung des Bubo, konte man oft selbst durch die am bequemsten Orte (z. B. am Schenkel, wenn der Bubo unterhalb des Poupartischen Bandes war) veranstaltete Schmierkur nicht einmal bewirken, oft blieb er hart und gez schwolken, ohne sich weder zur Vertheilung noch zur Vereiterung anzuschicken; die Lustseuche mogte nun darauf folgen oder nicht. Oft schlummert nur das Gift in dieser verhärteten Beule, und bricht, wenn die durch langwierige Reizung und heftige Ausleerungen entkräftende Schmierkur beiseite gezsetzt, und die durch sie erregte skrophulose Dispossion wiederum gehoben worden, oft merklich hervor.

297. Ist sie aber bei Heilung einer einzigen Leistenbeule nicht selten unkräftig, wie oft muß sie es nicht senn, wenn auf jeder Seite ein Bubo ist, wo selbst die eifrigsten Anhänger der Schmierkur nicht so viel Queksilber auf diesem Wege einzureis ben sich getrauen, daß die Leistenbeulen vertheilt, und das Gift im ganzen Körper getilgt werde, ohne die Leibesbeschaffenheit durch die hier erforderliche

Menge Queffilbers zu Grunde zu richten.

angebrachte Einreibung der Neapelsalbe höchstens Ein

*) Wo keine Körperstäche zwischen der Gifteinsaugung und der Leistenbeule zum Einreiben vorhanden ist, da hat man die Einreibung auf der Leistenbeule selbst angebracht, ohne zu bedenken, daß hier die Salbe nicht, ein etwas entzündeter, nicht aber ein schon beträchtz lich vergröserter, zur Eiterung sich anschickender, geschweige ein wirklich schon verschwärender Bubo zertheilt werden; vielmehr macht nicht selten eine lange fortgesezte Schmierkur den doch endlich verz schwärenden Bubo zum unartigen, sistulösen, um sich fressenden Geschwüre.

Fällen, wo zwischen der Stelle der Gisteinsaugung und dem Bubo keine hinlängliche Oberstäche zum Einreiben ist, oder, wo zwei Bubonen zugleich, entstanden sind, oder, wo die Vereiterung in der Leistenbeule schon im Anzuge ist, oder, wo nach, mehrmals vergeblich gegen Bubonen und ihre Folzgen angewandter Schmierkur immer noch Zufälle der Lustseuche sich verrathen, zum innerlichen Gezbrauche des Queksilbers seine Zuslucht nimt, was hindert ihn, sich dessen bei jeder Leistenbeule allein und gleich von vorne herein zu bedienen *), wenn er nicht theils jene Gründe wider die Schmierkur überz

nicht, wie man beabsichtete, burch die lymphatischen Gefase unmittelbar zu der vergifteten Druse dringen kan, und daß das Reiben hier die Entzündung und Bereiterung befordere, die man vermeiden wolte.

*) Um die Salbe im Ansehn zu erhalten auf Kosten des innern Queksilbergebrauchs, führt man einige Källe an, wo bei lezterm Leistenbeulen erschienen seyn sollen, ohne daß die Schanker örtlich vertrieben wors den wären. Bei der Untersuchung aber wird man sich getäuscht sinden und sehen, daß die Schanker nicht ohne örtliche Mittel geblieben sind, denen man nur die nachtheilige Kraft nicht zutraute das Einssaugungevermögen der lymphatischen Siesäse zu verzssätzten.

übersehen, theils zuweilen sein Kalomel, seinen Sublimat u. s. w. unkräftig und unsicher gefuusten, das ist, wenn er ein so vorzügliches Prapastat gekant hatte, wie das auflösliche Queksiber ist?

Drittes Kapitel.

Beilung ber Bubonen.

400.

Den die Gründe *) die mich beim Schanker ges nothigt haben, auf die Kur der Lustseuche hinzus weisen, bestimmen mich, hier ein Gleiches zu thun, in Rüksicht der Unwendung des auslöslichen Queks silbers; da nichts mehr und nichts weniger zur Heilung des einen, als des andern gehört, nems lich ein hinreichend starkes Merkurialsieher, (§. 290) mit Vermeidung aller Kurhindernisse, die ich dort (§. 573.—613.) gleichfals zu entfernen trachte.

fachen alle ausserichen Mittel, alle Schmierkur, läst alle übrige, theils unzulängliche, theils unz sichre Queksilberbereitungen weg und hält sich an das auslösliche Queksilber statt allem Undern. Man kan sich desselben in allen Stadien der Leistenbeule, wenn sie eintritt, wenn sie anschwilt, ja selbst wenn sie in der Eiterung begriffen ist **), bedienen. R 4

*) Wiederholung ju vermeiden.

^{**)} Wenn Girtanner spricht: "Bahrend der Eites rung sind Queksilbermittel auserst schädlich. Go lange der Kranke Queksilber gebraucht, heile das Geschwür nicht nur gar nicht zu, sondern es wird schlimmer und bösartiger — " so meint er entweder, wie doch der Zusam:

Im erstern und zweiten Falle wird beim Untrite des künstlichen Fiebers die Leistenbeule abnehmen und verschwinden, (das einzige und sicherste Kenzeichen der wahren Heilung und der völligen Uuszrottung des Miasms); im dritten hat es oft wisder alle Erwartung noch die Vertheilung*) beswirkt, und wenn auch dies nicht möglich war, so beschleunigte es die Kochung des Eiters und der Abszes war ein reines gutartiges Geschwür, das bald, fast ohne Schmerzen, und ohne Folgen zusheilte, weil hier das Gift zugleich nach der endlichen Auren getilgt ward.

402.

Busammenhang nicht erlaubt, einen veralteten, burch unvernünftigen Queffilbergebrauch ausgearteten Bubo, oder er hat, ba das nicht senn tan, eine reizende, ausmergelnde, untraftige Merturialtur gewöhnlichen Schlags bei feinem Berbote im Sinne. Er wurde fte te bas Gegentheil von einem durch auflosliches Queffilber gefchwind erregten Merkurialfieber gefehn haben. Dann wurde er seine Kranken auch nicht der Lustseuche haben Preis geben durfen, wie er thut, wenn er nicht nur mahrend ber Giterung, fondern felbst nach der Zuheilung der Leistenbeule bas Quets filber verbietet ,, bis fich Symptomen der Luftfeuche zeigen." Wozu der Werzug, wenn fein vorhergeben= der (S. 250.) Sag richtig ift, wie er es denn ift, "die Luftfeuche erfolgt allemal, wenn man ben Bubo in Eiterung übergehn laft ?" " Borber (ehe fich die Lustseuche zeigt) gegeben" fagt er weiter bin, ,, bat es schlechterbings teine andre Wirfung, als den Ror: per des Kranken unnothigerweise ju schwachen." Die bedaure ich jeden Biederman, den die Bosars tigfeit feines Queffilberpraparats in eine fur feine Kranten fo nachtheilige Furcht fest.

*) Allerdings der wünschenswertheste Ausgang der ver nerischen Drusengeschwulft, wenn er mit der gleiche zeitigen Ausrottung des Miasms verbunden werden kan h. 420. Bertheilung voraussahe, so erregte ich zuerst einen Kleinen Unfang des Merkurialsiebers. Ich brachte den Mund wieder in Ruhe und sobald der gutarztig aufgebrochne Bubo zu seiner Heilung den Unsfang machte, erregte ich durch schnell verstärkte. Gaben des auslöslichen Queksibers ein zweites stärkeres Merkurialsieber, welches die Vernarbung und gänzliche Tilgung des Gifts bewirkte. In Milch getauchte Leinwandfasern dienen als Verstenden Merkurialsieber, welches die Vernarbung und gänzliche Tilgung des Gifts bewirkte.

band zu aller Absicht.

403. Komt man zu einem schon veralterten. besartig schwarenden Bubo *), fo suche man zus erft die Urfachen ber Berderbnis auf, ebe man jum auflöslichen Queffilber übergeht. Ist er vor dem Aufbruche mit erweichenben ortlichen Mitteln verhudelt worden, so lege man batsamische Dia gestive (etwa aus Myrrhe, Eidotter und Kakaobutz ter) ober Eichenrindendekoft mit Weine vermischt auf; geschahe bie Berberbnis durch reizende und freffende Mittel, so nehme man den örtlichen Ges brauch des Mohnsafts zu Bulfe; ift aber die ganze Korperbeschaffenheit verdorben, so muß dies Bina bernis, wie unten (6. 573 - 585.) gelehrt wird, vorber gröftentheils aus dem Wege geräumt wers ben, wenn man fich von der Quetfilbertur geschwins de und grundliche Bulfe versprechen will; vorzuge lich suche man die Schwäche und die Reizbarkeit binweg zu nehmen, welche vielleicht ein langwieris ger Gebrauch einer Uebermase von Quekfilber und Die dabei gewöhnliche Rebenbehandlung erzeugt batte.

404.

^{*)} Bei allen Drusenabszessen, vorzüglich bei den unarstigen, muß man sich vor aller Unwendung erweichens der und erschlassender Umschläge möglichst huten.

404. Fast gleiche Hindernisse bat man zu entfernen und fast gleiche Borarbeit gutbun, wenn eine lang fortgesezte Ginreibung ber Meapelfalbe oder andre zwekwidrige auffere Mittel Die Leiftens beule verhartet haben. Man wird burch China, Mohnsaft, kalte Bader, Bewegung in freier Landluft, fleine Brechmittel, vegetabilischen Mobr, und fluchtiges Laugenfalz die reizbar schwäche liche und skrophulose Disposizion zu beben wissen, und Tropfbaber von Galmiat in Effig aufgeloft, trokne Kopfe, Geebad*) zur Vertheilung aufferlich mit Muzzen anwenden. Sind noch Reste des Gifts vorhanden, so wird der innere Gebrauch Des auflöslichen Queffilbers, wenn ber Korper gebeffert ift, Die Bertheilung beschleunigen.

Grundsazze geworden, daß man einen in Versschwärung **) übergehenden Bubo am besten von selbst durchbrechen läst. Es ist die unschmerzhafsteste Urt, die entstandene Defnung verstattet dem Eiter freien Ubstus, verhindert die eiternde Leistens beule vor der Zeit zuzufallen, und bildet die unbes

deutenoste Marbe.

406. Findet man die kunstliche Defnung für gut, so bedient man sich nach dem Rathe der anz gesehensten Schriftsteller am liebsten des Aezsteins (lap. caust. chirurg.), der hier weit weniger Schmerz

zen

^{*)} Girtanner rath die Einreibung der flüchtigen Salbe.

^{**)} Man kan sie zu befördern suchen, wenn sie zaudert, durch gebratne Zwiebel in Seiswasser gekocht und warm aufgelegt, oder bei groser Entzündung durch Aberlassen, drtliche Blutigel, und erschlassende Um: schläge mit Safran versezt.

jen und eine geräumiger bleibende Defnung machen foll, als das Meffer. Huch befürchtet man, daß von legterm das Leistenbeulengeschwur leichter übel: artig werde, als von ersterm. Soviel ift gewis, baß bas Mezmittel eine jum Ablaufe bes Giters tauglichere Defnung macht, durch die man zugleich Die innere Beschaffenheit des Ubstesses sichtlicher bemerten und schicklicher handhaben fan, wie schon Frang Renner *) lebrt.

407. Mur bann, wenn die Defnung bes Bubo aus andern wichtigen Urfachen bringenber wird, und der reife Abstes dem Aufbrechen nabe ift, zieht man das Meffer dem Mezstein vor.

408. Da aber der gehörige Queffilberges brauch oft schon in Eiterung begriffene Bubonen noch zu zertheilen pflegt, ober wenn es nicht mogs lich war, ihr Aufbrechen erleichtert und beschleus nigt, so finde ich fast nie nothig, sie zu ofnen.

Die Vertheilungsfraft der Brechmitz tel habe ich, so hulfreich sie auch ist, neben dem auflöslichen Quekfilber nie bedurft.

410.

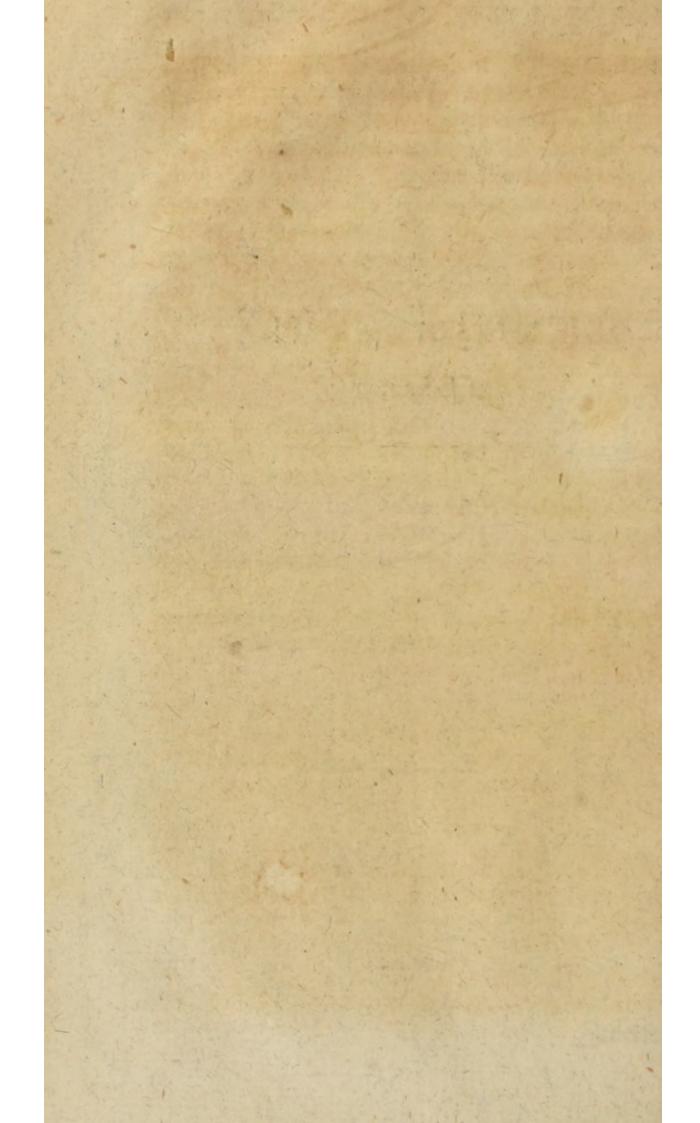
*) "Der Schlier - fo er rot bnd lind zu greiffen ift - werd er geoffnet - wiewol ich allweg felten Die burch flietten ober groffe lag ober gefchwer eufen geg offnet hab, sondern allweg ein Stein, als ben gefots nen Corrosiff (lap. cauft.) auffgesezt, damit ein ziemlich Loch und weitte offenung werdt, bas auch ber wuft oder unreinigkeit befte eer tond aufgefeus bert werden, so hat man anch also ben augenschein so viel beste mehr, als da sonst, inwendigs bes ort feulung vorhanden, fo uil befte füglicher damit gehan: belt fond werden, ju ledigen, ju reinigen, alfo baß ben zu fommen ift G. 94 b (Gin nem - Sandte budlin. 4to. Murnberg 1559.)

156 Erster Theil. Benerische vor sich 2c.

410. Wo es zweifelhaft ist, ob ein entstes bender Bubo vom sympathischen Reize eines vers fiegenden Trippers ober von der mahren Abseszung bes venerischen Gifts aus Schankern herrühre, thut man ftets wohl, ehe man jum Queffilbergebrauche schreitet, vorher die Krafte eiskalter Wasserums schläge anzuwenden, die den aus sympathischem Tripperreize herrührenden gar bald vertheilen, den wahren venerischen aber unberührt laffen, ober ihn wenigstens hindern werden, durch alzuschleunige Entzundung und Vereiterung ber vertheifenden Rraft des auflöslichen Quekfilbers zuvorzukommen. Halt man es deshalb noch fur möglich, einen ents Standnen venerischen Bubo zu zertheilen, so kan man neben dem Gebrauche des auflöslichen Queta filbers noch andre Masregeln ergreifen. Ein fubles hartes lager, neben die Geschwulft geseste Blutigel *), und eiskalte Wafferumschlage werben eine gute Beihulfe fenn.

^{*)} Girtanner rath die Einreibung der flüchtigen Salbe unter der Druse.

Zweiter Theil. Luftseuche.



Erster Abschnitt. Kentnis der Lustseuche.

Erstes Kapitel.

Einleitung jur Kentnis ber Luftfeuche.

411.

welches Schanker, Tripper und Bubonen zu örtlichen idiopathischen Uebeln macht, in den Kreislauf eingesaugt worz den ist, so bildet es eine algemeine Krankheit des Körpers, deren sichtliche Wirkungen auf allen aussern Theilen sich hervorthun können; den Siz des vormaligen Trippers und die Stelle der vorz maligen Schanker und Bubonen vermuthlich ausgenommen.

412. So dem Körper angeeignet, andert dies Gift fast seine ganze Natur; vormals ein heftiges, schnelles, schmerzhaftes, entzündendes, (höchst ansteckendes) Gift wird es (die Flechsens und Knochenhautübel ausgenommen) fast uns schmerzhaft, langsamer und schleichender, und desto schleichender je länger es im Körper gelegen hat;

Bubo mehr*), weder in demselben Körper, noch

bei fremden durch Unsteckung.

als durch Einsaugung aus den beiden auf örtliche Unsteckung unmittelbar erfolgenden Lokalübeln (dem Tripper? und Schanker) den gemeinsamen Säften des Körpers mitgetheilt und einverleibt werden, blos aus ihnen können Bubonen (die Vorläuser der Seuche) entstehen: sehr seltne Fälle ausgenommen, wo die Einsaugung aus einer unsangegriffenen Stelle erfolgt, das ist, wo das Schankergift ohne die Oberhaut zu verlezzen in den Kreislauf eingedrungen ist.

von der Seuche Angestekten höchstens bei Einent das etwa auf der Eichel angebrachte Gift, ohne örtliche Beschwerden erregt zu haben, in den Körper eingesaugt worden senn. Hundert werden indes durch Einsaugung des Gifts aus Trippern angestekt werden, während zehn tausend durch eingesaugtes Gift aus Schankern die Lustseuche bekommen; sast stets durch blos örtliche Behands

lung berfelben.

415. Im Magen wird das Schankergift verdaut, ohne den Körper anzustecken, wie Huns ter fand. Weder der Hauch noch der Schweis venerischer Personen theilt Gesunden die Lusts seuche mit.

416. Wo die Seuche Müttern durch Milch= aussaugerinnen, und Ummen durch fremde Saug= linge

^{*)} Die bejahenden Falle find nicht gang klar, vielmehr einer Menge Einwurfe und Zweifel fahig.

linge mitgetheilt ward, geschahe es burch Schans fer an den Lippen, Die abnliche Geschwure an den Bruftwarzen, bann Bubonen unter ber Uchfel und fo ferner die Luftseuche erregten. Ummen reichten ihren Gäuglingen die mit Schankern ober ihrem Gifte besetzten Bruftwarzen, und bas Rind befam Lippenschanker u. f. w. Mutter fteckten ihre Früchte beim Gebahren an; bie Schanker ober Trippers feuchtigkeit in ihren Geburtstheilen ward benfelben burch bie so garte Oberhaut des Korpers eingeries ben, obergin die Schaamtheile ber fleinen Geschopfe, in Mund, Mugen, Dafe und After eingefloft. Das Gift ber algemeinen Seuche theilt fich ber Frucht weder durch ben Samen des Baters, noch das Blut der Mutter mit; eben so wenig vermag ber Eiter aus algemein venerischen Geschwirren weder Lustseuche, noch idiopathisch venerische Los kalubel burch Einimpfung zu erzeugen: nach ben Beobachtungen und Versuchen hunter's und einiger Undern.

417. Simple Wunden der mit Lustseuche angesteckten Personen lassen sich mit gewöhnlichen Wundmitteln behandeln und heilen; das algemein venerische Gift im Körper komplizirt sie vermuthe lich nicht; vielleicht, weil das Lustseuchengift sich selbst die Gegenden seines Ausbruchs bestimt.

418. Die Natur der Lustseuche besteht int einem eignen durch den ganzen Körper *) verbreisteten Reize spezisischer Urt, welcher verschiedne örtsliche Berändrungen und Zufälle, die mit einer schleichenden kaum merklichen Entzündung vergesselschaftet sind, hervorbringt, und welcher, aber

nur

^{*)} Etwa blos im Lymphsyfteme?

nur bei empfindlichen Personen sich mit einem kleis nen Fieber, mit Unruhe*), Mangel des Schlafs und des Appetits, Kopfschmerzen u. d. g. zeigt. Das Fieberchen scheint anfänglich rheumatischer Art zu senn, und almälig in ein abzehrendes ausz zuarten. Das Fieber kan zugegen senn, ehe die Lokalübel ausbrechen, (und dann ists durch Queks silber leicht heilbar) oder umgekehrt.

419. Die Lustseuche wird durch allerhand Unordnungen im Körper, Verkältungen, Erhizzungen, Fieber u. d. g. zum geschwindern Auszbruche disponirt; so wie mit der Zeit hinwiederum Stropheln, Gicht, Rheumatism, Rothlauf u. s. w. durch ihre reizende Wirkung erregt werden.

420. Die Neigung dieser Krankheit, vorstüglich durch Kälte rege zu werden und ihre Aeusserungen zu verschlimmern, zeigt sich theils darin, daß sie in heissen Himmelsstrichen lange nicht so gesschwind um sich greift, und bei weitem nicht die Höhe erreicht, auch sich leichter heilen läst, als in kältern Klimaten; theils auch darin, daß die sympstomatisch venerischen Lokalübel blos aussen am Körsper, und gröstentheils nur an solchen Stellen emsporkommen, wo sie der kühlen Luft am meisten aussgeset sind.

421. Ungeachtet, wie gesagt, alle Theile des Körpers zugleich von der Lustseuche in einen Zusstand

*) Hierzu kömt gewöhnlich ein anastlicher Gram über die Unbezwinglichkeit des in ihnen befindlichen Feindes und seiner gränzenlosen verwüstenden Fortschritte. Sie sühlen mit Kummer das von der Natur unvertigliche Sift ihren Körper almälig durchnagen, ohne ihre Bes sorgnisse durch Beweise belegen zu können, oder sich trösten lassen zu wollen.

stand der Ansteckung versezt zu senn scheinen, so erscheinen doch einige Lokalübel gewöhnlich eher als die andern. Erstere kan man die der nähern, leztere die der entferntern Art nennen; leztere zeigen sich gewöhnlich weit später, als erstere, oft erst, wenn diese zugeheilt sind, und dann ist vor ihrem Ausbruche der dazu fähige Theil wahrsscheinlich blos in einem simpeln Zustande der Ansses

steffung.

fortgehe, muß ich die Bemerkung voraussezzen, daß die ältern Schriftsteller bis in die neuesten Zeizten eine so grose Menge von Symptomen und Aussbrüchen der Lustseuche verzeichnen, daß man ungeswis wird, ob sie sich getäuscht haben, oder selbst haben täuschen wollen. Alle Arten von Hautaussschlägen, Geschwüren, Verhärtungen und Gesschwülsten der küssigen, weichen und festen Theile, der Knochen und Bänder, alle bedenkliche Zussälle des Gehirns, der Nerven, der Eingeweide; mit einem Worte, alle Krankheiten des Körpers die einer nachlässigen Kurart nicht nachgaben, mussten venerisch seyn.

venerischen Symptomen rühret noch aus dem Zeitsalter her, wo man auf den Gang dieser Krankheit nicht die gehörige Aufmerksamkeit wendete, und wo man seine Unwissenheit in Kentnis und Beshandlung chronischer Krankheiten mit erdichteten oder schwankenden Namen deckte: der Zauberei, der Algewalt astralischer Einstüsse oder des Arschäus, dem krankhaften Prinzipium der Säure, der Hypochondrie, der goldnen Ader, den Krämspfen, der venerischen Krankheit, den Infarktus u. s. w., um diese Uebel mit guter Manier unter

die Zahl der äusserst schwierig heilbaren bringen zu können, und so der schwachfüsigen Kunst einen freien Rükken, eine wichtigere Miene und grösere

Cintraglichkeit zu verschaffen.

424. Hierzu kam noch, daß man alles, was der algemeinen Heilart durch Purgiren und Aberlassen nicht nachgab, von der Speichelkur aber überwältigt ward, deshalb für venerisch auszgab, weil man annahm, daß blos leztere dem Speichelflus wichen*). Wassersuchten, Wasserstöpfe, Kräzze, alte strophulose Geschwüre, Lunzgensuchten, alte Wechselsieber u. s. w. liessen sich durch Speichelflus heilen, und gleich waren dies, nach ihrer Urt zu schliessen, venerische Uebel gezwesen.

nungen zu kommen, welche die Matur der Lustsseuche so verwickelten, und die Scheidelinie zwisschen Wahrheit und Trug so unkentlich verwischten, wollen wir auf dem sichrern Wege der Zweissel einhergehn, und nur diesenigen Zufälle der Vernusseuche beschreiben, deren Aechtheit von keinem anzgesehenen Schriftsteller und erfahrungsvollen Praktiker in Zweisel gezogen werden kan, alle übrige muthmasliche Symptomen aber mit Stilschweigen übergehn, dis unleugdare Thatsachen ihren disher angeblichen Ursprung ausser Zweisel seizen.

3wei=

*) Daher das Geschrei mit den sogenanten verlarvten venerischen Krankheiten und ihrer ruhmredigen Heis lung durch Queksilbermittel, gröstentheils durch Speichelflus. Wie erkante man sie unter dieser Larve? Schlos man nicht blos aus der Wirksamkeit des Mitztels? Eben so kan man unkenbare Krankheiten himtennach für skorbutisch ausgeben, wenn Vrunnkresse Dienste leistete.

andnanischan Zweites Rapitel, wie den do

Kentnis der somptomatisch venerischen Lokalubel näherer Urt.

Dann fangen sie an. 25k mit einem weislichten Arei e zu umgeben. Ele warmen Seellen Die gewissesten Symptomen und kokalübel der Luftseuche näheren Wird sie venerischen Flekken; woju man die venerischen Bluthchen, Die Haut = und Mimidgeschwüre, die Magelges schwure und die Schrunden in den Banden gablen kan. Froche off naur inen neud den on onion

427. Underthalb bis mehrere, selten und hochstens sechs Monate nach der muthmaslichen Einsaugung bes idiopathisch venerischen Gifts fieht man die haut des vordern Theils des Korpers, querft in der Berggrube, bann auf der Stirne, dem Gefichte u. f. m. ein buntflediges Unfehn annehmen. Die Flekken werden mit der Zeit von beftunterer Form, rosenroth und bunkler. Un biefen Stellen schimmert die Haut durch das Dberhautchen wie halb durchsichtig hindurch, vorzüglich in den heisern Monaten, ober wenn sonft ber Ror; per fehr warm ift, ohne jedoch noch über die Stelle des Körpers, wo sie fizzen, hervorzuragen, und ohne Schmerz oder Jukken zu verursachen. Die ichwächsten Flekken verschwinden hierauf almalig, die dunklern bleiben stehn, und nehmen eine runde Gestalt von vier bis zehn Linien im Durchschnitte an. Mit der Zeit schalt sich das über ihnen sije zende Oberhautchen ab, und der Flekken sieht fast gar nicht mehr roth aus. Man folte glauben, er vergienge nun ganz. Aber bald darauf zeiget er sich wieder, das Oberhäutchen schält sich abermals ab,

ab, und dies geschieht mehrmals nacheinander. Je öfterer aber dies geschieht, desto (wiewohl wesnig) erhabner, desto rauher, desto gelbrother *) und härter wird das sich abziehende Oberhäutchen; dann fangen sie an, sich mit einem weislichten Kreise zu umgeben. Die wärmern Stellen des Körpers, zwischen den Hinterbacken, zwischen den Füsen, zeigen röthere Flecken, als die der Luft blosgestelten.

428. Je öfterer nun der Flek seine Obers haut abstost, desto rauher, harter und dicker

wird fie, und bann nent man fie Schorf.

429. Jeder abgehende Schorf wird von eis

nem neuen immer grofern erfest.

430. Anfänglich ist der Fleck unter dem abs gehenden Schorfe trocken, endlich aber, wenn er zu dick wird, als daß die Ausdünstung durchschwizzen könte, erzeugt sich unter dem Schorfe eine Feuchtigkeit, die geschwind troknet und einen schupppigen Grind bildet.

431. Unter lezterm wird selbst die Haut von der scharfen Feuchtigkeit angefressen, und es entstehen, nach dem Abgange mehrerer Schorfe,

offne venerische Geschwure.

432. Häusig sind diese Flecken am Rande der behaarten Stellen des Körpers, auf der Brust gegen den behaarten Theil der Uchselgrube zu, an den Schläsen, rings um den Stirnknochen, hinter den Ohren am Rande des Kopshaars, an dem Umfange des haarichten Theils der Schaamtheile, u. s. f. auch zwischen den Schultern und hiebei fallen die Haare dieser Stellen aus; auch am Barte, den Augenbraunen, u. s. w.

- Fussohlen stosen sie ebenfals eine Oberhaut nach der andern los; es entstehen wegen der natürlichen Dicke der leztern keine Schorfe, aber die Verties fungen und Hautrinnen, die man Lineamente nent, springen endlich auf, die Oberhaut klafft hier von einander, und zeigt rohe Vertiefungen, die man venerische Schrunden nent.
- 434. Auch an andern Stellen des Körpers, wie gesagt, entstehen keine troknen Schorfe obis ger Art. Sind nemlich die Flecken an Stellen, die mit gegenüberstehenden Theilen des Körpers gewöhnlich bedekt sind; zwischen den Steisbacken, zwischen dem Hodensacke oder der großen Schaamslesze und dem Dikbeine, zwischen den Füsen und unter den Armen, wo die Ausdünstung häusiger ist, da werden die Flecken mit keiner troknen Rinde bedekt, sondern überziehn sich mit einem seuchten, graulich weissen Wesen, wodurch eine Feuchtigkeit siepert.
- 435. Wenn, wie nicht selten geschieht, ver nerische Flecken unter den Nägeln der Hände ents stehn, so schimmern sie gleichfals roth durch. Nach und nach wird auch die Nagelwurzel angegriffen, die Nägel fallen ab, und es erzeugt sich ein neuer, höckeriger, unvolkomner. Bleibt die Hülfe noch länger aussen, so entstehn an der Wurzel der Näs gel venerische Geschwüre, die man venerisch e Nagelgeschwüre nent.
- 436. Alle diese Hautübel sind selbst bis zu ihrer Ausartung in Grinde und Geschwüre uns glaublich unschmerzhaft.

437. Eben so wenig empfind ich find die fogenanten Benusbluththen oberwenerische Kräzze, die von kleinen etwas rothen Flecken entstehen, weit weniger über die Haut emporras gen, als die Hautblithchen andrer Art, nicht so dunkle Umfreise haben, und weber juden, noch brennen. Gie zeigen fich mit ben Roftfleden uns termischt an der Stirne und andern Theilen. Einige figgen gang tief in ber Saut, und bann ers zeugen fie kleienartige Schuppen; andre fizzen zwar auch tief in der haut und find ebenfals klein und roth, haben aber eine Barte wie Andpfchen und laffen aus ihrer Spige ein unmerflich fleines Tropfz chen rothlicher Lymphe *) gehn. Mur an den Stellen des Körpers, die von andern Theilen bes bekt werden, zwischen ben Urmen und Fusen u. f. w. find sie etwas schmerzhaft und feuchten mehr. Go wie nun auf der auffern Flache bes Korpers fich aus ben venerischen Flecken die erwähnten algemein venerischen Geschwure almalig erzeugen, eben so ifts mit den Geschwuren im Halfe und im **) Munde, die ich, wegen ihrer schnellern Erscheis a unter Den Rageln ber Hande ente'

*) Hiedurch unterscheiden fie sich von den sogenanten Bizblätterchen und andern Hautbluthchen, indem leztere entweder kleine Abszesse bilden, oder ohne Berz anderung der Oberhaut sich bald mieder zertheilen und verschwinden, wie Girtanner richtig bemerkt.

2014 Andres siehe die Mandelgeschwäre nicht für ein Zeichen der algemeinen Seuche, sondern für ein idiox pathisch venerisches Uebel, oder so was Aehnliches, das ist, für einen auf diese Gegend abgesezten Schanzter an, weil der Schanker an den Zeugungstheilen sichtlich abnähme, wenn die Mandelgeschwüre erschies nen, leztere so geschwind auf die Verschwindung der erstern erfolgten, die Mandelgeschwüre oft ohne einen andern

nung, eber, als bie hautgeschwure abhandle, una geachtet beide im Wefentlichen überein kommen.

438. Die dunkelrothen, unschmerzhaften Stellen auf den Mandeln im Salfe, am bintern Theile bes innern Backens, an ber Gaumens becke, an ben Seitentheilen ber Junge (in ben Lippenwinkeln?) werden ihrer Unfühlbarkeit wes gen oft nicht bemerkt, bis fie nach oftrer, gewohns lich unbemerkten, Absonderung des dunnen Obers bautchens fich etwas erheben, und bis fich über bie Stellen eine feuchte weislichte Rrufte giebt, Die sich nicht abwischen last, immer dicker wird, und Die drunter liegende Substang immer tiefer anfrist. D. se ve richen Balack-nochte 2 og si D. 134 4381

anbern Bufall von Luftfeuche erichienen und brilich &. 25. durch Ruffe, wie Schanker anftetten. Die ere ftern Beweise gelten nichts, gefest fie maren auch richtig, wenn die ortliche Unfteckungsfraft nicht ges wie ift, woran man billig noch zu zweifeln hat. Heberdies frimt es nicht mit ber Erfahrung überein, daß Schanfer, aus denen Gift jur Erzeugung eines Bubo (gewis eines dem Schanker hochst ahnlichen Beschwürs) eingesaugt worden, sich darum allemat im mindeften befferten; alles dies tonnen fie verans laffen, und felbft bennoch zunehmen. Da nun überbem im Algemeinen alle Geftandniffe, woraus ber Argt Bestimmungen Diefer Art ziehen foll, fich um den Puntt der Ehre fo angfilich dreben, fo werden unfre Machforschungen oft zu blofen Erpreffungen baarer Lugen aus dem Munde fonft hochft glaubwurs biger Perfonen. Die Mandelgeschwure haben die Ratur der übrigen symptomatisch venerischen Geschwure, deren ungemein verschiedene Beschaffenheit von Schankern man abnehmen tan, wenn man bie Befchreibung ber legtern (5. 260.) mit ber der erftern (§. 438. 447.) pergleicht.

- Theilen mit so dunner Oberhaut bedekt, eilen die venerischen Flecken weit geschwinder in Geschwüre über, als auf der äussern Fläche des Körpers, und ihr Uebergang in Mandelgeschwüre wird dess halb sowohl, als weil sie weder dem Gefühle noch dem Auge besonders auffallen, anfänglich so wes nig bemerkt.
- 440. Wenn die zähe Kruste durch die Bes wegung dieser Theile, durch Schlingen u. s. w. oder durch innern Trieb abfält, so erblikt man etwas weniges tiefe rundliche Geschwüre, mit weislichten, bestimten Rändern.
- 6 wenig empfindlich, daß sie im Grunde keinen Schmerz und nur eine Empfindung von Rohheit und eines gelinden Stechens, als wenn blos die Oberhaut dieser Stelle abgegangen wäre, im Schlingen verursachen; auch ist der Ort ihrer Entstehung nicht geschwollen und nicht heis, ihr Umskreis und ihr Grund ist nicht hart, wie etwa bei Mandelgeschwüren, der Bräune u. s. w. bemerkt wird. Doch greisen diese Mundgeschwüre gesschwinder um sich und sind etwas weniges empfindslicher, als die übrigen algemein venerischen Hautsgeschwüre am äussern Körper. In wenigen Fälzlen hindern sie in etwas die Sprache.
- 442. Gewöhnlich werden die Mandeln *) unter allen Stellen im Munde zuerst (und in den
 - *) Die storbutischen Geschwüre greifen zuerst das dann leicht blutende Zahnsleisch an, ehe sie an die Mandeln kommen; sie sind nicht wie die venerischen von einer bestimt

den meisten Fällen, allein) von venerischen Ges

schwüren befallen.

443. Hautschorfe ober Geschwüre im Halse, welche erst nach einem Jahre auf Verschwindung des idiopathisch venerischen Lokalübels (z. B. eines Schankers) zum Vorschein kommen, scheinen

nicht venerischer Natur ju fenn.

444. Die venerischen Flecken auf der Haut dauern mehrere Monate, ehe sie Schorfe bilden, und diese wiederum einige Monate, ehe sie tief genug dringen, um offene Hautgeschwüre zu bleiben, so daß leztere oft erst zehn bis dreisig Monate nach der Einsaugung des Schankergifts

in die Gaftmaffe fich ereignen.

schwüre gewöhnlich nur aus den Schorfen der ver nerischen Flecken und den venerischen Blüthchen entstehn, und dann als abgesonderte Geschwüre, sechs dis zehn linien im Durchschnitte, gröstentheils nur auf der vordern Fläche des Körpers, zuerst auf der Stirne und dem Scheitel, im Gesichte, den Nasenstügeln, an den Halsmuskeln u. s. w. nachgehends aber auch an den Unterschenkeln, vorzügz lich über den stechsichten Ausdehnungen (fasciae) erscheinen, so geschieht doch dies nicht algemein, sondern wenn die Flecken sehr dicht sizzen, so schmelzen die kleinen Geschwüre in ein gröseres zuz sammen, welches zuweilen sechs Zolle im Durchschnitte

Bestimt runden Gestalt, sie haben keine weislichten Rander, keinen weisgrauen, eingetieften Boden, vielmehr sind sie eckig, blaulich und mit schwammigem Fleische ausgefült; die skorbutischen sind mit den übris gen Symptomen des Skorbuts, die venerischen ge- wöhnlich mit Zeichen der Lustseuche vergeselschaftet.

schnitte hat, wie ich dies nicht selten auf den Scheis tels und Stirnknochen, an den Seiten des Halses u. a. D. bemerkt habe; so auch an den Schenkeln. Aber auch in dieser Grose behalten sie so viel mogs lich eine rundliche Gestalt bei.

446. Auch an andern Stellen, wo sonst selten Fleden beobachtet werden, z. B. am Korper der Ruthe, sieht man venerische Geschwüre entstehn, die sich aber dadurch von jenen über musklichten Theilen oder Knochen gelegenen untersscheiden, daß sie etwas empsindlicher und schmerzshafter sind, geschwinder im Umfange zunehmen und ihren rothen mitkleinen erhabnen Fleischwärzschen besezten Boden fast über die Ränder krebsarztig erheben, welche jedoch nicht umgelegt und wester misfarbig, noch hart sind, wie die beim Krebs.

447: Die übrigen genanten algemein venes rischen Geschwüre auf festern Theilen hingegen sind von einiger doch sehr stachen Vertiefung, welche oft nur eine Linic *), öfterer nur eine halbe besträgt. Ihr rosenrother glatter Grund von dichter Substanz verbreitet sich wellenförmig, erhebt sich sanft in die mit der gesunden Haut fast ebnen Ränzder, die ohne sichtbare Entzündung und ohne merksliche Härte sind, eben so wenig als ihr Umkreis. Sie haben das Eigne, fast stets in runder Gestalt

*) Sie scheinen nachst der Haut blos die Fettzellen zu zerstören, wenigstens erscheint nach ihrer Heilung die vertiefte, harte, glanzende Hautnarbe auf den unterliegenden festen Theilen, z. B. dem Mustel dicht angewachsen, und der Mustel verliert seine Bewesgung. Die Haare an den Stellen der Geschwüre kommen nie wieder, da ihre Wurzel verdorben ist.

fich zu erhalten; fie zeichnen fich burch die Trage heit ihres Giftes aus, entstehen ohne vorgangige Somptomen ber Entzundung, Des Jukkens, Brend nens u. f. w. almalig aus Roststeffen und veneris fcher Krage, werben von bochft geringen Schmer: gen begleitet, selbst wenn fie von febr beträchtlichent Umfange find; fie geben eine bickliche Feuchtigkeit von kurger ungaber Konfistenz, wie geschmolzener Talg und von blasgruner Farbe von fich; zuweis len find fie mit einer fafigten Materie bebeckt. Gie laffen sich zuweilen durch zusammenziehende Mittel zuheilen; es kommen aber in andern Gegenden ans bere hervor. Insgemein heilen die algemein venes rischen Geschwure am Ropfe u. f. w. (überhaupt an den dem Bergen nabesten Theilen) eber zu, als an ben entferntern, j. B. an ben Unterschenkeln, so wie sie anfänglich auch an jenem eber erscheinen, als an diesen. Golte wohl das Zuheilen eines Theils folder Geschwure eine Verminderung der ganzen Masse bes Lustseuchengifts beweisen, (nach meinem Erachten bleibt fie dieselbe --) ober liegt vielmehr der Grund diefer Erscheinung darin, daß Diese Stellen endlich gegen ben venerischen Reis unempfindlicher geworden find, mabrend die neu angegriffenen Stellen, biefes Reizes ungewohnt, mehr Empfänglichkeit bafur haben? Die erstern algemein venerischen Geschwüre, 3. 3. an ben Mandeln, find empfindlicher, und greifen ges schwinder um sich, und die übrigen symptomatisch venerischen Geschwure werden besto trager in ihrer Ausbreitung, und besto unempfindlicher, je lans ger bas Gift im Korper gelegen bat. (Gelbft bie Tripper find besto milber, je ofter fie bei berfelben Person erschienen find, sie wird immer feltner bas bon angesteckt. Thatsachen, die eine Unlage dies

ses Gifts vornussezzen, welche Obiges zu erklären, wenigstens zu erläutern scheint. —) Die algemein venerischen Geschwüre pflanzen durch Einimspfung weder idiopathisch venerisches Gift, noch die Lustseuche fort. Alles dies unterscheidet sie hins länglich von allen möglichen andern Geschwüren.

448. Lungeneiterung, die ohne Blutspeien erfolgt, und mabrend der Unwesenheit offenbarer Lokalubel unbehandelter Benusseuche entsteht *), ist gröftentheils fur venerisch anzusehen. ich sagte, daß die Lustseuche blos aussere Theile (ben besten Beobachtungen gemas) befalle, so ift Die venerische Lungensucht keine Ausnahme bavon. Die Lunge bat in Rufficht ber auf uns eindringen= den Luft viel Aehnlichkeit mit der aussern Sauts flache; ihre Ausdunstung ift sogar grofer, und sie ift der Kalte der Utmosphare (bes oftern Dbems holens wegen) häufiger blosgestelt, als die Haut; was hindert uns, anzunehmen, daß, da die Lunge auch abnlichen Krankheiten **) unterworfen ift, fie auch bier ber Matur ber haut folgen werde, mes gen haufiger Blosstellung der kaltern Luft fur bes nerische Ausschläge und Geschwure empfänglich ju fenn ***).

Drittes

^{*)} Man kan hinzusezzen: welche zugleich mit der Benusseuche sich durch bloses Merkurialsieber geschwind
und gründlich heilen läst: — ohne daß Speichelflus
nöthig ist, der auch unvenerische Lungensuchten zur
weilen durch Revulsion gehoben hat.

^{**)} Verschiedne Hautaueschläge haben Brustkrankheiten zu Begleiterinnen und die Zurüktreibung der erstern zieht oft leztere nach sich.

^{***),} Gin geringes Weibsbild von etlichen und vierzig Jah: ren hatte seit einigen Jahren verschiedne venerische

Drittes Rapitel.

Rentnis der symptomatisch venerischen Lokalübel entfernter Urt.

449.

Sch habe schon gesagt, daß diese Zufälle gewöhnslich viele Monate, ja einige Jahre nach Einsaus gung des idiopathischen Venusgiftes erscheinen, oft nachdem alle Beschwerden der nähern Urt gesheilt

Beschwure an bem behaarten Theile über der Stirne und an der obern Gegend berfelben, auch mitunter Im Jahre 1787 da einen trofnen Suften dabei. biefe Geschwure durch Merkurialpflafter zugeheilt maren, brachen die vordern Theile der Ober ; und Unterschenkel in viele Geschwure berfelben Urt aus. Much hier legte fie Dinge auf, die eine Menge ders felben guheilten. Dun befam fie einen ftartern Sus ften, eine erftaunliche Engbruftigfeit und ein mafiges Rieber, bas fich burch Musmurf einer eiterartigen Materie aus ber Bruft milberte. Der Auswurf mar in grofer Menge; ihre Rrafte nahmen aber nicht verhaltnismafig dabei ab; die Geschwure an den Unterschenkeln waren noch in ziemlicher Denge vorhanden, boch, wie fie fagte, unschmerzhaft. lies ihr das Pflafter beiseite legen und innerhalb acht Tagen feche Gran auflosliches Queffilber in auffteis genden Gaben nehmen. Gie befam ftarte Uebels feiten und Etel vor Speisen und ein Uebelbefinden, bas fie nicht nennen tonte, ohne Spur von Speichels flus. Gie mar dabei hartleibig. Indes verlor fich Buften und Muswurf, der Odem ward fo frei, als wenn ihr nie etwas baran gemangelt hatte. Geschwure murden in vierzehn Tagen, von der er: ften Gabe des Mittels angerechnet, beil, und fie felbit ift feit vierzehn Monaten von allen venerifden und Bruftbefdwerden ganglich frei.

heilt und verschwunden sind, theils durch topische Mittel, theils wenn der Gebrauch des Queksils bers zu Hinwegnehmung der leztern, aber nicht zu Tilgung der Anstekkung in den entferntern Theisten, hinreichend war. Zuweilen erscheinen sie mit den Zufällen näherer Art zugleich, selten ganz ohne Vorgang der leztern, so daß sie dann die einzigen Lokalübel der Lustseuche ausmachen.

men entfernter Urt von der grösten Hartnaks figkeit des Lustseuchengists, das so chronisch und schleichend, wie möglich, geworden ist.

451. Auch hier geht die Matur dieses Gifts ihren Gang, diesenigen Theile des Körpers vor andern zum Sizze zu erwählen, die der kalten Utz mosphäre so nahe wie möglich liegen.

452. Die flechsigten Musbehnungen (fasciae) und die Beinhaut an ben Anochen, die vom barteften Gewebe, und nicht mit Muskeln bebeckt (folglich die kaltesten) find, an den Kopf : vor= juglich bem hervorragendsten Theile der Scheitels und Stirnknochen, an bem Ruden ber Masenbeine, an ber vordern Biegung bes Schluffelbeins, am tabenschnabelformigen Fortsagge, an dem auffern Hofer des Elbogens (feltner am innern) an ber pordern Flache des Schienbeins, felten an den Ribben, werden nach und nach von einer harten Geschwulst ausgedehnt, die entweder ohne fühls bare Grangen ausgebreitet, ober von umschrieb: ner rundlicher Gestalt (venerische Anoten, Gum> migeschwulst) ist. Sie ist, besonders erstere, so bart, und liegt so fest auf, daß man fie fur Knos chengeschwulft halten folte, und gehalten bat.

- A53. Gewöhnlich sind diese Geschwülste und Knoten anfänglich unschmerzhaft, und werden nicht eher bemerkt, bis mit der Zeit Schmerzen sich dazu einsinden, die an Heftigkeit nach und nach so zunehmen, daß es dem Kranken scheint, als wenn der Knochen zerschnitten oder zerbrochen würde, als wenn er aus zwei vertrockneten Stützken bestünde, die gegen einander zerrieben würzden, oder, als wenn etwas darin nagte. Sie sinden sich zwar des Nachts, vorzüglich gegen Morzgen, am häusigsten ein, doch sind sie am Tage in seltnern Fällen zuweilen nicht geringer.
- 454. In diesem Zeitpunkte ist die Geschwulst hochst schmerzhaft beim Berühren. Anfänglich schien keine Entzündung statt zu sinden; aber in dieser lezten Periode fängt sie an, immer mehr und mehr zuzunehmen, bis die Geschwulst almäslig, oft einige Jahre nach ihrer ersten Erscheinung aufbricht, und eine dem Eiweis ähnliche Materie aussliesen läst.
- 455. Unter diesen Umständen ist der daruns ter liegende Knochen fast stets wegen der Verderbs nis der Beinhaut angefressen, oder doch dem Frase nahe, und aufgetrieben *).

456.

*) Um diese Geschwülste zeitig behandeln zu können, muß man sich von ihrer venerischen Natur überzeugt haben, welches oft schwer ist. Doch merke man Folgendes. Gichtische Knochenschwülste und Schmerzen sinden sich gewöhnlich an den Gelenken ein, wo die Knochenss substanz etwas schwammig ist, Nothe und Entzünsdung der darüber liegenden weichen Theile, Schmerz und Fieber gehen vorher, und wenn diese, größtens theils sählingen Beschwerden vorüber sind, nur dann erst fängt der Knoten an, seine kalkartige Materie in

310913

456. Die Zeit aber, wenn der Anoten in jenen für den drunter liegenden Anochen gefährlischen Abszes übergeht, ist schwer zu bestimmen. Es

dem Zelgewebe der Gelenkbander anzusezzen; almäs lig wird er unschmerzhaft. Kaltes Bad, Frifzion, Eisenhütchen, vermindert und hebt die anfänglichen gichtischen Knoten. Durch warme Behandlung der gegenwärtig mit Gichtschmerzen beladenen Theile wird der Schmerz gemildert, kalte Väder sind ein Hülfes mittel dafür. Durch das heftigste Merkurialfieber werden sie nicht nur nicht (mit Beständigkeit) vertries ben, sondern verschlimmert, hartnäckiger und unheils barer. Die abgezognen Geister erregen ausser dem Fieber keinen Schmerz in den Sichtknoten.

Benerische Knoten und Beinhautgeschwülfte binges gen fizzen an ben (6. 452.) benanten Stellen ber Kno: chen vom harteften Gewebe, vielleicht nie an den Go Gie erscheinen anfanglich gang ohne lentkapfeln. Schmerz, nur nach und nach findet er fich dazu ein, ohne ortliche bemerkbare Entzundung, ohne Bautgeschwulft, und steigt so almalig, daß er endlich zu eie ner folden Befrigfeit gelangt, daß die Schmerzen der Knoten nicht nur fast ununterbrochen (verzüglich nach Mitternacht) fortnagen, sonbern daß auch schon die blose Berührung derfelben unerträglich wird Inhalt, wenn man fie aufschneidet, ift eiweisahnlich. Heufferliche Marme vermehrt diefe Knochenschmergen; auch durch faltes Bad, fo wie durch Reiben und den Genus des Brandweins werden fie verschlimmert. Gifenhutchen und bittre Pflanzenfafte gewähren feine Sulfe. Gehörig fartes Merturialfieber hebt den Schmerz in furger Zeit und auf immer.

Kömt eine aufrichtige Erzählung vorgängiger Uns stekkung, oder die Gegenwart mehrerer Symptomen der Lustseuche hinzu, so gelangt man desto geschwin: der zur Ueberzeugung von der wahren Natur dieser Knoten und Knochenschmerzen. Es ist wenig Entzündung zugegen, und die etwa noch vorhandene, ist zu gering zur Erzeugung eines gekochten Eiters; es bildet sich eine dickschleimige Gallerte, die bicht auf dem Anochen liegt, und ihn anfrist. Dies und die Härte des Anotens läst an keine suhlbare Fluktuazion gedenken.

457. Doch wenn man auf die, obschon mitstelmäsige Entzündung und auf die stechenden und klopfenden Schmerzen, die der Kranke im Mitztelpunkte des Knotens wahrnimt, Ucht hat, so wird es nicht unmöglich senn, die Bildung dieser Urt von Ubszes zu entdecken *).

458. Un keinem Theile des Körpers liegen die Knochen näher an der Utmosphäre, das ist, sind dieselben mit so wenig, und so sehr weichen M2

Die Kalenderschmerzen der erhöheten Narbe (Kals lus) eines vormaligen Beinbruchs lassen sich mit den Schmerzen der venerischen Knoten nicht leicht verwecht seln, theils der abweichenden Sestalt wegen, theils weil die Erzählung des Kranken auf die Spur hilft, theils auch, weil die Schmerzen des Kallus größens theils nur bei verminderter Schwere der Atmosphäre sich zeigen, mehr reissend und ziehend, als nagend und bohrend sind, sich überdem durch kaltes Tropsbad best sern, wodurch die venerischen Knoten sich verschlimz mern.

*) Gardane rechnet zu den Symptomen der Lustseuche noch jene Empfindlichkeit des Muttermundes, die bei Eintritt der Monatszeit, bei tiefer Einbringung des Fingers oder des manlichen Gliedes in unleidlichen Schmerz übergeht, und die öftere Ursache von Mis. fällen (vermuthlich auch vom Mutterkrebse) ist. Auch ich habe diesen Zufall mehrmals bemerkt, ohne bestimm men zu können, ob er venerisch sei, da ich nicht Sezlegenheit hatte, ihn zu behandeln. Sardane schlägt den Zinoberrauch dagegen vor.

Theilen überkleidet, als in der Nase. Die duns nen Nasenknochen sind deshalb gewöhnlich die ers sten, welche von dem venerischen Gifte angefressen werden, nachdem die weichen Theile über densels ben (Schneiders Haut) vorher völlig, oder doch zum Theil zerstört worden. Gewöhnlich ges hen hier die papierförmigen, siebförmigen und schneckenförmigen, das ist, die dünsten Nasenknos chen zuerst zu Grunde; dann der Pflugschar, die Gaumenknochen, und endlich die Backenknochen.

459. Aber auch, wie gedacht, unter den venerischen Knoten wird der Knochen angefressen, und bildet die Beinfäule, die ich durch nichts von dem gewöhnlichen Knochenfrase andrer Artzu unsterscheiden weis, als daß sie durch Beihülfe des Queksilbers geschwindere Heilung annimt.

Zweiter Abschnitt. Antivenerische Mittel.

Erstes Kapitel.

Queffilberbereitungen überhaupt.

460.

Seit der starken Verbreitung *) der venerischen Krankheit gleich nach der Entdeckung von Amerika, wo das Queksilber, wie es scheint, zuserst gegen dieses Uebel angewendet ward, hat noch niemand mit Grunde die spezisischen Heilkräfte dies ses Metals in jener fürchterlichen Krankheit leugenen können; ob man gleich von 1515 an die mitte desselben Jahrhunderts, durch den mörzderischen Queksilbergebrauch der Empiriker scheu gemacht, erst Guajak, dann auch Sassaparille und Chinawurzel dem Queksilber oft vorzuziehn trachtete.

461. Da aber dies flussige Metal nur durch kunstliche Bereitung dahin gebracht werden kan, M 3 in

^{*)} Girtanner macht es aus den Urquellen bis zur Evidenz wahrscheinlich, daß sie 1493 zuerst aus Amerika, und zwar nach Barcellona zuerst mit Kostumbu 8's Schiffen gekommen.

in einer hinreichenden Menge von den Saften unsers Körpers *) innig aufgenommen zu werden, so ersann man nach und nach eine unzählbare Menge Merkurialpräparate deren fast unübersehz bares Namenverzeichnis in den ältern Dispensatozrien, so wie vorzüglich bei Falk, Baldinger und im Londner Upothekerbuche in Erstaunen sezt. Traurig wäre es, wenn nur derjenige die venerischen Krankheiten gehörig zu behandeln versstünde, der alle diese Merkurialpräparate durch eigne Versuche vielkältig ausprobirt hätte. Eine Neihe von Menschenaltern wäre hiezu nicht hinzteichend. Man bedarf, genau genommen, nur Eines,

*) Das Quekfilber wirkt nicht eher als in unsern Gafe ten aufgeloft auf das venerische Gift, und bringt dann Wirkungen in den zweiten Wegen hervor, Die fich ziemlich gleichen. Die Quetfilberbereitungen pon nicht untraftiger Urt wirken alle auf den Dund nur in verschiednem Grade, die reinen Queffilbers talte und Sublimat weniger als die übrigen. bringen, in Speichel aufgeloft, gleichen Gefchmack ju Bege, ber Speichel ber Salivirenden riecht auch einerlei, er mag von diefem ober jenem Praparate jum Kluffe gebracht worden fenn. Ihre grofte fchon für den oberflächlichen Beobachter merkbare Berichies benheit untereinander liegt thells in ihrer abweichen. den Auflosbarkeit (Quetfilberfalze) oder Unauflos. barteit in Waffer, welche von der innigen Aufnehme barteit in die Gafte unfers Rorpers weit verschieden ift, die fie unabhangig von erfterer in fehr abweichen: bem Grade befiggen (fo ift Sublimat ungleich wes niger von unfern Gaften aufnehmbar als vor fich vers talttes Queffilber); theils in ihrer Wirkung auf die erften Wege (bom Gublimat, vom gelben, weiffen und rothen Pragipitate wird groffentheils nur der Magen giftartig angegriffen, vom Ralomel mehrentheils nur die Gebarme).

Eines, des besten Praparats. Die Attribute eis nes solchen hätte man, mit ächten physiologischen und therapeutischen Grundsäzzen verbunden, vor Augen haben sollen, und man würde nicht auf eine solche abentheuerliche Ausschweifung verfalz len senn.

- 462. Wer sagt uns nun, welche unter den zahllosen Queksilberbereitungen, die hülfreichste, sicherste und gelindeste ist, da man das cito, tuto et jucunde des Celsus bei dieser mitleidenswürz digen Krankheit weit eher als den höchsten Zweck anzusehen hat, als bei fast allen andern körperlichen Uebeln, die eine gute Natur oft allein zu besiegen im Stande ist, ohne menschliche Hülfe?
- 463. Ich glaube mich nicht zu irren, wenn ich als Antwort hierauf den Grundsaz voraus fezze, daß biejenige Queffilberbereis tung die hulfreichste, sicherste unb gelindeste fen, welche gang in unfern Gaften auflöslich, leicht aufnehmbar bom Spfteme ber einfaugenben Gefafe, und durch feine Berbindung mit ir: gend einem chemischen Korper aggens gemacht die spezifischen Rrafte dieses Metals rein und einfach zu auffern im Stande ift. Dies Praparat wird bann beigu bie Tugend besiggen, bestimte Wirkungen gu auffern, Die der Urst mit Zuverläffigkeit zu regies ren, zu mindern und zu erhöhen in seiner Sand hat.
 - 464. Je weiter sich die bekanten Pråparate von diesen Attributen entfernen, desto theils uns kräftiger, theils schädlicher sind sie; Zinober und M 4

Turbith mögen Beispiele senn. Ich werde die ges wöhnlichsten Praparate in dieser Ruksicht durch=

gehen.

anlangt, so wird man mir zugeben, daß in den Mineralsäuern, die ihnen jene ungeheure Schärfe leihen, unmöglich etwas Hülfreiches gegen das Benusgift liegen kan (denn ihre troknende und fäulsniswidrige Kraft, die sie in Wunden und sonst äussenden Präparaten rechne ich den Queksilbersalenen Präparaten rechne ich den Queksilbersalpeter, den Sublimat, die verschiednen weißsen Präzipitate*), den rothen Präzipitat **), versüstes Queksilber und Turbith ***).

466. Hat man zuweilen grösere Kräfte gegen diese Krankheit an diesen Praparaten als an den wirkungslosern bemerkt, so kam es zwar von diesem akzidentellen Reize der anhängenden Säure her, doch nur in dem Verstande, wie ans dre nicht spezifische Reizmittel, das süchtige Laus gensalz, das scharfe Guajakharz, Kellerhals, Los belie, und spanisches Fliegenpstaster — auch akzis dentelle Fieder — die Kur der Venusseuche durch Queksilber zuweilen befordern, indem sie die Ners

ben=

^{*)} Den gewöhnlichen weissen Prazipitat empfiehlt, so viel ich weis, zuerft (1659) Ma yerne innerlich.

^{**)} Um das Jahr 1535 schlug Matthioli zuerst das rothe Prazipitat (aber nochmals kalzinirt und gewaschen) zum innerlichen Gebrauche, zu fünf Granen auf die Gabe vor. Nach Girtanner soll es schon Joh. Vigo (1513) gethan haben.

^{***)} Wilhelm Cowes war, dunkt mir, der erste (1575), welcher den Turbith innerlich gegen die Lustfeuche anrieth.

verstärken, und so dem einzig hülfreichen Metalle gleichsam die Aufspürung des entlegensten Giftes erleichtern, oder indem sie durch Erregung irgend eines Reizes andrer Art den venerischen Reiz zum Schweigen bringen, wie Blasenpslaster den rheus matischen Schmerz, Brechwurzel die Ruhr, oder Arsenis das Wechselsieber; Dinge, die Zufälle heben ohne etwas Spezisisches gegen die genanten Krankheiten zu besitzen.

467. Doch, wie gesagt, der geliehene Reiz dies ser Praparate macht so wenig Wesentliches zur Heis lung der venerischen Krankheiten aus, überstimt oft die spezisische Kraft des Metals dergestalt, und ist oft so zweideutig, daß man einen mit einges wurzelter Lustseuche Behafteten nicht selten mit verssüssem Queksilber, Sublimat, Queksilbersalpeter, weissen und rothen Präzipitate und Turbith nicht heilen, aber doch töden kan.

Gewächssäure in wiegbarer bestimter Form zu bezreiten und zu geben, so wären sie zwar jenen weit vorzuziehn. Aber dies ist nicht; und überdem haben diese Salze in konzentrirter Form noch etz was, das die empfindbare Faser der ersten Wege weit mehr zu Ausleerungen von oben oder unten als zur Einsaugung in die zweiten Wege reizt, wo alles Queksilber erst recht hülfreich wird. Die Erzsahrung zeigt auch, daß sie leicht Speichelstus erzregen, und doch oft des Zweks der Heilung versehlen.

169. Auf der andern Seite sind, wie bils sig, die fast unaussöslichen Queksiberpräparate, M 5 der

der Zinober, der auf nassem Wege (pulvis hypnoticus) und der auf troknem bereitete mines ralische Mohr zum innerlichen Gebrauche gegen venerische Uebel zu widerrathen, weil sie größenstheils nichts sichtliches wirken, und dann vielleicht auf einmal, obgleich selten, Speichelflus erregen.

470. Liegt der Grund dieser Unsicherheit darin, daß wir nicht bestimmen können, wieviel von unsern Sästen Aufnehmbares in diesen Präsparaten jedesmal vorhanden, oder wieviel davon in die zweiten Wege einzudringen geneigt sen, so trift dieser gegründete Vorwurf der Unsicherheit auch Plenks gummichtes Queksilber, ferner die Queksilbertödungen durch Zucker, Honig, Krebss

augen, Fett, Balfame u. f. w.

pfänglichkeit der Einsaugungsgefäse der ersten Wege gegen diese Dinge anklagen, so lege ich eben dies den genanten Präparaten zur Last, daß sie nicht so geartet sind, daß sie unter jedem Grade der Emspfänglichkeit unsers Körpers von lezterm gleichförsmig aufgenommen werden können, und glaube gewis, daß die unendlich abweichende Auslösbarskeit dieser Bereitungen im Magensafte, und die ungeheuer verschiedne Ausnehmbarkeit derselben in die zweiten Wege nicht aber eine so grose Versschiedenheit der Auslösungssund Einsaugungsskräfte unsers Körpers (die sich in einem so hohen Grade nicht denken läst) an dieser Erscheinung Schuld sey.

472. Was in diesen leztern Praparaten Hustreiches ist, besteht in dem Antheile des unter der Bereitung derselben verkalkten Queksilbers; da aber dieser (nach dem Verhältnisse der Natur des Mediums, der Temperatur der Luft oder der

Werfertigers) so höchst verschieden ausfält, daß zuweilen der zwanzigste, oft kaum der zweihuns dertste Theil des angewandten Metals, darin verskalt ist, so kan man bei ihnen auf einen gewissen Effekt nie gegründete Rechnung machen; diese Bereitungen mussen zuweilen kast nichts thun, während sie zu andrer Zeit die mäsigsten Erwarztungen des Arztes mit den heftigsten Wirkuns

gen taufchen.

473. Von gleich unbestimtem Erfolge sind die Queksilberräucherungen, man mag Zinober, versüstes Queksilber oder Amalgam dazu nehmen, theils wegen der Schwierigkeit, sie überall gleich am Körper einmal wie das andre anzubringen, unter Vermeidung der Einathmung, theils wegen der so sehr ungleichen Einsaugungsfähigkeit der Hautgefäse. Hier ist man eben so wenig als bei dem vorigen Queksilbergebrauche im Stande, die in den Körper gebrachte Menge Metals zu berechenen, da man doch die Gabe des Mittels nicht weniger als seine Kräftigkeit bei sicherer Wiederholung eines arzneilichen Versuchs bestimt vor Augen haben muß.

3weites Kapitel.

Quekfilberbereitungen ins Besondre.

474.

Queksilbersalbe. Sie war unter verschiede nen Formen und Beimischungen seit dem dreizehns ten Jahrhunderte gegen Aussaz, gegen Kräzze und andere Hautübel im Gebrauche. Zu Ende des funfs funfzehnten wendete man sie gleich gegen die das mals fürchterlich gewordenen venerischen Kranks heiten an, weil man sie für ein ähnliches Hautsübel hielt.

475. Sie ist nie ganz beiseite gesett worden; und ungeachtet man von Zeit zu Zeit ein besseres inneres Mittel an ihre Stelle zu sezzen suchte, wie sowohl in den vorigen Jahrhunderten, als besons ders gegen die Mitte des jezzigen geschahe, so slüchtete man doch zu allen Zeiten in den äussersten Fällen wieder zu ihr. Auch neuerlich, nachdem der suse Traum von der Algewalt des Sublimates verraucht ist, hat man die Salbe wieder zum ans

tisnphilitischen hauptmittel erhoben.

lichern Unwendung, dunkt mich, liegt darin, daß man wähnt: 1., je gröser die Menge*) des in den Körper gebrachten Queksilbers in einer bestimten Zeit ist, desto gewisser sei die Heilung der venerisschen Krankheit. 2. Das in die Haut eingeriebne Metall beschwere die ersten Wege nicht, wie die innerlich gegebnen Queksilbermittel, und 3. man könne durch Frikzionen das Queksilber gerade an den Ort bringen, wo seine hülfreiche Gegenwart am nothwendigsten sei."

477. Es ist sehr leicht, diese drei Grunds säzze, welche den Frikzionen einen so großen Vorzug in der Praxis eingeräumt haben, umzustosen. Der erste wird durch jene Erfahrung widerlegt, daß die kleinste Menge Queksilber, wenn sie nur ein gehörig starkes Merkurialsieber (§. 290.) ers

regt,

^{*)} Die gröste Menge Metall wuste man auf keine Urt, als durch die Salbe in den Körper zu bringen.

regt, ben bochften Grad ber eingewurzeltsten Luftfeuche heben tan, und daß der feine Dunft, den ber Speichel eines Galivirenden verbreitet, gewis mit einer faum wiegbaren Menge Metals geschwans gert, zuweilen die venerische Krankheit geheilt bat. Wielmehr seben wir oft fast unbeilbare Krankbeis ten von einer grofern nach und nach in den Korpet gebrachten Menge Queffilbers entstehen; Reiz barteit aus Schwäche, abzehrende Fieber, dronis sches Zittern, Stropheln, Beinfras u. f. m., ohne baß febr oft bas venerische Gift babei getilgt wird. Der zweite Punkt wird durch die Erfahrung geschwächt, nach welcher nicht selten kolikartige Durchfälle von Frikzionen entstehn. Ueber ben dritten Saz habe ich mich schon (f. 387.) erflart, wo ich zeigte, daß das Queffilber erft die ganze Blutmaffe burchlaufen, und eine Urt von Bers danung ober inniger Uneignung mit unfern Gaften erleiden muß, ehe es jur Bezwingung veneris scher Beschwerden fahig wird, daß folglich die Los kalkraft dieses Metals gegen bas venerische Gift nichtig ift, und oft mehr schadet als nüt

478. Was aber den Gebrauch der Frikzios nen unwiderleglich zweideutig und bedenklich macht, sind folgende Erfahrungssäzze. 1. Die Menge des in den Körper durch Einreibung der Salbe zu bringenden theils metallischen, theils verkalkten Queksilbers ist unbestimlich und durchaus ungewis. 2. Das Einreiben wird oft durch Schwierigkeiten verhindert. 3. Die Frikzionen sind oft der Kranks heit nicht gewachsen. 4. Sie bringen häusigen

Schaden.

479. Was den ersten Punkt anlangt, so bedenke man, daß die Kraft des Einreibers nie festzusezzen, nie zuverlässig ist. Befördert ein starkes

starkes Einreiben die Einsaugung, so wird ein schwächeres weit weniger thun. Verhindert aber, wie man behaupten will, ein stärkeres Reiben die Einsaugung, so wird dieselbe Verschiedenheit in Rüksicht der Menge des in den Körper gedrunges nen Metals nur im umgekehrten Verhältnisse der beim Einreiben angewandten Kraft statt sinden.

fo ist doch so viel gewis, daß durch geringere Kraft beim Einreiben die Verkalkung *) der kleinen Queksilberkügelchen, folglich die Ausschafteit dies ses Metals in unsern Saften nicht so erhöhet wird, als bei stärkerm Frottiren. Dieselbe unbestimliche Verschiedenheit der Demetallissrung *) des Queksilbers sindet auch bei Vereitung der Salbe selbst statt, welche für gut angesehen wird, wenn keine metallischen Kügelchen mehr darin zu sehen sind. Wie trüglich ist dies Kenzeichen nicht! Es giebt Salben von gleichem Unsehn die nach der Verzichiedenheit ihrer Vereitung **) ein Zweihundertel bis ein Oreisigstel des darin vorhandnen Metals

^{*)} Ich kan nicht genau sagen, ob bas Neiben bei Be, reitung der Queksilbersalbe das Metal verkalkt oder ob dadurch eine Verbindung des leztern mit der Fetts saure entstehe; lezteres ist mir wahrscheinlicher. So viel wenigstens ist gewis, daß blos der unmetallisch gewordne Theil des Queksilbers in der Salbe der eigentliche hülfreiche Theil gegen das Venusgift ist.

^{**)} Die Wärme oder Kälte der Ingredienzen, die Härte oder Weiche des Fetts, die-Reinigkeit des Quekfilbers oder seine Verfälschung mit andern Metallen (lezter res läst sich leichter verreiben), die Unwendung oder Weglassung der Terbenthins, die angewendete Kraft des Verfertigers, seine Fertigkeit und die dabei ges brauchte Zeit machen die Neapelsalbe unglaublich verschieden, obgleich von ähnlichem Unsehen.

in unmetallischer Form enthalten. Mun aber ift blos das durch Reiben verkalfte Queffilber in der Meas pelfalbe gegen bas Benusgift bulfreich ; mabrend Die metallischen auch unsichebaren Rügeschen durch aus in unfern Gaften nicht auflosbar find, und blos eine mechanisch forestosende Araft besigen. Wer fieht hier nicht eine unübersebbare Menge unvermeidlicher Urfachen, welche die Kraft ber Salbe auf unfern Rorper ungeheuer verschieden machen konnen ? & not in and iland, ind to bier

1 481. Die Ginfangungskraft ber hautgefafe ift unglaublich abweichend und unguverläffig. Es giebo Sautdisposizionen, welche die Galbe auf keine Weise annehmen, ohne daß der Argt Dies genau bemerken fan; mabrend es Korper giebt, auf beren Saut man die Salbe nur auflegen darf*), um den heftigsten Speichelffus ju erres gen. Auch bei derfelben Person ift bie Baut uns ter diesen Umständen empfänglicher für die Galbe als unter andern; Die eine Stelle berfelben ift auch wohl überhaupt einsaugungsfähiger, als die andre **). to hodinalis of arbinachus cold sales - 484 482.

- *) Gine gefunde fehr empfindliche Mansperfon ward mit Filglaufen an dem behaarten Theile der Zeugunges theile angestett und bestrich ein einziges Dal diefe hantftelle mit einer Safelnus gros Reapelfalbe gang moberflachlich bin, ohne fie im mindeften einzureiben. Er mufte fich einem falten fenchten Winde auf einer Spazierreife bald darauf aussezzen. Er ftel nach Tag und Nacht in einen unbezwinglichen Speichel: flus, welcher vier Wochen anhielt.
- **) Wie viel bleibt nicht Galbe in der Wafche, und auf ber Sant des Kranken, wie viel an der Sand ober dem Sandschube des Ginreibers figgen, die man nicht wiegen tan, und die bei jedem Dale an Menge verschieden ausfallen muß.

- 482. Gesezt aber, (wiewohl es unglaublich ist) wir wüsten stets zuverlässig, welchen Untheil an verkalktem Metalle die Salbe enthalte, und welche Menge davon jedesmal in den Körperkoms me, wer sagt uns dann, in welcher Zeit die Hautzgesäse ihren Inhalt in die Blutmasse liesern werzden, da sie zu einer Zeit thätiger als zu andrer sind, um, wenn die Einsaugungsgesäse kaum ihren, beinahe zu Erregung eines Speichelslusses hinzreichenden, Inhalt soeben in den Kreislauf gebracht haben, nicht, ehe lezterer zu wirken angesangen hat, durch eine neue Einreibung der Salbe diese so fürchterliche Extrezion unaushaltbar hervorzus bringen?
- 483. Was den zweiten (h. 478.) Punkt anlangt, so verursachen die Frikzionen nicht selten, vorzüglich zärtlichen und empfindlichen Personen, rothlaufartige Hautentzündung, Abgang der Oberhaut oder schmerzhaft jückenden Frieselaussschlag*), wodurch ihre fernere Anwendung uns möglich wird.
- 484. Wäre dies auch nicht, so erlauben es boch nicht eines jeden Verhältnisse, sich dieser Kur zu bedienen. Nicht sowohl ihre Umständlichkeit und Ekelhaftigkeit, die beide nicht gering sind, vielmehr ihre Verdächtigkeit verbieten oft ihre Unswens
 - *) Nicht blos die mit Terbenthin gemischte Salbe, wie Einige wähnen. Schon ranziges Fett thut es, und in jeder frischen Neapelsalbe ist das Fett schon ranzig, vermuthlich weil das Metal seine Saure versschlutt. Ein jähling erfolgender Speichelflus verhins dert am gewöhnlichsten ihren fernern Gebrauch, und eben so oft ihre langwierige Unträftigteit.

wendung, indem der Gebrauch der Frikzionen und die Gegenwart venerischer Krankheiten in den Augen des Volks zwei so unzertrenliche Ideen sind, diese Operazion selbst aber sich so schwer aller Ausgen entziehen läst, daß sie jeden Kranken, dessen Ruf dem Arzte ein unverlezliches Heiligthum senn solte, einer Nachrede dieser Art blosskellen.

- 485. Zum dritten Punkte (§. 478). Tief eingewurzelte, stark veraltete Lustseuche, deren Zufälle im höchsten Grade schleichend und chronisch geworden sind, und nicht mehr in den weichen oberstächlichen Theilen, sondern in den slechsichten Ausdehnungen wohnen, oder die Beinhaut oder die Knochen selbst angegriffen haben, wo sich das zähe Gift hartnäckig konzentrirt, ist die Einreis bung der Salbe höchst selten im Stande auszurotten.
- 486. In Rüksicht des vierten Punkts oder der Schädlichkeit der Neapelsalbe bemerke man, daß die Frikzionen lange fortgesezt werden müssen, wenn sie etwas Beträchtliches ausrichten sollen, da denn die langwierige Reizung, welche eine so grose Menge Queksilbers auf die festen und flüssigen Theile äussert, eine Menge chroischer, oft unbezwingbarer Krankheiten erzeugt, die zuweilen schlimmer als die venerische Krankheit sind.
- 487. Die Säfte des Körpers werden scharf, die Fibern werden in unnatürliche Schwingungen geseit und erschlasst, und die Lebenskraft nach und nach dergestalt herabgeschmolzen, daß verdorbne Verdauung, Schlassosischen, Mattigkeit, sliez gende Hitze, daß kachektische Fieber, alte Gezschwüre, Knochenfäule, Geschwulst, Skropheln,

herumziehende Gichtschmerzen, und chronisches Zittern die gemeinsten Folgen dieses Queksilberges brauchs sind. (§. 649.)

- 188. Die zweideutige Vertreibung des orts lichen Gifts aus den Bubonen in die Säftmasse, und die daher nicht selten entstehende Lustseuche kant mit Recht, Erfahrungen zufolge, der Queksilbers salbe zugeschrieben werden, wenn man leztere in Gegenden einreibt, wo, wie oben angeführt wors den, das Queksilber von den einsaugenden Gesfäsen durch die Leistenbeule hindurch geführt wers den muß.
- 489. Durch langwierige Friktionen aus venerischen in skirrhose, mit der Zeit zuweilen in Krebs übergehende Bubonen sind in der Praxis so was Seltnes eben nicht.
 - 490. Nach Fabre's Beobachtungen bes kommen von zwanzig mit Frikzionen behandelten funfzehn einen Speichelflus, der oft so unerwartet komt, und oft bei aller Vorsicht so unbandig ift, daß entweder das Leben des Kranken, oder doch Die Theile in Gefahr kommen, Die bei diesem ekels haften, schwächenden, unnuggen und schmerzhaf= ten Ausfluffe leiden. Freffende Geschwure im Munde und an der Zunge, Abfal der Gaumens Baumenbeinen und den schwammigen Knochen ber Rafe find gewöhnliche Folgen. Die noch neus ere, fast spielende Unwendung ber Galbe scheint eine gemilderte Ropie Dieses fürchterlichen Gemable bes barguftellen; fie bleibt aber boch im Gangen baffelbe; man vermeibet etwas forgfamer bas Standal des Speichelfluffes, ohne deshalb meh-

tere von der venerischen Krankheit zu heilen, und die schaudervollen Folgen (§. 649.) sind fast noch

haufiger als ehedem.

491. Einreibungen der Salbe, wenn Trips per zugegen sind, verwandeln leztere häusig in eis nen fast unbezwinglichen Machtripper, vermuthlich der ungeheuern Erschlaffung des lymphatischen Sys stems, und der kränklichen Reizbarkeit wegen, die sie verursachen.

492. Was soll ich von der Schädlichkeit der Frikzionen sagen, wenn sie in den Fällen gebraucht werden, wo ein vorgängiger unzwehmäsiger Quekssilbergebrauch schon das venerische Uebel mit einem Antheile jener chronischen (§. 487.) unvenerischen

Uebel fomplizirt hat?

Man fangt *) die Kur der venerischen Krankheiten durch Frikzionen gewöhnlich mit Ubers las, Purgiren und lauen Babern an. Biedurch glaubt man ben Korper am besten ju biefem Quets filbergebrauche vorzubereiten. Dann laft man an ben untern Gliedmasen, gewöhnlich einen Tag um ben andern, zwei Quentchen Galbe (aus einem Quentchen laufenden Metals, und einem Quents chen Schweinefett burch Reiben zusammengesest) auch wohl anderthalb, selten nur ein Quentchen davon gelind bei Kohlenfeuer einreiben, nach und nach an die bobern Gliedmasen bamit fortgeben, ben Kranken Die Stube buten, und haufig ein buns nes warmes Getrant trinfen, und hiermit fo lange fortfahren, bis fich ber Unfang des Speichelfluffes einstelt, den man durch Aussezzung der Frikzionen und

^{*)} Rach der zu Montpellier gewöhnlichen alterirenden Methode.

und durch Purganzen, Bader, schweistreibende Mittel, Tisanen und weisse Wäsche zu hintertreisben sucht. Hat sich der Mund wieder zur Ruhe begeben, so kährt man mit den Frikzionen in erswähnter, zuweilen erhöheter Gabe fort, bis fürchsterliche Zufälle die fernere Unwendung derselben untersagen, oder die venerischen Symptomen versschwinden, und der Kranke geheilt zu senn scheint. Endlich werden nochmals Aderlässe, Purganzen und Bäder gebraucht. Während des ganzen Gesbrauchs wird kein festes Nahrungsmittel erlaubt. der Hunger sei auch noch so gros; nichts als Fleischsbrühe dürsen die Kranken geniesen.

- 494. Im Durchschnitte sind zu einem masse gen Grade von Lustseuche 32 Quentchen Salbe, und etwa 45 Tage nothig; zuweilen hat man 48 Quentchen *) Salbe (drei Unzen Queksilber!) einzureiben, und über drei Monate Zeit nothig.
- chern mit Queksilber ist nachst der Salbe die alteste **) Urt, diese Krankheit zu behandeln, und wird mit Zinober verrichtet. In den neuern Zeiten kam sie in Vergessenheit, ausser daß noch einige rauhe Völker (wie ich unter den Wallachen in Siebenbürgen bemerkte) sich derselben bediensten. In den leztern Zeiten hat man (Lalouette war ihr vornehmster Fersteller ***) wiederum Verssuche

^{*)} Girtanner sagt, zwolf bis dreizehn Unzen Salbe; sechs und eine halbe Unze Quetsilber!

^{**)} Cataneus soll sie zuerst (1505) in Gang ges bracht haben.

^{***)} Sat aber wenig Dachfolger gefunden.

suche damit angestelt, Vorkehrungen, den Dampf vom Munde dabei abzuhalten, getroffen, und statt des Zinobers soft den Rauch des verdampfens den susen, oder des mit Zin amalgamirten Queks silbers gewählt.

496. Ungeachtet dieser Rauch sehr eindrinsgend, wundreinigend und trocknend ist, auch, wenn man ihn mit dem Odem einzuziehen *) versmeidet, nicht leicht Speichelflus oder Durchfall ersteugt, so ist seine Anwendung zur völligen Ausrotzung der Lustseuche **) doch schwerlich anzurathen.

den Körper in Rauchgestalt eindringende Menge Queksilber durchaus unbestimlich und unzuverlässig bleiben muß, wie man ohne mein Zuthun einses hen wird; die Erfahrung lehrt auch, daß diese Kurart nur in leichtern Fällen der Lustseuche, bei Hautausschlägen u. d. g. neben andern Queksilbers mitteln als Beihülfe von einigem Nuzzen ist; und nicht selten nachtheilig wird, bei alzugroser Emspsindlichkeit und Entzündung der Wunden, bei trockner und krampshafter Engbrüstigkeit, großer Abzehrung des Körpers, bei Muttergeschwüren und dergleichen.

498. Auch habe ich von ihrem örtlichen Gestrauche zuweilen Schanker in Bubonen übergehn, M 3 und

^{*)} Welches die Alten aus Unvorsichtigkeit nicht alges mein thaten und durch die schreklichen Zufälle, die sie mit dieser rohen Handanlegung erregten, dies Mittel in fürchterlichen Ruf brachten.

^{**)} Denn örtlich und mit Behutsamkeit angewandt wird Queksilberrauch stets eins der vorzüglichsten Mits tel, Berstopfungen aufzulösen und bösartige Schaden zu verbessern, bleiben.

und so das örtliche Gift in die Säftmasse übertreis ben gesehn. Eine ungeheure Menge Schriftsteller*) haben Konvulsionen, algemeines Zitternund tödtliche Schlagsüsse auf die Zinoberräuches

rungen erfolgen feben.

silberräucherungen pflegt man den Körper durch Bäster, Aberlässe und Purganzen, wie bei den Frikzios nen, vorzubereiten. Man bringt dann, nach Lastouette's Art, den Körper in eine Vorrichtung gewöhnlich einen dazu gebauten Kasten, wo der Kopf der darin sizzenden nachten Person durch den Dekkel herausragt, und der Hals so verhüllet, alle Fugen aber übrigens so verwahrt werden, das kein Rauch entweichen kan) in welcher der ganze Körper vom Rauche umspült, der Mund aber das von nicht berührt wird. Das versüsste Queksilber läst man in der Räucherbüchse, die unter dem Sizze eingeschoben wird, verdampfen.

derung, die man einen Tag um den andern wies berholt, ein halbes bis anderthalb Quentchen verssüstes Quekfilber, (selten Zinober oder mit Zin getödtetes Quekfilber) und läst häusig warme dunne

Tingnen babei trinfen.

Unzen von einem dieser Dinge, um die Kur einer mäsigen kustseuche (mit Zufällen mehrerer Art) in etlichen und dreisig Tagen so gut wie möglich zu beendigen.

502. Man sucht durch kleine örtliche Räus cherungen zuweilen bösartige venerische Geschwüre

von

^{*)} Von Joh. Benedikt (1510) an bis auf die neuern Zeiten.

von aussen zu bessern, auch wohl leichte Knochensschmerzen zu vertreiben oder zu lindern, oft mit Glück.

gegen venerische Krankheiten ist auch ziemlich alt*), ward aber ehedem von Aerzten von Profession als eine gefährliche Kur vermieden, oder blieb doch gröstentheils nur in den Händen der Geheimnisskrämer, bis in der Mitte dieses Jahrhunderss eine bequemere Art, ihn mit Sicherheit zu geben, aufkam.

M 4 594

*) Richard Wieseman (fey. chir. treatises) ift der erfte (1676) der des von Empirifern gemachten innerlichen Gebrauchs von einer Auflosung des Gublis mats in Baffer gegen die Luftfeuche gedenet; auch nach Malouin foll er um diese Zeit innerlich unter bem Namen remede du cavalier fart gebraucht worben fepn. Stephan Blankaart (1690) ermahnt auch seiner Unmendung. Nachher (1717) gedenkt Turner feines empirischen Gebrauche gegen Diefes Uebel. Roch blieb feine beffere Gebrauchsart im Berborgenen, bis Sanchez im Jahre 1742 bon einem deutschen Wundarzte, der fich in Gibirien aufs gehalten, horte, daß man dort (wie Reisebeschreiber melden feit 1709) ben Gublimat in Brantwein aufs geloft, mit Dampfbabern untermischt, gegen bie Benusseuche brauche. Sanches ftelte Berfuche damit an und berichtete einige Jahre darauf den Ers folg dem grofen Ban Swieten, welcher dies Mittel ume Jahr 1754 in Briefen an Benves nuti und hundertmark und bann weiter im fünften Bande feiner Commentarien bekant machte, und es, ohne der Dampfbader (nach Ganches, des hulfreichsten Theils der Rur) Erwahnung zu thun, über die Gebühr anrühmte, durch die erlognen Lobe preisungen seiner Odmeichler hintergangen.

504. Er hat das Gute, baß er in einer fehr bestimten kleinen Menge in den Körper gebracht werden kan, nicht häufig Speichelflus, wenigs stens keinen anhaltenden erregt, und bei bosartis gen Machtrippern eber hilft als schadet. Man bat viel Kinder mit leichten Zufällen der Luftseuche Das mit geheilet, denen die übrigen Queffilbermittel nicht mit Sicherheit beigebracht werden konten. Much in einigen leichten Zufällen der Luftseuche erwachsener Personen hat er wirklich oft einige Dienste gethan, und er empfahl fich besonders badurch, weil Die Kranken bei seinem Gebrauche nicht so angst= lich die Stube huten durften, als bei Frikzionen und Ralomel, weil er felten Speichelflus erregt, und weil er nicht so ungeheuer schwächt, als die übrigen gewöhnlichen Quekfilberpraparate, ben Merkurius nicratus und das vor sid, verkalkte Quetfilber ausgenommen.

505. Dies ist aber auch alles Gute, was man von ihm sagen kan, da er auf der andern Seite 1. oft unzulänglich ist, etwas beträchtliches auszurichten, und 2. eignen Schaden und Nach:

theil mit sich führt.

506. Was den ersten Punkt anlangt, so hat er gegen Schanker, gegen Leistenbeulen, bes sonders gegen alte, harträndige und krebshafte, gegen Feigwarzen und andere venerische Auswüchse, Beinhautgeschwülste, und überhaupt gegen die eingewurzelten Symptomen der Lustseuche selten etwas Wesentliches innerlich ausgerichtet.

Ich habe mich seiner bei Schankern und alges mein venerischen Geschwüren vergeblich, obgleich unter höchster almäliger Erhöhung der Gaben

bedient.

507. Er hat überdem die heuchlerische Art, durch die geborgte Schärfe, die ihm die Salzsäure leiht, einen fremden Reiz zu erregen, welcher die venerischen Symptomen (durch Gegenreiz) auf eis nige Zeit einschläfert, welche aber, wenn der Kranke sich für geheilt hält, gewöhnlich mit doppelter Wuth wieder hervordrechen. Die Halsgesschwüre heilt er unter dem Gebrauche die zum Wunder geschwind; es ist aber gewöhnlich nur Täuschung, denn sezt man ihn beiseite, so kome men ähnliche symptomatisch venerische Uebel, oder sie selbst wieder hervor, und greifen schneller um sich, als vorher.

anlangt, so ist das schon ein groser Fehler an ihm, daß seine Schärfe*) ihm den Eintritt in die Milch= gefäse der ersten Wege so hartnäckig verwehrt. Ueberdem ist sein Geschmak abscheulich; ein emspfindsamer Magen kan ihn durchaus nicht ertrasgen. Magendrükken, Neigung zum Erbrechen, Kolik, entzündungsartige Hautausschläge sind oft N 5

*) Barchusen hat auch Girtannern verführt, im Sublimate ber Hollander Arsenik zu befürchten. Ich zweiste, daß Arsenik gistiger als Sublimat seyn solte, und noch mehr zweiste ich (ungeachtet Bergs man die Möglichkeit der Bereinigung beider Körper in der Sublimazion dargethan hat) daß Sublimat wirklich damit verfälscht werde. Wenn man Barchusen ausnimt, dessen chemischen Kents nissen doch auch keine grose Genauigkeit zuzutrauen ist, hat kein Scheidekunstler dergleichen beobachtet. Girtanners angegebne Entdeckungsarten des Arzseniks im Sublimate sind theils gefährlich, theils uns beweisend. Die in meiner Arsenikvergistung angegebnen mögten leichter und sichrer seyn.

die Begleiter seines Gebrauchs. Man will ihm abzehrende Fieber Schuld geben, welche durch kleine Magengeschwüre, die seine äzende Kraft zuweilen hervorbrachte, erregt worden sind. Brambilla, ein ansehnlicher Zeuge, hat geses hen, daß er Blindheit und Taubheit, Blutspeien, Lungensuchten, hektische Fieber und unzeitige Gesturten veranlasset hat.

509. Ueberhaupt untersagen schleichende Fieber, fehlerhafte Eingeweide, Anlage zum Blutz husten, blinde guldne Aber, eine schwarzgallichte Disposizion, Neigung zu heftigen Leidenschaften, Gicht, häusige Krämpfe, oder sonst ein reizbares Nervensustem, und eine trockne Körperbeschaffenz heit seine Unwendung.

510. Wenn man den leib durch Purganzen, Aberlässe und Bader auf gut französisch vors bereitet zu haben glaubt (doch ist man hierin beim Sublimat etwas weniger strenge, als bei den übrisgen Queksilberkuren) pflegt man mit einer täglischen Gabe von einem*) Viertelgran in zwei Pfund Getränke aufgelöst anzufangen und damit bis zu einem Grane täglich zu steigen. Bei Kindern fängt man mit Einachtel Gran täglich an, und endigt mit Einviertel Gran in einem Pfunde Gestränk aufgelöst.

^{*)} Swieten gab täglich zweimal einfünftel Gran in einer halben Unze Brantwein aufgelost. Hier bes merke ich beiläufig, daß Girtanner unrecht hat, wenn er der Soluzion vorwirft, daß sich der Sublis mat nicht gut in Brantwein auflöse.

- 511. Im Durchschnitt brauchte man bei Erwachsenen mäsige venerische Symptomen zu hes ben, etwa 28 Gran und brachte etwa 40 Tage darüber zu. Sechstehalb bis zehn Gran waren für Kinder hinreichend.
- 512. Der Wiederhersteller bes Gublimats Sanches, verband auf fibirische Urt mehrere ruf fifche Dampfbaber mit bem Gebrauche biefes Mittels und heilte burch biefe Berbindung eine unges heure Menge, innerer und ausserer, chronischer Krankheiten, die er, ohne Beweis (denn es ift fast feine langwierige oder verwickelte Rrankheit, die er nicht als Folge der Lustseuche ansieht) für verlardt venerisch ausgiebe. Diese Uebel murden, wie fich dies von dem fraftigen Schweismittel (dem Dampfbabe) ichon allein erwarten laft, groftentheils geheilt *); beshalb waren es aber nicht im= mer venerische Krankheiten, weil eine Methode geholfen, wobei ein Queffilbermittel zugleich mit angewendet worden. Er verwirrt die Zeichenlehre der Luftseuche unendlich; gewis waren die so ges beilten Uebel felten bergleichen, ober nur gum flein: ften Theile, wo Sublimat und schweistreibende Mittel, wie man weis, helfen konnen, ober bie Beilung mar unbeständig und nur vermantelt **).

- *) Ohne daß der Sublimat etwas weiter als seine reis zende Kraft dazu beizutragen brauchte.
- Der antivenerischen Sublimatklystiere des Roner und der ahnlichen Bader des Baum e' erwähne ich nicht, da erstere ungeheuern Stuhlzwang bewirken und beide unhülfreich sind, wie die Erfahrung bestärtigt hat.

fchon geraume Zeit *), vorzüglich aber seit dem Anfange dieses Jahrhunderts, eins der gebräuchs lichsten Merkurialmittel gegen die Venusseuche und zwar vorzüglich deshalb, weil man darin die angeblich giftartige Schärfe dieses Metals verbessert und versüst **) zu haben glaubte, und die Ersfahrung lehrte, daß dies Präparat unter allen übrigen damals bekanten innern Mitteln am wes nigsten äzzend wirkte.

514. Seiner milden Natur und seiner ges priesnen Vorzüge bei Heilung der Lustseuche stehn jedoch folgende Erfahrungssätze entgegen: 1. das gewöhnliche halbdurchsichtige spiesförmige versüste Queksilber in Broden enthält keinen geringen Ans theil Sublimat. In dieser Gestalt macht es oft befs

- *) Der Wundarzt David de Planis Campy (la verolle recogneue. & Paris 1623) scheint einer der ersten zu seyn, der das Rezept zu den mit Purs ganzen versezten damals gegen Lustseuche gebräuchlis chen Pillules de la violette (S. 174.) ansührt, und sie gegen unsre Krankheit, freisich ziemlich ems pirisch, rühmt, worein das versüste Queksilber zu einem Strupel auf die Gabe kömt. Mayerne folgte mit seinem pulvis calomelanicus (1650) nach. (Oswald Cross mag (1608) die erste Bereistungsart dieses Queksilberpräparats, obgleich dunkel genug, geliesert haben).
- **) Der durch Kochen mit Salmiakwasser ausgesüste weisse Prazipitat ist von gleicher Wirkung wie das Kalomel. Girtanner zieht vor allen andern Herm bstådts weisse Prazipitate vor (ich weis nicht warum), und giebt ihn als den Erfinder des aus Turbith und Rochsalz aufgetriebnen susen Quektssilbers an, ungeachtet er nur den im Laborant (2.The S. 155. 156.) angegebnen Weg verbessert hat.

heftiges Erbrechen. Ift dies nicht, und ift es reis ner, so macht es boch, fast spezifisch, ungeheure Ausleerungen burch ben Stuhl, welche schmerghaft und mit ungemeiner Schwachung bes Ror: pers verbunden find. 2. Ift es recht rein, so wird es jum fast unauflöslichen Merkurialfalze, worin die kleine Menge Salgfaure, (oft weniger als Eins fechstel bes Gangen) mit so viel Queffilber gefattigt ift, daß sehr wenig davon fich in dem Magens fafte auflost und in die Ginfaugungsgefase übers geht, mabrend die davon folikartige erregte Reige barkeit der Gedarme es wieder fortzuschaffen eilet. 3. Was gleichwohl davon in die zweiten Wege übergeht, erregt fast unbezwinglichen Speichelflus, eine Untugend die ibm unter allen Merkurialpras paraten nachst ber Galbe am vorzüglichsten eigen ju senn scheint. Es hat auch mit lezterer alle Schwächung des Körpers und die daher ruhrenden (§. 649) ungabligen chronischen Krankheiten ges mein; oder geht ihr noch darin vor, wo möglich.

Queksilber von seiner Unart, die Gedärme zu reisten, zu befreien, durch öftere Sublimazionen zu Kalomel. Um besten tilgt man noch das Uebersmas seiner Purgierkraft durch Kochen in vielem Wasser mit einem Zehntel Salmiak wie in den neuern Zeiten, oder durch bloses Kochen mit Wasser (wie schon Friedrich Hossen an that), und sucht ihm hiedurch den anhängenden Sublimat zu benehmen; man versezt es auch wohl noch mit Mohnsaft.

3eiten *) als ein Hauptmittel gegen Lustseuche mit

^{*)} In den altern suchte man die Seuche durch heftige Gaben, oft eine halbe bis ganze Drachme auf einmal

einem erdigen Pulver versest oder mit Diaskordiumt in Pillen gebracht, so daß man nach der methos dischen Vorbereitung durch Aberlässe, Purgieren und Bäder unter sorgfältiger Hütung der warmen Stube und unter Gebrauch einer Menge warmer Getränke, zuerst ein Paar Gran gab, etwa tägslich einen Gran zusezte und wenn noch kein Speischelstus erfolgte, bis zu einem Skrupel täglich stieg, dann aber, wie man gestiegen war, die Gabe täglich verringerte.

- geschahe, die Kur ohne Speichelflus bewirken, so stieg man entweder nicht so schnell, oder gab, wenn diese ekelhafte Ausleerung eintrat, starke Purganzen, die sie oft nicht, zuweilen aber dennoch unzterbrachen, gleichwohl mit so wenig Gewin in Rüssicht der Tilgung des venerischen Gifts, und unter so sichtlichem Verlust der Kräfte (§. 648, 649.) daß diese sogenante alterirende Mesthode, die Lustseuche zu heilen, gewöhnlich länger dauerte, als die durch Salivazion, und oft nicht so kräftig das venerische Gift tilgte, als leztere.
- 518. Man bemerkt alle Uebel, die von itz gend einem reizend schwächenden Merkurialmittel entstehen können, (§. 648, 649.) von dem selbst almäligen Gebrauche des versüsten Queksilbers; Erz regung der Stropheln und des Rothlaufs, Gichtz disposizion, rebellische Geschwüre im Munde, und an dem übrigen Körper, Nasenknochenfäule, abz zehrende Fieber, und überhaupt alles Unheil, was durch

einmal gegeben, zu heben. Ein gefährliches Unter-

durch langwierigen Quekfilberreiz und die Herabsschmelzung der Kräfte nur hervorgebracht werden kan. Auch hier lernte man nicht einsehn, daß Quekfilber nach Masgabe jeder vermehrten Auskleerung, sie heise Speichelflus oder Durchlauf u. s. w. seine Wirkung gegen das venerische Gift verliere *).

519. Noch berühmter hat sich in neuern Zeisten die sogenante gemischte **) Methode gemacht, durch Frikzionen und Sublimat zugleich die Lustseuche zu heilen; wodurch man beider Vorstheile vereinigen wolte, nachdem man die öftere Unzulänglichkeit beider einzeln genommen, einges

feben hatte.

theilen, da sie dieselben sind, die ich oben von beis den einzeln bemerkte; nur daß sie den Körper noch heftiger angrif, als der Gebrauch eines einzelnen Queksilberpräparats, und daß man dann weniger von der Salbe brauchte, folglich die alzugrose Speichelstus erregende Kraft derselben zum Theil umgieng. Man konte durch Vereinigung beider in der That oft mehr ausrichten, als durch beide einzeln.

521. In dieser Absicht wechselte man ents weder, nach der gewöhnlichen Vorbereitung, mit diesen Mitteln, und gab bald Sublimat allein, bald die Frikzionen ohne Sublimat, oder man

mendete

^{*)} Clare's Methode, das Kalomel in die innern Theile des Mundes einzureiben, beschwert zwar den Darmkanal nicht, bringt aber leicht Speichelflus hers vor, und hebt keine farke Lustseuche.

^{**)} Gardane will sie erfunden haben.

wendete beides an; ein bis zwei Quentchen Salbe aller drei oder vier Tage, und einen Viertelgran bis einen Gran Sublimat täglich in zwei Pfunden

Getrant aufgeloft.

522. Um die Lustseuche auf diese Art zu hes ben, brauchte man 12 Quentchen bis vier Unzen Salbe, und ein Quentchen bis 15 Gran Sublis mat nach Erfordernis der Umstände in dreisig bis hundert Tagen; im Durchschnitt 19 Quentchen Salbe und 28 Gran Sublimat in 48 Tagen bei mäsig eingewurzelten Zufällen.

523. Dieselbe Absicht zu erreichen, nahm man auch, besonders bei Zufällen näherer Art, die Räuch erkur bei den Frikzionen zu Hülfe; wobei man ebenfals theils eine geringere Menge Salbe, theils weniger versüstes Queksilber zum Räuchern nöthig hatte, als wenn beide einzeln

waren gebraucht worden.

524. Drei Unzen Salbe und zwölf Quentschen Zinober, oder versüstes Queksilber waren im Durchschnitte die Menge, welche man zur Tilgung

mafiger venerischer Zufalle nothig hatte.

525. Ich übergehe die noch mehr gemischeten Methoden, wo man mehr als zwei verschiedne Queksilbermittel zugleich anwandte, wenn ich nicht irre, zum deutlichen Beweise, daß oft weder der Gebrauch eines einzigen der bisher gewöhnlichen Queksilbermittel, noch selbst der gemischte Gebrauch zweier derselben zugleich, zur Heilung eines hohen Stadiums der Lustseuche zureiche.

526. Hier techne ich billig noch das nicht ganz neue Praparat, den sogenanten Merku: rius nitratus*) (Solutio mercurialis, Edinb.

Mercu-

^{*)} Schon Charas hatte (1676) eine ahnliche Aufs losung des Queksilbers (essentia mercurialis) von der

Mercurius liquidus, Aqua mercurialis, Paris.) ober die Auflösung biefes Metals in Galpeterfaure ber. Ich gebe gu, baß es in einigen Fallen gelins ber und faulniswidriger wirken fan, als Gublis mat, und aus diefem Grunde etwas mehr als les terer zuweilen gegen Luftfeuche ausrichtet; auch daß er eben fo felten Speichelflus erregt. Ich will auch annehmen, bag man die ungewiffe Form ber blosen Auflösung in die bestimtere des frystallisirten Queffilberfalpeters umandern fonne; auch bag er ben Bortheil hat, wenn die Auflosung in der Sigge bes Sandbades bereitet worden, daß er fich von ben falgfauren Stoffen in ben erften Wegen nicht. wie das durch Gewächsfäure aufgelofte Queffilber. ju bem fo schablichen weiffen Pragipitate gerfeggen laft; gewis ein groser Bortheil! Aber alles Dies macht ibn noch nicht jum guten Praparate; er bleibt immer ein aggendes Metalfalg, mit bem man, wie mit allen aus Queffilber und Minerals fauren jufammengesesten Bereitungen, ihrer afzis bentellen Aezbarkeit wegen, oft weit behutsamer umgeben muß, als die Sartnacfigfeit des veneris fchen Uebels erforderte. Geine Scharfe reist empfindliche Magen leicht jum Erbrechen; Rolifen und Magenbrucken find bei feinem Gebrauche nicht felten, und wird man hiedurch genothigt, ibn in fleinern

man ohne Grund behauptet, daß sie unkräftig und einem verdünten Scheidewasser ähnlich gewesen, in: dem der gröste Theil des Queksilbers daraus durch das viele Wasser niedergeschlagen wurde; destillirtes oder reines Quellwasser thut es nicht; Brunnenwasser schlägt weissen Präzipitat nieder und verändert die abgeschiedne Salpetersaure in etwas kubischen Salpeter, nicht aber in Scheidewasser.

kleinern Dosen zu geben, so erreicht man selten den Zwek einer gründlichen Heilung. Ganz einz gewurzelte Lustseuche wird von ihm fast eben so selzten bezwungen, als vom Sublimat, weil er von den einsaugenden Gefäsen der Gedärme, wie jezdes andre mineralsaure Queksilbersalz wegen seiner reizenden Schärfe nur in der unbestimlich kleinsten Menge aufgenommen, und in den Kreislauf gezbracht werden kan. Er täuscht wegen dieses frems den Reizes, der die venerischen Symptomen durch Ueberstimmen zum Schweigen bringt, oder wegen blos obersächlicher Heilung, z. B. der Mundgesschwüre mit einer trüglichen Besserung.

- 527. Man giebt anfänglich einen Drittels gran, und steigt endlich bis zu zwei und drei Grasnen täglich in anderthalb bis zwei Pfunden Gestränk aufgelöst.
- 528. Queksilber durch mühsames*) Schützteln in Staub verwandelt, kalzinirt, dann in Essig aufgelöst, und endlich mit Manna zu Pillen gemacht, war die Zusammensezzung von Kenzsers Drageen, wovon man oft 1000 bis 3000 Stück nehmen lassen muste, ehe die gehörige Wirztung erfolgte. Dies theure **) Mittel ist aus der Mode gekommen, da es gleichfals Diarrhöen und Speichelstus verursacht, und sehr oft zur eingezwurz

*) Repsers Mittel ist gar nichts Neues; Bernhard Penot hatte (schon vor 1613) eine kurzere Methode, dies Mittel zu verfertigen. Theatr. chym. lib. I. S. 654.

^{**)} Man hatte zu der (oft vergeblichen) Kur zuweilen für 27 Livres solcher Pillen nothig. Parallele d. diff. meth. de tr. la mal. ven, Amst. 1764. S. 1781272.

würzelten Seuche unhinlanglich war. Gewöhnlich brachte man 40 bis 70 Tage über der Kur zu.

529. Die undankbare Unführung der übris gen Queksilberbereitungen dieser Urt, die immer grose Alehnlichkeit mit den erzählten haben, wird man von der Eingeschränktheit meines Zweks nicht

verlangen.

silberbereitung gränzt in der That auf der einen Seite Plenk's gummigtes Quekfilber, ein Mittel, welches das Hülfreiche, was es besizt, der durch Reiben mit Schleime entstandenen Verzkalkung dieses laufenden Metals zu danken hat. In diese Kalkform gebracht, ist das Metall höchst mild, und wenigstens für die ersten Wege nicht im mindesten angreisend; es wird höchst leicht von dem Magensafte aufgelöst, und ohne Unstos in die Säftmasse gebracht, wo es mit der thätigsten Kraft das Venusgift zerstört. Dies ist die idealissche Vortresichkeit dieses Mittels.

531. Eben dasselbe Lob kan man den bellostisschen*) Pillen, den Merkurialpillen des Londner und des neuesten Edinburger Apothekerbuchs, der Versreibung des Queksilbers mit Honig, Zukker oder Krebsaugen beilegen, Dinge, die gleichfals ihre Mildigkeit der Abwesenheit der Mineralsäure, und ihre Kraft der Porzion des in unsern Sästen höchst

O 2 auflös:

*) Die ersten Pillen dieser Art, die man gegen die Luste seuche in Europa (im Jahre 1537) anzuwenden ans sing, waren die Barbarossapillen (beinahe das erste innerlich gegen dieses Uebel häusig verordnete Präsparat) wovon die tägliche Gabe eine Pille war, die etwa vier Gran durch Reiben getödetes Queksilber enthielt.

auflöslichen Quekfilberkalks zu banken haben, die durch das Reiben mit jeder Diefer Substanzen

entsteht.

532. Aber wie sehr verringert sich dieser Vorzug gedachter Zubereitungen, wenn man weis, wie ungleich, wie unbestimbar die kleine Menge Quekfilberkalk ift, die durch das Reiben Warme mit Gummischleim u. f. w. entsteht. und Ralte beim Zusammenreiben, Starte ober Schwäche des Schleims, noch mehr aber, als alles, die grofere ober geringere Kraft und Ge-Schiklichkeit, die der Berfertiger beim Berreiben ans wendet, find fo grofen Berschiedenheiten unterworfen, und machen diese und die übrigen gedach: ten Zubereitungen zu so ungewissen, fast mogte ich fagen, zu fo unbrauchbaren Mitteln, bag man billig Unftand nehmen muß, ihnen auch nur ein

mafiges tob beizulegen.

533. Ich gebenke nicht, baß fich aus ber Plenkischen Soluzion der grofte Theil des Quekfile bers wieder am Boben nieder fest, und daß fie fich im Commer nicht über acht Tage halt, benn bies fen Nachtheil hat er durch feine Pillen verbeffert, welche aber hinwiederum febr bart werden, und unverdaut durch den Stuhl abgehn, wenn man fie nicht täglich frisch bereitet. Der grofte Mach: theil beiber Bereitungen besteht barin, daß sie bald jablingen Speichelflus, bald Diarrhoen, bald nichts wirken, und fast ganz unfraftig scheinen; ein deutlicher überfluffiger Beweis beffen was ich behauptet habe. Oft ift faum der achtzigfte, bann aber auch wohl wieder ber zwanzigste Theil bes verriebnen Queffilbers in eigentliche Kalfform gebracht, barin vorhanden.

berkalk, ohne die mindeste anhängens de Schärfe, welcher unmerklich und ohne Beschwerden in den ersten Besgen zu veranlassen, leicht und gewis sich den Sästen unsers Körpers aneigenet, und sich in bestimten Gewichten geben läst, bleibt das kräftigste und sicherste Quekslberpräparat, welches allen übrigen vorzeht, die entweder durch die Unbestimbarkeit der Menge des in ihnen enthaltenen wirksamen Theils, oder durch ihre äzzende Schärfe oder auch durch ihre Unaussöslichkeit schädlich oder unzubers lässig sind.

535. In dieser wichtigen Ruksicht hat sich das vor sich verkalkte *) Queksilber billig berühmt gemacht, welches gewis unter den bischer gangbaren Präparaten am geschiktesten ist, den höchsten Grad der eingewurzeltsten Benusseuche unter gehörigen Masregeln geschwind, leicht und zuverlässig, zu heben.

536. Man giebt von dem vor sich verkaltzten Queksilber (Merc. calcin. Lond.) täglich einen Gran und verstärkt nach und nach die Gabe bis zur Besserung oder bis zum Angriss des Mundes bis zu drei Gran täglich. Es bewirkt nicht so leicht (man weis nicht warum), wahren Speichelflus; O 3

*) Es ist ein uraltes, obschon ehedem selten angewender tes Mittel, welches schon 1540 von Anton Gallus unter dem Namen praecipitatum rubrum solare) als vortressich zur Kur der Lustseuche gerühmt, aber von Gervaise Ucay seiner Bereitungsart nach zuerst (1693) bekant gemacht ward. selten Durchfall oder Erbrechen, wenn es keinen kochsalzigen Stof im Magen antrift. Da man leztern Umstand nicht in die Augen fassete, versezte man es gewöhnlich mit einem Mohnsaftmittel, diese

Wirfung zu verwehren.

fant; der erfahrne Künstler aber wird wissen, wie ungemein schwierig, kunstlich und langwierig die ächte Bereitung dieses Mittels ist. Diese Schwiestigkeiten steigen bei der Verfertigung selbst zu einem so hohen Grade, daß es eins der theuersten Mittel wird. Da nun in den Händen der Arzneibereistung die Verfälschung einer Ware immer gleichen Schritt mit ihrem hohen Preise halt, so wird man es nicht unglaublich sinden, wenn ich behaupte, daß dies Medikament ungemein selten ächt zu haben ist. Der äzzende rothe Präzipitat *) mag wohl am häusigsten die Menge des vor sich verkalkten Queksilbers vermehren helsen mussen.

538. Doch ich weis nicht, warum man auf einem so theuern, so unzuverlässigen Umwege die Verfertigung eines reinen Queksilberkalks zu erhalten gesucht hat? Ich weis nicht, warum man nicht häusiger aus der Austösung in Salpetersäure einen reinen Metalkalk niederzuschlagen und ihn gegen die venerischen Krankheiten algemein einzusühren unternommen hat? Man hat ihn bereitet, aber gewis bei seiner Unwendung eine Menge bedenksliche Zufälle **) wahrgenommen, deren Quelle

und

^{*)} Man kan sich von seiner Gegenwart durch Kochen in Essigsaure überzeugen, er bleibt unaufgeloft, wahe rend bas vor sich verkalkte im Auflösungsmittel bleibt.

^{**)} Der Merc. praecip, fuscus Wuerzii ift, nach Girtanner, auffer Gebrauch gekommen. Roch erhalt

und Abhülfe man nicht ergründen zu konnen

glaubte.

16n, daß ihr Ausschiedenst hatte sie lehren solz len, daß ihr Ausschiedsmittel sowohl, als alle ihre Niederschlagsmittel mit Kochsalz oder Vitriolz saure verunreinigt waren, die ihr Präzipitat unz vermerkt (man sehe meine Vorrede) mit jenen so gefährlichen Queksilberniederschlägen verunreinigzten. Vom Turbithe ists bekant, wie oft er den Tod bewirkte und von zwei Granen weissen Präzipitats habe ich einsmals eine starke Person unter schreklichen Konvulsionen sterben sehn.

salkerde niedergeschlagenen Queksilberkalke kan man die besten Wirkungen erwarten, man kan ers warten, daß das gutbereitete au flösliche Queksilber und sieher die eingewurzeltste Benusseuche leicht und sicher heben wird. Doch hievon weiter unten.

Drittes Kapitel.

Unmerkurialische Mittel.

541.

Die abscheulichen Folgen unvernünftiger Queksilberkuren und oft ihre Unkräftigkeit hat die Praktiker

sich Blacks pulv. mercur. ein, (gewis unter ben gewöhnlichen eins der besten Praparate). Man giebt es anfänglich zu i bis 2 Gran täglich, und steigt als mälig bis zu 6 Gran. Es ist bei weitem nicht sehe lerfrei, wie meine Vorrede zeigt, es gränzt aber doch an mein auslösliches Queksilber.

tiker von Zeit zu Zeit von dem göttlichen Metalle, dem achten antispphilitischem Spezisikum abgeleitet und ihre Gewissenhaftigkeit trieb sie auf Heilmittel aus dem Gewächse und Thierreiche zu verfallen, um das Gift zu vermeiden, welches nach ihnen jedes. Metal überhaupt und Queksiber insbesondre für den menschlichen Körper enthalte.

542. Die venerischen Hebel mogten wohl tu Unfange ihrer Ausbreitung in Europa weit schneller um fich greifen, und in ber Geschwindig= feit traurigere Symptomen erregen, als man jest bemerkt. Den scheuslichen Meusserungen bes Gifts mogte die damals gewöhnliche Unerfahrenheit ber Aerzte nicht gewachsen senn und leztere überliesen folche Kranten gern empirischen Wagehalfen; bie Schandlichkeit ber Krankheit mogte bie Leibenden auch wohl selbst, wie noch geschieht, zu diesen namenlosen Landstreichern hintreiben, theils durch ihre Wunderversprechungen geloft, theils um in der Stille zu ihrer Gesundheit zu kommen. Diese ungewissenhaften Rathgeber, von jeher mit den fartwirkenoften Mitteln verfebn, faben, wie ges wöhnlich, nur barauf, geschwind ihren Beutel zu fullen, und in kurger Zeit eine Befferung zu beus cheln, ohne fich um die Folgen zu kummern. Bier geschabe es nicht selten, bag burch ihre rasenden Speichelkuren bie gefährlichsten Zerruttungen und Berftummelungen des Korpers entstanden, Die oft abscheulicher als die venerische Krankheit selbst waren; es ftarben ihrer Biele an biefen Folgen, während die Lustseuche seltner tobete. Was mar naturlicher, als daß die Aerzte die Schuld auf bas Quekfilber überhaupt marfen, und gitterten, es anzuwenden; was war naturlicher, als baß fie

sie schon früh (von 1515 *) an) sich nach unmes tallischen Hülfsmitteln umsahen, die, ihrer Meis nung nach, dem menschlichen Körper angemesses ner wären?

543. Das Guajakholz machte hierin das erste Glück, welches der Ritter von Hutten vor allen Andern in einem eignen Buche zu preissen **) unternahm, als ob es an ihm Wunder gethan hätte, nach vergeblicher Anwendung der gefährlichsten Queksilberkuren. Gleichwohl starb er an der kustseuche.

544. Aus Amerika mogten wohl zuerst die antivenerischen Gewächse ihren Ruf hergehohlt haben; aus Mangel des Queksilbers probirten die dortigen Einwohner ihre kräftigsten Gewächse gegen diese Krankheit aus, und sie mögen ihnen wohl in vieler Ruksicht wenigstens Linderung gesschaft haben.

545. So wurden nach und nach in Europa nachst dem Guajakholze die Chinawurzel +), die Sassaparille #), endlich der Ceanothus und die tobelie berühmt. Aus Alehnlichkeit mit dieser Geswächse Wirkungsart ward von uns der Kellerhals hinzugesezt, der Schierling, die Nusschale und das Bittersüs. Das flüchtige Laugensalz, der Mohnsaft und die Eidechsen machten den Beschlus.

2 5

^{*)} Rach Girtanner ichon 1509.

^{**)} Rach ihm eine ungeheure Zahl Undrer.

⁺⁾ Dach Girtanner im Jahre 1525.

⁺⁺⁾ Rach Girtanner 1530.

546. Man gab das Quajakholz und giebt es noch zu einer und mehrern Unzen stark in Waßfer abgekocht täglich warm; ein scharfes Gewächs, welches viel Kraft besizt, auf Schweis und Harn zu wirken. Die dunnen grünen Zweige dieses Baums, deren sich die Amerikaner sonst bedienten, mögen wohl noch kräftiger gewesen senn, als das durre harte Holz bei uns. Bei den schwammigen Körpern ist es am hülfreichsten*).

547. Die Sassaparille kam nach und nach völlig in den Ruf der Unkräftigkeit, bis die Neus ern **) sie täglich bis zu drei Unzen in einem stars ken Wasserabsude wieder zu verordnen ansingen ***). Die Chinawurzel hat ein gleiches Schiksal gehabt, aber noch keinen Wiederhersteller gefunden.

Mordamerikanern so vorgezogen ward, kocht man eine Handvoll trokner Wurzeln in zwölf Pfunden Wasser zu sechs bis neun Pfund ein, und giebt dem Kranken anfänglich zwei Mal, nachgehends bis vier Mal ein halbes Pfund Dekokt, bis der entstandene Bauchstus unerträglich wird. Dann sezt man drei bis vier Tage aus, und fängt wieder an zu trinken bis zur Heilung.

^{*)} Schwachen und magern Personen soll es nach Girtanner in kurzer Zeit eine unheilbare Schwindsucht zugezogen haben.

^{**)} Besonders W. Fordyce. Girtanner hat teinen Nuzzen davon gesehen.

^{***)} Man brauchte bis 15 Pfund dieses theuren Mits tels in einer Kur.

549. Von ähnlicher Kraft hat man *)
den **) Kellerhals gehalten und zwei Quentchen
davon in drei Pfunden Wasser bis zwei Pfund eins
gekocht zu einem halben Pfunde täglich zwei bis
viermal zu trinken gegeben. Von den Bittersüss
stengeln hat man täglich ein halbes Quentchen in
Wasser abgekocht und mit Milch vermischt als Ges
tränk verordnet. Man hätte viel höher damit ges
hen können, nur almälig †). Die grüne Schale
der: welschen Nüsse soll nicht minder viel
Dienste ††) thun.

- *) In Anochenschmerzen und venerischen Hautkrankheis ten vorzüglich.
- **) Schon (1553) beim Augerius Ferriere von Toulouse (de pudendagra lue hispan, lib. duo, Antwerp. 1564. 8. S. 26.) sinde ich diesen Strauch in Abkochung ungemein gegen venerische Krankheiten gerühmt.
- *) Damit es nicht Konvulsionen oder Erbrechen verurs sache, wie Girtanner anmerkt, welcher dies Ges wachs in unserm Falle sehr lobt.
- **) Girtanner lobt fie ungemein zu zwei Loth tags lich, wenn fie frisch ift, im 216fude, und im Ertratt in ben eingewurzeltften Bufallen. Diefer Schriftftel: ler empfiehlt auch ein gang neues unmerkurialisches Sulfemittel, ben Aftragalus exscapus (er giebt eine 26bildung) aus den Radrichten feiner Freunde in Knochenauswuchsen, venerischer Rragge, venerischen Wargen u. d. g. Winterl hat es als ein in Uns garn gegen diefe Rrantheit gewöhnliches Sausmittel querft hervorgezogen; nach ihm lobt es Quarin; Sunczovsty hat wohl in Wicht, aber nicht in venerischen Uebeln etwas Gutes davon gefehn. macht Purgiren, haufigen Sarnabgang, am haufige ften farte Schweise, und eine Urt Sautausschlag. Man giebt taglich zweimal ein Loth in einem Pfunde Waffer bis ju Dreiviertel eingefocht zu trinten. Etwas

550. Ich habe irgendwo schon angemerkt, daß eine Menge ganz verschiedner Reize Linderung bei venerischen Zufällen hervorbringen können, ins dem der durch sie bewirkte Gegenreiz die krankshafte Disposizion der ursprünglich angegrifnen Stelle verändert und die Schmerzen darin (z. B. die venerischen Knochenschmerzen) durch Uebers

ftimmung zum Schweigen gebracht werben.

551. So scheinen die meisten dieser Pflanzen, wenn sie ja etwas Gutes thaten, gewirkt zu haben, wenigstens die Purgierkräuter, Lobelie und Kellerhals und die schweis und harntreibenden, der Guajak, die welschen Nusschalen und das Bitztersüs. Hierin scheinen sie mit der Tugend des Turbiths, des Sublimats und der Blasenpflaster (auf Beinhautgeschwülste gelegt) überein zu stimmen. (Die schleimige, harntreibende Sassaparille mag auch nicht wenig zur Minderung der kränklichen Reizbarkeit beitragen.)

552. Werden sie mit der Queksilberkur uns termischt gegeben, so mag ebenfals ihr Reiz dem Metalle wirken helsen, aber nur wie Ingwer mit bittern Pflanzensäften den Magen stärken hilft, welches er an sich nicht kan. Vielleicht auch, wenn durch langwierige vergebliche Queksilberkur der Körper gegen den hülfreichen Reiz dieses Metals schon unempfindlich geworden, schafte der neue fremde Reiz dieser Gewächse Linderung, und man

fabe sie deshalb fur antivenerisch an.

553.

Etwas ahnliches mag der Porst (Ledum palustre) vorzüglich gegen venerische Hautkrankheiten wirken, wovon man täglich anfänglich ein halbes Loth, nach und nach ein ganzes Loth im Aufgusse giebt. allein, ihrer starken Fegekraft wegen, eine Menge ausserlicher, auch wohl schmerzhafter Krankheiten geheilt haben, die man aus Mangel pathologischer Kentnisse für venerisch angesehen hatte. Von dem Kellerhalse und dem Guajak wenigstens ist es aussgemacht, daß sie die unzweideutigsten Unfänge der Venusseuche, z. B. die Rostslekken nicht heilen können; wie sollen sie die eingewurzelte Seuche heben?

554. Was aber mehr als dies alles ist, so pflegte man sonst, (thut es auch wohl noch jezt) ber venerischen Gemiotif unfundig, Die von lang= wierigem Queffilbergebrauche entstandnen Krant= heiten, Beinfras, Geschwulft, Gichtanfälle, Stropheln u. f. w. fur acht venerisch anzusehn, und wenn dann Guajat, Rellerhals u. d. g. diefe Hebel bandigten, diese Bewachse für antisphilitisch*) auszuschreien. Der fremde Reiz Diefer Bewachse, vorzüglich des Guajaks, hat auch nicht felten in jenen Nachweben langwieriger Merkurialkuren grose Dienste geleistet, Die aus franklicher Reige barkeit und Auflosung ber Gafte entstanden mas ren: rebellische Geschwure, Bittern, fieberhafte Bewegungen u. f. w., welche erstere noch jest zu= weilen für venerisch gemisdeutet werden.

mir erlaubt, von Penrilhe's **) Gegenmittel

^{*)} Einige von den Alten waren doch einsichtsvoller, als diese Kurzsichtigen, wenn sie sagten; luis venereae mercurius antidotum, mercurii guajacum

^{**)} Schon Le mery und Sylvius empfohlen das fluch.
tige Laugenfalz gegen Lustfeuche wie Girtanner
anmerkt.

der venerischen Krankheiten, dem flüchtigen Laugensalze, zu hegen. Er nimt Beinfras, Knochenauswüchse, Schwämme der Scheide, skirrhöse
Bubonen und Urinsisteln von den Krankheiten aus;
sonst soll es alle übrige venerische Symptomen spezisisch heilen. Er läst von dem flüchtigen Laugensalze, welches aus Salmiak durch Porasche gezogen wird, funkzehn bis achtzehn (auch wohl bei
schwammigen Körpern 30) Gran in vier bis fünf
Unzen einer Flüssigkeit aufgelöst, früh und vier
Stunden nach dem Mittagsmahle nehmen, und
so etwa acht Tage fortsahren, dann etwa eben so
lange damit aussezzen, wieder eben so lange forts
fahren, wieder aussezzen, und es dann wieder
fortbrauchen, so lange, bis das Uebel gehoben ist.

Ich glaube, daß dies kräftige Mittel wirklich als ein thätiges Adjuvans die venerischen Kranks heiten heilen helsen könte; ja ich glaube, wenn irs gend ein Mittel ausser dem Queksilber gegen die venerische Krankheit etwas ausrichten könte, es

dieses thun wurde.

556. Plenk, Murran und Andre wolfen vermehrte Entzündung der venerischen Gesschwüre, entzündliche Verstopfung der Tripper mit Hodenanschwellung, Strangurie mit Blutharnen, und mehrere Unbequemlichkeiten davon erfolgen gesehn haben. Mir hat es in chronischen Folgen langwieriger Merkurialkuren viel Dienste gethan, und die krankhafte Reizbarkeit ungemein mindern helfen.

557. Vor allen andern aber hat diefer Tus gend der Mohnsaft *) seinen guten Ruf zu dans ken.

^{*)} Ueberhaupt ist es nichts Neues, ihn in venerischen Krankheiten zu geben. Ich fand, daß Fernel ihn schon

ken. Hunter konte nicht die geringsten venerisschen Symptomen mit Mohnsaft heilen, ob er ihn gleich in aufsteigenden, endlich in den stärkssten Gewichten gab, und so einen Mann ums tes ben brachte, ohne ihn vorher zu heilen. Er und Grant haben ihn nebst mir in derkrankhaften Reizsbarkeit nach übermäsigen Queksilberkuren als ein Hauptmittel gefunden.

558. Schierling mag in der Lustseuche eben so wenig etwas Spezisisches besizzen, und was er wirkt, vermöge seiner eignen grosen Reizkraft thun, auch wohl, wenn er in den oft für venerisch aussgegebnen Nachwehen gut gethan hat, es vermöge seiner schmerzstillenden und antiskrophulösen Kraft

gewirft haben.

ouch gegen alte eingewurzelte Lustseuche mit Knosten, Knochenschmerzen, Geschwüren und schleischenden Fiebern, der Erzählung nach mit äusserst glücklichem Erfolge, zuerst in Amerika, dann auch in Europa zu brauchen angefangen hat, ist die lacerta agilis L., eine grösere (grünliche) Art; wieswohl auch die kleinern obgleich etwas schwächere Dienste thun. Sie halten sich in altem Gemäuer auf, und fressen Spinnen, Mücken, Ameisen, Regenwürmer, Grillen, Heuschrecken.

560. Man fångt sie lebendig, haut ihnen geschwind Kopf, Schwanz und Füse ab, nimt die Eingeweide heraus, zieht ihnen die Haut ab, und schneidet sie in viele kleine Stükchen, die man, so wie sie sind, oder in Süsholzpulver gewälzt, oder in Oblate eingewickelt, mit einigem Getränke noch ganz lebendig und warm verschlingen läst, ohne weitere

schon (1556) gegen Luftseuche häufig in Gebrauch zog. Willis und Simon Pauli folgten ihm nach, wie Girtanner bemerkt.

weitere Vorbereitung. Von den grösern läst man das Fleisch von einer auch wohl zweien und dreien täglich verschlucken, von den kleinern nimt man etwas mehr. Bei uns gehören zwanzig bis hunz dert zu einer wichtigen Kur.

561. Die auffallendsten Wirkungen sind eine vermehrte Hizze des ganzen Körpers, etwas Ekel, ein oft den zwölften bis ein und zwanzigsten, zuweilen eher entstehender (nicht selten starker) Aussstus eines gilblichen trüben Speichels, ein (zuweis Ien heftiger) übelriechender Schweis, stinkender Urin, auch wohl gallichte häusige Stuhlgänge.

Sielleicht sind sie nach dem Vorgange Einiger nicht weniger kräftig, wenn man das Fleisch sein hakt, und mit Mehl zu Pillen geformt, versschlingen läst. Die Erfahrung muß noch mehr darüber entscheiden. Indes verdient dies Mittel Aufmerksamkeit, da es an sich so unschädlich ist. In den slüchtig alkalischen Bestandtheilen scheint seine vornehmste Wirksamkeit zu liegen. Es kan sehr kräftig senn, aber ob es wahre Lustseuche gründslich heile, wissen wir immer noch nicht.

die übrigen gepriesnen antispphilitischen Mittel grösstentheils blos Nebenzufälle, heterogene Ueberbleibstel der Benusseuche, und die durch den Reiz des alzu langwierigen Queksilbergebrauchs erregtent Krankheiten mancherlei Urt heilen, die insgesamtts so oft blos wegen ihrer Koeristenz mit der Lustseuche und ihrer Heilung für venerisch angesehn worden sind, so hebt Queksilber alle Urten venerischer Uestel allein und gewis, so daß wir uns nach keinem andern Hülfsmittel gegen die venerischen Kranksheiten umzusehen haben, wenn das Präparat nur von der besten Urt ist.

Dritter Abschnitt.

Hinwegraumung der Hindernisse der Queksilberkur.

Erstes Kapitel.

Anmerkungen über die gewöhnliche Worbereitungs und Nebenkur.

564

De die der Quekfilberkur zu Unterwerfenden (hochst wenige Fälle ausgenommen) durch Pursganzen, Aderlässe und laue Bäder*) vor, wens det auch lezte oft während der ganzen Kur und zur Nachkur (welches Haguen ot zuerst algemein einzuführen suchte), erste aber in verschiednen Zwisschenzeiten an. Zugleich giebt man die wässerigste unnahrhafteste Diat, welche gröstentheils in einer Menge lauer und warmer Tränke besteht; und als

^{*)} Shreilingahl zur Vorbereitung ist zu Montpellier ges wöhnlich dreisig, ohne die zu rechnen, welche bei eine tretendem Speichelflusse und nach der Kur gebraucht werden.

les dies, um jedes der Heilung widrige Symptom der venerischen Krankheit abzuwenden, und das

Queffilber befto bulfreicher zu machen.

565. Ich habe oft vergeblich nachgesonnen, wie diese Vorbereitung und Rebenbehandlung im Stande fenn tonne, alle Unfalle bei ber Rur ab: zuwenden, und ich glaube gefunden ju haben, baß alles dies in ber irrigen Rufficht gefchieht, baß alle bei der Merkurialkur möglichen widrigen Gnmp=" tomen, felbst der durch diese Methode vorzüglich zu hintertreibende Speichelflus von rein entzundlicher Urt fenn, und blos von Strafheit ber Fiber und einem Uebermase an rothem Blute entstehen. Dies muste die Indikazion der Urheber Diefer Methode fenn, ober fie mablten fie aus langer Weile; benn in feinem andern Falle, als die ftartfte rein inflam= matorische Diathesis des Korpers zu heben, vermag fie bas mindefte Gute auszurichten, bei allen übrigen möglichen Körperdisposizionen bewirkt sie gang bas Gegentheil von Sulfe.

566. Da nun rein entzündliche Krankheiten und Symptomen bei unster heutigen Menschenart besonders in grösern Städten, wo die venerische Seuche zu Hause ist, selten sind, und alles, was man bei dieser Urt von Krankheiten für entzündsliche Symptomen ansehn könte, gröstentheils skorz butischer, erisppelatöser, skrophulöser, gichtischer und solcher Natur ist, die ich Reizbarkeit aus Nervenschwäche genant habe, iene kräfteschmelzzende, schwächende und ausmergelnde Behandslung aber in leztern Fällen, wie die Erfahrung lehrt, alle Symptomen verschlimmert, so sieht man theils, wie unschicklich jener algemeine Leisten von sogenanter alterirender, versüsender, verdünznender, schmeidigender und antiphlogistischer Mes

thode

thobe sen, theils auch, wie viel man von den öfters unglüklichen Erfolgen jener französischen Heilart der Benuskrankheiten auf Rechnung dieser abscheus lichen Schwächung zu schreiben habe.

567. Es giebt wenige Korper, beren gute Matur ber Gewalt biefer frafteverwuftenden Methode *) widersteht, und nicht gar viele, wo Die vom Queffilber bewirkte Befferung mitten in der Kur nicht plozlich ftille steht; wo nicht ein ents nervender, unbandiger Speichelflus **) fich eins ftelt, der die Masen : und Gaumenknochen abfrift, und um fich greifende, oft brandige Mund : und Bungengeschwure erzeugt; wo nicht Leistenbeulens abfreffe jabling ihre Rander umlegen, frebsartig um sich fressen, stinkende, aggende Jauche von sich geben und in Brand fich endigen; wo nicht Sauts gefchwure und Feigwarzen in schlechte Giterung ges rathen, schmerghaft werden und zu tiefen Gangen und Fiftelgeschwuren ausarten; wo nicht Beins hautgeschwülfte, die drunter liegenden Knochen D 2 schnele

- *) Man nent diese Methode, die nach der Meinung ihrer Bertheidiger den Speichelflus am besten hems men und dem Queksilber den geraden Beg zur Tils gung des Giftes zeigen solte, die alterirende. Der Spanier Almenar drang schon, wie Girt tanner bemerkt auf Purgiermittel und Bader zu dieser Absicht; Chikonne au erneuerte seine Grundt schiede und Haguenot vermehrte die Menge Bader dabei.
- **) Morand gab nach Aftruc fünf Soldaten auf gleiche Art Frikzionen; von dreien, die sie ohne Bas der bekamen, erhielt nur einer einen sehr gelinden Speichelflus, die zwei aber, welche täglich dabei Bader nahmen, salivirten sehr heftig lange Zeit hindurch.

schneller zur Fäule bringen, und wo Sinken ber Kräfte, unbändige Durchfälle, ermattende Schweisse, und das ganze Heer der Zufälle des Abzehsrungssiebers nicht zuweilen den Elenden seiner Erzlösung aus den methodisch künstlich erregten Leiden, dem endlichen Ziele aller Sterblichen frühzeitig entgegen führen solte. (§. 648. 649.)

- 568. Diese französische Narrheit, die Unsterstützung der Queksilberwirkungen in Ausmerges lung des Körpers zu setzen, geht so weit, daß, wenn sich bei ihren venerischen Kuren die leztges nanten widrigen, gröstentheils durch schwächende Nebenbehandlung erzeugten oder doch verschlims merten Symptomen ereigneten, man oft nichts that, als die antiphlogistische Methode zum Versderben des Kranken zu erneuern*), oder zu erhöhen.
- siche Symptomen bei der Anwendung des Queksiche Symptomen bei der Anwendung des Queksilbers gegen unste Krankheit selten von rein entzündlicher Art sind, und daß, wenn sie sich durch das antispphilitische Metal nicht wollen bezwingen lassen, am wenigsten Uebermas an körperlichen Kräften und Ueberslus an reinem, kräftigem Blute die Ursache dieser Erscheinung sen; mit einem Worte, man wähnte wilde Gallier und rauhe Germanier vor sich zu haben, deren schäumendes Blut abgezapst, deren slammender Nervengeist durch

^{*)} Wie man im vierten Theise der Obs. faites et publ.
s. l. diff meth. d'adm. le merc. d l. mal. ven. p.
de Horne Par. 1779. 8vo. sehen kan.

burch eingegosne Wasserstrome gebampft und bes ren alzu ftraffe Spannung der Fibern durch Ginweichung in eine Menge-lauer Baber erfchlafft werben mufte, wenn das reigende Metal nicht Die unbandigften Entzundungszufälle erregen folte; da es boch nur ihre entarteten Machkoms men, ihre Schatten find, beren ohnehin schon unkräftiges Blut man in Menge abzieht, um das übrige durch die vielen eingegosnen Tifas nen noch mafferiger zu machen, beren gartliche Magen und Gedarme man burch letschige Flufs figkeiten und laxangen bis jur Unverdaulichkeit erschlappt, und beren ohnehin schon gegen jebe Witterung oft unleidlich empfindfame Saut man Durch warme Stuben und viele Baber zur bochften Reigbarkeit und unglaublich leichten Erfals tungsbisposizione verweichelt. Die Erfahrung lebrt baufig, daß bie Falle, wo diese Methode nach der ausgesuchteften Form in voller Musbeha nung angewandt ward, fast immer ben traurige ften Musgang hatten. Es last sich auch nicht leicht etwas Zwefloseres benken, als Fibern zu schwächen, die man frarten folte, Lebenstraft zu rauben, die man vervielfältigen folte, und ben Rraft zur richtigen Schwingung bedürfenden Ners venton noch mehr abzuspannen!

570. Will man, daß diese Methode mehr gegen das venerische Uebel, als gegen die von der Quekfilberkur zu befürchtenden Symptomen abz zwecken soll; warum die venerische Krankheit, welche ihrer Natur nach zu nichts weniger, als zu den rein entzündlichen, gehört, mit Gegenmittelnbestreiten, welche das wildeste Hizsieber eines. D 2 braus braunen Samojeden zu bezwingen geschaffen zu senn scheint?

371. Wirft man ein, daß die unartigen Zufälle und hartnäckigen Nachwehen bei der Kur venerischer Krankheiten von dem reizenden Mestalle herrühren können, so gebe ich zu, daß dies bei langwierigen Merkuriakkuren auch ohne die französische Vorbereitungskur und Nebenbehandz lung geschehe, wundre mich aber um desto mehr, wie man lestere neben dem Metalle verordnen könzne, da sie gleichen Nachtheil mit sich führen, und so dem Queksilber in seinen Verwüstungen hülfzliche Hand leisten.

572. Will man die Uderlässe, das Hüten der warmen Stube, die Ströme von warmen Tränken und die Bäder für eine diaphoretische Beshandlung ausgeben, welche das Queksilber von der Reizung der Gedärme und der Speicheldrüzsen abhalten soll, so frage ich, wozu die antidiasphoretischen Purganzen sollen? Ich frage, ob eine solche Schweis erregende Behandlung, unzählisgen Erfahrungen zufolge, nicht gerade am häusigssten zur Verkältung disponire, die desto üblere Folgen hat, je verzärtelnder, die diaphoretische Methode war?

3weites Rapitel.

Borbereitungsfur,

573.

Site es nun einmal eine algemeine Methode senn, durch welche die Ankömlinge in den venerisschen Siechhäusern zur Queksilberkur künstlich vorsbereitet werden müsten, so giebt die Natur der Sache, daß die entgegengesetze Behandlung zu erwählen wäre, da Fiberschlafsheit und Nervensschwäche das größte Ingredienz aller chronischen Krankheiten unsers Zeitalters geworden ist.

574. In den meisten Fällen veralterter Lustz seuche *) bemerkt man eine algemeine Schwäche des Körpers, ein blasses Ansehn, ein mattes Auge, schlasse Muskeln und oft, wegen des durch den venerischen Reiz erregten, heimlich schleichenden Fiebers, eine geschwächte Verdauzung, einen kleinen, schwankenden, sehr geschwinz den Puls, Neigung zu Krämpfen und alle Kenzzeichen der erhöheten kränklichen Reizbarkeit des ganzen Nervensustems.

575. Alle diese Erscheinungen indiziren Stärkungsmittel zur Vorbereitung, die um desto nöthiger wird, da ohne diesetbe das Queksilber die kränkliche Disposizion vermehrt, oder sich doch das durch hindern läst, den gehörigen Angriss auf das venerische Gift zu thun.

0 4 576.

^{*)} Auch bei idiopathisch venerischen Krankheiten, vorzüge lich denen, gegen welche schon vergeblich Queksilber gebraucht worden ist.

chende Fieber, und die Neigung zur rothlaufartis gen und strophulösen Entzündung zu, und was das schlimste ist, es bricht bei der geringsten Quetz silbergabe gar bald ein ruhrartiger Durchfall, ein undändiger Schweis oder am gewöhnlichsten ein unaufhaltsamer Speichelflus aus, der alle Kräfte aussaugt und die oft erwähnten Nachwehen hinterzläst, oft ohne das Venusgift getilgt zu haben.

577. Es steht der Queksilberkur auch nicht selten eine Unlage des Körpers zur rheumatischen und gichtischen Schärfe, zu Skropheln und zu Skorbut im Wege, Disposizionen, welche vorher hinweggeräumt senn mussen, wenn man diese Uebel nicht bei oder nach der venerischen Kur unz geheuer verschlimmert sehen, oder wenn man überhaupt mit dem Gebrauche des Queksilbers

sicher und hulfreich zu Werke geben will.

578. Um demnach die kränkliche Meigung zu diesen (h. 576.) Austeerungen im voraus zu mindern, und die genanten widrigen Körperanlas gen zu tilgen, ist aus angegebnen Ursachen die stärkende Vorbereitung, nach Beschaffenheit der Umstände mit spezieller Rüksicht auf Hinwegräus mung der skrophulösen, skorbutischen u. s. w. Disposizion, je nachdem eine oder die andre durch ihre Kenzeichen sich verräth, unumgänglich noths wendig.

579. Zur akgemeinen Stärkung rechne ich die Fusbäder, die halben und endlich die ganz zen Bäder von kaltem (50°) Wasser, jedes zu einigen Minuten gebraucht, ein oder mehrere Male des Tags, mit tüchtigem Reiben*) des gebaz

deten

^{*)} Mit wollenen Tüchern.

beten Theils verbunden. Bu ben innern Mitteln querft die bittern Pflanzenfafte, (wenn bie frant liche Reizbarkeit sehr gros ift) ebe man zu den zus fammenziehend birtern Mitteln, China u. b. g. übergeht. Man fan fie, wenn ber Korper fchwams mig und voll trager Gafte ift, anfänglich mit er munternden und erwedenden Dingen, Kardamo: men, Pfeffermungol, u. f. w. verfeggen, um ihre Wirkung zu beschleunigen. Den Gebrauch gemafigter Bewegungen in freier Luft zähle ich zu den vornehmften Starkungsmitteln. Grofe Reigbars feit aus Schwäche erfodert bei bringenden, schmerfe haften Zufällen ben behutsamen aufferlichen und innerlichen Gebrauch des Mohnsaftes mit der Starkungskur verbunden. Ift aber bie Reigbarfeit aus Schwäche nicht alzu gros, so konnen gar bald China, Effenfeile, und Bitriolfaure, als innere Starkungsmittel ju Bulfe genommen werden. Ich komme auf die Rebenabhutfe der berr schenden frankhaften Nebendisposizion.

580. Rur in bem Falle, wenn vor ober wahrend bem Gebrauche ber ftarkenden Methode, Die Zunge weis wird, ein Durft nach faltem Waf fer, farter Kopfichmerz, ein voller, harter Puls u. f. w. entsteht, ohne bag ein übter Geschmack im Munde, Spannung bes Unterfeibes, Unverdaulichkeit ober bewegte Galle fich zu erkennen giebt, bann, nur bann muß man ju einem mafie gen Uberlas schreiten, welcher ber Starkungskur ben Weg babnet, die man dann nur almalig

erhöhet.

Berbindet man die Stärfungskur mit ben frischgepresten Gaften bes Loffelfrauts, ber Aronwurgel und ber Wafferereffe, und nimt gabe rende Getranke, frisches Obst und Bewegung in

Storbut dampfen, welcher der Heilung der Lustz seuche die grösten Hindernisse in den Weglegt. Denn wenn ohne diese Vorsicht bei einem stordutisch vez nerischen Kranken sogleich zum Gebrauche des Queksilbers geschritten wird, so entstehen mitten unter der kräftigsten Wirkung dieses Metals schnell um sich fressende, faule Geschwüre, die dadurch, daß sie zu dieser Zeit am meisten wüthen, ihre und venerische Natur hinreichend an den Tag legen.

582. Die erwähnte stärkende Methode mit dem Gebrauche des flüchtigen Laugensalzes und abs gebrochener Gaben Brechwurzel *) verbunden oder der vegetabilische Mohr wird die skrophulöse Disposizion hindern, der Heilung der Lustseuche

im Wege ju ftehn.

583. So wird Guajakharz durch die vereis nigte Wirkung des siren Laugensalzes und des Weingeistes aufgelöst, vorzüglich aber Eisenhütz chenertrakt mit angegebnen Stärkungsmitteln, vorzüglich dem kalten Bade, vereinigt die gichtissche Diathesis des Kirpers gröstentheils zu zerstören fähig senn.

584. Eisenseile wird die chlorotische Dispossizion verdrängen und nebst den übrigen Stärskungsmitteln den rothen Theil des Bluts vermeh:

ren belfen.

585. Neigung zu Rothlauf verlangt grose Mäsigung im Genusse des Fleisches und ähnlicher Dinge und den reichlichen Gebrauch des Obstes und

^{*)} So daß ein Paar Wochen lang alle Vormittage in steter Uebelkeit und gelindem Würgen zugehracht werden.

und ber Molten mit ber algemeinen Starfungs=

methode verbunden.

586. Haller's oder ähnliche saure Elixire merden entzündungsartige Disposizionen, unkentslicher, unbestimlicher, oder vermischter Art, theils erleichtern, theils heben.

- 587. Hat man auf diese oder chnliche Art die Fiber befestigt, und den Ton der Nerven in eine gleichartigere kräftigere Schwingung gebracht, hat man beizu die auffallende Nebenkrankheit *) vermindert oder gehoben, nur dann solte man die Lustseuche mit Queksilber anzugreisen unternehmen.
- Jordereitungskur viel Zeit wegnehmen, und den Gebrauch des Queksilbers weit hinaus schieben wurde. Ist die kränkliche Nebendisposizion stark, und das größte Ingredienz der gemischten Kranks heit, so läst sich nichts Vorzüglicheres, nichts Unsgelegentlicheres denken, sie daure auch noch so lange. In den schlimsten Fällen jedoch wird man in drei dis fünf Wochen mit der algemeinen oder speziellen Stärkungskur (wenns überhaupt möglich war) gezwis dahin gekommen senn, daß man den Gebrauch des Metals wird anfangen können.
- 589. Zuweilen wird die Fortsetzung der Stärkungskur neben dem Queksilber erforderlich, welches, wenn man allenfals das kalte Bad ausz nimt,
 - *) Auch bei vorwaltender Hysterie muß man eine ahne liche Vorbereitung treffen, oder doch wegen zu bez fürchtender Konvulsionen immer auf seiner Hut seyn. Der eintretende Monatstus ersordert die Aussezzung des Quekfilbers, bis er vorüber ist; eine ahnliche Vorzssicht verlangt der guldne Aderstus.

nimt, auch in den meiften diefer Falle ofine Gin=

schränkung †) geschehen kan.

590. Mnr dann, wenn die Zufälle der Lustzfeuche sehr heftig und dringend sind, überhaupt auch, wenn sie den größten Theil der gemischten Krankheit ausmachen, die sehterhafte Nebendiszposizion aber nur den geringern, blos in diesen Fällen kan das Queksilber sogleich, und die Stärkungskur beizu angewendet werden.

Drittes Kapitel.

Abhülfe der widrigen Wirkungen des Quekfilbers.

591.

Es ist durch tausendfättige Beobachtungen erwiesen, daß kein eingewurzeltes Benusgift durch irsgend eine Art sichtlicher, geschweige übermäsiger Ausleerungen, Durchtauf, Speichelflus *), vers mehrten Harnabgang und Schweis fortgeschaft werden kan, und daß sie vielmehr das Metall an seiner antispphilitischen Wirkung offenbar himdern **), folglich vermieden werden mussen **).

592.

f) Nur daß die Starkungsmittel den ganzen Tag über nicht, auffer zwei Stunden vor, und zwei Stunden

nach dem Mittagseffen gereicht werden.

*) Es ist merkwürdig, daß schon der Spanier Almes mar zu Anfange des sechszehnten Jahrhunderts (15:02) den Speichelflus möglichst zu verhüten und zu entfers nen suchte, um unfre Krankheit desto glüklicher zu heiten.

) Wenigstens durch Minderung des Merkurialfiebers. *) "Unmittelbar, ohne Ausleerungen muß ein Mits tel das venerische Gift im Körper tilgen, wenn es den durch den Gebrauch des gepülverten Schwesels zus
rück gehalten werden könne, hat mich meine Ers
fahrung noch nicht gelehrt. Doch lassen die Pros
ben Andrer viel Gutes vermuthen, auch vielleicht die chemische Hofnung, daß der die Blutmasse
durchdringende Schwesel das aufgelöste Metall zu
einer Vererzung (mineralischem Mohr) binden,
und so plözlich ausser Wirksamkeit sezzen werde.

satten Kalte auszusezzen, Undre, ihn sehr warm zu halten, beides in der Absicht, den Speichelsius zu hemmen; aber durch beides verfehlt man oft des Zweckes, vorzüglich wenn man die veranlassende Ursache, die eins von beiden indiziren konte, aus

ben Augen verliert.

594. Hat eine vorhergegangene Erkältung eine unbeträchtlich kleine gegebne Menge Quekfilsber nach den Speicheldrüsen geleitet, ohne daß Volblütigkeit zugegen ist, so kan ein diaphoretissches gelind erwärmendes Verhalten etwas dages gen ausrichten. Ist Volblütigkeit und ein entzändliches Fieber die Ursache des eiligen Speichelsflusses, so wird zuweilen ein Aberlas — am sicherssten aber ein algemein kühles Verhalten, kalte Luft u. s. w. seinen Fortgang einigermasen hemmen.

595. Unter allen aber am meisten verläst man sich auf drastische Purgiermittel *) in der Meis

nung,

den Ramen des antishphilitischen Spezisitums verdies nen foll" sagt schon Sydenham Epist respons, ad Henr. Paman.

^{*)} De fault brachte sie in den dreisiger Jahren dieses Jahrhunderts in grosen Ruf gegen diese Musleerung.

nung, die Galivazion ploglich baburch zum Stils ftande zu bringen, ungeachtet viele taufend Falle Die Zwekwibrigkeit biefes Berfahrens beweisen. Der Speichelflus laft fich badurch nicht bandigen, vielmehr nimt er oft, wenn die Wirkung bes Purgiermittels vorüber ist, noch zu, vorzüglich wenn, wie oft ber Fall ist, Reizbarkeit der Grund des jablingen Speichelfluffes mar. Wer kennt übers bem nicht die Entfraftung, die ein fo fartes Ub? führmittel, ober bie gewöhnlich verordnete Wiebers bolung folder Durgangen binterlaft, beren jebe fast einem Aberlaife an Schwachung beifomt? Dit einem Worte, Erfahrung und Nachbenken widers rathen gleich fart ein fo unnuzzes als schabliches Berfahren.

596. Mare man mit ber Matur Des Rams phers bekanter, als man bis jest ift, so liese sich viel von ihm erwarten. Go aber ift bie Rorperbeschaffenheit, die ihn hier indizirt, ja selbst die Gabe noch ungewis, in welcher er Dienste thun fan. Ich habe oft das Gegentheil von ihm erfahren, und zuweilen aus Reigbarkeit fortdauernde Speichelfluffe ju gewissem Bebufe burch tagliche feche Gran Kampher im Gange erhalten; fo jes boch, daß ber Speichelflus indes ohne Geruch mar. Bielleicht ift er gegen Speichelflus am fraftigsten, wenn legterer von unterdrufter Ausbunftung berbeigezogen wird.

597. Langwierigen Speichelfins hat Linne' mit einem Thee von weiffem Undorn gestilt gefebn; ber mit Wein bereitete Aufgus versiente ebenfals Aufmerksamkeit. Sanchez ruhnit die Dampf= bader zur Berhutung des Speichel Auffes; fie bin= bern ihn aber nicht, wie ber Ritt.er von Suts

ten fläglich erzählt.

mal täglich zu zwei Strupeln, in hartnäckigen Fäls len wirksam gefunden. Undre haben Blasenpflasster im Nacken vorgeschlagen.

599. Ich stelle diese Dinge an ihren Ort, und glaube, daß man stets glücklicher senn wird, wenn man den Speichelstus im voraus verhütet, als wenn man den schon eingetretenen zu hemmen sich angelegen senn läst.

600. Hierzu wird es am bienlichsten senn, in allen ben genanten Rorperanlagen, es fei nun eine algemeine Schwäche und Reizbarkeit bas Hindernis der Quekfilberfur, ober noch fonft eine Mebendisposizion, die algemeine (6. 578, 579.) ober sprziell eingerichtete (f. 580= 585.) Stärkungs= fur als das hauptverhutungsmittel ber Speichels für anzusehn, und ihre Unwendung ja nicht zu unterlaffen. Doch wird man wohl thun, in ben bartnacfigen Fallen einer gemischten venerischen Rrantheit noch eine ortliche Behandlung bes Mundes vor dem Gebrauche des Quekfilbers bergeben ju laffen, die den Speicheldrufen den gröftmöglis chen Ton und jene Festigkeit giebt, Die zur Abhals tung des alzu leichten Eindringens des Queffilber: reizes hinreicht.

601. In dieser Rücksicht halte ich nach meisnen Erfahrungen für das Beste, einige Tage vorsher Mittel in dem Munde halten, oder oft hin und her bewegenzu lassen, die stark zusammenziehn, ohne Uebelkeit zu erregen. Ich habe eine Latwerge aus Katechu oder Kino mit etwas Alaun versezt, und mit einem Sprup angerührt, oft dienlich bestunden. Ein Mundwasser aus aufgelöstem weisssen Vitriole, oder auch Alaun und Vitriolgeist habe

habe ich mit vielem Nuzzen zum Gurgeln ober Mundausspülen kalt anwenden lassen.

- feuche von so dringenden Symptomen begleitet, daß man fast augenblicklich mit dem Queksilber ansfangen muß, so nehme man auch augenblicklich nach der ersten Gabe des Queksilbers die Stärkung (§. 601.) des Mundes, und wenn sie dann nicht zur Entfernung dieser schädlichen Ausleerung hinsreichen will, auch äusserliche Mittel zu Husse. Eine starke Auslösung des Alauns oder weissen Viereichen Wisser gefühlt) um den ganzen Hals geschlagen, that mir ungemeine Dienste.
- kräftigen Personen, vorzüglich bei denen, welche schon vom vorgängigen Gebrauche des Queksilbers Speichelstus erlitten haben, ists in Rücksicht des frühen Gebrauchs des Metals immer mislich. Man wird hier bei aller Vorsicht doch zuweilen, vorzüglich wenn die hartnäckigen Zufälle der Lustsfeuche erhöhete Gaben des antivenerischen Mittels erheischen, den Speichelstus durch diese äussern Mittel abzuhalten, nicht völlig im Stande senn.
- Dueksilber sogleich aussezzen, und nebst den auss
 serlichen eiskalten (h. 602.) oft erneuerten Ums
 schlägen, den Kopf entblösen oder abscheeren, ihn
 oft mit kaltem Wasser übergiesen und wieder abstrocknen, die Füse dagegen sehr warm einhüllen,
 oder aller vier Stunden in ein lauwarmes (96°)
 Fusbad Viertelstunden lang sezzen. Er muß in
 einem kühlen dunkeln Zimmer in einer aufrecht sizs
 zenden

zenden Stellung ruhn, mit leichten Decken belegt. Man beschäftige seine Aufmerksamkeit mit unters haltenden Erzählungen, mit Musik u. s. w.

605. Da das Kauen die Speicheldrusen uns gemein in Bewegung sezt, so muß man um diese Zeit keine andern Nahrungsmittel verstatten, als magere Breie, oder breiähnliche leicht verdauliche Gemüse, überdem Bier, Milch u. d. g. feste Speizsen aber, Lekkerbissen und Güsigkeiten, besonders Kassee, so wie alle Ekel erweckende Dinge müssen vermieden werden. Saure Getränke und Nahrungsmittel giebt man bei starkem Durste.

606. Indes kan man den fleisigen Gebrauch der zusammenziehenden Mundlatwerge (h. 601.) fortsetzen, doch mit einem Uchtel Mohnsafttinktur vermischt. Hier ist der Ort, wo ich auch den ins nern Gebrauch des Mohnsafts *) (zuweilen mit Minderer's Geiste verset) sehr hülfreich befuns den habe.

607. Ift der Leib verstopft, so ofne man

ibn mit einem ober etlichen Effigelnstieren.

stelte Beobachtungen mich überzeugt zu haben, daß Getränke mit Schwefelleberluft angefült, in sehr kurzer Zeit allen von der Unwesenheit des Queks silbers in unsern Säften erregten Reiz heben, ins dem dies Mittel schnell alle Gefäse durchdringt, und das Metall augenblicklich vererzt, wo es daß selbe antrift. Sechs bis acht Gran Schwefelleber irgend einer guten Urt giebt man binnen zwölf

^{*)} Nach Hunter's, Girtanner's und meinen Erfahrungen hat er allerdings grose Kraft gegen Speichelt flus, wiewohl es Bloch leugnet.

Stunden in Pillen, und läst viel warmen Thee mit Zitronsaft oder Weinstein sauer gemacht, nachs trinken.

609. Das sicherste Mittel, ben Speichels Aus zu verhüten, bleibt indes immer ein almalis ger behutsamer Gebrauch bes Queffilbers überhaupt und die Auswahl eines solchen Praparats insbefondre, wovon man diefen Nachtheil am wenigs sten zu besorgen bat. Ich habe schon hinlanglich erinnert, daß bie gewöhnlichen Queffilberbereis tungen (vorzüglich die mit Mineralfauren verbunds nen unauflöslichen Dieberschläge, ber Turbith, der rothe, der weisse Prazipitat und das versuste Queffilber; auch bie Renserschen Drageen, Die Frikzionen u. f. w.) diese Untugend in hohem Grade besiggen, allenfals den Gublimat = und Queffilber= salpeter ausgenommen, nicht weniger Plenks gummichtes Queffilber, und fast nur wenn-es am unfraftigsten ift, am meisten jedoch bas vor fich vers falfte, theils weil es an fich diese Ausleerung nicht leicht erregt, theils und vorzüglich aber, weil es in so zuverläffig in die Gafte eindringenden fleis nen bestimten Gaben gereicht werden fan, welches dem gummichten fehlt. Ich habe gefunden, daß das auflösliche Queffilber ben Speichelffus ungemein felten erregt, nicht nur feiner eigenen Natur nach, sondern auch besonders, weil es in so fleis nen, fo bestimten Gaben fo febr gleichformig, noch weit bestimter und milber, als das vor fich verfaltte, wirkt. Fangt man nun damit in febr fleis nen Prifen an, und erhöhet fie nur almalig mit fteter Rucficht auf die Bewegungen im Munde nimt auch wohl die angegebnen Rebenbehandluns gen dazu; so wird man sich boch ft felten, selbst wenn es gleich Unfangs ohne weitere Borbereitung

in dringenden Fällen gegeben werden muß, von einem Speichelflusse überrascht sehen, oder er wird sich doch, fals er ja einträte, mit einiger Bemüstung angegebner Art leicht hintertreiben lassen. Dies geht so weit, daß wenn ich bei gewissen nicht venerischen Beschwerden einen Speichelflus sür dienlich fand, ich zu seiner Erregung nie das aufslösliche Queksilber anwenden durfte; der Kalomel leistete mir dann am besten, was ich wünschte.

610. Seftige Durchfälle laffen fich beim Gebrauche ber gewöhnlichen Queffilbermittel nicht leicht verhuten; benn entweder ift bas Praparat felbst ein Purgiermittel, wie versuftes Queffilber, oder es wird durch die kochsalzige Beschaffenheit des Inhalts der ersten Wege dazu, (zu weissem Prazipitate) wie das durch Frikzionen in den Kors per gebrachte Queffilber, der im Kalten bereitete Quekfilberfalpeter, Kenfers Drageen und Plent's Mittel; Dinge, wovon das erste und lezte juweis len bei zufällig guter Zubereitung unvermuthet viel verkalktes Quekfilber enthalten, welches von dem fochsalzigen Stoffe in unserm Körper zu einer bins reichend grofen Menge weiffen Pragipitats umges andert werden, und so auf einmal starke Durchs falle erregen fan; die andern genanten Mittel find immer bereit, fogleich bei Berührung bes mit eis nigen Kochsalztheilen geschwängerten Magensaftes sich gang in das so starke, so schabliche Purgir= mittel, den weiffen Prazipitat zu vermandeln. Der Zusaz des Mohnsafts zu diesen Mitteln bessert wenig.

611. Vom auflöslichen Quekfilber kan man sicher senn, daß, wenn man auch die unten anzus gebende Diat vernachlässigte, es kein Purgieren Q 2 erregt,

erregt, sondern nur einen oder ein Paar weichere Stuhlgänge, weil die kleine davon verordnete Gabe, selbst wenn sie ganz im Magen zu weissem Präzipitate verwandelt wurde, zur Erzeugung drastischer Ausleerungen nicht zureicht.

- 612. Solte, wie es doch einige Fälle giebt, ein heftiger anhaltender Schweis die antivenerische Wirkung des Queksilbers stören, so wird ein kühzles Verhalten und der Gebrauch der Vitriolsäure diese Ausleerung bald hemmen. Andre haben die China sehr dienlich befunden.
- 613. Den noch seltner beobachteten Harns flus stilt ein diaphoretisches Verhalten und der Zwisschengebrauch der China, so lange wir noch keine Mittel kennen, welche spezisisch diese Ausleerung anzuhalten vermögend wären.

Bierter Abschnitt.

Natur des auflöslichen Quekfilbers und Ges brauch desselben gegen die venerischen Krankheiten.

614.

Das wohlbereitete (s. Vorrede) auflösliche Queksilber ist von schwarzgrauer Farbe und unschmakhaft. Es läst sich in Essigsäure, und Wasser mit sirer Luft gesättigt, auslösen, ohne eine Spur von Turbith oder weissem Präzipitate zurück zu lassen.

615. Seine schnelle Wirkung zeigt, daß es sich fast augenbliklich im Magensafte auslöst. Sehr geschwind vereinigt es sich mit dem Speichel im Munde, und bringt dann sogleich den eigentlichen

Queffilbergeschmat hervor.

616. Bei gehöriger Diat (§. 619.) macht es keine üble Empfindung im Magen oder in den Gedärmen, kein Erbrechen, keinen Durchfall, sondern geht gerade und binnen wenig Stunden durch die Verdauung aufgelöst in die Säftmasse über.

ersten Wegen sind, leidet dies eine Ausnahme; dann folgt eine geringe Uebelkeit, oder ein Paar weiche Stuhlgänge. Doch wird es gewöhnlich so geschwind

geschwind in die Säftmasse aufgenommen, daß auch hier zu einer völligen Zersezzung zum weissen Präzipitate selten Zeit ist.

Magens ohnehin eine Pflicht ist, die kein Kranker, ohne sich zu schaden, bei irgend einer mäsigen Kur übertreten kan, so wird man von einem nicht ganz viehischen Menschen erwarten dürfen, daß er bei Heilung einer so wichtigen Krankheit, als die vernerische ist, die kleine Diat in Ucht nehmen wird, die ihm so wenig Aufopferung kostet, und so viel Einstus auf das Wohl seiner übrigen Lebensztage hat.

Meste von kochsalzigen Materien in den ersten Wesgen zu entsernen, läst man, wenn, wie gewöhnslich, früh das antivenerische Mittel genommen werden soll, den Tag vorher die ganze Abendmahlszeit in etwas rohen Obste bestehen. Den Morgen darauf läst man die jedesmalige Gabe des auflöszlichen Nueksilbers so früh wie möglich mit irgend einem reinen destillirten Wasser einnehmen und vier bis sechs Stunden nachher nichts geniesen; es müste denn bei starkem Durste*) wiederum etwas abgeszogenes Wasser, oder Kuhmilch, oder bei Krastzlosies.

Diesen muß man ja zu vermeiden suchen; denn wäh: rend demselben scheint sich eine ammoniakalische oder kochsalzartige Schärfe in dem Magensafte entweder zu erzeugen, oder aus dem Blute dahin abgesezt zu werden Das destillirte Wasser kan man sowohl kalt, als auch in Gestalt des Thees geniesen, den man mit Süsholz und Lindenblute aufgiest, so daß man den Zucker entbehren kan. Auch mit Obste kan früh der Durst gestillet werden.

losigkeit, ein Schluck guter Wein senn; so daß etwa binnen zwanzig Stunden nichts in den Masgen kömt, was nur eine Spur von Kochsalz entshielte. Mittags hält er eine ordentliche aber mässige Mahlzeit von Allem *), was der Tisch mit sich bringt; das Fleisch und Fett der Gänse, Ensten und Schweine ausgenommen. Man erlaubt, vorzüglich den daran gewöhnten, ein Glas Wein.

620. Das auflösliche Quekfilber giebt man entweder blos, oder, um die Gabe zu vergrößern, mit etwas Süsholz oder Altheewurzel zusammen gerieben. Hat man in ihrer Diat nicht völlig zus verlässige Personen vor sich, so sezt man einen hals ben bis ganzen Gran Mohnsaft dazu.

621. Ungeachtet ich bei sehr empfindlichen, doch gesunden und in Rüksicht der Diat folgsamen Personen zuweilen im Ganzen nicht über Einen Gran auslösliches Queksilber nöthig gehabt habe, mäsige idiopathisch venerische Symptomen und eine anfängliche Lustseuche zu heilen, so sind mir doch Fälle vorgekommen, wo sechzig Gran erforderz lich waren.

622. Diese ungemeine Verschiedenheit rührt, wie ich genau-beobachtet habe, davon her, daß im erstern Falle das Merkurialsieber (h. 290.) sehr geschwind und erwünscht entstand. Wo ich aber so viel brauchte, war die Lirsache, daß entweder ein jähling eintretender Umstand den Gebrauch des Mittels mehrmals unterbrach, oder daß schon vor:

*) Die Gemuse konnen mit Fleisch zugerichtet werden, so lange lezteres vom eintretenden Merkurialfieber, oder irgend einer andern entzündlichen Disposizion nicht verhindert wird.

vorher viel Queksilber vergeblich angewendet wors den war, oder wenn ich (bei Personen von guter Körperbeschaffenheit, welche keinen Tag, Ges schäfte halber, vermeiden konten, im Publikum zu erscheinen) ein almäliges (schleichendes) Mers kurialsieber erregen und unterhalten muste.

- 623. Im Durchschnitte fand ich jedoch, daß zu Tilgung einer mittelmäsig starken Lustseuche nicht über acht Gran; zu einer heftigen, einges wurzelten aber etwazwölf Gran erforderlich waren.
- furialsieber schnell (febris mercurialis acuta) erres gen, so war in den schwersten supplistischen Zufäls len weniger nothig; muste aber 2) das Merkus rialsieber in zwei bis drei kleinere Anfälle, der einstretenden Umstände wegen, zertheilt werden, so war mehr, zuweilen weit mehr als die angegebne Menge nothig; am meisten aber war, wie gesagt, nothig, wenn 3) blos ein unmerkliches Merkus rialsieber (febris mercurialis lenta) erregt werden durste, angegebner Ursachen halber. Diese drei Fälle bitte ich wohl zu unterscheiden.
- 625. Im erstern muste ich gewis senn, daß keine Meigung zum Speichelflusse vorhanden war, oder daß der Kranke vorher schon Queksilber ges braucht hatte, ohne diese Ausleerung erlitten zu haben. Dann verstärkte ich gleich anfänglich die Gaben des auslöslichen Queksilbers und stieg ges schwind damit, um ein starkes Merkurialsieber bald zu erregen, (etwa von ein halb zu eins, zwei, drei Gran; auch wohl bei robusten Körpern und starker Seuche eins, zwei, drei, vier Gran).

16. Im zweiten Falle (h. 624.), gewöhntlich wo eine Neigung zum Speichelflus bevorstand, oder diese Ausleerung schon bei einem vorgängigen Queksilbergebrauche entstanden war, lies ich mit dem auslöslichen Queksilber almälig steigen, um bei dem mindesten Anscheine von Speichelflusse gleich inne halten, und Vorkehrungen dagegen treffen zu können, (etwa in einer Progression von ½ zu ½, ½, 1, 1¼ Gran). Ich brachte die Vewegungen des Mundes zur Ruhe und sing in einer Zwischenzeit von acht bis vierzehn Tagen wies der an (von etwa ½ zu 1, 1½ bis 2 Gran) zu steigen und so ferner, bis die Lustseuche völlig versschwunden war.

acht bis zehn Tage nur täglich ein Viertelgran *), dann fast eben so lange ein halber, dann ein, dann zwei, dann vier Gran gebraucht, bis zur Tilgung aller venerischen Ueberbleibsel. Kranke dieser Urt musten entweder von übrigens sehr gesundem, festem Körper senn oder unablässig mit Stärkungsmitteln beizu behandelt werden, wenn ihnen der langwiezrige Reiz nicht schaden solte. Bei dem mindesten Ungrisse des Mundes ward das Queksilber einen, auch mehrere Tage ausgesezt, und die beschriebnen

Vorkehrungen gegen diesen Zufall angewandt.
628. Ueberhaupt ist es gut, nach völliger Verschwindung der venerischen Symptomen und dem gehörig erfolgten Merkurialsieber, vorzüglich bei der schnellen Kur, (die ich algemein, wo es geht,

^{*)} Diese Gabe war mir oft allein hinreichend, ohne Erhöhung vier bis funf Tage nach einander gegeben, bei empfindsamen Personen, um ein gehöriges kunst: liches Fieber, und so die ganze Heilung zu bewirken.

geht, vorziehe) sogleich mit dem auflöslichen Quets filber einzuhalten und abzuwarten, ob binnen vier bis feche Wochen wieder dergleichen bervorkommen, ober nicht. Zeigt fich nichts, so kan man, selbst in der eingewurzeltsten Luftseuche, der Beilung ges wis fenn; (auch ohne biese Zeit abzuwarten fan man ber heilung vollig gewis fenn, wenn ein geborig starkes Merkurialfieber erschienen mar) zeigen fich aber bergleichen, so war das Merkurialfieber zu schwach gewesen, ein Fehler, ben man dadurch wieder gut zu machen sucht, daß man nach Verflus biefer Zeit ein neues, weit ftarkeres Merkurialfieber, als das erstere war, hervor zu bringen fucht, (welches mubfamer und durch fchnels ler erhöhete Gaben geschieht) wodurch bann gewis alle Reste des venerischen Giftes bis auf die lette Spur ausgetilgt werben. Doch bies ift ein febr feltner Fall, ber nur einem Unkundigen begege nen fan.

- 629. Frische Bubonen, einfache Schansker und die anfängliche Lustseuche erfordern fast gleichen Grad von Merkurialsieber; die Lustseuche mit Symptomen entfernter Art aber, mit Beinshautknoten u. s. w. auch die Feigwarzen und sehr alten ausgearteten Schanker u. s. f. verlangen das stärkere.
- 630. Will man eine schmerzhaft und entstündlich gewordene Leistenbeule von ihrer Versschwärung abhalten, durch schnelle Tilgung des venerischen Gifts, oder die bei Vorhautverenges rung (Phimosis) und Eichelverschnürung (Pascaphimosis) von Schankern drohende Gefahr bei Zeiten abwenden, so muß jähling ein starkes Merskurialsieber erregt werden. Mit steter Rüksicht

also auf die Verwahrung der Speicheldrüsen, wos von ich im vorigen Kapitel gehandelt habe, erhöhe man hier die Gaben des auslöslichen Queksilbers von 2 zu 3, 4, 5 Gran, halte sogleich inne, wenn sich das gehörige Fieber zeigt und vollende dann gemächlich, was man zuerst stürmisch thun muste.

- 631. Jede der in diesem Kapitel angezeigs ten Gaben sind täglich zu verstehn, da man wohl thut, die Wirkung jeder Prise allemal 24 Stuns den zu beobachten und abzuwarten.
- Borbereitung nothig fand, j. B. bei sonst gesuns den robusten Körpern wird nicht nur kein Aberslas, kein Bad, keine Tisane verordnet, sondern auch nicht einmal eine Laxanz, selbst wenn zu Allem diesem hinlängliche Zeit vorhanden wäre, da in der Arzneikunst nichts Unnöthiges geschehen dark. Wenn es die Umstände mit sich bringen, verordne ich nicht nur jedes von diesen, sondern gebe sogar vorläusige oder untermischte Brechmitztel wenn hartnäckige Magenverunreinigung, Gallz verderbnis u. s. w. die Kur behindern.
 - Uusteerungen (§. 591.) die kustseuche hebt, (sons dern oft hartnäckiger macht) vielmehr blos durch almäligen oder jählingen antipathischen Fiberreiz spezisischer Art (eine etwanige chemische Neutralissung oder Zerstörung des Benusgistes durch das in den Sästen des Kreislaufs aufgelöste und angeeignete Queksiker nicht abgeleugnet) die Spephilis heilt; so folgt, daß der Arzt mit sorgfältiger Vermeidung aller starken Merkurialausleerungen (Speichelslus, Durchfall u. s. w.) sein vorzügslichstes Augenmerk dahin richte, das oben (§. 290) bes

beschriebne Merkurialsieber*) auf angezeigte Art in einem so hohen Grade hervorzubringen, welcher mit der Stärke und dem Alter der Lustseuche, und der idiopathisch venerischen Uebel in genauem Vers

baltniffe stebe.

binnen wenigen Tagen durch ein heftiges Merkurialsieber, wenn alle Umstände günstig sind, aus dem Grunde gehoben werden, da ein leichter Grad von frischer Lustseuche, ein einzelner Schanker u. s. w. vielleicht lange Zeit zur Kur braucht, (geschweige denn die veraltete Lustseuche) wenn man kein merkliches Merkurialsieber entstehen läst, sondern das Queksilber in alzu schwachen Gaben reicht und sie bei zaudernder Verschwindung der Zufälle nicht hinreichend erhöhet.

benkliches hat, der Körper durch den langwierigen Queksilberreiz sehr empfindlich und schwächlich gesworden senn, wie oft geschieht, wenn die stärkende Kur nicht dabei zugleich zu Hulfe genommen worsden ist, so muß sie gleich nach Beendigung der Queksilberkur, oder besser, gleich bei Erscheinung der Schwäche und der Zufälle aus Reizbarkeit in Ausübung gebracht, und kräftig fortgesezt werden, bis der Körper in aller Absicht gesund genant wers

ben

*) Ich sezze als ein schon bewiesenes Uriom voraus, daß die Wirkung des Quekkibers auf das venerische Gift in geradem Verhältnisse mit der Grose des Merskurialsiebers steht, dividirt durch den Ungrif des Mundes, des Darmkanals und der übrigen Auslees rungswerkzeuge; das Merkurialsieber aber desto grosser ist, je weniger Queksiber schon vorher gebraucht worden, je milder und je auslöslicher das anzuwens dende Queksiberpräparat ist, je geschwinder man es in den Körper bringt, und je nachdrüklicher man alle Ausleerungen dabei vermeidet.

ben kan. Auch deshalb muß man sich vor alzu schläfrigem Queksilbergebrauche hüten, da er das Gift nur noch hartnäckiger macht, auch wohl den Körper disponirt, es noch stärker *) ausbrechen zu lassen, wenn das Metall aus den Säften entwischen ist.

*) 3d gab einem ftarten Bauer, ber einige Feigwarzen am Ufter, taum mertliche Knochenschmerzen in ber Achsel, und fleine Geschwure auf den Dandeln im Salfe hatte, binnen fieben Wochen zwolf und ein halb Gran auflosliches Queffilber in gleiche fleine Gaben Schon die erften paar Tage waren alle Symptomen gelindert, ohne daß er das mindefte Mers furialfieber erlitten batte; im Dunde maven die Ge: schwure verschwunden, die Knochenschmerzen waren vergangen, und die Figwarzen maren unschmerzhaft Diefe Befferung blieb fo ftehen bis nach dem Berbrauche Diefer fleinen Menge Pulvers. Er glaubte nichts weiter zu bedurfen, blieb meg, und tam erft nach vier Wochen wieder. Dun mar fein Dund bis an die Lippen mit Gefchwuren befegt, ein Weschwar dritthalb Boll lang und halb so breit hatte die Oberflache der Ruthe exulgerirt, der Ufter mar mit abnlichen Geschwuren, feuchten Ochrunden und einer Menge naffender Feigwarzen befegt, die Knochenschmerzen waren unerträglich, und der Rrante schien feines Lebens überdruffig zu feyn. Dun gab ich ihm 12 Gran auflosliches Queffilber, fo daß er ben erften Tag brei, den zweiten vier, und ben dritten funf Gran zu fich nehmen mufte. Er betam ein fehr ftartes Fieber ohne Speichelflus, und nach funf Tas gen war feine Gpur irgend eines venerischen lebels mehr zu fpuren. Die Geschwure waren geheilt, Die Schmerzen vergangen, und die Bargen vertrochneten und fielen almalig ab. Jest, nach drittehalb Jah: ren, ift er noch eben fo gefund. Bieraus erhellet, 1. daß ein schläfriger Gebrauch des Quetfilbers das ver nerische Uebel eher erregt als heilt; 2. daß es nicht auf die grofere Menge bes in den Rorper gebrachten Queffilbers antomt, fondern auf die gehörige Starte Des Merturialfiebers. Fünfter

Fünfter Abschnitt.

Lokalübel nach der Kur der Eustseuche.

Erstes Rapitel.

Lokalübel, die nach gehöriger Kur der Lustseuche übrig bleiben, und ihre Abhülfe.

636.

Es giebt wenige Lokalübel, welche ihre Widers natürlichkeiten vom Gifte der Lustseuche lies hen, die nach einem vernünftigen Gebrauche des auslöslichen Queksilbers im Körper übrig bleiben solten *). Ich werde blos der zurückgebliebnen Warzen,

Dubonen besser; denn har man sie einmal durch blos innerliche Queksilbermittel geheilet, so ist man der Tilgung des idiopathischen Giftes gewis. Bei der Lustseuche, vorzüglich der veralteten aber ist das Los kale oft so versteckt, so sehr andern Krankheiten ahne lich, daß man nicht gleich der Kur gewis ist, wenn uns die Kräftigkeit des vorhergegangenen Merkurials siebers nicht überzeugt; besonders schwer aber ist die Entscheidung, wenn Lokalübel zurückbleiben, die wes nigstens das Ansehn der venerischen ungeheilten behale ten, indes die geschehene Ausrotrung des Giftes nur einer zweideutigen Wahrscheinlichkeit unterworfen ist.

Warzen, der Knochenhauts und Knochengeschwülste und des Beinfrases erwähnen.

- 637. Die venerischen Warzen mussen uns gemein hart und alt senn, wenn sie nicht durch das gehörige Merkurialsieber verwelken und abfalzien, oder sonst verschwinden, oder, welches seltzner ist, durch gutartige Vereiterung ihr Ende nehzmen solten.
- gung des Giftes einige alte, hornartige, große Warzen zurück, so können sie dann chirurgisch wegs genommen werden. Entweder sie werden mit einem gewichsten Zwirnfaden dergestalt abgebunden, daß sie almälig, so wie man sie täglich etwas stärzter und stärker zusammenschnürt, vollends vertrockznen und abfallen; oder sie werden dicht an ihrem Juse abgeschnitten, die Wunde aber dann ein oder mehrere Male mit Höllenstein bedupft, da dann mit dem Abfallen des lezten Schorfs auch die Warze verschwunden ist.
- 639. Sind sie aber an Orten, wo sie nicht beschweren, sind sie nicht sehr gros oder erhaben, so kan man sie in vielen Fällen stehen lassen. Sie sind unschädlich, und verschwinden doch in den ges wöhnlichsten Fällen almälig von selbst.
- 640. Fast gleiche Bewandnis hat es mit den Knochenhauts und Knochengeschwülsten. Ges wöhnlich vermindern sie sich nach völliger Austils gung des Lustieuchengists nach gerade von selbst. Die der entferntern Art Lokalübel ausgesezten Theile werden mit einer merklichen Geschwulst befallen, deren Verschwindung man nicht durch über die Gesbühr fortgesezten Gebrauch des Queksilbers zu erszwingen suchen darf. Wäre das Gift darin auch nicht

nicht getilgt, so kan es doch daraus nicht wieder in den Körper zurückgesaugt werden, und neue Zufälle der Lustseuche bewirken; es wird aber gestilgt senn, wenn das Merkurialsieder von gehörisger Stärke war. In lezterm Falle wird zum Ersweise der Tilgung des Gifts die Geschwulst und Verhärtung gewöhnlich unschmerzhaft stehen bleisben; nach einiger Zeit nimt sie von selbst ab, wenn sie nicht alzu hart, und der Körper nicht gar zu alt ist.

Anoten gewöhnlich von selbst in eine schleimige Eisterung übergehen, die wegen der darauf folgenden Zerstörung der Beinhaut dem Anochen gefährlich wird. Unter dem gehörigen Merkurialsieber wird dieser sogar schon gebildete unartige Eiter veränsdert und nicht selten zertheilt; eine ächte Heilung, die höchstens eine unschmerzhafte Erhabenheit des Anotens zurükläst. Ist der Ausgang so glüklich, so ist es oft ungewis, ob vorher schon ein Abszes gebildet gewesen, da sein Dasenn im ungeheilten Zustande der Lustseuche so schwer zu entdecken ist, es ist aber auch sehr gleichgültig; genug wenn die Heilung erfolgt ist.

642. Ist der Abszes aber schon zu weit gestiehen, hat ihm das Merkurialsieber zwar seine venerische Natur benommen, seinen Eiter aber doch nicht zur Zertheilung bringen können, so ist die Gefahr noch immer vorhanden, daß nach Zerstöstung der Beinhaut der Knochen angefressen wers den wird. Die Gegenwart dieses Abszesses muß man erkennen, um ihn örtlich behandeln zu

können.

643. Es ist auch nicht schwer, die Gegen? wart dieses unvenerischen Abszesses zu entdecken, (so schwer auch die Errathung des venerischen senn mag), da sein Dasenn unbezweifelt ist, wenn während des gehörig erregten Merkurialsiebers oder wenige Tage nachher ein klopfender Schmerz in der Mitte des Beinhautknotens entweder fortdausert oder entstehet; eine Empsindung, welche weit von den peinlichen Schmerzen des noch venerischen Knotens entfernt ist.

- 644. Dann macht man einen hinlånglich ties fen und geräumigen Einschnitt, läst den Eiter heraus, reinigt das Geschwür, nimt sich in Acht, nichts von der gesunden Beinhaut hinweg zu nehs men, und behandelt die Wunde als ein gewöhnlisches Geschwür. Bei dieser Eröfnung trift man zwar schleimiges, doch gröstentheils gut gesochtes Eiter an, mährend dasjenige vor der Queksilbers kur nur ein gallertartiges Wesen ist.
- des Periosteums den Knochen in Fäulnis bringt. Ist die Merkurialkur beendigt, und der Knoten der fortdauernden Schmerzen wegen geöfnet und gereinigt, so wird man durch die Untersuchung gar bald den Beinfras entdekken, wenn er schon da ist. Nun ist er nicht mehr venerisch, wenn das Merkus rialsieber gehörig stark war, und wird nun eben so, wie jeder andere Beinfras von äusserer Ursache, Heilung annehmen, und mit gleichen Mitteln bes stritten werden mussen.
- bas Schaben, das glühende Eisen, die Einstreus ung des Euphorbiumpulvers, das Bedupfen mit R

aufgeloftem Gilberfalpeter u. f. w. Dienfte thum. Dringt er tiefer ein und verhalt fich schon im Innern der harten, robrichten Knochen, so ift ges wöhnlich ein schleichendes Fieber babei, welches von der scharfen Jauche erregt wird. Man bohrt ibn verschiedentlich und tief genug an, um legtes rer hinreichenden Ausgang zu verschaffen, worauf man bas Innere mit einer Auflosung des Gilbers oder Queffilberfalpeters *) u. f. w. behandelt. Der Beinfras der schwammigen Knochen, j. B. der Mafe, verlangt eine behutsame Ginfpriggung legterer Dits tel **) und daß man den Dampf des Zinobers in fleiner Menge und mit erforderlicher Mafigung in Die Mase ziehn last ***). Wenn alle diese Urten Beinfras blose Ueberbleibsel der geheilten Lust= fenche find, so werden fie mit feiner allzugrosen Schwierigkeit Beilung annehmen; weit verberblis cher und hartnaffiger aber, so wie auch haufiger, ift ber vom Queffilberreize erzeugte, und von eben daher rührenden kranklichen Disposizionen der flus figen und festen Theile fortgefeste Beinfras; mos bon unten.

- Bånder, Sennen und flechsichten Ausdehnungen sind sehr hartnäktig. Man mus, wenn sie, wie jedoch
 - *) Von jedem etwa ein Theil in 300 400 Theilen Warrhen; oder Alloetinktur gemischt.
 - **) Girtanner lobt fehr eine Auflosung des Meg: steins oftere einzusprizzen oder damit zu gurgeln.
 - ***) Ohne indes durch die Rase Luft zu schöpfen, um den Rauch nicht in die Brust zu lassen.

jedoch selten geschieht, der Vertilgung des venes
rischen Gifts durch Aueksilber nicht gewichen sind,
sie mit aufgelegten Blasenpstastern bestreiten.
Richtet man auch hiermit nichts aus, so mussen
sie, wenn sie nach dem Merkurialsieber noch schmerzs
haft sind (ein Zeichen des entstandnen unveneris
schen Abscesses) geöfnet werden. Man behandelt
sie mit gehörig wundreinigenden (ein Theil Sublis
mat in 400 bis 500 Theilen Wasser aufgelöst)
und mit balsamischen Mitteln.

Zweites Kapitel.

Lokalübel und Machwehen, die auf den Miss brauch des Queksilbers folgen.

648.

Man kan schon von vorne herein einsehn, daß ein Mittel, wie Queffilber, welches den Korper au fo ungeheuren Bewegungen reigt, (bergleichen Merkurialfieber, Speichelffus u. f. w. find) burch langwierige und allzuhäufige Unwendung die Kräfte ungemein schwächen und die Fibern in eine frankhaft reizbare Schwingung fezzen muffe, die Quelle von allerhand chronischen schwerheilbaren Rrant= beiten, rheumatischer, rothlaufartiger, befons bers skrophuloser, (skorbutischer) chlorotischer Urt, von Zittern, schleichenden, auszehrenden Riebern, bosartigen, freffenden Gefchwuren ber weichen und festen Theile bes menschlichen Korpers u. f. w. Und eben dies bestätigt die Erfahrung, welche tausend erbarmliche Beispiele dieser Urt aufstellt, die burch unmafigen Gebrauch ber Frits zionen. zionen, Merkurialpflaster, Kalomel u. d. g. ers zeugt wurden.

649. Die Tripper arten in Nachtripper aus, und die schon geheilten laffen wiederum Feuchtigs feit ausfliesen; die Bubonen nehmen eine uble Eiterung an, werben tief und boblicht, geben eine scharfe übelriechende Jauche in Menge von fich, legen ihre harten Rander um und freffen frebsartig um fich, unter peinlichen Schmerzen; neben der Stelle der ehemals geheilten Schanker brechen verschiedene Geschwure auf; Die allgemein venerischen Geschwüre brechen wieder auf oder nehmen doch eine veranderte Ratur an, fie ents junden fich, werfen viel Feuchtigkeit aus, bekom: men einen harten Boben, ein frebshaftes Unsehn und eine empfindliche Schmerzhaftigkeit; Die Feige warzen jauchen viel und freffen unter fich zu tiefen Schmerzhaften Fistelgeschwuren, andre machfen zu empfindlichen Schwammen fast unvertilglich bervor; man fieht an verschiednen Stellen die Beinhaut sich verdikken und schmerzhaft werden; die geheilten venerischen Halsgeschwüre brechen wies der auf, die Mandeln schwellen wieder an und werden wund, auch der Gaumen wird unter Em: pfindung von unleidlichen Stichen mit kleinen Geschwüren besett, endlich durchbohrt, bas Zapf. chen fault ab, es verbreitet sich ein übler Geruch in der Rase, welche nach und nach nebst der Bat: kenhole (in den schlimften Fallen) ausgefreffen wird; der Körper wird blaß und schlaff, die Verdauung ift geftort, die Monatszeit verschwindet, die Fuse schwellen zuweilen, ber Kranke hat eine unleid: liche Empfindsamkeit gegen alle Eindrukke, gegen Warme N 3

Wärme und Kälte, grose Mattigkeit und Missnüthigkeit, die Nacht, voll Schmerzen und Unzuhe, ist ihm eine Pein, der Leib ist bald verstopft, bald durchfällig; gegen Abend hat er fliegende, ers mattende Hizze und sein Puls schlägt gewöhnlich 100 bis 130 Male in einer Minute; nur einige, oft bestimte, Stunden des Tags lassen seine peins lichen Schmerzen etwas nach, sonst wüthen sie immer, besonders Nachts. Es sindet sich Steifs heit der Gelenke und chronisches Zittern. Ein Auge oder beide befällt der schwarze Staar.

650. Dieser üble Erfolg des Quekfilbers hat verschiedne in diesem Buche gröftentheils schon auseinander gesette Urfachen. Man sezte ben verderblichen Grundsag bei den venerischen Kuren voraus: es muffe so viel nur möglich Quekfilber in ben Körper gebracht werden — wiewohl die Neus ern weislich die (bennoch unzulängliche und wegen ber Matur ber gewöhnlichen Queffilberpraparate unausführbare) Einschränkung hinzusezten: in fo Purzer Zeit als möglich, nur daß es nicht jum Speichelfluffe fame. Batte man eingesehn, baß es auf die gehörige Starte bes Merkurialfiebers und nicht auf eine ungeheure Menge in ben Korper gebrachten Metals ankame, fie murben diefe schädliche Regel zu geben unterlaffen haben. nun judem die Beschaffenheit ber gewöhnlichen Queffilberpraparate es unmöglich machte zu miffen, ob viel ober wenig von bem wirksamen Theile bes Metals in einer bestimten Zeit in den Kreis: lauf gekommen sei, so konte es nicht fehlen, daß nicht zuweilen allzuviel in ben Gaften unbemertbar aufgeloft ward, und so ungeheure Zerruttun=

gen anrichtete. Ueberdem wendete man bisher zur Vorkur und Nebenbehandlung die unsinnige französische Schwächungsmethode an, welche alles Mögliche that, das Queksilber in seiner reizzend schwächenden Kraft zu unterstüzzen.

651. Mehr aber als alle diese angeführten Ursachen, welche die Quefsilberfuren bisher so verderblich machten, that jene unverzeihliche Unachtsamkeit auf den Zusammenhang zwischen Ur: fache und Wirkung, da man die vom Queffilbers reize in der Kur erregten Unfalle für acht ver nerische Symptomen hielt, und fie mit besto lans ger fortgefestem Queffilber von neuem bestritt, jum Berderben des Kranken, des Schlachtopfers ihrer Thorheit. Schwächlichen, chlorotischen, ffrophulofen oder feorbutischen Personen, j. 3. Die durch eine Menge gebrauchten Queffilbers um fich freffende Mundgeschwure bekommen hatten, feste man durch noch grofere Gaben dieses reizens den Metals zu und Knochenfäule bemächtigte sich ber Rafen : und Gaumenbeine; Diese hielt man wiederum für venerisch und fiehe! das Uebel stieg sichtlich bis jum abscheulichsten, oft todlichen, Ausgange. Durch eine Menge Fehler, unter langwierigem Gebrauch des Queffilbers jum freffenden Geschwure ausgeartete Bubonen bestritt man durch erhöhetere Queffilberfur, und Brand, oder Krebs (oder wie man diese faulichte Diathes sis sonst nennen will) abzehrende Fieber, Blut: fluffe, Durchfälle, Machtschweise, Zod maren bie Folgen.

652. Wie viel Gelegenheit hatte man doch gehabt, den Grundsat zu abstrahiren, daß den R 4 ersten

ersten Tag, als die venerischen Zufälle unter dem geborig erhöheten Gebraus che des Queffilbers Stilftand in ihrer Befferung machen, - bag bie erfte Stunde, als sich bei Merkurialkuren neue Uebel, neue Ochmerzen, neue Widernaturlichkeiten bervorthun, ober Die vormals acht venerischen sich vers schlimmern - fogleich inne gehalten, und diejenige Korperdisposizion, wels che ber venerischen Rur diese Binders niffe in ben Weg legte, fie beiffe Gfros pheln, Chlorofis, Rothlauf, Gicht, Storbut ober auch nur Schwäche und Reizbarteit, bestritten werden muffe, unter augenbliklicher Beifeitseggung Des (oft fo reizenden) Queffilberpras parats, ber gewöhnlichen Erregungs: urfache diefer franthaften Disposizios nen. Alle Schmerzen, Die mahrend ber Merkus rialfur bleiben, ober sich vermehren, auch wohl gar entstehen, alle Lokaluber, ferner, Geschwulste, Geschwure, Anochenfras u. f. w. die mabrend des Quekfilbergebranchs wieder aufbrechen, junehmen ober wohl gar neuerdings entstehen, find insge= famt nicht mehr rein venerischer Ratur, oft gang unvenerischer Urt, und laffen fich durch fernere unmittelbare Unwendung felbst noch fo febr erbos heter Gaben dieses Metals nie *) heben - fon= bern werden verschlimmert. Satte man dies Uriom bor

^{*)} Es muste denn zuweilen etwa noch durch einen ger fahrvollen Speichelflus geschehen seyn.

vor Augen gehabt, gewis man wurde nicht so viele Unglütliche zählen, deren Gesundheit durch schiefe Merkurialkuren untergraben und zerrüttet worden ist.

nerischer Natur, denn nicht alle Körper, des ren Beschwerden sich durch fortgesesten oder ers neuerten Queffilbergebrauch verschlimmern, find deshalb von allem Untheile an Benusgifte frei. Man kan gegen eingewurzelte Lustseuche bei feros phulosen, storbutischen, gichtischen, erifipelatos fen, chlorotischen ober sonst reizbar schwächlichen Personen unter schwächender Vorbereitung und Mebenbehandlung die gewöhnlichen mislichen Queffilbermittel in fo schläfriger Urt geben, daß Dies Metall fast blos nur seinen schwächenden Reig, nicht aber seine antisphilitische Kraft auffern fan; und bann tritt ber Fall ein, daß bie frankliche Mebendisposizion eine so grose Oberhand erhalt, daß, wenn man burch fernern ober erhöhetern Bebrauch des Quekfilbers das venerische Gift (welches ohnehin nun unter Beschwerden fremder Urt fast unentbeckbar sich versteckt) zu zerftoren sich er= kuhnen wolte, das aus der Mebendisposizion ents standne schleichende Fieber, die ferophulosen Ges schwure u. f. w. sich zu einer so furchtbaren Unbans digkeit erhöhet, daß das leben augenscheinlich in nabe Gefahr gerath, oder vieljahriges Siechthum darauf folgt, ohne daß deshalb stets alle Reste der Lustseuche ausgetilgt waren.

654. Die Spuren des venerischen Giftes im Körper lassen sich unter diesen Verschlimmerungen, und

und bei dieser sichtlichen Schadlichkeit bes Quetfilbers nicht sogleich vor Augen legen. Mur erft bann, wenn burch fraftige (oft mubfame und lang= weilige) Behandlung anderer Urt der Kranke von feinen Nebenkrankheiten vollig genefen, und bis jur Gefundheit gestärkt worden ift, nur dann erft ftreckt die Luftseuche wieder unverkennbar ihr haupt empor, es bleiben die ihr eignen Bufalle guruck, Die burch fein Mittel in ber Welt, feine ftarfende, antistorbutische, antistrophulose, antichlorotische Urznei - nur allein burch erneuerten Gebrauch eines guten Queffilberpraparats, und zwar leicht, gehoben werden. Diefer Borgang allein (wir ba= ben kein andres Beweismittel) erweiset durch den Erfolg, daß bei ber erftern unglucklichen Merkurialfur noch Benusgift unvertilgt vorhanden mar.

- 655. Hier ist der Ort, kurzlich den Wahn abzufertigen, das Queksilber bleibe nach solchem übermäsigen Gebrauche fast unvertreiblich in dem Körper zurück und erzeuge alle die scheuslichen Verwüstungen, abzehrende Fieber (welches sie dann Metalschauer nennen), fressende Gesschwüre, Knochenfäule, Zittern, herumziehende Schmerzen u. s. w.
- 656. Das in den Knochenhölen zuweilen gefundene metallische Queksilber beweist hier durchs aus nichts; man kan dergleichen in sich tragen, ohne Beeinträchtigung der Gesundheit. Wie kan ein unauslösliches, ausser dem Kreislauf befindsliches Ding auf leztere wirken? Aber, sagt man, dies laufende Metal ist doch ein Zeuge der vers muthlichen Koeristenz eines aufgelösten Theils Queks silbers

silbers in unsern Saften! So lange man die Gesgenwart desselben in unsern Saften bei den gesnanten chronischen Krankheiten nicht schärfer als nach Vermuthung erweisen kan; so lange wird es uns erlaubt senn, ihre Harknäkkigkeit andern Urssachen zuzueignen, die, wie ich in vielen Stellen gezeigt habe, sich nicht weit herbei holen lassen.

- 657. Das Verbleichen und Sprodewerden bes Goldes am Leibe folcher Personen, die bies Metal in ihren Gaften haben, bas Sterben bes Ropfungeziefers, vor Allem aber die Unanstet: barteit mit Schankern u. f. w. giebt deutlich zu er= kennen, bag wo diese Phanomene fehlen, an Queffilber im Kreislaufe nicht mehr ju benten fei. Diesen Beobachtungen zufolge laft fich fast mit Gewisheit behaupten, daß nach vier Wochen bas heute im Kreislaufe aufgeloft befindliche Theilchen Queffilber nicht mehr zugegen, sondern uns streitig auf irgend einem Ausscheidungswege burch feinen eignen Reiz unaufhaltsam fortgetrieben worden fei. Im Speichel bes Galivirenden finbet man vielleicht *) anfänglich Spuren bes Des tals; aber auch noch nach brei Wochen von ber lesten Queffilbergabe angerechnet?
 - 658. Solte es ja noch Zeit senn, einen Ueberflus dieses Metals in den zweiten Wegen zu argwohnen, wenn man den Nachwehen einer schiefen Queksilberkur abhelfen will, so mögte hier die

^{*)} Er u i kihan ka Bersuche wollen durchaus kein Queksilber weder im Speichel noch im Harne des Salivirenden zulassen.

die Schwefelleberluft als Getränk (f. 608.) ober auf ähnliche Urt im Bade angewandt, Dienste, leisten.

- 659. Die Abhülfe der übrigen vom Quek; silberreize erregten oder zur Verschlimmerung dissponirten Unfälle läuft mit dem, was ich von der Vorbereitungskur (§. 579—586) gesagt habe, sast auf dasselbe hinaus. Man kan die Landluft, Seereisen, den verstärkten Gebrauch der kalten Våder, vorzüglich im Meerwasser, und in vielen Fällen den Gebrauch des Phrmonterwassers hinzusezen. Die Wunden verbindet man mit reinisgenden und stärkenden Mitteln, besonders dem aufgelösten Silbersalpeter und der Myrrhenessenz mit Mohnsafttinktur versezt, welche leztere äusserzlich und innerlich in vielen dieser Fälle das Hauptenebenmittel sehn mus.
- 660. Eben dies Mittel, das ist, wenn man einen Theil Silbersalpeter in 500 bis 600 Theilen destillirtem Wasser auslöst, und mit 30 Theilen Mohnsafttinktur, und 40 Theilen Myrrhenessenz vermischt wird die hülfreichste Einsprizzung *) bei der aus angezeigten Ursachen entstandenen oder verschlimmerten Knochenfäule der Nase abgeben. Das übrige, was die Handarznei hierzu thunhat, besteht in schiklichen Erweiterungen der entstandes nen

*) Solte das Uebel noch im hintern Theile des Gauf mes seinen wie gewöhnlich anfänglichen Siz haben, so wird der Silbersalpeter in 3000 Theilen Wasser aufgelöst, und als Gurgelwasser angewandt, (auch wohl mit Mohnsaft versezt) das hülfreichste Mitstel abgeben.

nen Ausgänge um die abgestorbenen Knochenstüßtehen bequem und mit der geringsten Gewalt hers ausziehn zu können, und daß man schikliche Defsnungen in den Gegenden veranstalte, wo die Jauche am niedrigsten Orte ihren Ausstus nehmen könne. Die taube Empsindung der äussern Besdekungen der Bakkenhölen z. B., und der innershalb wüthende Schmerz dieser Theile giebt die verschlossene Ansamlung der Jauche zu erkennen, welche man durch Herausziehung des dritten Bakzahns derselben Seite, und mittelst Durchbohrung dieser Zahnhöle herauszulassen sich bemüht und die Einsprizzungen durch diese künstliche Defnung ans

bringt.

Um meisten aber, ausser dieser Sands anlegung, komt bei diesem gröftentheils durch Reizbarkeit aus Schwäche unterhaltenen, verbors genen Knochenfrase auf die allgemeine Behands lung des Körpers an. Ist sonst noch eine Niebens disposizion vorhanden, so nimt man zugleich dar= auf Rutficht. Die fur lettere Dienlichen Mittel verbindet man bemnach mit der allgemeinen Stars kungskur, die man nach und nach bis auf die hochste Stufe erhöhet. Kaltes, eisenhaltiges Bad für den ganzen Korper, Bewegungen in freier Luft, Eintauchung des abgeschorenen Kopfs in eiskaltes Waffer, allgemeines Frottiren, Gifen, China, Wein u. f. w. Mit biefen Starkungen mus durchaus der Mohnsaft verbunden werden, womit man vorzüglich die schlaflosen peinlichen Machte befänftigt und ihn auch sonst und übers haupt zur Bandigung ber Reizbarkeit in Gefels schaft der Starkmittel anwendet, gegen welche er fast spezifisch in Dieser Berbindung wirkt, wie ich

ich mit Grant zu beobachten Gelegenheit ges habt habe. In dieser Verbindung habe ich auch flüchtiges Laugensalz mit dem besten Ersfolg angewandt.

662. Die Sassaparille zu drei Unzen tägs lich in einer starken Abkochung getrunken, starke Gaben Usand oder Schierling, sollen gegen dies sen Knochenfras ungemeine Dienste geleistet haben.

Anhang.

Venerische Krankheiten neugeborner Kinder.

was of the se

Denevische Arantheiten nings

Benerische Krankheiten neugeborner Kinder.

663.

Die venerischen Krankheiten der Kinder sind sehr selten der Gegenstand der Untersuchung der Aerzte gewesen, theils weil sie ihnen nicht leicht in die Hande gerathen, theils weil diese armen Gesschöpfe oft nur wenige Monate ihre Geburt übers seben, theils weil ihre Krankheit oft verkant ward. Doublet*) hat noch das Beste hierüber; ich folge ihm in Vielem.

stekkung in Mutterleibe; Undre, aber Wenige **) halten die venerischen Uebel der Neugebornen für orts

^{*)} Und jest Girtanner.

^{**)} hierunter vorzüglich Girtanner.

274 Anhang. Venerische Krankheiten

breitungen derselben. Ich gestehe, daß ich dem Lextern beipflichte, aus mehrern Grunden.

665. Daß bie Beilung ber Schwangern von der venerischen Krankheit die Entbindung von gefunden Kindern nach fich ziehe, beweift nichts, ba niemand von der Luftseuche genesen kan, ohne die örtlichen und idiopathisch venerischen Uebel zu= gleich los zu werden. Im Gegentheile konte die Lustseuche ben Kindern deswegen angeboren scheis nen, weil bei ihnen alle Zufalle schneller auf eins ander folgen und die ortlichen so geschwind in als gemeine Uebel übergeben; ihr Korper ift garter und reigbarer, ihre haut bei weitem feiner und ihr Blutumlauf noch einmal so geschwind, als bei Erwachsenen. Wer hat gleich nach ber Ges burt die Roftfleffen oder die Mandelgeschwure bei Rindern beobachtet, oder offene acht venerische Luftseuchegeschwure am auffern Korper oder auch nur die venerische Krazze? Daß man fie nach mehrern Wochen und Monaten bemerkt, beweift nichts. Dagegen wird man an neugebornen Kins dern blos diejenigen Stellen bes Korpers mit vene= rischer Unsteklung behaftet finden, welche entwes ber ihrer Entblofung von Oberhaut halber auch bei Erwachsenen ber ortlichen Unfteklung fabig find *), ober welche beim Durchgange burch bie (Sjes

Die Unstektung gesunder Ummen von venerischen Sänglingen ist nichts Seltnes. Wie könten leztere aber den Brustwarzen beim Saugen Schanker mits theilen, wenn sie nicht selbst an der aussern oder innern Fläche der Lippen Schanker sizzen hatten, das ist, idiopathisch venerische Geschwure, welche Luste seuche nie hervorbringen kan?

Geburtswege am meisten gedrükt ober gerieben worden sind. Ihre Oberhaut ist noch so zart (um destomehr, da diese Kinder der Kränklichkeit der Mutter wegen, selten völlig ausgetragen oder doch sonst schwächlich und zärtlich sind) daß an diesen Stellen das Gift durch die Oberhaut eins dringen kan, welches aus der entgegengesetzen Ursache bei Erwachsenen nicht geschiehet. Doch, ich will alle diese Beschwerden für algemein venes risch erklären, sobald man mir ein solches Kind zeigen wird, welches von einer von Lustseuche anz gestekten, doch von allen örtlichen idiopathisch ver nerischen Uebeln an und in den Geburtstheilen, von Tripper, Schanker und Feigwarzen völlig freien Mutter geboren ward.

ben Stellen, wo auch Erwachsene örtlich ohne vorhergegangene Verlezzungen angestekt zu wers den pstegen. Die Augenlieder, vorzüglich die obern, sind geschwollen; die Augen sind anfängslich trokken entzündet, nachgehends pstegen sie eine scharfe oft eiterartige weisgrünliche, zuweilen häussige Feuchtigkeit (Augentripper von örtlicher Ansstektung) auszutriesen; die Augenlieder kleben im Schlase zusammen. (Dies ist eins der Hauptskenzeichen dieser traurigen Krankheit bei Kindern). Die Flekken der Hornhaut und das Eiterauge—die Blindheit— sind seltne Folgen hievon. Auch die Ohren pstegen eine ähnliche Jauche von sich zu geben.

bandchen, das vordere Zahnsteisch sind mit kleinen Geschwüren besetzt, die viel Härte im Boden und im

276 Anhang. Benerische Krankheiten

im Umkreise haben, wahre Schanker. — Bubos nen in der Ohrdruse, an den Winkeln der Unters kinbakken u. s. w. folgen drauf.

- per) eine eiterartige Feuchtigkeit aus, sind auch wohl mit Eiterpfropfen verstopft.
- ter an der Eichel und den Schaamlefzen, Harnstrenge, Geschwulst des Hodensats und der großen Lefzen, und Schrunden und Pusteln am After, sind gewöhnliche Symptomen. Einen Tripper aber bemerkt man an Kindern manlichen Gesschlechts nicht; nur aus den weiblichen Zeugungsstheilen siehert eine gilbliche Feuchtigkeit dieser Art, welche sich leicht von dem Ausstusse einer natürlischen Wässerigkeit unterscheiden läst, dem alle neus gebornen Mädchen unterworfen sind.
- an Gegenden, wo Erwachsene ohne Verwundung nicht angestelt werden, sind am öftersten als Zeischen der in Mutterleibe übertragnen Lustseuche anz gesehen worden, ungeachtet sie offenbar das Gesgentheil sind, Hautentzündungen an Körperstellen, an welchen die blose Haut über hervorragende Knochen gespant ist, die sich an den mit schankrösser Materie befeuchteten Zeugungstheilen der Mutter während der Geburt vorzüglich gerieben haben und so durch die dunne Oberhaut (per diapedesin) örtlich angestelt worden sind. Sie sind folgender Urt.

borragung der Scheitelbeine und der Höcker am Hinterhaupte, die Schultern, die Gegend des heiligen Beins und des Steisbeins, die Knöchel an den Füssen und die Fersen sind ausserlich roth und entzündet. Das Oberhäutchen geht bald ab, die munden Stellen erweitern sich und werden mit einer weissen Kruste bedekt, unter welcher eine scharfe, stinkende Jauche hindurch schwizt*). Wenn diese Stellen schwarz werden, so ist der Brand im Anzuge, das Zeichen des bevorstehens den Todes.

Gerschwärung befällt aus gleicher Ursache den Umfreis des Mabels, weil dieser Theil bei der Geburt sehr angestrengt wird; auch die natürliche Entzündung, welche vor der Absterbung der Nasbelschnure bei Kindern hergeht, kan die Einwirskung des Gifts auf diesen Theil erleichtern.

des idiopathischen Giftes in die Saftmasse bei Erwachsenen machen, sind auch bei Kindern, eiz nige Zeit nach der Geburt, nicht selten; ich meine die Drüsengeschwülste. Diese Bubonen entstehen bei ihnen an den Halsdrüsen, an den Ohrdrüsen und den Uchseldrüsen entweder von den Lippensichankern oder den ähnlichen Geschwüren (§. 671) am Kopfe und den Schaltern — an den Leisten aber aus den Schankern an den Geburtstheilen, oder

^{*)} Ober diese Stellen werden auch wohl in entzündliche, braune, weichliche Geschwülste erhoben, welche ges wöhnlich in gefährliche Verschwärung übergehn.

beine, an den Fusknöcheln u. s. w. — oder auch wohl an beiden Gegenden durch unmittelbares Eindringen des Schankergifts durch die äussern Bedekkungen, ohne vorgängige Schanker; und dies weit leichter und häusiger bei diesen zarten Geschöpfen, als bei Erwachsenen. Diese Drüsens beulen endigen sich ebenfals, wie die bei leztern, gewöhnlich durch Eiterung, wenn das Gift durch Queksilber nicht zerstört wird. Die schwärenden Ohrdrüsenbubonen greisen gern den Knochen des zizenförmigen Fortsazzes an.

674. Die Zufälle der allgemeinen Seuche entstehen stets erft mehrere *) Wochen, zuweis Ien (nach einigen Beobachtern) erst acht Mos nate nach ber Geburt. Die Haut wird mit blaus lichten Gleffen befegt, Die, wie bei Erwachsenen, fich mit der Zeit etwas erheben und nach und nach mit einer graulichten, trofnen Arufte bedeft mer= ben. Ober es find zuerst blose Erkoriazionen. Machgehends bilden fich an diefen Stellen venes rische Geschwure, die am geschwindesten zwischen den Uchseln, zwischen den Ditbeinen und zwischen ben hinterbaffen entstehen und eine speffigweisse Farbe annehmen. Huch Die gange Saut ift gu= weilen mit fleienartigen Punkten über und über be= fest. Much im Munde und an den Mandeln ents steben algemein venerische Geschware. Un bem Ruffen der Finger und Zeben entstehn einzelne etwas erhabne Pufteln, die gar bald in Geschwure übergehn und die Wurzel ber Ragel jum Abfall brin:

^{*)} Girtanner fagt, zehn bis vierzehn Tage.

bringen. Un bem After zeigen sich naffende Schrunden. Knochengeschwülste und manliche Tripper aber sind bei Kindern nicht zu finden.

- 675. Ueberhaupt sind solche Kinder sehr schwächlich und abgezehrt; ihre Haut, besonders die des Gesichts ist bläulich, sie ist eingeschrumpft und voller Runzeln, wie vom Alter.
- bie venerischen Krankheiten bei Neugebornen zu heilen, besteht darin, daß man ihre Mütter bes handelt, ehe sie sie noch zur Welt geboren oder wenn sie an ihrer Brust sind. Den Säuglingen selbst giebt man kein Metall unmittelbar *).
- 677. Unterwerfen sich nämlich die Mütter noch vor der Niederkunft einer Kur, so behans delt man sie mit verdünnenden Tränken, bittern Arzneien, gelinden Abführungen, Bädern und Merkurialmitteln, um ihre Krankheit erträglicher zu machen und ihre Geburt zu erleichtern; nach der Niederkunft aber, vom zwölften Tage an, läst man ihnen einen Tag um den andern Queks silbersalbe einreiben von einer bis zwei Drachmen auf einmal, und verbraucht bei ihnen binnen fünf dis zwölf, auch zwanzig Wochen drei die vier Unszen davon. Während dieser Kur säugt sie das angestekte Kind, auch wohl ein zweites, um ihm mit

Dezt giebt man ihnen nach Girtanner die Raus cherkur — oder auch wohl jeden Abend 80 Tropfen Swietensche Soluzion des Sublimats — beides theils unnuzze, theils schädliche Verfahrungsarten.

280 Anhang. Benerische Krankheiten

mit der Milch zugleich das antispphilitische Spes zisikum einzuflosen.

- Mütter vor der Niederkunft schon mit Queksilber behandelt worden, wenig Unfälle (sie sind des metallischen Eindruks schon gewohnt) von der merkurialischen Milch erleiden; diejenigen aber, welche vor ihrer Geburt keinen Einstus des Quekssilbers auf ihre Säste erfahren haben, bei dieser arzneilichen Milch blaß werden und Aneipen im Bauche, Hizze und Verlust des Appetits bekomsmen, besonders wenn sie nicht warm genug, oder allzuwarm gehalten werden. Hier sezt man die Frikzionen aus und wendet besänstigende Mittel, schleimige Tränke und Alystiere an.
- 679. Gar bald kommen die faulen Hospistalschwämchen und raffen eine grose Anzahl Kinster weg.
- 680. Mit der Zeit, gegen die sechste Woche, pflegt ein schleichendes Fieber, Durchfall u. s. w. bei ihnen zu entstehen und Viele kommen das bei um.
- 681. Die übrigen entrinnen nach und nach der Gefahr, die venerischen Zufälle verschwinden und es bleiben blos grösere oder geringere Unlasgen zu gemeinen Kinderkrankheiten übrig.
- 682. Man sieht hieraus weiter nichts, als daß die venerischen Uebel der Neugebornen heils bar sind, denn was die Kurart anlangt, so ist sie mit einer so grosen Menge Unfälle belastet, daß man sie nicht zur Nachahmung empfehlen kan.

Man

Man bebente nur, wie viel die Schwangern erft von dem funf : bis zwanzigwochentlichen Queffilberreize und ber übrigen schwächenden Rebenbes bandlung an ihrer Gefundheit Schaden leiden muffen, und wie zweklos diese Behandlung fen, ba fie nicht bavon geheilt merben, noch geheilt mers ben follen! Bat die Mutter Die Luftfeuche im hoben Grade, fo fieht man von diefer Rur in ges raumer Zeit feine Bulfe weder bei der Mutter, noch beim Rinde; indes firbt lezteres gewöhnlich. Durch die Rur in der Schwangerschaft zu vers schiedner Kranklichkeit Disponirt, oder habitueller Beschwerden wegen ober auch andrer Umftande halber ift die Mutter oft nicht im Stande, ihr Rind zu faugen, ba benn die Gaugamme, Die es empfängt, von dem schankrofen Munde bes Rins bes venerische Schrunden und Geschwure an ben Wargen befomt, worauf Entzundung der Bruft, Stoffung und Bertrofnen ber Mild zu erfolgen Die Schanker an ben Lippen und am Bungenbandchen machen bem Rinde bas Saugen beschwerlich, oft unmöglich. Ueber dies alles aber, wie langweilig ist nicht diese Rur, wie oft komt nicht der Tod des leidenden Geschopfs der Beendigung berfelben zuvor, ober, wenn bas nicht, wie Biele raft nicht indes die Hospitalluft hinweg, wie Biele (entrinnen auch einige Wenige Diesem Allen) wie viele, sage ich, von diesen Wes nigen werden nicht burch ben langwierigen Quetfilberreiz, der ihre Gafte scharf und ihre Fibern so reizbar schwächlich macht, zu theils gefährlichen Krankheiten, theils zu langwierigem Siechthum disponirt, vor welchem ber Tod oft noch Vorjuge hat! Bon bem Schaben, den Die Mutter 6 5 und

und Säugammen von einer solchen Behandlung leiden, will ich weiter nichts sagen, da ich von den Nachtheilen der Schmierkur überhaupt schon gehandelt habe.

683. Ich kan mir von einem so eingerichtesten Institute keinen wesentlichen Nuzzen für die bürgerliche Gesellschaft denken, welcher alle die damit verknüpften Ausopferungen überwiegen könte; aber so viel sieht man, daß die französische Nazion*) vermuthlich alle übrige gesittete **) Völzker an Feinheit des Gefühls für leidende Menschsteit übertrift.

bräuchlichen Art, die Kinder von der venerischen Krankheit zu heilen, da man sie gewöhnlich in der Praxis erst, wenn sie anderthalb Jahr und älter sind, mit Sublimataussösung behandelt, wie die Erwachsenen, nur mit kleinern Gaben. Ein Zehnztel, ein Achtel, endlich ein Viertel, auch wohl die Hälfte eines Grans giebt man ihnen täglich in verschiednen milden Flüssigkeiten, oft mit grösserm Glükke als Erwachsenen. Aber wie Viele sterben ihrer nicht, ehe sie ein solches Alter erreischen, ehe sie zu diesem auch noch so hülfreich ans gegebnen Mittel gelangen! Ueberdem handle ich von den Neugebornen.

© 5 685.

^{*)} Das einzige Spital für venerische Kinder, welches ich kenne, ist das Hospice de charité zu Baugirard, welches ungemeine Summen erfordert.

^{**)} Deutsche.

- weit kurzerm Wege zum Zwekke der *) Erhaltung dieser jungen Burger des Staates kommen, wenn sie den Grundsaz ins Auge kassete, den ich für ein Ariom auszugeben, durch eine Menge von Erkahzrungen und Gründen veranlasset worden bin; wenn sie sich überzeugte, daß venerische Kinder es blos durch örtliche Anstekkung in den Zeugungsztheilen ihrer Mütter während der Geburt geworzden **), und daß Schwangere von venerischen Beschwerden ohne Nachtheil oder frühzeitige Gesburt
 - *) Girtanner sagt weine venerische Mutter kömt gemeiniglich (der Verdorbenheit ihrer Lymphe wes gen, wodurch sie zur Ernährung ihrer Frucht unfäs hig wird) im sechsten oder siebenten Monate ohne weitere Veranlassung nieder, und das Kind ist tod; oder die Bewegung des Kindes hört im sechsten und siebenten Monate auf, und das Kind kömt nach ges endigter Schwangerschaft tod und halb versault zur Welt. Ift es lebendig, so sieht es äusserst mager und abgezehrt aus, und sirbt bald." Welcher Vers lust für die Nachkommenschaft! Wie nothig ist nicht eine sichre Heitung der venerischen Mütter in ihrer Schwangerschaft, wenn der Staat nicht einen großen Verlust leiden soll!
 - tein mit Lustseuche angestektes Weibsbild niederkoms men lassen, ohne sie von allen venerischen Beschwers den geheilt zu haben. Und wolte man wenig thun, so solte man ihre Seburtstheile wenigstens dreich mit starkem Pleiwasser behandeln und heilen, dar mit das Kind nicht unter der Geburt angestekt würde. Das Lustseuchegift konte man ihr nach der Nieders kunft durch eine schikliche Merkurialkur benehmen. Doch bleibt leztere auch in der Schwangerschaft thunlich und ist solglich vorzuziehn.

burt zu heilen nicht schwerer sen, als andre Schwächliche von diesem schändlichen Uebel zu befreien.

686. Wenn man mir auch ben erften Punkt jugiebt, so wird man bei bem legtern bestomehr Schwierigkeiten machen. Man bedenke aber, baß Schaben von einer grundlichen Merkurialkur fur Schwangere und ihre Frucht befürchten und bes= balb beibe bis zur Geburt ungeheilt laffen *), fo= viel heist, als eine Kur voraussezzen, welche gefährlicher als die Krankheit felbst mare. Golten dieser Urt die Frikzionen, bas Kalomel u. f. w. fenn, fo thut mirs leib. Go viel weis ich, daß die in diesem Buche verzeichnete behutsame Uns wendung des auflöslichen Queffilbers es nicht ift: ihr habe ich das leben und die Gefundheit vieler Mutter und ihrer Früchte zu banken. Ich verweise auf bas schon Gesagte in Rufficht ber Uns wendung beffelben in diefem Falle. Gin Urgt, im eigentlichen Berftande, wird fur die Rebenums ftande das Rothige bingugufeggen wiffen.

34 Bekömt man aber ein mit venerischen Zufällen behaftetes neugebornes Kind unter die Hände, so ist allerdings wenig Hofnung, wenn die Symptomen im äussersten Grade, das Kind sehr abgezehrt ist, und nicht saugen, oder die Mutster nicht stillen kan. Über auch dann mus man noch nicht verzweiseln.

688.

^{*)} Wer berechnet die häusigen Abortus der Elenden, die man aus methodischer Behutsamkeit bis zur Ents bindung mit Willen von ihren venerischen Uebeln unge- heilt läst?

688. Im legtern Falle wird man ohne eine Umme wenig ausrichten, ba bas arme Geschopf schwerlich mit Ungewöhnung an eine ihm unnas turliche Roft und ben Unfallen einer fo gefährlis chen Krantheit jugleich tampfen fan, ohne unterzuliegen. Indes versuche man es (welches auch ber Fall ift, wenn es felbst nicht faugen fan) ibm Biegenmilch jum Getrant und anfanglich ftatt aller Roft zu reichen, bis die Aur eine glufliche Wendung nimt, (benn bann fan es eingebroften Zwiebat u. f. w. geniesen) so jeboch, daß man bom ersten Tage an, als man gerufen wird, fo= bald bie Unreinigkeiten ber erften Wege abgeführt find, mit dem auflöslichen Queffilber *) den Un= fang mache, bas einzige Praparat, beffen Dil= digfeit, Zuverlässigkeit und schnelle Wirkung noch Sofnung verstattet, wo an andre Mittel nicht mehr ju benten ift.

auflöslichen Quekülber überhaupt nicht mehr als einen Gran nöthig haben. Man kan ihn mit eis nem Quentchen Süsholzpulver zusammen reiben, und von diesem Gemisch den ersten Tag (denn man giebt täglich nur eine Dose) 5 Gran, den zweiten 7 Gran u. s. w. reichen, bis man eine merksliche Aenderung der Gesichtsfarbe, Unruhe, Kolslern im Leibe, riechenden Odem, Hitze in den Augen u. s. w., die Kenzeichen des Merkurialsies bers, bemerkt. Sind die Kenzeichen mittelmäsig und die Aenderung der venerischen Symptomen nicht

^{*)} Huch Girtanner findet für beffer, dem Rinde bas Quetfilber ju geben.

nicht auffallend, so kan man die zulezt gereichte Gabe nochmals erneuern; sonst nicht, es wird, wenn das Merkurialsieber stark genug war, schon seine Dienste thun, und die venerischen Beschwers den tilgen. Man last es mit Ziegenmilch nehs men und sonst nichts anders bis zur Heilung gesniesen.

- 690. Kan es gleich nach der Geburt an seiz ner angestekten Mutter trinken, so behandelt man blos leztere mit ausiöslichem Queksilber, in obanz gezeigten Gaben für Erwachsene, aber sogleich als man gerufen wird und unter den Nebenbez handlungen und Vorsichten*), die man einer solchen Person übrigens schuldig ist. Das Kind wird von ihrer Milch gesund werden, wenn sie zu einem hinreichenden Merkurialsieber gebracht worz den ist.
- Metals und unter gehöriger übriger Vorsicht mus man der (selbst gesunden) Umme reichen, welche dem angestekten Kinde statt der Mutter die Brust giebt, theils damit sie nicht selbst angestekt werde, theils damit das Kind von ihrer arzueilichen Milch genese, welches geschehen wird, wenn auch sie ein hinlänglich starkes Merkurialsieber bekommen hat.
- 692. Kan und will es die Brust durchaus nicht haben, oder ist keine für das Kind vorhans den, so versuche man, es nach der Genesung auf dem

^{*)} Ist der Umstand nicht dringend, so kan man mit der Kur bis zum zwölften Tage nach ihrer Nieder, kunft warten.

bem Lande und in guten Sanden auffüttern gu

laffen.

Kind täglich zweimal in einer laugewordnen Abstochung von Eibischwurzel einige Minuten lang gebadet und gelind abgewaschen werden. Die Wunden und Erkoriazionen werden mit dem Blusmenstaube des Bärlapmoses bestreut oder mit geszupften Leinwandfasern belegt. Man erneure auch die Wäsche täglich zweimal bis zur Genessung, mache dem Kinde Bewegung durch Tragen und erneure die Luft so viel möglich im Zimmer. Bei Leibesverstopfung helfe man durch Seiswassserstepfung helfe man durch Seiswasserstepfung mit Wasser durch is bis Vitriolöl angesäuert.

Busaf.

(Seit der etwas verspätigten Abdrukkung dieser Bogen hatte ich Gelegenheit folgendes zu ergänzen und zu berichtigen.)

In Rufficht der Bereitung besauffoslichen Quet: filbers (f. Borrede) fand ich, bag um bem Quets filberfalpeter allen Untheil von falgfaurem Queffilber ju benehmen, burchaus feine freie Gaure bei bem metallischen Salze mehr zugegen fenn burfe, ebe ber Miederschlag vorgenommen wird. finde es also nothwendig, daß das krystallisirte Queffilberfalz etwa mit einem Zehntel feines Gewichts bestillirtem Waffer abgespult und bann auf Fliespapiere getrofnet werde, ebe die Auflosung und Miederschlagung geschehe. Ferner habe ich beobachtet, daß der forgfaltig bereitete geistige Salmiakgeift nur eine unbetrachtlich fleine Menge Salfaure enthalt und daher füglich ftatt des Gier= schalenkalks als Miederschlag des (nun weissen) auflöslichen Queffilbers anzuwenden fen. Da aber feine Gaure in der Matur baufiger anzutreffen ift, als die zu unfrer Absicht so nachtheilige Rochfalz= faure, welche fich, felbft bei ber groften Bebuts samfeit bes Berfertigers in einer fleinen Menge in unser Praparat einschleichen fan, so thut man febr mobl, den etwanigen weiffen Queffilberprazipitat Darin

darindurch eine leichte Veranstaltung in versüstes, folglich bei weitem unschuldigeres versüstes Quets silber zu verwandeln. Man kocht nämlich den rohen Niederschlag, statt ihn auszusüsen, in funfzig Mahl seines Gewichts destillirtem Wasser eine Stunde lang, giest dann das Wasser ab und trokznet den Saz auf Fliespapiere zum Gebrauche.

Wolte man (gegen §. 619) einwenden, daß felbft im reinften Dagen fich fochfalzige Stoffe aufs halten, welche, wenn auch der fo bereitete Quets Albertalt noch fo frei von weiffem Prazipitate mare, ihn bald zersezzen und zu etwas Hehnlichem im Speifekanale umandern fonnen, fo lebren mich meine Erfahrungen, daß der schon fertig einges nommene weiffe Prazipitat fich bei weitem, ba er schon fleine, unauflösliche, agende Maffen bilbet, giftartiger beweise, als der erft im Magen burch Berfessung in unglaublich feine, schwer niederfins fende Staubchen weissen Prazipitats veranderte, welcher nur eine leicht vorübergebende Uebelfeit, ein geringes Aneipen verursacht und leicht vom Schleime bes Darmkanals eingewikkelt fortgebt. Aber auch dieses steht nicht zu befürchten, wenn man zum Ginnehmen ftatt aller Fluffigfeit ein Paar Glafer Geltefer ober Biliner Baffer trintt, ba nach meinen vielfältigen Berfuchen die Gabrungs luft das im Miederschlage begriffene weisse Prazis pitat, ja felbst ben Turbith wieder aufloft und bis Diese Luft durch ziemliche Hizze verjagt ift, berges stalt aufgelost erhalt, daß das Metall (es mufte benn durch Kalkwasser ober kaustisches Laugensalz geschehen) aus der Flussigkeit nicht gefället werden fan. Beobachtet man eine folche Borficht beim Gins nehmen, fo wird man felbst das unbedeutende Rnei: pen

pen von reinen Queksilberkalken, falls es nothig erachtet wurde, hinreichend vermeiden können.

Unter die kräftigsten Gegenmittel der Gesschwüre, welche durch Misbrauch des Queksilbers in fressende (§. 331. 381. 403. 648. 649.) ausarsten oder davon entstehen, musich, nach seitdem geshabten Erfahrungen, die §. 608 angerühmte Schwesfelleberluft sezzen, ja sie zur Tilgung aller vom langswierigen Queksilberreize entstandnen Uebel des Gliederreissens, der schleichenden Fieber und Nachtsschweise, des auszehrenden Speichelslusses jedem andern Hülfsmittel vorziehn.

Ein junger Mann warb megen eines Trips pers und fleinen Schankers von einem Balbier mit einer ungeheuren Menge fufen Queffilbers fechs Wochen lang bergeftalt gemishandelt, daß er auf fer einem unbandigen Speichelfluffe ein heftiges auszehrendes Fieber, häufige Machtschweise, reif fende Gliederschmerzen, Zittern und grofe Pusteln über ben ganzen Leib befam, welche mit neuent Queffilber verschlimmert (benn biefe bielt ber Quakfalber wieder für venerisch) zu großen tiefen Geschwuren Ceinige hatten anderthalb Zoll im Durchmeffer) von entzundungsartigen hohen Ran= bern umgeben und mit einem fpekartigen Wefen bedeft, ausarteten. Das schlimfte maren bie Berschwärungen im Schlunde, an der hintern Defnung der Maje, an den Mandeln, an der Gaus menbeffe, am Bapfchen; bier schien ein Weschwur alle weichen Theile zu verzehren, aus dem Munde und ber Mase brang blutiges Eiter, er konte kein vernehmliches Wort hervorbringen, er mar aus: gezehrt und aufferst matt. Alle angewendeten Mits

Mittel vermochten nichts, bis ich ihm binnen 24 Stunden 10 Gran Schwefelleber *) gab, welche jabling alle Zufalle besserten, so baß die übrigen Mittel, ber Vitriolgeift gegen bas faulichte Siterungsfieber und ber aufgelofte Gilberfalpeter gegen die unreinen Mundgeschwure, schleunige Dienste thaten. Er fam bald babin, bie freie Luft geniesen zu konnen, und mabrend bies ges fchah, murbe das Schlafzimmer fleisig burchluf: tet. Dies geschah mit Vortheil einige Wochen lang und er war fast ganglich bergestellt, als er fich einstmals durch allzulanges Verweilen in raus ber Witterung verfaltete und fieberhaft zu Saufe blieb. Die Vorsicht mit Defnung ber Fenster unterblieb ohne mein Wiffen. Mun fiel er ge= schwind in feine vorigen Hebel gurud, bie Geschwure im Rachen und am übrigen Korper bras chen mit verstärkter Beftigkeit bervor, ja fogar Die Eichel ward bie und ba, boch nicht an ber Stelle des vormaligen Schankers, mit tiefen, schnell um fich freffenden Geschwuren durchbohrt. Das Rieber mit ben Rachtschweisen, bem Glieberreif: fen und bem Speichelfluffe erneuerte fich und nahm täglich an Starke zu. Ich brauchte alles, mas ibm fonft gute Dienste gethan hatte, aber ohne Erfolg; binnen wenigen Tagen mar er an den Rand des Grabes versest. Er verlangte nichts mehr, schlukte häufig, kante seine Freunde nicht, fonte fich nicht mehr regen. Bier fiel ich brauf, au

^{*)} Auch der in derselben Stube schlafenden gesunden Person muste ich dies Mittel gegen einen von selbst entstandnen Speichelflus und Nachtschweise reichen, so angefüllt war die Luft des Zimmers mit Quets silberdunste.

zu argwohnen, ber im Zimmer eingeschlosne Dunft konte vielleicht noch mit Queffilberdampf überladen wieder in seinen Rorper gedrungen fenn und so diese Beschwerden erneuert haben. 3ch wagte es, bem halbtobten ftundlich brei Gran Schwefelleber einflosen ju laffen, mit fo gutem Erfolge, daß ich schon nach zwolf Stunden eis nige Befferung fpurte und ihn burch Fortfeggung dieses und der vorigen Mittel nach und nach wies ber leben und Gesundheit gab, mahrend ich nicht verfaumte, einige Wochen lang eine Auflosung von Schwefelleber in dem Zimmer aufzustellen, um durch die ausdampfende Leberluft vollends ben Queffilberdunft zu mineralifiren und zu toden. Die Refultate aus biefem ftarten Beispiele gu giebn, überlaffe ich jebem Machbenkenben.

