Asklepiades und John Brown. Eine Parallele / [Karl Friedrich Burdach].

Contributors

Burdach, Karl Friedrich, 1776-1847.

Publication/Creation

Leipzig: G.B. Meissner, 1800.

Persistent URL

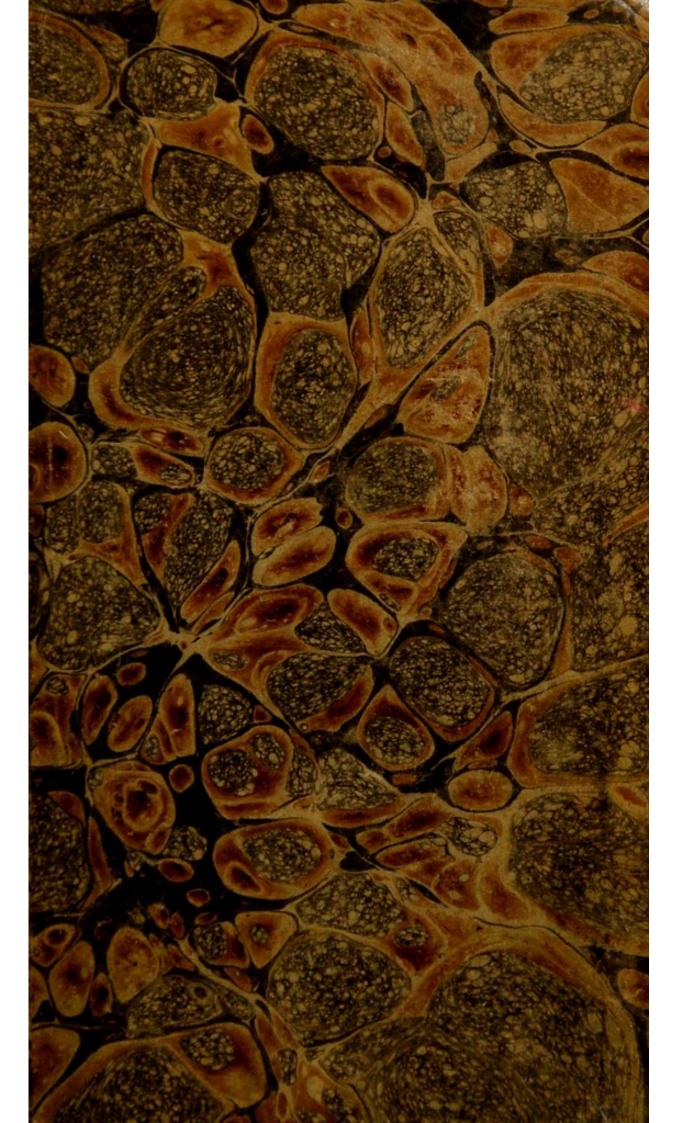
https://wellcomecollection.org/works/y62phmd5

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.





watter Sagal d.d.d Distribute case inclytae in additus Wellcomianis Sept. 4. HCHLVIII. 16143/B





Astlepiades

und

John Brown.

Eine Parallele

bon

R. F. Burdach,

ber Filosofie Doctor, und Privatdocenten auf ber Universität Leipzig.

Oportet autem neque recentiores viros in his fraudare, quae vel repererunt, vel recte secuti sunt; et tamen ea, quae apud antiquiores aliquos posita sunt, auctoribus suis reddere.

CEL US, lib. II. c. 14.

Leipzig, 1800.

ben G. Benj. Meigner.

Advinge

duu

304987 11 11 10 8

Eine Parallele

51 2 t

K. S. Burban,

to Shape he Radion de de la description de la constante de la

1,0081 (816419)

bep G. Senf. Weigner.

Weisen wir Roms und Griechenlands Weisen gränzenlose Shrfurcht und uns bedingtes Zutrauen schenken, so leiten uns die nichtigsten Vorurtheile. Selbst daß wir sie "die Alten" nennen, ist schon unrichtigt sie lebten in der frühesten Periode, in dem Kindesalter des Menschengeschlechts; jest kann dasselbe auf

arrik nodd om old gall vie

Charles and contactual of

they feither Joing Print major On All

per cigant some of the party

ten du iblon Arcelten, du me

Mir und min aber biefes Pravie

höheres Alter Anspruch machen, und wir sind die wahren Alten."

Co fpricht Baco von Berulam, um ben feinen Zeitgenoffen mehr Gefühl für ihren eigenen Werth, und mehr Butrauen ju ihren Rraften ju metfen. Um uns nun aber biefes Prabicates ruhmen zu konnen, und in unfern Urtheilen eine Unbefangenheit, lauterfeit und Ginficht zu zeigen, welche bies fes bobern Ulters wurdig ift, muffen wir uns auch bie Erfahrung beffelben mit Sulfe ber Geschichte eigen zu machen fuchen.

Je zahlreicher und je wichtiger nun die Umwälzungen find, welche die Wissen Schaften in einem Zeitalter erfahren , um fo mehr werben wir jener Erfahrung von Jahrtausenden bedürfen, um weder von bem Glanze ber Neuheit geblenbet, noch unwillig über diese gewagten Berande. rungen, ein richtigeres und einsichtvolleres Urtheil fällen zu konnen. Wenn demnach in unsern Tagen, in welchen, so wie überhaupt die Erzeugnisse vieler Jahrhunderte zusammengebrangt sind, so auch Die verschiedensten Theorieen ber Maturwiffenschaften und ber Beilkunft gegen einander mogen und fampfen, - wenn unter ben Teutschen, welche biefe literari. fchen Revolutionen vorzüglich bewürfen ober doch begunstigen, - wenn gerabe

hier die Geschichte ber Beilkunft auch mit gang neuem Gifer und noch nie erfahrnem Glucke bearbeitet wird, fo kann dies nicht anders, als von den wohlthätigsten Folgen für die Runft fenn; und die teute sche Mation wird auf Manner, wie Benster, Gruner, Sprengel, Metermann, u. f. w. nicht nur ftolg gu fenn Urfache haben, sondern auch durch Die Bemühungen diefer unsterblichen Geschichtsforscher, ihre Fortschritte in Bervollkommung ber Beilkunft mehr, als irgend eine andere Nation, befchteunigen. Die Geschichte ber Heilkunft, durch jene Danner bearbeitet, weckt nicht nur bas ftartste Interesse für bas nabere Stuungemein die kunftigen Untersuchungen über ihre einzelnen Gegenstände. Und so manche Männer des Alterthums, welche aus sortgeerbten Vorurtheilen dis jest unverdienten Venfall oder eben so ungerechte Verachtung erfahren hatten, konnen nun mit leichterer Mühe richtiger beurtheilt, und in ihrer ursprünglichen,
wahren Gestalt dargestellt werden.

Solch einer neuen Prüfung schien mir die Geschichte Asklepiades, des Bithyniers, zu bedürfen. Bis auf die neuern Zeiten hatte man dessen offenbaren Gegnern hochst parthenische Urtheile über ihn nachgesprochen, und sich übrigens mit einer febr oberflachlichen Rennt= niß beffelben begnügt. Unfrem Jahrhimderte war es aufbehalten, ihn durch Sammlung verschiedener gerftreuter Machrichten bekannter ju machen "). Allein biefelben zu einem Gangen vereinigt, und im Beifte bes Syftems, welches er entwarf, bargestellt zu febn, mar ein noch unerfüllter Wunsch; und ich magte ben Werfuch, ihn zu erfüllen. Die auffallende Mehnlichkeit feiner Grundfage mit ben Brownschen führte mich aber

^{*) (}Bianchini) la medicina d'Asclepiade, per beu curare te malattie acute. Venezia 1769. 8.

Asclepiadis fragments. Digessit et eurauit C. G. Gumpert, Vimariae 1794. 8.

selben zu liefern.

Mit biefer Urbeit beschäftigt, fam ich in mein Baterland juruck, und murbe bier nicht wenig burch die Entbedung überrascht, daß mein Frennd, Br. D. Clarus, wahrend ich von ihm entfernt gewesen war, bennabe benfelben Wegenfant bearbeitet batte. Da er inbeffen Die gange Schule ber Methobifer mit ber Brownschen zu vergleichen, fich vorgenommen hatte *), ich hingegen nur die Saupter berfelben jufammen stellte, fo

^{*)} Bis jest ift die erste Abtheilung erschienen, unter bem Titel: Scholae methodicae et Brunonianae consensus Commentat. prima. Lips. 1799. 4.

konnten unfre Arbeiten sehr gut neben einander bestehn, und Jeder fuhr fort, seinen angelegten Plan zu bearbeiten.

Um zu fichern Refultaten gelangen, und die widersprechenden Nachrichten über Asklepiades vereinigen zu konnen, hielt ich zuvorderst für nothig, eine Prufung ber Quellen vorauszuschicken, und um baburch in diefer Parallele felbst nicht zu weitläuftig zu werden, machte ich fie gum Gegenstande meiner Inauguraldiffertation, auf welche ich in hinsicht auf die Art, wie ich jene Quellen benuft habe, verweise. D.

section and and a total part, many

^{*)} Diss, sistens Seriptorum de Asclepiade recen-

Ben Abfaffung biefer Bergleichung bestrebte ich mich, niemals die Klippen aus den Augen zu verlieren, an welchen Parallelografen fo leicht scheitern, indem fie mehr in ihrem Gegenstande finden, als er bem unbefangnen Forfcher zeigt, und aus sich felbst neue Ideen in ihn übertragen. Wenn g. B. van ber linben ein weitlauftiges Wert uber Sippo frates lebre vom Rreiflaufe Schrieb, welche biefem noch gang fremb war, fo schüßte mich vor einer abnlichen Taufchung nicht nur ber Umstand, bag mir bie ausgebreitete Gelehrfamfeit jenes Schriftstellers abging, sondern auch fein Benfpiel, und mein Bestreben, daffelbe ju vermeiben.

Ich habe manche unwesentliche Puncte, welche Brown und Asklepiades mit einander gemein hatten, in diese Parallele aufgenommen. Man glaube nicht, daß ich auf diese Zufälligkeiten an sich, irgend einen Werth lege. Ich hielt ihre Erwähnung nur zu Erreichung meines höhern Zwecks für uothig, um nämlich zur Einsicht des allgemeinen Ganges ihrer Untersuchungen benzutragen.

Auf die Unahnlichkeiten, die zwischen benden Aerzten Statt sinden, habe ich vorzüglich meine Ausmerksamkeit gerichetet, in der Ueberzeugung, daß eine Pascallele, welche diese Abweichungen mit ihren Ursachen und Folgen entwickelt,

son größerem Nußen ist, als bloßes Aufsuchen von Aehnlichkeiten.

Um alle unnothige Weitlauftigkeit zu vermeiden, habe ich Brown's Grundsfäße, mit welchen Asklepia des überseinstimmt, nur flüchtig berührt, und nicht einstimmt, nur flüchtig berührt, und nicht eitert. Ich seste voraus, daß meine Lesser wenigstens mit den Hauptideen jenes Spstems bekannt sind.

Mein Wunsch, über ben Charakter und die Schicksale Browns zuverläßis gere und bestimmtere Nachrichten zu ers halten, blieb bis jest unbefriedigt, und was Thatsachen anlangt, so habe ich hier nur Beddoes, bessen Unrichtigkeiten jest noch von den englischen Kunstrichtern gerügt werden*), folgen muffen.

Uebrigens hoffe ich, nur von Kritikern beurtheilt zu werden, welche die Schwierigkeiten ahnlicher Arbeiten kennen, und bies macht alle weitere Erinnerungen überflüßig.

n Blinde, Ther this Constier

-1917 while the month of appropriate the dist

*23 nf mitgit bille momming, ein one

forten, beit beit begrechtebigt, with

rite di stat, d' dentacte ma de la sea

nellen Erovoes, beffen Unrichtigkeiten

^() Critical review. August. 1799.

Meberficht.

- Simplifier - South

Erstes Kapitel. Individuelle Eigenschaff ten, abhängig

I. von natürlichen Anlagen: Wißbegierde— Trieb zu allgemeinen Untersuchungen— Enthusiasmus für ihre Entdeckungen, und Stärke der Seele ben Bekanntmachung derselben— Heftiges Temperament— Undeutlichkeit— Beharrlichkeit an ihe ren Säßen.

II. von moralischem Charafter,

III. von Weltflugheit,

IV. von wissenschaftlicher Vildung — Bes arbeitung anderer Wissenschaften — Filosofie.

Zweytes Kapitel. Veranlassung zu Ers

I, in dem Zustande der Heilkunde

1. im Allgemeinen

2. in einzelnen Lehren.

Drittes Kapitel. Grundlinien beyder Systeme.

Iweck des Arztes — Anatomie — Phys scologie — Pathologie — Mosologie — Allgemeine — und specielle Therapie.

Anhang: Ueber den Gebrauch des Opiums. Viertes Kapitel. Fragmente zur Gerschichte bender Systeme.

Erstes Kapitel.

bare !, Goratufigiere bed Pirfaueris tente

Den Elben Reng zu einem nur um fo feide

nern Gewächste hervor, wercher in anem

Applacen Bolish of hey beforgivere Philac

Fragmente über Ufflepiabes und Browns personliche Eigenschaften.

1. Raturgaben.

reichten Gipfel heben ger konnen.

einift vie Allissenschafte auf einen noch nie er-

Faig amig ac de 189 dun badoig 8 ist gewiß sehr voreilig die Ratur ein ner Ungerechtigfeit gegen ihre eigentlichen Lieblinge ju beschuldigen, wenn fie ben ibnen angewiesenen Pfad, felbft von den erften Schritten an, mit Dornen überfaet. Eben ben biefem Rampfe mit außern Bera haltniffen, ben biefem raftlofen Streben burch eigne Rrafte bas erschwerte Biel gu erringen, jeigt fich bie Allgewalt bes Ben

nies in dem hellsten Lichte, und die schein bare Sorglosigkeit des Pflanzers treibt of denselben Reim zu einem nur um so scho nern Gewächse hervor, welcher in einer üppigern Boden, ben besorgterer Pfleg vielleicht erstickt ware.

So mußte ber unsterbliche Linne' vor feiner frühesten Jugend an so unzählig Hindernisse bekämpfen, um die Natur is ihren Werken zu studiren, und selbst den Willen seiner Eltern sich widersetzen, un einst die Wissenschaft auf einen noch nie er reichten Gipfel heben zu können.

lleber der Geburtsstunde von Aftle piades und Brown schien ein ähnli cher Unstern zu walten, welcher, weit ent fernt ihren Muth schmelzen zu konnen, der glimmenden Funken ihres Genies nur zu hellern Flamme weckte.

Die nahern Umstände der Geburt des Bithyniers hat die Geschichte in ein und durchdringliches Dunkel gehüllt: sie zeigt ihn uns erst in Athen, wie er in freundschaftlichem Verein mit Menedemus, der

ihm an unbezwinglicher Wißbegierde so wie an Armuth glich, durch nächtliche Handarbeit in einer Mühle sich die Mittel erwarb, seinen innern Drang nach Kenntnissen zu befriedigen, und sich dem Studium der Fislosofie unausgesetzt zu widmen. Die Stellwertreter der Republik entdeckten diese mühe wosse Anstrengung, und achteten die benden wißbegierigen Freunde einer öffentlichen Aufmunterung und Unterstützung für würdig. *)

Eben so hielt auch Brown die Gelegenheit, seine heisse Wißbegierde zu stillen,
mit dem Schweiße, welchen er ben Handarbeit in der Erndte vergoß, um sein Schulgeld zu verdienen, für nicht zu theuer bezahlt. *)

Daffelbe natürliche Feuer, welches diefe benden großen Aerzte, schon in ihrer Jusend beseelte, und sie über alle Beschwersden ihrer drückenden Lage erhob, leuchtet auch aus allen ihren nachmaligen Werken, aus ihrer ganzen Methode, aus allen ihren

Meugerungen hervor. 2118 fie bie Beilmif fenschaft zu bearbeiten fich entschloffen batten, genügte es ihrem feurigen Geifte nicht, einzelne Lucten berfelben auszufüllen, bie gewohnlichen Lehrfate bier und ba ju berichtigen, specielle Beobachtungen und Erfahrungen ju liefern: nein! bas gange Gn. ftem, welches man fie gelehrt hatte, fturgten fie um , achteten feine Autoritaten, Scheuten nicht die unabsehbare Babl ber unbedingten Freunde alter, hergebrachter Mennungen, bahnten fich unabhangig von ber Methobe ihrer Zeitgenoffen einen neuen Pfab, manbelten benfelben mit ausharrenbem Muthe, und vertheibigten ihn mit berfelben Energie, mit welcher fie ihn betreten hatten. Rurg fie maren ben Unalytifern ber Matur gang entgegengefest, welche nur gur Bergliederung ber Erscheinungen, gur Berichtigung einzelner Gage Talente haben. Diefe liefern nur ben Stoff; Die Rlaffe von Ropfen, zu welchen Brown und Affle pia bes gehoren, fieht immer nur bas Bange, betrachtet bie Gingelnheiten nur als

Theile, nur' im Bezug auf Jenes, 'sucht überall Einheit und Ordnung in der Natur, und strebt unaufhaltsam zu hochsten Prinseipien empor.

Finden wir vielleicht auch schon darinne, daß sie die allgemein angenommenen Mennungen mit neuen zu vertauschen, und diese Meuerungen ohngeachtet aller Schwierigsteiten, offen und männlich zu vertheidigen wagten, einen Beweiß der Stärke ihres Geistes?

detlepiades hatte freylich ben Rieberreissung des alten Systems von seinen Mitbürgern, welche keine Aerzte waren, wenig zu befürchten. Die Heilkunst war damals zu Rom in den Händen der Griechen, welche die Gewinnsucht aus ihrem Vaterlande hierher gelockt hatte, so wie zu allen Zeiten eine Nation der andern, welche an Bildung noch unter ihr steht, zahlreiche Colonieen von Menschen, die ihr Glück machen wollen, zu senden psiegt. Allein den

Widerwillen abgerechnet, welchen ber ernfe Romer gegen bie gefällige Unmuth ber Griechen, und überhaupt Alles, mas Griechifch hieß, von feinen Urvatern ererbt bat. te, fo waren die barbarifchen Operationen bes Urchagathus,3) welcher hundert Jahre früher feine medicinische Laufbahn gu Rom mit Blut bezeichnet hatte, noch in unverloschnem Undenken. Und wenn nun auch griechische Mergte ben ben bamaligen Gebietern bes Erdfreiges, welche fchon Si. lofofie und - hausgerathe, Wiffenschaf. ten und - Lafter aus Griechenland holten, und durch bas aggilan fich jest ohngefahr auf benfelben Standpunct brachten, welchen vorbem bie Athener burch bas undigen errungen hatten, - wenn fie, fage ich, hier einiges Gluck machten, fo fette fich ber achte altrepublicanische Romer, wie ein Cato), mit aller Rraft feines Unfebens, und mit all bem Feuer, welches Bater. landsliebe einhaucht, ihnen entgegen, und fie blieben immer unter einem gemiffen Drude ber öffentlichen Megnung.

Unter biefen Umftanben magte nun fren. lich Afflepiabes ben feinem Publicum nicht viel, wenn er bas gange bisher übli. che Berfahren ber Mergte verwarf, und in dem gehäffigsten Lichte darftellte. Den Mergten unter feinen Zeitgenoffen war er überlegen, und so vor ihnen sicher. Allein bie Nachwelt -? Frenlich mußte er ba wohl abnben, wie unbarmherzig ihn einft bie Sippofratifee und Dogmatifer in den Staub treten murben: allein war es Starfe ber Seele, welche ihn biefe, fich über ihm aufthurmenden Wolfen verachten lehrte? ober war es bie gefegnete Gegenwart, und bie einträgliche Praxis, was ihn gegen das Urtheil der fpatern Jahrhunderte gleichgultig machte? - Ich entscheibe mich frenlich ohne Bebenfen fur die erftre Borausfegung, und meine Lefer hoffe ich, werden mir ben-Rimmen, wenn ich fein ganges Bilb, foviel Die wenigen Bruchftucke geffatten, werbe entworfen haben.

Von Brown hingegen war es ein une endlich gewagteres Unternehmen, Angesichts ber Universität, welche inl Rucksicht auf Medicin den erften Rang in gang Europa behauptete, und an Gelehrfamfeit' feiner andern nachstand, Angefichts von Mergten, welche von Innland und Ausland fue bie größten ihrer Zeit allgemein anerkannt murben, nicht nur Die Snfteme biefer Mergte, fondern auch Aller in ben vorhergehenden Sahrhunderten, ju bermerfen, und oft mit ziemlich scharfen Daffen zu befampfen. Er hatte, ale er bies Dagftuck unternahm, schon volle zwanzig Sahre in Soinburg gelebt, wie konnte er fich ein anbres Schickfat versprechen, als er wirklich erfuhr? Er Fannte hinlanglich die Macht und bas Unfehn ber Gegner, welche er fich weckte, wie hatte er nicht voraussehen follen, bag all' ihr Ginflug ihn niederbrucken murde? Db. fcon man ihm nun auch einen gewiffen Grad von Unbefonnenheit nicht absprechen Fann, fo reichte boch diefer warlich nicht bin, ihn gegen bas Alles blind gu machen. Allein ber Enthuffasmus, welchen alle Reformatoren, felbft in ben ungleichartigften

Feldern mit einander gemein haben, wird von diesen politischen Rücksichten nicht aufgewogen. Brown hatte innre Kraft genung, seine Ueberzeugung auch auf Kossen seines Wohlstandes zu vertheidigen.

Seh mußte mich fehr irren, ober man fann aus der Methode der Mergte einen nicht gang ungegrundeten Schluß auf ihr Temperament magen. Der heftigere wird immer mit mehrerer Thatigfeit die Rrantheis ten befampfen. Er mag fich nun bie phlo. giftifche foder antiphlogistische Methode jum Liebling auserfehn haben: er wird allemabl mit vollen Accorden in Die Gaiten greifen, fo fich feines 3meckes oft um fo fruber bemeiftern, oft aber auch in Gefahr fenn, bes Guten gu viel gu thun. Go, um nur ein Benfpiel anguführen, tonnte man, glaube ich, schon aus ber ruhigen, erwartenden Stollischen Methode auf bas fanfte, von beftigen Leibenschaften frene Temperament ihres Urhebers Schliegen. Und

auf der andern Seite konnte man auch so manche Züge medicinischer Spsteme aus dem Temperamente der Merzte, welche sie entwarfen, erklären.

Unfre benden Aerste verrathen in ihren Grundfagen ihre heftigfeit hinlanglich. Gie find geschworne Feinde von aftem Zeitverlufte, und wenn fie einmahl eine Krantheit bekampfen, so greifen sie dieselbe auch von allen Seiten und mit allen möglichen Waffen an. Darum halten fie es fur unwurdig, bon ber Ratur Sulfe gu erwarten; fie felbft heben bie Rrantheiten, nicht jene; sie sind die Meister, nicht die Ratur; fie fpenden Gefundheit aus, ohne fie ift die Natur fraftlos und unthatig. Darum lieben fie nun auch besonders alle fart wurfende Mittel, und empfehlen fie in einer Allgemeinheit, welche ben ihren unbedingten Rachfolgern oft die Schadlichften Folgen nach fich zieht.

Mit gleicher Stärke trugen sie auch ihre Mennungen vor. Wo Aftlepiades behaupten will, daß in der Frenitis das gewöhnliche Aberlassen eher schäblich, als nühlich sen, so sagt er, es sen eben so gut, als ob man dem Kranken die Rehle zuschnürete; 5) und wenn er mennt, Hippokraetes berlasse sich zu sehr auf die Naturkräsete, und sen in seiner Methode zu unthätig, so drückt er dies so aus: er thue ben seinen Kranken nichts, als daß er zusehe, wie sie stürben, und darüber Bemerkuugen ansstelle. 6)

Werken des schottischen Arztes, ist es kaum nothig, einen Beleg hier anzusühren, da deren genung auf jeder Seite dem Leser in die Augen springen, und ich führe nur die Stelle an, welche Bed does in gleicher Absicht ausgezeichnet hat. 7) In der That sieht man aus jeder Stelle seiner Werke, wie Brown, wenn er einmahl einen Gesenstand zu behandeln sich vorgesetzt hatte, nun mit ganzer Seele daran arbeitete, und mit der ganzen Leidenschaftlichkeit eines seurigen Ropfes allen Dingen eine interessante Seite abzugewinnen wußte. Sein Styl

Geistes macht ihn oft dunkel. Eben so schien Afklepia des geschrieben zu haben, da Caelius Aurelianus sich theils ausdrücklich über diese Unverständlichkeit beklaget, *) theils aber auch an andern Stellen deutlich verräth, daß er ihn miss verstanden habe. *)

Das Genie hat immer eine gewisse Storrigkeit und Unbiegsamkeit, eben — weil es Genie ist. Und diese Eigenschaften, welche jeden andern Sterblichen in seinen Fortschritten nur aufhalten, befestigen die Originalität aller der Männer, welche es sich jemahls zum Zwecke machten, große Umwälzungen von irgend einer Art zu bewürken. Das durde im der sie anstaunenden Menge ist ihnen nicht zuwider, und stoßen sie auf Gegenstände, welche mit ihren Grundsie auf Gegenstände, welche mit ihren Grundsiegen nicht füglich in Harmonie zu bringen sind, so heben sie sich auf den Fittigen ihres Genies mit origineller Leichtigkeit über bieselben hinaus. Ja, man beschuldigt sie sogar, daß sie eher die Natur selbst Lügen strafen, als daß sie nur einen einzigen ihrer Aussprüche zurücknehmen sollten.

In einem folchen Lichte fucht nun Ga-Ien unfern Afflepiades ju fchilbern, indem er behauptet, bag er allen, felbft ben gegrundetften Erfahrungen wiberfpreche, nur um Recht gu behalten, und feinen feiner Grundfate als ungegrundet anerken. nen ju muffen. Allein, mas find benn bas für unbezweifelte Erfahrungen, welche er fich ju leugnen vermas? - "Ja," fagt Ga-Jen, "er geht fo weit, bag er felbft ben Sat leugnet, welcher doch nicht nur von Sippotrates, fondern überhaupt von allen Menfchen fur mahr anerkannt wird, bag nemlich einige Argnenmittel bie gelbe, andre die schwarze Galle, noch andre ben Schleim, und wieber andre ben bunnen und wafferigen Auswurfeftoff ausführen. -Mach bem hochweisen Afflepiades mare es alfo einerlen, ob man ben hautwaffer. fucht ein gallentreibendes, ober ein maffere

ten auf eine und dieselbe Art, durch Aus. leerung. — Astlepiades ist also toll. 10) » —

Diese Demonstration wird nun freylich wohl ben meinen Lesern das nicht beweisen, wassse beweisen soll, auch mochte ich diese rasche Art zu folgern, nicht vertheidigen. Allein der Bithynier scheint sallerdings zu. weilen, z. B. ben der nähern Bestimmung des Fieders, ben der Würkungsart gewisser Mittel u. s. w. solche Stellen gefunden zu haben, wo er es für das Nathsamste hielt, sich nicht lange daben auszuhalten.

Daß aber auch Brown, nicht minder, als Achilles diejenigen Stellen fühlt, an welchen er verwundbar ist, und sie daher nur selten, und äußerst behutsam berührt, dies haben seine aufmerksamen Gegner, z. B. ben der Lehre von der gemischten Schwäche, und an andern Orten längst gezeigt. Auch nahm er nach Bedoes Bericht die Einwürfe, welche man seinem Systeme entgegenseite, mit Unwillen auf und fertigte sie mit Ungeduld ab.

Man wurde gewiß eine Ungerechtigkeit begehen, wenn man mennte, daß jene beyden Manner sich gestissentlich so hinter einer Wolke geschirmt hatten: es war ihnen um Wahrheit zu thun, allein sie waren nach Errichtung ihrer Systeme zu sehr von der Gultigkeit derselben überzeugt, als daß ihr Zemperament bey den wiederwärtigen Zweisfeln, die sich ihnen darboten, sie lange hate te können verweilen lassen. Es ist ja dem menschlichen Geiste so eigen, die Untersuchung von Erscheinungen, welche seinen einmahl gesaßten Begriffen widersprechen, so kurz als möglich abzusertigen. Und——hier ist es, wo der Gesallnen so Viele sind?

2. Moralischer Charafter.

Ich glaube nicht den Vorwurf zu verdienen, daß ich fremdartige Gegenstände abhandle, wenn ich in die Parallele zweper Reformatoren der Medicin auch die Untersuchung über ihre Moralität, und ihre Weltklugheit aufuehme. Ich wünschte nichts mehr, als diese Untersuchung nur um Vie-

les vollständiger liefern gu konnen, als ich fie bier barlege, ich munichte jenen Mannern nachschleichen ju tonnen an bas Bett der Rranfen, fo wie in den Cirfel der Ih. rigen, fie belaufchen gu tonnen in bem Beit. puncte, wo fie bon ber Bubne bes gefell. Schaftlichen Lebens auf eine Beile abgetre. ten find, um auszuruhn, und ihre Gefichtszüge wieder in die naturlichen Falten bringen, welche bas Publicum nicht bemere ten barf. Wer fo feinen Mann unterfucht, ber fann gewiß uber ibn, fein Spftem und Die Geschichte beffelben ein ungleich gultigeres Urtheil fallen, als der, welcher nur die Saupt - und Staatsactionen von ihm fieht, und nur feine Compendien ftubirt. Doch - wie weit bleibt auch bier bie Musfuh. rung hinter meiner Idee guruck! - Dos gen die nachläffigen Zeitgenoffen jener Dans ner einen Theil meiner Entschuldigung auf sich nehmen ! in indistribe von nuraboursottet

sage um anu Sunkhilarahe dahi asya tangan Saginghilarah dangahanghilarah Saginghilarah Brown's Charafter gehort, wo ich nicht irre, ju ber Rlaffe, beren Renntnig bem Pinchologen weniger Schwierigfeit to. ftet. Er gehorte ju ben arglofen Geclen, welche sich Jedem, der sie des Unschauens für werth halt, in ihrer eignen, mahren Geftalt zeigen, und bis auf ben Grund blicken laffen; welche jedem Eindrucke offen, fich vermoge ihrer Lebhaftigkeit balb von eigner Unvorsichtigfeit verleiten laffen, bald die Merkzeuge Schlechter Menfchen, bald die Spielwerte eingefchrantter Ropfe werden. Don feinem warmen Gefühl ließ er fich in feiner Jugend zu einer fchwarme. rifchen Gecte hinreiffen, und bing an berfelben mit ber Innigfeit ber erften Liebe. Bunehmendes Alter, reifende Meberlegungs. fraft mochten ihn schon zweifelhaft und mantend gemacht haben, ale er burch 3u= fall die herrschende Religionsfecte naher fennen lernte, und gu biefer bierauf ubertrat. 12) Achtung für Religion, warmes Befubl fur Schonheit ber Matur, fo wie für Freundschaft verlies ihn auch in feinem

Alter nicht. Und seine drückende Lage hatte keinesweges sein Gefühl für Selbstständigsteit und Moralität in ihm abzustumpsen vermocht: mit edlem Unwillen wies er die ansehnlichen Versprechungen, wosern er seisnen Nahmen zu niedriger Seheimnisträsmeren hergeben wollte, zurück. Es haben daher auch diesenigen seiner Gegner, welche Personalitäten lieben, seinen moralischen Charakter doch unangetastet lassen müssen.

Wofern ich es mir erlaubte, Cocchi *3) su meinem Gewährsmanne zu wählen, welcher unsern Astlepiades in ein wahres Compendium der Moral verwandelt, so würde die Rechtsertigung desselben gegen einige Vorwürfe, die man ihm zu machen psiegt, mit gar keinen Schwierigkeiten verbunden seyn. Allein so wenig Grund auch zu jener ekstatischen Lobpreisung da ist, so halte ich doch soviel für gewiß, daß die Flecken, welche die Nachwelt auf seinen Charakter gesprüßt hat, in der That nicht von der Art sind, daß sie von dem Forscher für ächt gehalten werden könnten.

Caelius Aurelianus, ober, wenn Diefer feine Schuld baran hat, Goranus, deffen Sprachrohr er ift, ergablt, er habe ben ber Frenitis allemahl einen andern Weg eingeschlagen, wenn schon ein andrer Urit ben Rranfen behandelt gehabt hatte, und er wirft ihm beshalb Chicane vor. 74) Dan her ift er nun auch zuweilen von den fpatern Mergten als ein boshafter Charlatan geschildert worden. Allein hatte er gu jen nem Berfahren fo unlautere Grunde gehabt. fo murde er es gewiß nicht in feinen Schrif. ten jur öffentlichen Nachahmung aufgestellt haben, wie er nach Caelius Zeugniffe würflich that. Ich glaube vielmehr, es hatte folgenden Grund. Er hielt die Frenitis fur eine Rrantheit von Schlaffheit, Laxitat, (Ufthenie, nervofem Charafter,) gab also starte Reizmittel, Castoreum, Peucebanum, Raute; die andern Alerste faben fie als eine acht entzündliche Rrankheit an, und richteten hiernach ihr Seilverfahren ein. Burbe nun Ufflepiades ju Rran. ten gerufen, welche auf Diese Art behanselt worden waren, so stand er an, alsbald so starke Arzneyen zu geben, und fand eine gelindere Methode, welche sich vorzüglich auf Ersatz des Verlornen bezog, für nochtig. So handelte er also bloß seiner Ueberzeugung zufolge nach richtigen Grundssten, und nur furzsichtige Aerzte, welche post hoc, ergo propter hocischlossen, konnten ihn misverstehn.

Meine Gründe dafür? — hier sind sie: Zuerst wissen wir nicht, daß ein Arzt vor Astle pia des die Frenitis als eine Kranksbeit von Schwäche behandelt hätte; wir erfahren im Gegentheil, daß die Curmethode der empirischen Secte hier in abwechselnden Aberlässen und Purganzen bestand. 25) Seine Gegner wendeten also kein Castoreum, keine Raute u. s. w. an, sondern gingen auf ganz entgegengesetzten Wegen, und schwächten die Kranken so, daß nun die jählinge Unwendung heftigerer Mittel nur Unheil angerichtet haben würde. Daß er aber eben so versuhr, wenn die vorher bestragten Aerzte seine eigne Methode befolgt

hatten, läßt sich nicht denken, denn um seine eignen Schüler und Nachfolger zu chicaniren, würde er sich nicht in einen so offenbaren Widerspruch mit seinen Lehrsäßen gesetzt haben. Ueberdies ist auch das Verschren, wie es Caelius darstellt, viel zu plump, als daß man es einem Manne zustrauen sollte, welcher der Freund von den angesehensten und gebildetsten Kömern war, 16) und noch nach seinem Tode von allen Schriftstellern, deren personliches Insteresse daben nicht beeinträchtigt wird, mit Hochachtung genennt, 17) und nur dem einstigen Hippotrates nachgesetzt wird. 18)

Auch deshalb giebt man ihm Charlatanerie Schuld, weil er nach Plinius ?) sein
ganzes Ansehn als Arzt auf die Wette setze
te, wenn er jemahls trank würde. Hätte
er auf diese Behauptung ein so großes See
wicht gelegt, als Plinius thut, so hätte
er ben dieser Charlatanerie gewiß nicht diese
allgemeine Achtung genossen, und sich ere
halten. Wahrscheinlich hatte er einst unter
seinen Freunden auf eine ähnliche Art sich

seiner Gesundheit gerühmt; man erinnerte sich dessen nach seinem Tode, es ward zur Sage, und Plinius, welcher den Gerüchten viel zu trauen pflegt, erzählt sie wieder, als habe Aftlepiades seinen Ruf größtentbeils diesem Ausspruche zu danken.

Dies waren al'o nur negative Beweife für die Moralitat unfere Bithnnischen Urgtes, und von positiven weiß ich feinen ansuführen, als die Freundschaft des großen Redners DR. Licinius Craffus. Wenn nun aber eine folche enge Berbindung mit einem anerkannt rechtschaffnen Manne, auch auf die Rechtschaffenheit des andern Theile ein bortheilhaftes Licht wirft, wenn es fobann die humanitat heifcht, ba bas Beffe ju glauben, wo man teine Spuren bom Schlechten findet, so darf Afflepiades. moralischer Werth von uns nicht in Zweifel gezogen werden. Und benbe Stifter neuer Snfteme in der heilwiffenschaft ftehn als redliche Manner bor uns, benen es nicht barum ju thun war, bie Menge gu

blenben, noch unter bem Scheine von Gemeinnütigfeit und Enthuffasmus fur ihre Runft und das davon abhängende Bohl ber Menschheit nur ihren Privatvortheil ju bedenken. Gie erscheinen uns als Biedermanner, welche zwar in Berhaltniffen, Die ihren Ehrgeit rege machten, einen außern Antrieb finden fonuten, ben Mennungen ihrer : Debenbuhler geradezu zu widerfprechen, welche aber nicht aus blinder Rach. gierde, ober niedrigem Gigennupe neue Lehrmeynungen auffiellten, von beren Grund fie felbft nicht hinlanglich überzeugt waren, und um fich einen Rahmen gu erwerben, darauf umgingen, die Welt ju tauschen. Das mag ein Paracelfus gethan haben: Brown und Afflepiades maren fern Davon.

3. Beltflugheit.

Unstreitig war es die Weltkenntniß, und das Savoir faire des in dem feinen Uthen gebildeten Aftlepiades, was nun zu Ausbreitung seines Nahmens in der Hauptstadt der Erde, und zu Befestigung seines Ruhmes nicht wenig bentrug. Gebildet in dem Umgange attischer Filosofen und römisscher Staatsmänner, war es ihm ein Leichstes, überall den rechten Weg einzuschlagen, und den zweckmäßigsten Plan durch die zweckmäßigsten Mittel auszuführen.

hierinne fand ihm nun Brown freplich um vieles nach. Aus einem niedrigen Stam. me entsproffen, unter ber armern Bolts. flaffe erzogen, fehlte es feinem Betragen überall an Feinheit, feinen Gitten an Eles gang, und feinen Maasregeln an Rudficht auf die murkliche Welt. Im Vertrauen auf feine Berbienfte, und im Gefühle feines Werthes, glaubte er, eine Umt ohne Empfehlung von Gonnern ju lerlangen, und traute feinen Feinden den Ebelmuth gu, obe ne Rucksicht auf ihren Privathaß ben Befegung einer Stelle nur die Gorge fur bas gemeine Bohl ju Rathe ju giehn. Und fand er sich bann getäuscht, so beklagte er fich mit fruchtlofer Bitterfeit über eine Gache, die so naturlich vorauszusehn mar,

als das Facit zwener Zahlen aus dem Eins mahleins. — In der Bekanntmachung seis ner politischen Mennungen war er eben so unvorsichtig, und in seinem gesellschaftlischen Betragen gab er, ohne Arges zu wähsnen zu Spötterenen ihm ben weitem untersentunger Köpfe reichlichen Anlaß.

Diefe größere ober mindere Lebenstlug. beit bender Mergte, belohnte und rachte fich, wie es vorauszusehn mar. Afflepiades wurde allgemein geschätzt und verehrt, was er fagte, murbe als Drafelfpruch befolgt 29) und er fonnte bann auf feinem Landgute Die Beschwerden der Praxis im Genuffe ib. rer Fruchte vergeffen, 21) indeffen Brown perfolgt von feinen Gegnern, verlaffen von feinen Freunden, gebruckt von Gorgen für feine Familie, Edinburg verlaffen mußte, mo fein Ruf in ben buftern Mauern eines schwach befetten horfaals zu verhallen ge-Schienen hatte. Und feine ber Welt untun-Dige Gutmuthigfeit und Offenheit machte, daß fein Genie auch an den Ufern der Themfe weder erfannt, noch belohnt wurde, und

daß er hier in äußerster Dürftigkeit stark, wo er durch einnehmendes Betragen, durch eine wichtigere Miene, durch Gefundheitsetränke und confortirende Pillen (das Zeitsalter bedarf der Confortation!) u. s. w. sich ohne Zweisel in Besitz der hochsten Glücksgüter hätte setzen können. —

4. Wiffenschaftliche Bilbung.

Geit jeher haben denkende Ropfe, welsche dem Studium andrer Wissenschaften sich gewidmet hatten, und sodann erst die Heilwissenschaft zu bearbeiten ansingen, uns gemein viel zu Aufklärung und Vervollskommung derselben bengetragen. Der grosse Woerhaave widmete sich erst nach vollendetem Studium der Theologie, uns ser Wissenschaft; und der unsterbliche Stoll war schon Lehrer an einer Jesuistenschule, als der Gedanke in ihm erwachste, Arzt werden zu wollen.

Mich dunkt diefe Erfcheinung febr begreiflich. Der Mann, welcher ben Mufen fchon geraume Zeit geopfert, feine Beurtheilungsfraft in mancherlen Sachern ge-Scharft, und feinen Berftand durch Gtudium ausgebildet hat, ber wird nicht nur, ba er mit der Methode des Studirens vertraut ift, in einem, wiewohl von feinen bis. herigen Beschäftigungen entlegeneren Felde, geschwindere Fortschritte machen: er wird auch Alles mit eignen Augen unterfuchen, nichts auf Treu und Glauben annehmen, fondern prufen und forschen, bis er fich felbft Genuge leiftet. In ber fruhern Ju. gend ift man immer geneigter, die Lehren fo angunehmen, wie fie vorgetragen werben; marme Unhanglichkeit an Lehrer, feurige Dankbarkeit gegen biefelben, hindert baran, Alles mas man gelehrt worden ift, unparthenisch zu prufen. Der menschliche Beift flieht in biefer Periode den Cfeptifis. mus als einen verberblichen Wegweifer, ber in Gumpfe und Einoben leitet ; er fuchtfich anzuschließen an irgend einen Denker,

und giebt sich ihm dann unbedingt hin. Daher ist hier auch der Sectengeist am würksamsten, er bemeistert sich der jugendelichen Röpfe, und zieht ihnen alle die Nachstheile zu, welche seine gewöhnlichen Folgen sind, — Ein Alter, welches ben dem Studium andrer Wissenschaften schon mehr bersangereiset ist, ist nicht der schickliche Zeite punct zur unbedingten Annahme der Grundssäße, welche man jest erst kennen lernt; es ist dem eignen Prüsen, dem Selbstdensten weit günstiger, und die Folge davon ist eine unverwischte Originalität.

de hatten schon als Lehrer in andern Fachern gearbeitet, als sie die Heilwissenschaft
zum Gegenstande ihres Forschens machten.
Iener hatte sich von Athen nach Rom begeben, um daselbst sich als Rhetor bekannt
zu machen. 22) Mahrscheinlich gab er nun
hier nicht blos in der Redekunst Unterricht,
sondern er bildete den Seist der erwachsnen
Ingend überhaupt aus, und brachte derselben, wie die Grammatiker der Griechen,

alle die Kenntnisse ben, welche man von eisnem frengebornen und gebildeten Menschen damals verlangte (The naidian de nouna, Und wenn es zu der damaligen Zeit ben den Romern Sitte war, daß jeder Hausvater einige medicinische Kenntnisse besaß, um den Gliedern seiner Familie ben Ausbruch einer Krankheit selbst Huste und Rath ertheilen zu können, 23) so wird unser Rhetor auch in diesem Fache des Unterrichts sich keine Lücke haben zu Schulden kommen lassen. Allein er gab diese Beschäftigung auf, um sie mit Ausübung der Heilfunst zu vertausschen; wodurch er hierzu veranlaßt worden sen, werden wir in der Folge sehn.

Daß Brown erst in seinem vier und zwanzigsten Jahre, nachdem er Theologie studirt hatte, und schon als Schullehrer angestellt gewesen war, ben Gedanken faßete, Medicin zu studiren, ist eine zu bekannte Gache, als daß ich sie hier weitläuftig erzählen sollte.

"Dieser Arzt," läßt Plutarch ben Filososen Zeurippus zu seinem Freunde Moschion auf dessen Frage antworten, warum er in Gegenwart des Arztes Glaukus ihre Unterredung über Diatetik abgebrochen habe, ²⁴) "dieser Arzt ist zwar in seinem Fache, wie ihn Homer verlangt ²⁵)

aber von der Filosofie ist er fein großer Freund, und in Unterhaltungen über diesselbe besteht er mit Hiße auf seiner Meynung. Auch rief er uns ja schon von weistem entgegen, wir hatten, da wir über diastetische Gegenstände uns unterhalten wollten, die Gränzen der Wissenschaften verrückt, und uns damit eines schweren Verschens schuldig gemacht, denn Filosofie und Medicin wären so wesentlich von einander verschieden, als Frygien und Mysien."

So dachte frenlich ehemals eine Menge von Aerzten, und — vielleicht sind noch Einige derselben Mennung. Allein die Geschichte belehrt uns nur deutlich, welch groBen Ginflug die Filosofie auf bie Bearbeitung ber Medicin feit jeher hatte. Das Steigen und Rallen bender Wiffenschaften, ihre Blute und ihr hinwelfen waren nicht Ereigniffe, welche ber Zufall ber Gleichzeitigkeit verbunben hatte; sie hingen wesentlich unter einander zusammen, und die Filosofie zeigte fich immer als die Führerinn ber Medicin. Daher ift auch die Darstellung ber Geschichte unfrer Runft nichts als ein trocknes Nahmenverzeichniß, ein mageres Gerippe, bem es an Bindung und Ausfüllung fehlt, fo lange fie nicht immer auf ben Gang jener Führerinn aufmertfam ift. Ihren Ginfluß auf unfre benden Merste, und auf die Gyfteme, welche fie entwarfen, werde ich jest, menn auch nur mit einigen Zugen ju fchil. bern versuchen.

Sokrates hatte die Filosofie aus überirrdischen Skaren in die Wohnungen der Sterblichen zurück geführt; er hatte die übersinnlichen Speculationen über das innere Wesen der Dinge, in ihrer Blöße und Mangelhaftigkeit, mehr aber noch in ihrer

Unfruchtbarfeit bargeftellt; ber 3meck feiner Filosofie war einzig der, das Berg gu warmen, und Gefühl fur Religion und Tugend, für Menschenwohl und inneres Gluck zu wecken, und zu befestigen. Der ruhige, acht praftische Gofrates hatte fein Syftem, fondern nur Grundfage: ber feurige Ropf wollte ein Syftem haben, er fcuf es, und - verirrte fich in feinem eignen Gebaube. Der dichterische Platon, deffen glubende Phantafie burch die Mysterien der Pythagoraer und ber agypti. Schen Priefter einen noch hohern Schwung erhalten hatte, machte es fich zum 3weck, der praftischen Filosofie diese spstematische Form ju geben. Allein indem er die innre Matur ber Dinge aus angebohrnen Ideen erkennen wollte, gab er Gelegenheit gu metafpfischen Dogmatismus. Und biefem Un. laffe folgte man begierig, vertiefte fich in theoretischen Spisfundigkeiten, und betgaß barüber ben Rern ber Filosophie, welchen Gofrates bargustellen fich bemuht hatte. Dagegen fand nun Epifur als

abgefagter Feind aller Schwarmeren auf. Deffen Zweck war nun, wo ich nicht febr irre, lediglich praktisch, auf möglichst voll. tommnen, mithin tugendhaften Genug ber Gegenwart eingeschrankt (wiewohl er von der Tugend fich kein so hohes Ideal bildete, als Platon und Gofrates). 211lein er fühlte, daß ber innre Drang, die Ratur der Dinge zu erkennen , fich nicht erflicken, Die Stimme ber metafpfifchen Betnunft fich nicht gang übertauben laffe. Und ba er nun gleichwohl metafosische Unterfuchungen fur unnute Beftrebungen bes menschlichen Geistes hielt, so mablte er un. ter mehrern Uebeln bas tleinste, mablte bie Sypothese, welche aller weitern Unterfit. chung ben Faben brevi manu abschnitt, feine Schwarmerenen begunftigte, und ben welcher man boch ohne große Unftrengung, feine Metafofit fo gut, als irgend Giner, auch haben fonnte. Satte man fich borber immer in Untersuchungen über die innre Ratur ber Dinge verftrickt, überall felbftftanbige Rrafte geahndet, von dem Wefen einer

Weltseele und ihrer Ausstüffe geschwärmt, so mußte man sich jest an dem einfachen Sate begnügen, daß die Mannichfaltigkeit der Schöpfung und ihrer Erscheinungen nur in der verschiednen Zusammensetzung ewiser, gleichartiger Atome gegründet sey. Und so sielen denn nun alle die Hypothesen hinweg, welche man über den Ursprung des Weltall's, so wie über seine jezige Fortsdauer, und die Kräfte, welche es beleben, gewagt hatte.

Astlepiades folgte nun dem Epistur in der Annahme von Atomen, so wie in seinen übrigen Grundsäßen. Schon Leukipp, welcher wie es scheint, zuerst die Idee hatte, die Welt aus ihren materiellen Eigenschaften zu erklären, nahm erst. lich Atome an, ohne alle sinnliche Merksmahle, sodann Zusammensehungen derselben, welche gleichsam auf der ersten Stufe sinnlicher Wahrnehmung siehn, und nun durch wiederhohlte Zusammensehungen zu Körpern werden, wie sie uns in der Sinnenwelt erscheinen. 27) Auch Demokrit

nahm dieses Mittelglied zwischen Atomen und würklichen Körpern, diese sozustwarz an. 21) Und von diesen seinen Vorgänz gern scheint auch Epikur nicht abgewichen zu senn, 29) und die Ursache der Berwirz rung, welche hier herrscht, scheint mehr in der Romenclatur zu liegen.

Caelius Aurelianus ift hier eben fo undeutlich, als in den meisten Stellen feines Werfes. Er fagt, "Afflepiades habe Utomen angenommen, welche nur burch iben Berftand entdeckt murden, ohne finnlis oche Eigenschaften, von Anfang an in Bewegung gefest, und nun auch in immera mahrender Bewegung begriffen." 30) hier haben wir also eine Beschreibung, welche gang auf die Epikureischen Atomen paffet. - "Wenn fie," fahrt Caelius fort, "gegen einander stoßen, so zertheilen ste sich burch ihre entgegengesette Bewegung, in angahlige, an Große und Geffalt verschiede ne Theile." 37) Hier ift die Rebe von den voyagiuari, benn eine Theilung ist ja eben vem ersten Begriffe der Atomen geradegu

entgegengesetzt. "Wenn diese Körper," (welche der Theilung fähig sind), fügt er hinzu, "von neuem sich vereinigen, so bilden sie die Körper, wie wir sie in der Sinnenwelt wahrnehmen." 32)

Sind nun aber die dyner bes Afflepiades die eigentlichen Atomen, ober ih. re Zufammenfegungen? - Mir fcheint bas Erftre mehr Wahrscheinlichfeit fur fich gu haben. Denn überall werden fie als eingelne, gar nicht gufammengefette, 33) und der finnlichen Erfenntnig unfahige 34) Rorper ermabnt. Und wenn br. Gumpert mit Recht erinnert, bag bie Schwierigfeiten ber Erflarung biefer Lehre ben ben fo febr bon einander abweichenben Rachrich. ten barüber, nicht anders gehoben werden konnen, als burch bie Annahme, bag bie Schriftsteller die Rahmen der Atomen und ihrer Bufammenfegungen verwechfelt baben, 35) fo bin ich geneigt, ben Gertus Empirifus biefer Dachlaffigfeit an ber Stelle zu beschuldigen, mo er ben byxoie felbft eine eigne Beranderung beplegt. 36)

Nugenscheinlich ist hier von den soyngluzse die Rede, denn Galen sagt ausdrücklich, das Asklepiadische System unterscheide sich von dem Seinigen dadurch, daß nach demsselben die Elemente des Körpers selbst keisner! Veränderung fähig wären, sondern daß diese erst von den Zusammensetzungen sich denken lasse. 37) Endlich sind ben Galen den Letzern aber sagt er ganz bestimmt, daß sie nach Asklepiades Meynung durch ihre Vereinigung die soyngsuara bilden. 38)

Wir finden also hier keinen wesentlichen Unterschied von der Epikureischen Lehre. Unser Arzt nahm zuerst unveränderliche Atomen an, sodann einfache Zusammensehungen derselben, in deren Verschiedenheit der Grund des Lebens, der Gesundheit und der Krankheit liege, und endlich sinnlich wahrnehmbare Körper aus neuer Vereinigung jener Zusammensehungen entsprungen.

Er leugnete ferner mit Epikur 39) eis nen wesentlichen Unterschied ber Seele vom Korper, und suchte ihn nur barinne, baß

Erstere in den feinsten, runden Atomen bestehe. 40) Uebrigens sen sie, so wie überhaupt die ganze Körperwelt 41) einem ftes ten Wechsel unterworfen, sie werde erzeugt, nehme zu und ab, fo wie ihre Bestandtheis le, die immer fich bewegenden Atomen zu einander fließen, ober von einander wichen. 42) Er war, so wie Jener 43) Feind aller Teleologie, und ging hierinne fo weit, daß er behauptete, der Gebrauch aller Drgane fen nicht in der Struetur berfelben gegrundet, sondern blos von einem blinden Dhngefähr abzuleiten 44) Ja er leitete felbst die Eigenschaften des Körpers; welthe von seiner ursprunglichen Organisation abhängen, von Uebung und Bewegung der Organe ber, um nicht eine zweckmäßige Bildung anerkennen ju durfen; fo fagte er, die Lungenarterien hatten nur deshalb dunnere Saute, weil fie mehr in Bewegung gefett, und alfo auch mehr abgenutt wurben, als die übrigen Arterien. 45)

pen wesenellichen gingereichisch von Seels bom Aberer, und suchte ihn nur barinnen vach

Der große Wiederherfteller der Wiffen-Schaften, der unsterbliche Baco von Berulam machte feine Zeitgenoffen auf bas Unguverläßige ihrer Begriffe von der Matur, auf die Unstatthaftigkeit ihrer. Sypothefen, und auf den unfilosofischen Gang ihrer Und tersuchungen aufmerksam. Er suchte den Grund diefer Mangel nicht in der Unguberlaffigfeit des menfchlichen Erfenntnigvermogens felbft, fondern barinne, bag man fich bis jest nur noch nicht ber rechten, jum Biel führenden Sulfsmittel bedient habe, daß man in der Filosofie nur entweder die nachsten Grunde der Dinge, oder die lets. ten Urfachen berfelben gum Zielpuncte ber Untersuchung gemacht habe, da doch aller mögliche Rugen von der Erforschung der Mittelursachen abhange. Er verwarf bemnach die übliche Unticipation ber Matur, welche einen unerwiesenen Gat als Princip aufstellt, aus welchem fammtliche Erscheis nungen ber Ginnenwelt erflart merben fol-Ien, und rechnete Die Annahme specifischer Rrafte ju ben nichtigen Abfürzungen bes

Maturforschens, wodurch unser Geift von gründlichen Untersuchungen abgehalten werbe. Er bewies bagegen, daß der einzige Weg zu Erforschung der Wahrheit in der Interpretation ber Ratur enthalten fen, welche zuerst die Erfahrungen sichtigt, und, fren von vorgefaßten Mennungen, in nackter Wahrheit barftellt, sodann aus ihrem Benfammenfenn ober Aufeinanderfolgen auf ein gemeinschaftliches Cauffalverhaltniß schließt, und so, vermittelst der Induction die hochsten Principien auffindet. Um aber su diesem Zwecke ju gelangen, hielt er fragmentarische Vervollkommung der Wiffenschaften nicht für hinlanglich, sondern brang auf eine mabre Wiebergeburt berfelben. Gang von Reuem, lehrte er, muffe man anfangen, die Wiffenschaften gu bearbeiten, sich aus den Mennungen des Zeitalters heraussenen, alle Autoritat vergef. fen, um mit Unbefangenheit ben großen Plan zu berfolgen. 46)

Dies in der Heilkunst zu leisten, mar

baf wie Bacon als feinen Lieblingsschrift. fteller fennen, 47) bemerten wir Diefes Streben auch in jeder Stelle feines Guftems. Pflangen und Thiere zeigten ihm abnliche Erscheinungen, welche fich bon ben phofifchen Gefeten ber tobten Natur nicht ableiten liegen, und beren Erflarung aus unbefannten und geiftigen Rraften er fur ein grundlofes Bagftuck ber bogmatischen Detafpfit anerkannte. Er fchlug beshalb ben Weg ein, auf welchen ihm die Induction ju führen Schien, nahm für vegetabilisches und thierifches Leben ein und biefelbe Urfa. che an, welche er theils in einem Bermogen, bon Auffenbingen auf eine eigenthumliche Urt afficirt ju werben, und benfelben ent. gegen gu wirfen, theils in ber Ginwurfung ber Auffendinge felbft zu finden mennte. Bas jenes Bermogen betrifft, fo hielt er os für in ber Materie gegrundet, beffen na. here Unalpfe aber für eine überfinnliche, gu teinen fichern Resultaten führende, und für Die Praxis ganglich unfruchtbare Untersuchung.

Dies ift die Idee, von welcher er in feinem Systeme ausgeht. Er scheuet alle Bersuche, in die innre Ratur ber Dinge einzudringen, halt sich nur an die Gegenstände ber Sinnenwelt, an gegrundete Erfahrungen, sucht aber diese unter einem möglichft allgemeinen Gefichtspuncte zu fammelna Er verwirft alle bisherigen Methoden, Die Thatfachen ber Medicin in einem Gangen' darzustellen, pruft die Erfahrungen, fondert Dasjenige von ihnen ab, mas feinen Grund in Vorurtheilen, nicht in der Natur felbst hat, sucht die Einfachheit derfelben in die Wiffenschaft überzutragen, gang unbefangen, von bem Unfehn großer Mergte ungeblendet zu urtheilen, und fich fo dem gro-Ben Zwecke, Die Medicin zu vervollkommen, ju nabern dall

Dies ist im Allgemeinen die Darstellung Dessen, was Brown von Saco's Grundfätzen geleitet, liefern wollte. Die Beurtheilung der Ausführung gehört nicht in den Plan dieser Parallele, wo ich nur als Thatsache angeben will, von welcher Filofofie unfre Mergte in ihren Onftemen geleitet wurden. Salt man aber die Gache felbft fur unrichtig, weil Brown jenen Grund. faten in manchen Stellen nicht treu geblieben zu fenn scheint, so erinnere ich, daß felbst Baco diefelben nicht immer mit ber Strenge und Unbefangenheit, welche er fordert, befolgt hat. Go hielt er Dichtigteit der Lebensgeister für die Urfache eines hohen Alters, weil unorganisirte Rorper im gleichen Berhaltniffe mit ihrer Dichtigfeit auch lange dauern; Dpium und Galpeter hielt er nun fur die wurksamften Mittel, die Lebensgeister zu verdichten, und empfahl fie daher zum täglichen Gebrauche Jedem, der ein hohes Alter zu erreichen munschte. 43) Indem er hier, geleitet von einer falfchen Unalogie zwischen bem belebten und dem todten Reiche der Matur, und gestützt auf eine leere Spothese von Lebensgeistern und beren möglicher Berdichtung, der Erfah. rung geradezu widerspricht, giebt er ein Benfpiel gu feinem eignen Gate ab, "baß der menschliche Geift, wenn er einmahl etwas angenommen hat, alles Uebrige zwingt, sich darnach zu bequemen, und damit zu harmoniren." 49)

Epifur und Baco machten es fich alfo gum Geschäft, die Wiffenschaften von Vorurtheilen, Aberglauben, Autoritatenfram, Schwarmeren, und mas die Berunfaltungen berfelben alle find, ju reinigen, und fie auf einfache Grundfage juruckjubringen. Jener verfuhr nach einer mehr gemächlichen, als scharffinnigen Methobe, gerhieb ben Rnoten, welchen er bon feinen Borgangern nicht gelofet glaubte, und verfant darüber in ben grobften Materialis. mus, und die benfelben begleitenden Inconfequengen. Lettrer begnügte fich nicht mit Berftoren, fondern lieferte auch den Riff, nach welchem die neuen Gebaube aufgeführt werben follten; er ftellte Principien auf, welche als Grundlage ber Wiffenschaften auf die Ewigfeit Unspruch machen tonnen.

Afflepiades fand also weniger vorgearbeitet, erhielt keine Anleitung, die Naturerscheinungen getreu zu beobachten, und
dafür diese Gelegenheit an den Klippen der Atomenlehre zu scheitern. — Brown,
welchem die Filosofie einen sicherern Sang
vorgezeichnet hatte, konnte, da ihm noch
überdies in den Werken der Aerzte eine reichere Erfahrung zu Gebote stand, ein ben
weitem vollendeteres System bilden.

Zwentes Kapitel.

Beranlassung zu Errichtung neuer Systeme.

1. Zustand ber Medicin in Aftlepiades und Browns Zeitalter.

Defannt, sowohl mit den natürlichen Anlagen unster benden Aerste, als mit der Ausbildung derselben, bietet sich uns nun in ganz natürlicher Folge die Frage dar: wie war es damals um die Heilkunst bestellt, daß sie eine so große Umwälzung in dersels ben für nothig achteten? Schöpften sie diese Jdee ganz aus sich selbst? Oder gas ben ihnen ihre Lehrer, ihre Vorgänger Winste hierzu?

Die Medicin behauptete nicht lange bie Lauterfeit und Unbefangenheit, welche Sippokrates ihr geschenkt hatte. Jeder Urgt verehrte ihn, nannte fich feinen Schuler und Rachfolger, - allein fein Geift rubte nicht auf ihnen. Von der Akademie in metafpfische Labyrinthe geleitet, von der Stoa jum Studium der Dialeftif angereigt, biel. ten die damaligen Merzte diese Untersuchungen fur ihren 3weck, und bestrebten fich nur, die Sippofratischen Grundfage mit jener Filosofie in eine, wenn auch nur Scheinbare harmonie zu fegen, und fie maren in der That mehr Pythagorder, oder Aristoteliker, oder Platoniker, als Aerzte. Die Urfache war, es gab damals mehr Driginale, mehr Gelbstdenker in der Filoso. fie, als in der Medicin, und wenn ein Genie irgend ein Sach neu bearbeitet, fo bemerten wir immer, daß dies von erheblis chem Einfluß auf Die übrigen Wiffenschaften ift: überall fpurt bann ein etwas lei. fer Lact bas Wehen feines Ddems.

Diesen Spikfündigkeiten in einer Kunst, wo Alles auf das Handeln ankömmt, widersetzte sich Serapion. Allein er schütztete das Kind mit dem Bade aus: wieß alle allgemeine Grundsäße mit Verachtung von sich, und setzte die ganze Medicin zu einem ledigen Handwerk, welches nur auf Vortheilen, nicht auf wahrer Erfahrung beruhte, herab, und Der war Arzt, welcher einen Vorrath von specifischen, oft abergläubischen Mitteln für die einzelnen Krankheitserscheinungen in Bereieschaft hatete. — So hielt man sich also nur an die benden Extreme des Dogmatismus und Empirismus.

Unstreitig mußte ein helldenkender Ropf, wie Afklepiades war, diese Ausschweisfungen fühlen, und sich für berufen halten, einen Mittelweg einzuschlagen, auf welchem er die Erfahrung, nicht wie sie in den Schnsten der Dogmatiker dargestellt wurde, sondern wie er sie selbst gefunden zu haben glaubte, mit den Forderungen des Berstandes zu vereinigen in Stand gesetzt wurde.

Anlangend die damals gewöhnliche Heilmethode in einzelnen Krantheiten, so scheint
diese so gewesen zu senn, daß ein unbefangner Beobachter das Zweckwidrige derselben leicht einsehen konnte. Daß man z.
B. die Kranken so unmäßig schwißen ließ,
unnöthige, schmerzhafte Operationen vorinahm, beständig ausleerte, so) und oft
von abergläubischen Mitteln; (welche selbst
Celsus noch nicht ganz verwirft si) Gebrauch machte, so) mußte unstreitig zu
Berurtheilung dieses, und zu Aussuchung
weines neuen, zweckmäßigern Berfahrens
leiten.

Als Baco's Geist sich von seiner irrdischen Hülle entfesselte, schien ein herrliches
Abendroth der Heilwissenschaft den heitersten Tag zu verkündigen. Allein ehe dieser
anbrach, erfolgte eine nur matt erleuchtete
Nacht. Die Cartesianische Filosofie hinderte die Aerzte an Befolgung von Baco's
Frundsätzen; man suchte alle Erscheinun-

gen des thierischen Lebens vom Mechanis. mus abzuleiten, und vertiefte fich auch bier in metafpfischen Grübelegen, welche von entschiednem Rachtheile für die Wiffenschaft waren. Der unfterbliche Stahl fah die Ungulänglichkeit dieser Methode ein, und befolgte gerabe bie entgegengefette, indem er die Urfache des Lebens und aller feinet Modificationen nur in der Geele und deren Bestrebungen suchte. — Dies waren die confequentesten Systeme, welche bis gu Cullen's Zeiten aufgestellt waren. Diefer große Urgt aber, entbeckte bas Schwanfende von Benden, 53) bildete die Rerven. pathologie mehr aus, stellte die Thatfachen in der Medicin getreu und in einer folchen Berbindung auf, daß man von ihnen gu allgemeinen Grundfaten fich erheben fonn-Die Geschichte ward feine Lehrerinn, indem fie ihm zeigte, welch großer Rachtheil fur die Runft feither baraus erwachsen war, daß die Mergte in praftischen Grundfagen von Theorieen fich hatten leiten laffen. Go hatte Stahl bas Dpium aus feiner Beil-

mittellehre ganglich verbannt, weil es uns geftume Bewegungen bes Korpers hebt; Diefe Bewegungen aber, batte er angenom. men, find feineswegs franthaft, fondern im Gegentheil von ber Geele veranstaltet, um die Rrantheit ju beben; mithin fann alfo das Dpium nicht heilen, fondern die Rrantheit nur verschlimmern. Go hatte Botalli überall jur Aber gelaffen, weil nach feiner Supothese in allen Krantheiten bas Blut verberbt ift, und bas Ausgear. tete querft ausgesondert werden muß. Sel mont hingegen hatte ben Aberlag gang verworfen, weil nach feinem Spfteme bie Urfache der Rrantheiten nur in unruhiger Bewegung bes Archeus liegt, Die Beilung beffelben alfo auch nur in Befanftigung bes Archeus bestehen fann. - Bon abnlichen Benfpielen' belehrt und gewarnt, fonnte Eullen den Weg ber Erfahrung und ber Wahrheit mit großerem Glucke verfolgen. Allein, fo febr er fich auch vor ungegrunbeten Spoothefen hutete, und fich nur an eine richtige Induction ju halten fuchte, fo

bemerkte boch sein großer Schottischer Schüler, daß auch er von unerwiesenen Säßen,
3. B. von der angenommnen Gegenwart eines Krampses in Fiebern, sich habe leiten
lassen, versuchte nun, auf Eullen gestützt, die Inductionsmethode unbefangener und weiter zu verfolgen, betrat so den
Mittelweg zwischen Dogmatismus (er mochte nun das mechanische, oder das psichische System adoptiren) und dem Empirismus (d. h. der Vernachlässigung einer
wissenschaftlichen, aus obersten Grundsäten abgeleiteten Darstellung der Medicin.)

Nicht ohne allen Schein des Rechts fann man hier einwenden, daß Brown, indem er die durch Des Cartes eingeschhrte mechanische Erklärungsart verwarf, zugleich Afklepiades Spstem vernichtet wissen wollte. — Allein welch ein großer Unterschied findet sich zwischen diesen benden Spstemen! Zu geschweigen, daß Des Cartes die Atomen, so wie den leeren Raum, die Hauptstüßen des Epikuräischen Spstems leugnete, und dagegen unendlis

ten Raum annahm, so leitete er aus der runden, drey vier und mehreckigen Form der kleinsten Theile Erklärungen der Fysio. logie her, und brachte es dahin, daß man mennte, aus Hypothesen über die Bewegung dieser kleinsten Theile würkliche Resultate für die Praxis gewinnen zu können. Er war also echter Dogmatiker.

Afflepiades hingegen bediente sich der Atomenhypothese zu weiter nichts, als zu Beantwortung der Frage, welches denn die hochste Ursache von Gesundheit und Krantheit sen? Uebrigens hatte dieselbe auf sein System keinen unmittelbaren Einsstuß; die zwen entgegengesetzen Krantheitssgattungen hatte er in der Natur beobachtet, und stellte sie so in seinem Systeme auf; in der Heilung derselben bedient er sich aller Hussmittel nur nach Maasgabe der Erfahrung, und wenn er dann die letzte Ursache der Krantheit und der Heilung angeben will, so sagt er weiter nichts, als: die Masterie müsse eine Beränderung erlitten haben,

um die Rrankheit hervorbringen ju tonnen ; ba nun diese innre Beranderung homogen fenn muffe mit ihrer Wirkung, bem mahr. nehmbaren Uebelbefinden, fo bestehe fie ent. weder in Zusammenbrangen, oder Auseinanderweichen. Er heilt die Rrantheiren ber Erfahrung zufolge, und schließt bann, ba 3. B. das Aderlaffen in folchen Krankheiten fich heilfam zeigt, welche eine vermehrte Thatigkeit bes Rorpers zeigen, und, da fie auf der Bewegung der Materie beruhn muffen, in einem thatigern Busammendrangen ber Utome begrundet find, fo folgt, daß bas Aberlaffen die Thatigfeit des Rorpers bermindert, die Strictur hebt, mithin Laritat bewürft. Wohin also Ufflepiabes. julett gelangte, bavon ging ber Carteffanis fche Urgt aus; was Diefer annahm, um baraus Lehrfage für specielle Falle herzu. nehmen, bas fand Jener, indem er bon den einzelnen Erfahrungen gur Allgemeinheit fortschritt, und wendete es nur an, um Einheit und Stetigfeit in feine Borftellungen bon ber Matur zu bringen.

Dem zufolge finden also bende Aerzte, Afklepiades und Brown mit Recht ihren Platz zwischen den Empirikern und Dogmatikern.

An einzelnen Bruchstücken zu ihren Speffemen, an Wiuken, welche sie auf Begründung derselben zu führen vermogten, konnte es weder Afklepiades, noch Brownen fehlen. Von Dem, was jener vorfand, haben wir frenlich nur dürftige Fragmente; allein es ist denn doch wenigstens etwas, um uns nicht ganz im Dunkel hierüber zu lassen.

So wissen wir, daß Chrysipp von Anidoss4) und Erasistatus55) soz wohl Purganzen, als Aderlaß gänzlich verzwarfen, und, wie es mit dergleichen Ueberztreibungen zu gehn pflegt, dadurch den Nusten stifteten, daß man auf den Nachtheil dieser benden Hulfsmittel in vielen Fällen aufmerksam gemacht wurde, und den unbestingten Gebrauch derselben einschränken

lernte; ein Punct, in welchem sich Affles piades praktische Methode besonders auszeichnete.

Diokles von Karystus zeigte, wie verkehrt es sen, von den sinnlichen Eigen. schaften der Heilmittel einen Schluß auf ihre Würkung im menschlichen Körper zu wagen, und stellte die Erfahrung am kransten Körper, als die alleinige Lehrerum über diesen Gegenstand auf. 56) Auch ihm folgste unser Arzt, indem er von der gewöhnlichen Hypothese der vier Elementarqualitäten und der vier Säste ben Erklärung der Würkung der Heilmittel gar keinen Gesbrauch machte.

Heroditus betrachtete die Enmnastik von Seiten ihres Einflusses auf die Gesunds heit, da man sie bisher nur in bürgerlicher und kriegerischer Rücksicht benutt hatte; 57) und dadurch konnte Astlepiades auf die Idee gebracht werden, von diesem Hülfs. mittel auch in Krankheiten Gebrauch zu machen. Unstreitig fand Brown, welchem man eine ausgebreitete Kenntniß der Literatur abspricht, auch in den letzten literarischen Producten englischer Aerzte, welche er zuverlässig studirte, Vieles, was mit seinen Begriffen harmonirte, und wahrscheinlich dazu bentrug, die Idee zu seinem Systeme in ihm zu wecken.

Bu geschweigen, bag bie Merbenpatho. logie, ju welcher Billis ben Grund gelegt hatte, allmählig von mehrern großen Mergten, 3. B. hurham 53) auch auf die praftifchen Grundfage angewenbet gu merben anfing, mar Sybenhams Methode faft allein schon hinreichend, verbunden mit jenen Aufklarungen, auf Brownische Ideen zu fubren. Wenn man nemlich feine Erflarungen ber Rrantheiten, welche er hauptfachlich von der Beschaffenheit der Cafte hernimmt, verlagt, und bagegen die Mittel, beren er fich bediente, einer befto großern Aufmerksamkeit murdigt, wenn man ba findet, bag er Aberlaffe und Dpium als bie amen "Crura medicinae" aufstellte,

und fich berfelben in allen möglichen Rrant. heiten bediente, wenn man bagegen bie Burfungsart jener benden Sulfsmittel unterfuchte: fo konnte man, glaube ich, babin fommen, daß man affe Seilmittel in reigende und schwächende abtheilte. Denn Gybenham fagt felbst ausbrucklich in feiner Lobrede auf bas Dpium, 59) daß es feinesweges nur ein schlafmachendes und fchmergstillendes, fondern in ber That auch das "allerstartste, bergftartende Mittel" fep. - Go leitete er ferner Die entzundlichen Rrantheiten nicht von Ginmurfung ber Ralte, fonbern von ber Barme ber, zumahl wenn biefe ploglich ber Ralte folge. 60)

Doch den größten Einfluß auf Brown hatte zuverlässig sein großer Lehrer Eullen. Dieser war es, welcher, allen hypothesen seind, darauf drang, von der Inductions. methode auch ben Bearbeitung der Medicin einen richtigern Gebrauch zu machen, als bisher geschehen war; Er war es, welcher die Avtokratie der Natur, sammt dem Er-

Erzeugnisse dieser Hypothese, der erwartensden Methode, des Ansehns ihrer Vertheis
diger ungeachtet, herabwürdigte, die Ners
venpathologie vervollkommte, die Würkung
von Purganzen und Aderlässen in instams
matorischen Krankheiten nicht von Ausfühstung
einer Krankheitsmaterie, sondern les
diglich von unmittelbarer Hebung des ents
zündlichen Zustandes ableitete, und ben vies
len Krankheitssormen nur zwen entgegenges
setze Diathesen, die entzündliche und ners
vose anerkannte.

Belege hierzu, daß Brown seinem Lehs
ver auch in einzelnen Stellen des Systems
oft folge, in reichlicher Menge hier mitzus
theilen, würde keineswegs schwer sepn.
Denn er nimmt selbst manche weniger richstige Bestimmungen Eullen's an; so theils
te er z. B. die Blattern, so wie Dieser, in
einzeln stehende, oder sthenische, und zus
fammensließende, oder asthenische; si) ja
er läst sich auch zuweilen durch Eullen
zu Inconsequenzen gegen sein System vers
leiten, z. B. zu der Annahme, daß die

Miasmen wie Gahrungsstoffe in den Saften würkten, 62) u. s. w. Doch alle diese
Spuren von Eullen's Lehren in dem Systeme Brown's aufzusuchen und darzustellen, halte ich für eine zu undankbare
und unfruchtbare Arbeit. Es genügt mir also,
angezeigt zu haben, daß er, so wie Astlepiades seine Vorgänger hatte, welche
ihm zu seinem Systeme Veranlassung geben
konuten.

2. Meuffere Veranlaffungen.

Die geringfügigsten, unbedeutendsten Vorfälle gehen oft den wichtigsten Entdeckungen des menschlichen Geistes, als Veranlassung voraus, und mit Recht nimmt man sie für das, was sie sind: für einen außern zufälligen Stoß, welcher den Denter gerade auf diesen Gegenstand aufmertsam machte, und ihn dewog, seine Ideen zu entwickeln. Jene Veranlassung hätte durch eine andre ersett werden konnen, sie verdient also keine nähere Rücksicht ben Beurtheilung des Geisteswerkes selbst, darf uns
in unsrem Urtheile nicht leiten, und wer
die Lehre von der Schwerkraft deshalb verdächtig machen wollte, weil ihr Urheber
durch den Fall eines Apfels von seinem
Baume auf diese unsterblichen Entdeckungen
geführt wurde, Der würde nichts, als seinen Verstand verdächtig machen.

hier beurtheilen wir also diese Fortschritte in den Wissenschaften unparthenisch: allein mich dünkt, wir sind weniger gerecht, sobald die außere Veranlassung zu densels ben in der Erregung irgend einer Leidenschaft bestand. Da begehn wir oft die ausgenscheinliche Ungerechtigkeit, diese Leidensschaft als den vorzüglichsten Gesichtspunct aufzustellen, aus welchem die Ersindung selbst beurtheilt werden müsse: die Veranlassung, welche wir im obigen Falle kaum der Rede werth hielten, wird uns hier wichtig, und leitet uns in unsrem Urtheile. Soll dies Verfahren rechtmäßig genannt

werben konnen, so muß man guvor bars thun, daß jene Leidenschaft nicht nur Beranlassung, sondern auch die mahre, alleis nige Urfache, und ihre Befriedigung der verborgene Zweck der Erfindung war. Fin-Den wir nun aber, daß der Gegenstand dies fer neuen Bearbeitung wurtlich bedurfte, daß der hierzu eingeschlagne Weg ber rich= tige fen, und jur Wahrheit führen tonne, so muffen wir fene Erweckung der Personalitat auch nur als eine außerft jufallige, ju Beurtheilung der Cache felbft, nichts bentragenbe Beranlaffung anfehn, fie bas gegen | nicht aus ben Alugen fegen, wo es darauf ankommt, historisch zu zeigen, wie bas Genie allmablich ju feinen Entdeckungen geführt murbe.

Ehrgeiz war ben unsern zwen Reformatoren der Heilkunst, dieser außere Antrieb, welcher ihre Ideen zu Errichtung neuer Systeme weckte.

Afklepiaves fand sich zu Rom als Mhetor nicht auf seinem Platze: die großen Erwartungen, welche er sich von den Würfungen feiner Beredfamfeit in ber Saupts fabe ber Erbe gemacht hatte, maren nner. fullt geblieben; die Roftra felbft gu betre. ten, war ihm, einem fremden Privatmanne, nicht vergonnt, und als Lehrer ber Jugend schien ihm fein Wurfungefreiß gu eingeschrankt, um seinem Chrgeize volle Nahrung ju schaffen. Da wurde er auf. mertfam auf den Zustand ber Medicin unter den Romern, er fah ihren Abscheu gegen die griechische Beilmethode, welche Urchagathus burch Schneiden und Brennen verhaßt gemacht hatte, er fab bie Berachtung, in welcher die Merzte ffanden, und wie man fie mehr als Gegenstand des Lu= rus, benn der Gorge fur Gefundheit an. fah: und hielt es nun fur etwas hochft Ruhmliches, die Romer eines Beffern ju belehren, ihnen in feinem Benfpiele gu geis gen, mas die Runft vermoge, und fonnte ben Unwendung einer beffern Methobe auf allgemeinen Benfall mit einiger Gewißheit rechnen. Mit medicinischen Renntniffen aus. geruftet, prufte er nun bas ubliche Berfahren der Aerste mit filosofischem Auge, und trat nun mit seinem neuen Systeme auf. Was konnte dem Publicum auffallender seyn, als einen Mann, den man bis jest nur von Seiten seiner rhetorischen Selehrsamkeit kannte, mit einemmahle unter den Aersten, und zwar an ihrer Spise zu sehn? Was war nun auch vom Jan Hagel für ein andres Urtheil zu erwarten, als "er habe ben seinem vorigen Metier nicht genung verdient, und deshalb einen andern Erwerbszweig ergriffen?" Ein Urstheil, welches der willige Sammler Plizitus ohne Bedenken nachspricht. 63)

Brown hatte Eullen's System, so wie die Nichtspsteme andrer großer Verzte mit unermüdetem Eifer studirt, daben gebacht, und Erfahrungen gesammelt. Jest brach die Feindschaft mit Eullen aus: er fühlte sich fren von den kaum gefühlten Fesseln, welche ihm Dankbarkeit und Freund. schaft gegen denselben auferlegt hatten, er

fühlte feine innre Berbindlichfeit mehr in fich, jene Theorie ju vertheidigen. Die oberften Grundfage ju Begrundung einer rationellen Medicin, welche ihm Jener ein. gefloßet hatte, über die Dothigfeit einer folchen Reform, über die hintanfegung aller Autoritaten, über die Anwendung ber Inductionsmethode, über Buruckbringung ber einzelnen Erfahrungen auf allgemeine Principien, über möglichfte Entfernung aller Sypothefen, über Bermerfung der eingebilde. ten Rrafte der Natur, u. f. w. alle diefe Grund. fate, fage ich, hatten fich mit ben feinigen amalgamirt, er ging von ihnen aus, und magte es, feinen Lehrer mit bem Daafe gu meffen, nach welchem Diefer feine Borgan. ger gerichtet batte. Wenn er bon Cullen mit einer erbitternden Geringschafung behandelt murde, fo mußte fein gefranftes Chrgefühl ihn noch mehr auffordern, feine Rrafte in bem Felde feines Gegners ju berfuchen, und Das auszuführen, mas Jener nur begonnen batte.

Daburch alfo, bag feine Personalitat rege gemacht murbe, ließ fich Brown gu naherer Prufung bes Cullenschen Lehrgebaudes, und ba er es nicht confequent genung ju finden mennte, ju Errichtung eis nes eignen, neuen Gnftems leiten. Allein er nahm ja foviel von Eullen an, folgte, wo es feine Ueberzeugung heischte, ihm fowohl in feinen hochften Grundfagen, als ben einzelnen Stellen, ja er wich auf jeben Kall von den Mennungen ber übrigen Mergte um Bieles mehr ab, als von Denen feines Lehrers: mit welchem Grunbe tonnen wir nun mohl fein Spftem als das ledige Erzeugniß eines blinden Privathaffes bar. ftellen? Dich bunft mit demfelben, mit welchem man die Urfache von Remtons Grundfagen barinne fucht, bag ein reifge. wordner Apfel abfiel!

Drittes Kapitel.

Spstem.

Der Zweck des Schotten, wie des Bithy.
niers war lediglich prattisch. Die Erfah.
rung von Vorurtheilen der Vorwelt zu siche tigen, und in ihrer ursprünglichen Reinheit darzustellen, sie durch Analogie unter einander zu verknüpfen, durch Induction von ihren auf allgemeine Grundsätze zu gelangen, und badurch die Heilkunst zu vereinfachen: dies war ihr gemeinschaftliches Bestreben, dies der Punct, in welchem alle ihre Bemühungen überein kommen.

"Seile ben Kranken gründlich, geschwind und durch möglichst ans genehme Mittel!" Diesen Grundsatz stellte Afklepiades als Zweck bes Arztes, unter Allen, so viel wir wissen, zuerst Auf, 64) und wenn irgend Einer barauf Unsprüche machen kann, denselben sich zum Wahlspruch gewählt, und in jeder seiner Lehren befolgt zu haben, so ist es gewiß Brown. Dies war der Gesichtspunct, aus welchem sie das Geschäft des Arztes bestimmten, und wie wir sogleich sehn werden, führte sie dies zu Einführung einer kräftigern Methode, als bisher üblich geswesen wesen war.

Die Anatomie ist eine nothige Hulfs, wissenschaft ber Heilkunst: um den frank. haften Zustand der Organe heben zu konnen, mussen wir zuvörderst ihren Bau ge- hörig inne haben. — Hierinnen stimmen bende Merzte überein.

Afklepiades aber entfernte sich das burch um ein Merkliches von den Mennungen der Empirifer. Diese Secte wollte nemlich, daß man die Kenntniß des Körperbaues nicht durch Sectionen sich verschaffen, sondern nur im Vorbengehen, bep chirurgischen Operationen mitnehmen solle. 65) Sie verwarfen also deshalb nicht nur, von dem Gefühl der Menschlichkeit geleitet die Zergliederung lebender Mensschen, 66) sondern auch todter Körper, weil sie diese Beschäftigung für zu undelicat hlelten. 67)

Afflepiades hatte aber auf jeden Fall mehr anatomische Renntnisse, als die Empirifer fur zureichend hielten. Er wußte g. B., daß die Benen, welche boch im übrigen Rorper aus dunneren Sauten beffunden, in den gungen weit ffartere Wanbe hatten, bahingegen bie Lungenarterien verhaltnigmäßig bunner maren. 68) Gep es nun, daß er aus eignen Untersuchungen, ober aus ben Rachrichten andrer Zerglieberer biefe Wahrnehmung geschöpft babe, so fieht man boch aus biefer und anbern Stellen, bag er bie Anatomie nicht als eine unnune Beschäftigung verworfen habe. Demungeachtet waren aber feine anatomischen Kenntnisse nichts weniger als grundlich, und er giebt baber, 1. D. ben seiner Mennung über die Absonderung des Harns, dem Galen reichlichen Stoff zu Aufdeckung seiner Blößen. Doch wer wollte ihm nicht wegen dieser Lücken entschuldigen, da ihm seine Lehrer so wenig richtige Begriffe von der Structur des Körspers überlieserten, da er weder in Athen, noch in Rom Gelegenheit fand, sich selbst im Zergliedern zu üben, und da er übersdies sein vorzüglichstes Augenmerk nur auf die Praxis richtete?

Auch Brown dringt ausdrücklich auf das Studium dieser Wissenschaft, und weiset ihr unter den nothigen Kenntnissen des Arztes einen der ersten Plate an. Da diese Wahrheit so weuig einem Zweisel unterworfen ist, so würde ich es gar nicht anführen, daß sie auch von unsern beyden Verzten anerkannt worden wäre, hätten nicht ihre Gegner dies geleugnet, um sie in den Augen jedes Verständigen herabzusetzen. So ungegründet nun aber dies auch ist, so ist doch soviel gewiß, daß auch Brown tein Meister in der Zergliederungskunst war.

Diese unerschöpsliche Geduld, dieses Ausharren ben einem und demselben Gegenstande, diese Runst, im Kleinen groß zu seyn,
welches die Talente des eigentlichen Anatomen sind, pasten gar nicht in den Charatter unsrer Männer. Brown war daher
taub gegen Eullen's Rath, sich ausschließend der Anatomie zu widmen; er suchte einen weitern Würfungsfreiß, und umfaste die Erscheinungen bender organischen
Reiche in seinen Untersuchungen, da er sich
nicht mit Betrachtung ihrer äußern Form
begnügen konnte.

Sorstellungen von den einzelnen Functionen waren, und vermöge seines Hasses gegen alle Teleologie sowohl, als auch vermöge der eingeschränkten Kenntnisse seines
Zeitalters, nothwendig senn mußen, so wenig scheinen seine allgemeinen Begriffe über
den lebenden Körper im Ganzen genommen,
gleich strengen Tadel zu verdienen.

Alle Erscheinungen lehrte er', im gefunden, so wie im franken Rorper, beruhen auf der Wurfung der festen Theile deffel. ben. 70) Es besteht nemlich ber menschliche Rorper, so wie bas gange Weltall ans Atomen (oyxor) und aus teerem Raum (76goi). 71) In den Atomen, ober wie wir, fagen wurden, in ber Materie ift Gefundheit und Krantheit mit ihren verschiednen Er-Scheinungen gegrundet. Da nun aber die Atomen fich alle gleich find, fo liegt die Urfache aller Beranderungen bes lebenden Rorpers nur in der Art ihrer Zusammenfugung 71) Gefundheit findet ba Ctatt, wo Diefelben einen mittlern Grad ber Cobarens unter einander haben. * 1 *) Die Mahrung wird in dem Darmkanal nicht würklich, und ih. rem Wefen nach, umgeandert, fondern bie feinern Utomen berfelben gehn in die Blutmaffe über, und bie allerfeinsten geben ben Stoff für das Mervensustem her, 72) welches nun die Erscheinungen hervorbringt, die man fonft von 'unbefannten, oft von

lien Burgman duch

personificirten Naturkraften, einem nichtis gen Begriffe, ableitete. 73)

Da diefe Darstellung von der gewöhnlichen Mennung über Afflepiades etwas abzuweichen scheint, so ist es meine Pflicht zu zeigen, daß dies nicht etwa ihm untergeschobne Ideen sind.

Epifur nahm an, bag bie Materie in ihren erften Urstoffen fich gang gleich fen, und alle Verschiedenheit ber Bildung und ihrer Rrafte nur auf der abmeichenden Bufammenfegung beruhe. Die Materie bewegt fich, wo aber Bewegung bentbar fenn foll, da muß leerer Raum Statt finden. 74) Affle piade 8 wendete dies auf ben menfche lichen Rorper an, und nennte ben leeren Raum in bemfelben, weil er zwischen ben Atomen gebacht werden muß, xogo, agaici. рата, Gange. Un bas Berhaltnig der Beite ber Gefage zu ben Gaften, welche fie gu fuhren bestimmt find, wie ein neuerer Geschichtschreiber behauptet, 75) bachte er wahrscheinlich nicht. Caelius überset mar diese mogous burch "vias intellecta sen-

fas, per quas succorum ductus percurrit,"76) Allein nicht ju gedenken des Biberfpruches, welcher barinne liegt, bag biefe Cange ber finnlichen Wahrnehmung entruckt fenn, und boch finnliche Rorper, dergleichen die Gafte find, enthalten follen, to hat auch Caelius überhaupt auch mes niger Autoritat, als die übrigen Schrift. fteller, welche uns von Afflepiades. Nachrichten hinterlaffen haben. Galen fpricht aber ausbrucklich nur von Poren, bedient fich hier niemals bes Ausbrucks, Befåge, und eben fo wenig erwähnt er ben Diefem Gegenstande irgend einmahl der Gaf. te. Gertus Empirifus nennt die Do. ren nur leere Raume (apaiwhara), und Celfuß burch bie Ginne nicht mahrnehmbare Defnungen (foramina invisibilia).

unter Verdauung verstand man, seite dem Platon seine Theorie vom Elementarfeuer aufgestellt hatte, die Würfung dieses Feuers auf die in dem Magen befindlichen Speisen, 77) und Erasistratus leitete sie auch nur von der Würfung der geiffigen Gubftang in Menschen ber. 78) Diefe Borffellungsart verwirft nun Affle. piades, wenn Caelius von ihm berich. tet, daß er die Verdauung geleugnet habe, b. h. er erflarte diefe Erscheinung nicht wie gewöhnlich ju geschehen pflegte, burch Unnahme einer überfinnlichen Urfache. Die Speifen, mennte er, werden im Magen, burch beffen Bewegung gertheilt, und aufgefchloffen, fo baf fie nun als einzelne Ato. men in die Blutmaffe übergeben tonnen; es ift alfo feine Umwandlung, fonbern nur eine Trennung in die kleinsten Theile. Da nun alle Atomen vermoge ihrer Gleichheit im Stande find, in ben thierischen Rorper überzugehn, und benselben zu nahren, wenn nur die Gubftangen, welche aus ihnen jus fammengefett find, im Darmcanale ger. theilt werden, fo muffen auch die Excre. mente noch nahrend fenn. Dies fieht man baraus, daß fie furg vor ihrer Musson. berung, (im unterften Theile ber Gedarme) ben Rorper noch eruahren, 79) und manche Thiere fich lediglich von benfelben nahren. ..) Die seinsten Theile nun, welche ben eis gentlichen Atomen zunächst kommen, oder die einfachen Zusammensetzungen, welche von unsern Sitten noch nicht entdeckt werden, ohne deren Annahme wir aber viele Erscheinungen nicht erklären können, welche ohne merkliche Aenderung der sichtbaren Masterie vor sich gehn, z. B. Nervenschlag, nannte er dentousen, auch corpuscula minora, und Caelius übersetzt sie durch spiritus.

Die Ursache der Erscheinungen, durch welche sich die belebte Schöpfung von der todten unterscheidet, berüht also nicht auf der Gegenwart eines Elementarseuers, noch eines selbstständig würkenden geistigen Wessens, **) noch überhaupt irgend einer von der Materie wesentlich verschiednen Kraft, **2) sondern lediglich darinne, daß die Materie hier zu andern Formen zusammengesetzt ist, woraus nun nothwendig auch andre Ersscheinungen resultiren müssen.

Die eigentliche Urfache (diria oventing) von Gesundheit und Krantheit ift aber nur in den starren Theilen zu suchen; die Beschaffenheit der Safte ist eine Würfung der erstern, nur Symptom, und kann demnach
erst secundare Ursache neuer Krankheitserscheinungen werden (dirta ngonyspen). 33)

Man sieht also hieraus, daß Brown und Afklepiades in den ersten Säßen ihrer Systeme übereinstimmen: die Erscheisnungen des Lebens hängen von der Materie ab, und zwar von den festen Theilen des Körpers. Es kömmt aber hierben nicht auf eine innre Abanderung, sondern nur auf ein Maas der Materie an, welche die innre Bedingung des Lebens ausmacht. Ihre Systeme beruhen also nicht auf Begriffen der Qualität, sondern nur der Quantität.

Es konnen der Atomen so viele im menschlichen Korper senn, und ihre Bewegung kann so heftig werden, daß sie den leeren Raum sehr einschränken; und auf der andern Seite konnen sie in so geringer Menge vorhanden, und ihr Bestreben, sich einanber zu nähern, kann so matt senn, daß des leeren Raumes zuviel wird: allein wefint. lich, in seiner ursprünglichen Mischung wird der Körper nicht geändert. So Astlespiades.

Die Erregbarkeit ist das Resultat der grobern und seinern organischen Materie. Wenn Jene verändert wird, so muß diese selbst auch eine correspondirende Veränderung erlitten haben. Nun kann aber die Erregbarkeit nur vermehrt oder vermindert werden, mithin kann also auch die Materie als Ursache der Erscheinungen nur der Junahme oder Abnahme fähig senn. So Brown.

Es beruhen also, stimmen bende mit einander überein, sämmtliche Erscheinungen des Lebens nur auf Quantität. Zwar kommen auffallende Veränderungen in der Mischung
des Körpers vor, allein diese beruhn immer ursprünglich auf der Quantität der
Materie, sind nicht Grundursachen, sondern Folgen.

Die Darstellung von Aftlepiades physiologischen Mennungen über einzelne Functionen halte ich für überstüssig, da sie zu Erläuterung des ganzen Systems wenisger beytragen. Sie gehn alle darauf hinsaus, sämmtliche Functionen aus der Art der Zusammensetzung der Atomen zu erklästen, und ich verweise deshalb auf Hrn. Sumperts schätzbare Sammlung.

Es giebt also, suhr Aslepiades fort, nur zwenerlen Abweichungen von der Gesundheit. § 3*) Die Eine besteht in der vermehrten Menge und Bewegung der Materie; die supuspiuata treten näher an einander, und ihre Zwischenräume werden daburch mehr eingeschränft, die zdes werden verstopft. Dies ist Spannung (strickura). Die Heilung besteht darinne, daß man die Materie und ihre Bewegung zu mindern sucht. — Im zwenten Falle ist die Materie der Menge und der Bewegung nach schwächer, und es ist verhältnismäßig zu

viel leerer Raum im Rorper; dies ift Schlaff. heit (Laxitas). Die Seffung besteht in der Anwendung folcher Mittel, welche bie Daterie felbft, fo wie die Bewegung berfelben bermehren, also theils nahrender, theils fart reizender Mittel. - 3mifchen inne feht die Gefundheit, als ben welcher das gehörige Maas bes Zusammenhanges ber festen Theile Statt findet. 84) - Der Uebergang ber Gefundheit in eine biefer zwen entgegengefetten Diathefen, macht einen mittlern Zustano aus, welcher weber gu ber einen, noch ju ber anbern gerechnet werden fann. Die innern Bedingungen ber Gefundheit find hier geschwächt, wiewohl bie Folge davon, bas Hebelbefinden noch nicht polltommen mahrnehmbar ift. 85)

Mich dunkt; hatte Brown einen Schritt weiter gehn wollen, hatte er den Grund der Erregbarkeit nahmhaft gemacht, er wurde kaum eine andre Darstellung haben wählen konnen, als die Aftle piadische.

Wenn wir annehmen muffen, bag bie wahrnehmbaren Rrantheitserscheinungen nur Folgen ber ftarfern ober schwächern Erregung ber Drgane find, diefe Erregung aber in Rucksicht auf Starte ober Schwäche in ber organischen Materie gegrundet ift, mit bin auch dem jedesmaligen Buftande berfels ben correspondirt, fo muß ba, wo die Erregung ftarter ift, auch die Materie und ihre Bewegung vermehrt fenn, und wo Jes me schwächer ift, muffen auch biefe geringer ffenn. Bare alfo Aftlepfades einen Schritt guruck gegangen, hatte er mebr die Erscheinungen (die stärkere ober schmas chere Ausübung der Functionen) bezeichnet, cals ihren Grund, fo wurde feine Eintheis lung mit der Brownischen gang gleichlaus ttend gemefen fenn.

Die dritte Krankheitsgattung, oder das Genus mixtum, scheint der Sache nach Ust leptades nicht unbekannt gewesen, über von seinen Nachfolgern zuerst benennt

und naher bestimmt worden zu seine. Denn Caelius, sagt "ben Kranken, welche an Schlassheit und Spannung leiden, wird durch körperliche Bewegung das Uebel nur ärger, wie Afflepiade fleint mir diese gesmischte Diathesis, wie ste sowohl Afflepiades, als die spätern Methodiker annahmen, mehr Aehnlichkeit mit der indirecten, als mit der gemischten Asthenie Brown's zu haben.

Caelius Aurelianus sagt, benber Frenitis sen entweder ein Zustand der Spannung, oder einer Verbindung der Schlassheit mit der Spannung, 7) und ben Heilung des letztern Falles wendet er überall die Methode an, welche dem, ben Spannung dienlichen Verfahren gerade entgegengesetzt ist. Er läßt z. B. ben Frenitis von Spannung zur Aber, und entzieht den Kranken die Nahrung; ben dem gemischten Zustande aber, widerräth er den Aderlaß, und giebt dagegen nahrhafte Kost; 82 und kurz darauf giebt er den

Grund davon in dem Cape an: wenn es ian Rraften fehle, fo muffe man auf Ernab. trung des Körpers bedacht fenn. 19) Es bestand also diefer gemischte Buffand nur in Schwäche, und Caelius will mit den Borten " Berbindung der Schlaffheit mit Spannung" eine ber Spannung folgende Schlaffheit ausdrucken. Go liegt nach ihm much der Fthifis eine gemischte Diathese um Grunde. 90) Wer konnte aber mohl ine Rrantheit im Allgemeinen von der gemischten Schwäche im Brownischen Sinne ibleiten? - Un einem anbern Orte er-Mart er fich noch deutlicher, wo er auserucklich fagt: wenn Schlaffheit zu ber corhandnen Spannung hinzutritt. "1) vätte endlich Afklepiades unter dieser tranfheitsgattung etwas von ber Schlaff. wit mefentlich Verschiednes verstanden, fo urbe Galen, welcher fein Enftem übris ens fo genau tennt, biefen Punct gewiß uch berührt haben, zumahl da er so reich. ultigen Stoff zu Widerlegungen enthielt.

Uebrigens nahm Aftlepiades nach Caelius Bericht, noch eine Stockung der feinsten organischen Materie an, welche wir keineswegs mit der Spannung verswechseln dürsen, da sie im Gegentheil von dem entgegengesetzen Zustande begleitet ist. Es ist nemlich nach seiner Mehnung in mehrern Krankheiten die Bewegung der seinsten Körperchen, (des dentopseic) gehindert, sie stocken, und es ist daben eine Schlassheit des ganzen Körpers. Dierher rechnet er z. B. die Frenitis, die Passio cardiaca, Diarrhoe und Cholera.

Da er nun, wie wir oben gesehn haben, unter dem dentoussés etwas Dem ahnliches, was man gewöhnlich Nervengeist zu nennen psiegt, verstanden zu haben scheint, so haben wir also hier auch eine Bestimmung, welche der ben uns gewöhnlichen Abtheistung der Nervenkrankheiten nahe kommt. Wie er es aber mit seinen übrigen Grundssähen zusammen reimt, daß hier ben Schlasseheit und Erweiterung der Poren, doch die Poren, welche das dertousges umfassen, verspren, welche das dertousges umfassen, vers

lius keine Auskunft, und Galen führt diesen Punct, welcher doch eine strenge Aristik verdiente, gar nicht an. Ist es also vielleicht ein Misverständnis des erstern Schriftstellers? Unmöglich ist dies nicht, da er ben seiner Unkunde der Sprachen Das aus dem Griechischen des Soranus übersetzte, was Dieser erst aus Astlespiades des lateinischen Werken in diese Sprachen che übergetragen hatte. — Ob diese Versmuthung mehr Gründe der Wahrscheinliches seit für sich habe, getraue ich mich nicht, zu entscheiden.

Was nun die Festsetzung der einzelnen Krankheitsgattungen anlangt, so ließ sich Astlepiades freylich noch sehr von Vorurtheilen leiten. Und wer ihm auch in seinen allgemeinen Sähen Benfall schenken wollte, müßte doch eingestehn, daß er in thiesem Puncte, so wie auch die vortrefflich=

sten Schriftsteller an einzelnen Stellen ihrer Werke, bas

non omnia possumus omnes! bestätigt.

Ustlepiades scheint sich hier desselben Fehlers schuldig gemacht zu haben, dessen man auch Brown'n an mehrern Stellen seines Systems beschuldigt. Bende stellen nemlich oft Krankheiten, als nur von einer Diathesis herrührend, auf, da die Erfahrung doch lehrt, daß sie auch in der entgegengesesten vorkommen.

Wenn z. B. der Letztre die Epilepsie, die Apoplexie, die Blutslusse, Bauchstüsse, u. s. w. nur als asthenisch schildert, so bestrachtet Ersterer viele Krankheiten gleichfalls nur von einer Seite. Die Frenius leitet er z. B. einzig und allein von der schlassen Diathests ab, 3) wiewohl er hier dadurch entschuldigt werden kann, daß es aus den angegednen prosplaktischen Regeln wahrscheinlich wird, er habe nur von dem Irresteden gesprochen, welches erst später in der Folge hisiger Fieber sich zeigt. Er leitet

ferner die Peripneumonie nur von Schlaffheit, 34) die Spilepste hingegen nur von Spannung her, 35) und setzt in benden Krankheiten die Heilmethode ganz consequent darnach fest.

Unfre benden Mergte hatten alle überfinn. liche Begriffe von der Matur, in der Phyfiologie von fich gewiesen; die Annahme bon Beltfeele und ihren Ausfluffen, von felbstitandigen geiftigen Rraften, ju Erflarung ber gesammten thierischen Erscheinungen, hielten fie fur eine unerweißliche, und vermöge ihres unmittelbaren Ginfluffes auf die Praris, der Medicin nachtheilige Spothefe. Gie hielten fich nur an Das, was Gegenstand unfrer finnlichen Mabre, nehmung fenn fann, und suchten in ber Materie felbst bie Urfache bes Lebens, und feiner verschiednen Modificationen. Diefen Grundfagen blieben fie nun auch in ihren oberften praftifchen Principien getreu.

Die Dogmatiker dachten sich unter Nakur ein selbstständiges, von dem Körper verschiednes, mithin geistiges Wesen, welches seine Thätigkeit auf Wachsthum, Ernährung und Erhaltung des Körpers in unverletzer Gesundheit, richtete. Ben Krankheit ist also nur die Natur die eigentliche Wiederherstellerinn der Gesundheit; der Arzt
kann nichts thun, als sie in Aussührung
ihrer Pläne unterstüßen, und höchstens zuweisen, wenn er über diese nicht ganz mit
ihr einverstanden ist, sein unmaasgebliches
Gutachten darüber einreichen, selten sein
Veto! ausrusen: er ist also nichts als der
Diener der Natur.

Ast lepia des aber glaubte, daß diese Satze theils nur auf einer leeren Annahme eines vernünstigen, den Körper regierenden und beschützenden Wesens bestuhten, theils auch in offenbarem Widersspruche mit der Erfahrung stünden. Denn sich selbst überlaßne Krantheiten würden anstatt von der Natur gehoben zu werden, täglich gefährlicher und hartnäckiger.

Sippofrates übte bie Runft in einem Zeitalter und in einer Gegend aus, mo ein. fache Lebensart, torperliche lebung, Man. gel an Ausschweifungen, reine Luft, Fruchtbarfeit des Bodens u. f. w. vorzüglich die Erzeugung achtentzundlicher Rrantheiten begunftigten. Ben biefen Rrantheiten nun, bestand feine einfache Methobe in dem Gebrauche bon Aberlaffen, gelinden Abfußrungen, sparfamer Rahrung und leichten Tifanen. Man fah biefes Berfahren, melches nur auf Berminberung ber reigenden Rrafte abzwectt, fur eine Unthatigfeit bes Argtes an, und grundete hierauf die uberspannten Vorstellungen von der Macht der menschlichen Natur, als eines eignen Defens, welches allein die Gefundheit wieders berguftellen vermoge.

Wenn nun unter Afklepiades ents nervten Zeitgenossen, unter den weichlichen und üppigen Romern und Athenern, die enthusiastischen Verehrer des Roischen Arztes, sich auch nur an jene Methode hielten, und sich in stlavischer Unthätigkeit nur auf

die Wurfung ber Raturfrafte verließen, fo fonnte Jener nicht mit Unrecht, ihnen vorwerfen, fie suchten nur darinne ihr Berdienst, daß sie jufaben, wie ber Rrante fturbe. 96) Rach ihm ift alfo die Ratue nichts, als der Inbegriff der thierischen Materie, mithin auch nicht im Stande, die Sesundheit wiederherzustellen; benn wenn jene fieberhaften Bewegungen, welche man von ihr in diefer Abficht veranstaltet gu fenn wahnt, ben fortbauernder Einwur. fung außerer Schadlichkeiten, fich felbft überlaffen, und ungesiort ihren Gang fort. gebn, fo bewürken fie nur eine fichtbare Berschlimmerung der Rrankheit. 37) Det Argt allein befigt die Runft, Rrantheiten su heben, er ift alfo nicht ber Diener, fonbern ber Beherrscher ber Natur.

Afklepiades wurde wahrscheinlich das durch auf diese Ideen gebracht, daß er das Geschäft des Arztes besonders in Anordnung einer zweckmäßigen Diät setzte. Solange man nemlich unter ärztlicher Hülse nur die Verordnung der eigentlich und im

ftand, war es freylich keinem Zweisel unterworsen, daß täglich ohne dieselbe eine Menge von Krankheiten gehoben wurden. Um
aber die in solchen Fällen gewöhnliche Annahme einer durch die Natur selbst bewürkten, von äußern Einstüssen unabhängigen
Heilung rechtsertigen zu können, müßte man,
nach seiner Meynung darthun, daß die
Krankheit auch ben fortdauernder Einwürkung der sie veranlassenden oder ähnlicher Gelegenheitsursachen, dennoch gehoben!
werde.

Er blieb so wenig, als Brown, mit welchem er in diesen Grundsätzen vollkommen übereinstimmt, hierbep stehn, sondern betrachtete, wie er, um consequent zu senn, allerdings thun mußte, aus demselben Sessichen Bewegungen der Natur. Ohne also zu leugnen, daß in bestimmten Perioden vieler Krankheiten. sich die vollkommnel Ses

nesung erft ben gemiffen Ausleerungen einstellte, hielt er nur bas Caufalverhaltniß, welches nach der gewöhnlichen Mennung unter diefen Erscheinungen Statt finden follte, für unrichtig angegeben. 98) Da es nemlich fein Wefen in unferm Rorper giebt, welches auf Erhaltung oder Wiederherstellung der Gefundheit durch Ergreifung zweck. mäßiger Maasregeln bedacht mare, fo tonnen wir zuerst die Krisen nicht als solche planmäßige Beranftaltungen anfehn. " **) Da ferner das Wefen der Rrantheit nur in der Beschaffenheit der festen Theile gegrun= bet ift, fo fann burch Entfernung eines Saftes nicht die Rrantheitsurfache geboben werden. Diefe fann nur bann befeitigt fenn, wenn die frankhafte Beschaffenbeit ber feften Theile umgeandert ift: bann fangen bie Organe an, ihren Functionen wieber mit mehr Kraft vorzustehn, und die Rolge bavon ift eine vermehrte Ausleerung, welche also nur Zeichen, nicht aber Urfache der Genefung ift. Go wie fich alfo Brown burch die weitere Ausbreitung berfelben Men.

nungen, unter seinen Zeitgenossen auszeichnete, so war Astlepiades, soviel wir wissen, der erste Arzt, welcher in der Annahme einer Krisis, so wie in der Bestimmung der kritischen Tage das Ansehn des
Hippokrates verwarf, und um diese Erscheinungen unbekümmert, nur die Krastaußerung des Körpers zu verstärken, oder
zu vermindern suchte.

"Da es also nur zwen Ordnungen von Krankheiten giebt, und diese ihrem Wesen nach, einander gerade entgegen stehen, so so kann es auch nicht mehr, als zwen, und zwar einander ausschließende Heilmethoden geben: die Eine, erschlaffende, welsche in Aderlassen, sparsamer Nahrung, Absche in Aderlassen, sparsamer Nahrung, Absche besteht, so die Menge und die thätige Bewegung der Materie vermindern; und die Andre, spannende, nach welcher reichliche, und zwar animalische Kost, körsperliche Bewegung, Wärme, Frictionen,

my) the seed of

Bahungen, Wein u. f. w. angewendet werden muffen. 99) Die Beilmittel find nur nach dem Grade ihrer Burtung, verschieden, und mit feinen specifischen Rraften verfehn. 100) Go ift & B. die Lehre von ber verschiednen Unziehungskraft des einen oder des andern Purgiermittels, bermoge welcher es gelbe ober schwarze Galle, Schleim oder Baffer ausführen foll, eitel Sppothefe, und fie unterscheiden fich nur durch ihre beftigere ober schwächere Burtung. 101) -Der Argt alfo, welcher confequent handeln will, bedient fich nur ber einen diefer gwen Methoden, er fpannt, ober er erschlafft ben Rorper, 102) und erreicht hierdurch feinen 3wect, den Kranken grundlich, geschwind, und ohne ihn ju belaftigen, wiederherzu. ftellen. "

So bachte, so lehrte, so handelte Affle. piades, und diese Grundsätze sind es, welche er mit Brown ganz gemein bat. Denn setzen wir austatt des Ausdruckes Spannung — Sthenie, anstatt Schlafsheit — Asthenie, anstatt spannende Mittel — start erregende Potenzen, anstatt erschlafsfende Mittel — zu schwach erregende Potenzen, so haben wir die Grundzüge des Brownischen Systems, welche kein andrer Arzt vor Aftlepiades, nnd keiner nach ihm, bis auf Brown in dieser Deutlichteit und Assemeinheit vorgetragen hat.

Dadurch unterschied sich aber der Bisthynier, daß er die antisymptomatische Eurmethode, nicht ganz vernachläßigte. Er bielt es nemlich für nothig ben Krankheiten von Schlassheit nicht nur auf Beseitigung dieser Ursache zu denken, sondern auch auf Hinwegräumung ihrer Würkungen bedacht zu seyn. Er rieth deshalb zum vorsichtigen und sparfamen Gebrauch der Klystiere ben gastrischen Unreinigkeiten, 203) suchte ben der Cholera im Anfange der Krankheit nur durch schnelles Trinken von lauem Wassser ein Erbrechen zu bewürken, 204) und rieth benm Tetanus, welchen er übrigens mit spannenden Mitteln behandelte, nur

örtliche Blutausleerungen. 105) Indem er sich also hier nur örtlicher Mittel bediente, zeigt er sein Bestreben, durch dieses antisssingt er sein Bestreben, durch dieses antisssingt er hauptanzeige so wenig als möglich Einstrag zu thun.

ATE THE THE WATER OF THE AND ASSESSED.

In einer Beurtheilung des Brownischen Systems (**) wird die Bemerkung vorgetragen, man musse Brown den Naturforscher, von Brown dem Arzte unterscheiden. Die Theorie desselben von Erregbarkeit, erregenden Potenzen und Erregung,
stehe im Grunde in einer so wenig wesentlichen Verbindung mit seiner praktischen Lehre und ihren Individualitäten, daß die Eine
vohne die Andre recht gut bestehen konne. —
Allerdings ist dies der Fall, so lange die
praktischen Grundsäße nach einer andern
Methode aufgesucht werden, als die theoretischen, so lange man einen andern Weg

einschlägt, um fich über bie Burfung eine gelner Argneymittel gu belehren, und einen andern, um über die Erfcheinungen bes Lebens im Allgemeinen, Erfahrungen gu fams meln. Ift man aber bon einzelnen Beob. achtungen vermittelft der Induction gut eis ner allgemeinen Theorie gelangt, und geht man nun auf bemfelben Wege von einzelnen Erscheinungen, welche fich auf ben franken Rorper beziehn, jur Festfegung allgemeiner praktischer Wahrheiten über, so muffen bende Theile auf das Bollkommenste- mit einander übereinstimmen, und wefentlich unter einander berknüpft fenn. Dag bas Dpium, daß die Warme reige, flieft frena lich nicht aus ben Grundfagen ber Errege barfeit unmittelbar ber, ift nicht burch ein reales Band mit ihnen verknupft, aber wenn bende Lehren durch diefelbe Methos be, von einzelnen Fallen auf allgemeine Gefete ju gelangen, festgefet find, fo find fie auch wefentlich verbunden. Daber kommt es nun auch, daß Afklepiades und Brown größtentheils diefelben

Grundsätze in der Praxis hatten, da sie überhaupt in dem allgemeinen Gange ihrer Untersuchungen mit einander übereinkamen.

Die antiflogistische Methode stellt der Bithynier unter dem Namen der erschlaffen. den in voller Reinheit dar. Er hatte die Krankheiten von Spannung auf eine geringe Zahl eingeschränkt, diese behandelte er aber folgendermaaßen.

Die Pleuritis sieht er als eine Kranksheit an, welche eigentlich in ihrer ächten Gestalt von Spannung herrührt. Hier ist also das erste Mittel der Aderlaß. Allein er theilt uns die Regel mit, in volkreichen Städten, wo überhaupt die Krankheiten leichter die Diathesis der Schlassheit ansnehmen, mit diesem Mittel sparsamer und vorsichtiger zu seyn, als bey den Bewoh.

mern bes offnen gandes, welche mehr ju Rrantheiten von Spannung geneigt find. Diefe allgemeine Bemerfung bruckt er nur burch den speciellen Erfahrungsfat aus: bag nach feiner Erfahrung in Paros und dem hellespont die Pleuritis durch den Alder-Maß weit glucklicher bekampft murde, als ju Mom und Athen, wo die Anwendung bef. Welben gefährlicher fen. 107) Offenbar liegt dener allgemeine Gat biefem speciellen jum Brunde, Wenn ihn dagegen Caelius Murelianus hier belehrt, man muffe ven heilung der Krankheiten sich nicht nach ver Berschiedenheit der Lander richten, fo icheint er ihn ohngefähr eben so zu beurtheis en, als wenn man dem Celfus, mit weiser Miene, zeigen wollte, man muffe een der Prognosis nicht auf den Rang der ranfen Rucksicht nehmen, weil biefer öchriftsteller fagt, daß die Wassersucht ben Stlaven leichter zu heben sen, als ben Frenebohrnen. 108)

Deshalb trägt nun Affle pia des die teilmethode ber Pleuritis übrigens so vor,

wie er sie in jenen Hauptstädten, mithin bey einer Krankheit von Schlassheit für dienlich hält. Caelius deutet dies ausschrücklich dadurch an, daß er, nachdem er den Nachtheil des Aderlassens erwähnt hat, fortsährt: "daher läßt er auch die Kransten nicht dursten, noch purgiren." 109) Nastürlich läßt sich auch voraussehen, daß er, da er in Rom schrieb, auch vorzüglich auf die dasigen Aerzte Rücksicht nahm, und für ihre Bedürfnisse die Heilmethode festsete.

Die Bräune heilte Aftle pia des zuerst durch Aberlassen und Abführen, und
wenn die Entzündung sehr heftig war, durch
Scarissication der Mandeln und Laryngotomie. *10) Als äußerer Mittel bediente er
sich noch gewisser Einreibungen, welche er
für erschlassend hielt. *11) Hier sind nun
frenlich eine Menge Mittel bunt unter einander geworfen: Salpeter und Ochsengalle,
Elaterium und Meliloten u. s. w. werder

neben einander aufgeführt. Und auf ben eersten Unblick findet man fich in der That geneigt, ju glauben, daß diefe Bermorrentheit nur Schuld des Referenten, nicht des Driginals fen; und daß man auf diefelbe Urt fagen tonne: Cullen rath in ber Ennanche Aberlaffe, fo wie auch Blntegel, Babungen, und Zugpflafter, und Purgan. gen, und China und Brechmittel. x12) -Allein Celfus tragt Afflepiades Metthobe, wiewohl ohne ihn zu nennen, eben (fo vor. 113) Da wir also die Wahrheit iener Ergablung nicht in Zweifel giehn tonnen, scheint es ba nicht, als hatte unfer Argt ben Vorwurf ber Inconsequeng auf ifich geladen, wenn er feuchte Bahungen und Gurgelmaffer ben einer Krankbeit bon Epgnnung empfahl? - Diese Inconse. queng ift nur fcheinbar, und feinen übrigen Grundfagen gemäß tounte er fich feuchte Barme nicht anders, als pur erschlaffend benfen.

Astlepiades nemlich, und dies ist der Hauptpunct, auf welchem der ganze

Unterschied seines praktischen Systems von dem Brownischen beruht, Afklepiades hatte die Beobachtung der indirecten Affhenie fich nicht entgehen laffen, er lehrte, baß aus Spannung Schlaffheit hervorgehe, welche nachmahls von seinen Nachfolgern die gemischte Diathefe genannt wurde; allein feine Ideen über diefe Schlaffheit waren noch fehr unvollkommen. Er fab fte für gang gleich an, mit ber urfprunglichen Schlaff. heit, welche unmittelbar aus der Gefund. heit entsteht, vermischte also Brown's directe und indirecte Afthenie. Dem zufolge konnte er nun auch keinen Unterschied unter den erschlaffenden Mitteln festseten. überhaupt erschlafft und ermattet, es mag dies nun unmittelbar, oder mittelbar, nach vorhergegangner Spannung, thun, das halt er für anwendbar in Krankheiten von Spannung. Und baber tommtes, baffer fowohl, als die Methodiker, hierher viele Mittel gahlt, welche nach Brown ursprunglich reigen, beren secundare Wurfung aber,

nemlich die der Erschlaffung, sich am auf-

Bas aber die Frictionen bon Dchfengalle, Glaterium, Cebria und bas! Ein. ftreuen von gepulverten Pfeffer betrifft, fo bin ich eber geneigt, ju vermuthen, baß er bies nur in ber letten Periode ber Brau. ne, wo die Spannung in Schlaffheit über. gegangen mar, ober in ber nervofen Braune, welche Celfus furz borher befchreibt, 114) angewendet wiffen wollte. Dies wird befonders badurch mabricheinlich, daß jene benden Schriftsteller diese beroifchen Mittel gerade gulegt nennen. 216lein - heißt das nicht, ihnen Gewalt anthun, ba fie gar nicht erwähnen, bag Afflepiades bier bie zwen entgegenges fetten Diathefen berücksichtigt habe? Ich menne nicht. Caelius ift ein viel gu verworrner Schriftsteller, ber aus feiner Duelle feinen lautern Gehalt zu schopfen wußte, fondern biefelbe felbft nur truber machte; wir muffen alfo, um ihn ju benuten, mas er uns liefert, nothwendig juvor feigern, she wir zu einem reinen Resultate gelangen können. Was aber den Celsus anlangt, wird es da nicht wahrscheinlich, daß er ben seinem Bestreben, Afklepiades einselne Erfahrungen zu benutzen, ohne sein Selne Erfahrungen zu benutzen, ohne sein Spstem anzunehmen, hier, wo er den Sästen nur ihre systematische Form zu benehmen suchte, das untereinander warf, was Vener als zu zwen verschiednen Diathesen derselben Krankheitssorm gehörig getrennt hatte? —

Wem diese Vermuthung zu gewagt scheint, Der kann hier die Consequenz nicht sinden, durch welche sich Afklepiades iu den übrigen Stellen seines Systems auszeichnet, und welche ihm selbst Salen nicht abspricht. *15)

Die Epilepfte nahm Afkleptades, man weiß nicht von welchen Erfahrungen, oder welchen Vorurtheilen geleitet, für eine Krankheit von bloßer Schlassheit an. 116) Eine Autorität seiner Vorgänger scheint ihn wenigstens hierzu nicht veranlasset zu haben. Die Methodiker folgten ihm in dies ser Bestimmung, **** aber nicht in der rein erschlassenden Methode, welche er dars aus herleitete. Er empfiehlt hier nemlich

1. den Aderlaß, welchen er überhaupt nur in solchen Krankheiten angewendet wiss sen will, wo nicht das Nervensystem auss schließlich leidet. 118)

2. Alystiere. Auch hierinne nähert er sich Brownen, daß er auf den Rachstheil der so gewöhnlichen Brech. und Absschilden über so gewöhnlichen Brech. und Absschildermittel ausmerksam machte. 119) Er beschauptete, die paguand, so nannte man das mals natisoner die Purganzen 200] schwächsten den Magen, 121) und er scheint daher, wo er Absührungen für nothig hielt, sich auf den Gebrauch der Alystiere eingeschränkt zu haben. In der That herrschte auch dasmals zu Gunsten der Schwelgeren ein schreeklicher Misbrauch dieser Ausleerungen. Schon in den unächten hippokratischen Schriften werden als ein Theil der Diätestit bestimmte Brechregeln für Gesunde gest

geben, wo benn auch auf Diejenigen Rud. ficht genommen wird, welche monatlich zwenmahl ein Brechmittel zu nehmen pflegen. Auch erwähnen Plinius und Celfuß noch diese unfinnige Gitte ju mediciniren. Ufflepiades sprach baber gewiß ein Wort zu feiner Zeit, wenn er fich diefem Gebrauche midersette, und wie leicht wird da ben einem folchen Gifer die guldne Mittelftrage überschritten! Wie leicht konnte er, da er den Nachtheil diefer abwechfelnden Burgangen und Vomitive taglich vor Augen fah, auch in ihrem Tadel zu weit gehn, und ihren Gebrauch nun gang hintanfegen! Die Geschichte zeigt uns ja überall ahnliche Benfpiele, daß große Aerzte den Misbrauch gewiffer Seilmittel mit dem Gebrauche derfelben verwechselten, und nun diefen mit jenem verwarfen. Vorzüglich finden wir, daß dieses Loos die Abführmittel und die Aberlaffe traf, beren Misbrauch übrigens auch den Steptifern in der heilfunft reichlichen Stoff zu den bitterften Spotterenen barbot. Und in einer Geschichte des medicinischen Skeptikismus, (deren Bearbeitung gewiß ein außerst interessantes und lehrreisches Werk abgeben mußte,) wurde die anstissogistische Methode zuverläßig eine sehr ausgezeichnete Rolle spielen.

3. Bibrige Geruche. Alles, mas bem Rranfen zuwider ift, nahm Ufflepia. be 8 an, bringt Schlaffheit herbor, und ift alfo in Rrantheiten von Spannung bienlich, und umgefehrt tragt jebe angenehme Empfindung gu Beilung ber entgegengefets ten Diathefe, Dieles ben. Da er nun aber Die meiften Rrantheiten von Schlaffheit ab. leitete, fo fieht man, warum er feinen Rranten eine angenehme Beilmethode verfprechen fonnte. - Go ließ er die Fieberfranken fo lange burften, bag er ihnen nicht einmahl gestattete, ben Mund gu benegen, und ju gleicher Zeit glaubte er, weil er in. directe Schwächung nicht bon ber directen ju unterscheiben verstand, die ju ftarfen Rrafte bes Rranten burch ein helles Bimmer, und fortgefettes Bachen, am beften herabstimmen ju tonnen. 122) Er bebnt

also ben Sat, welchen er mit Brown gemein hat, daß nemlich unangenehme Gefühle die Thätigkeit des Organismus vermindern, auch auf die Heilmittellehre aus,
und wenn wir diesen Grundsatz überhaupt
für wahr anerkennen, so müssen wir auch
dem bithynischen Verzte zugestehn, daß er
hier in Vollständigkeit der Methode seinen
schottischen Nebenbuhler übertroffen habe.

Allein, wie nun, wenn ein Mittel, welches übrigens den Organismus hinlänglich zu spannen vermag, daben durch seinen ekelhasten Geruch einen midrigen Eindruck vernrsachet? — Diesen Zweifel erregt schon Caelius, und beschuldigt deshalb Astlespia des einer Inconsequenz, wenn dieser ben der Frenitis, einer Krankheit von Schlassheit Bibergeil anwendet, da dieses Mittel doch vermöge seines widrigen Geruches nur den Krankheiten von Spannung anwendbar sehn müßte. 123) — Astlespia des würde ohne Zweisel hier erwiedern: wenn ein Mittel in verschiedner Kücksicht zwen entgegengesetzte Würkungen hat, und

biese sind sich in ihren Kräften ganz gleich, so hebt eine die andre auf, und die Würtung des Mittels ist =0. Ist aber die Eine stärker, so zeigt sich diese auffallender
und allein, indem sie nur um so viel vermindert ist, als die andre, entgegengesetzte
von ihr auswiegt. Hier ist nun die spannende Kraft des Castoreums die überwiegende, mithin muß das Resultat seiner Unwendung in Spannung bestehn.

- 4. Den Benschlaf rath er hier als ein besondres Erschlaffungsmittel an.
- 5. Endlich verbietet er alle thierische Mahrung, so wie den Wein.

Man sieht also aus dem Allen, daß unser Bithynier nicht nur über die Würfung gewisser Heilmittel in vielen Stücken mit Brown übereinstimmend dachte, sondern daß er auch die erschlaffende, oder antissogistische Methode so weit als möglich zu treiben suchte, und mit Brown'scher

Heftigkeit auf Herabstimmung der thieri. schen Krafte hinarbeitete.

Die Classe ber auf Schwäche bernhenben Rrankheiten, wurde, von benden Mergten um ein Beträchtliches weiter ausgedehnt, als ihre Zeitgenoffen getham hatten, und Die reigende oder spannende Methode murde ideshalb von Benden weit häufiger und mit größerem Rachbruck angewendet, um, wie Afflepiades fich ausdrückte, ein Rieeber gu erregen, 124) ober, nach Brown, um die gefunfne Errregung gu verftarten. Borguglich erwarben fie fich dadurch unbezweifelte Der-Dienste, bag Jener, soviel wir wiffen, guerft die Idee von paffiven Entzundungs. frankheiten gefaßt, Diefer aber Die Lehre bon benfelben in ihrem gangen Umfange und in fustematischer Beziehung vorgetragen hat.

Die Peripneumonie nannte Affle. piades ansdrücklich eine Entzündung von Schlassheit, 125) und behandelte sie dem gemäß, indem er Aberlässe und Abführmits tel, so wie auch feuchte Bähungen verbot, und dagen Psop und Origanum in Honigs wasser anwendete. 126)

Die Frenitis erklärte er ebenfalls für eine ähnliche Entzündungskrankheit, 127) und verwarf deshalb die ausleerende Mesthode. Wenn er hier gegen seinen Grundssah, daß helles Licht erschlasse (s. ob. S. 107.) und daher nur gegen Spannung dienlich sen, dasselbe ben dieser schlassen Diathesis anrieth, so sehlte es ihm nicht an einem hinreichenden Grunde hierzu. Er fand nemslich, daß die Dunkelheit das Spiel der aussschweisenden Fantasse zu sehr begünstige, und dadurch in der Frenitis mehr Uebel anrichte, als sie vermöge ihrer spannenden Kraft zu nüßen im Stande sen. 122)

Unter bie Sulfsmittel gegen biefe Rrant? beit rechnet er ferner Caftoreum, Peucedanum und Raute, einige Bewegung, Schlaf, nahrhafte Getrante, und - ein Rlyftier, um die symptomatischen Unreinigkeiten ausguleeren. 129) Un ber Stelle eines nahrenben Betrantes empfiehlt er auch ben Bein, denn alle die Vortheile, welche Die Kran-"fen durch ben Genug ber Bruben und "des Honigwaffers, nur fparlich und langfam erhalten, verschafft uns ber Wein "Schneller und concentrirter: es erfolgt ei= "ne beträchtliche Barme, ber Puls bebt "fich, und ber Schweiß, welcher wie Thau "hervordrang, vermindert fich, gleichfam als ob der Wein, beffen Burfung fich "über i ben gangen Korper verbreitet, wie "ein Cauterium auf die Empfindung murts "te." 130) Jene Mittel alfo bewurfen im Grunde ibaffelbe, haben am Ende ein und Diefelbe Burfung (vermehren nach Brown, burch ihren Reig Die Erregung) und weithen nur durch die verschiedne Schnelligfeit und Deftigfeit ihrer Wurfung von einanber ab (find theils anhaltende, theils fluchetige Reize). Die heftigern derselben, wie der Wein, würken auch mit größerer Geschwindigkeit auf den gesammten Organissmus, oder zeigen desto deutlicher, daß sie allgemeine Reize sind. Ein heftiger, jähsling, aber nur eine kurze Zeit angewendester Reiz ist gleich einem schwächern, welscher länger auf den Körper einwürft. Diese Gäße hatten unsve benden Resormatoren ganz mit einander gemein.

Eben so scheint auch Afklepiades über die Würfungsart der Heilmittel mit Brown darinne zu harmoniren, daß Neusheit des Reizes oft dessen Stärke ersetze, weil das Vermögen des Körpers zu reagisten, noch nicht gegen denselben abgestumpst sen, noch nicht gegen denselben abgestumpst sen, von diese Beobachtung führt nun auf die wichtige praktische Regel, welche zwar schon längst bekannt, aber doch von Brown erst in ihrem ganzen Umfange empsohlen, und aus den obersten Grundsäßen der Lehre des Lebens abgeleitet wurde, nämlich, in den Krankheiten, wo es nöthig ist, mehr

Reizmittel anzuwenden, mit benfelben gehörig abzuwechseln, und das Erstre mit
einem Zwenten zu vertauschen, ehe der Körper gegen dasselbe abgestumpft ist. — So
glaubte also Astlepiades, daß ben der Frenitis auch schwächere Mittel badurch
vortheilhaft würften, daß sie sich als neue,
ungewohnte Reize äußerten. ***

Endlich bediente er sich hier auch der Macht der Musik; 132) doch scheint sich dies mehr auf den chronischen Wahnsinn, oder, die Blodsinnigkeit zu beziehn, da dies seilmittels, ben den acuten Krankheiten von Caelius und Celsus keine Erwähenung geschieht.

Die dritte Entzündungsfrankheit von Schwäche, die er kannte, ist der chronische Ratarch. Er unterschied nemlich sehr wohl ven acuten, von Spannung herrührenden, wo er den Gebrauch des Weins unterfagete, von dem chronischen, auf Schlassheit

fich grundendem Ratarrh, welchen er burch Wein beilte. 133)

Der Bein war überhaupt Afflepia. Des Lieblingsmittel, deffen er fich auch bena nabe in allen übrigen Rrantheiten bediente. Die Gotter felbst, mennte er, vermochten faum foviel als der Bein, 134) und auf feine Erfahrungen geftust, magte er es nun auch bier, bem Unfebn feiner Borganger fich ju miderfegen, und zuerft bem Weine feinen gehörigen Plat in ber Beilmittellebre anzuweisen; 235) auch theilte er feine Mep. nungen bieruber bem Publicum in einem eignen Werte mit. 136) Zuverläffig bat fich alfo Plinius geirrt, wenn er ergablt, er habe ju Seilung ber Rrantheiten borguglich funf Dulfsmittel angewendet: Enthaltung ber Rahrung, oder in andern Fallen des Beine, Reibung, Gehn, und andre for. perliche Bewegung, (Gestation), 137) Er, welcher nicht nur burch Gestattung einer reichlichern Nahrung, sondern auch des

Weins sich von den Aersten seines Zeitalters auffallend unterschied, rechnete die Enthaltung von denselben gewiß nicht zu seinen vorzüglichsten Hülfsmitteln, und Celsus verdient ohne alles Bedenken unsern vollen Glauben, wenn er sagt, daß Afklepiades nur Wein, Friction und Gestation als die schicklichsten und am allgemeinsten anwendbaren Heilmittel aufgestellt habe. 131)

Ein andres Heilmittel, dessen er sich ben diesen Krankheiten von Schlassheit bedienste, war die Warme, besonders die trockne. So empfahl er benm Tetanus vorzügslich trockne Bähungen. Feuchte Wärme hielt er für weniger reizend, **3*) und wensdete sie daher auch nur im Anfange der Krankheit, oder ben Frauen, Kindern und Männern von schlasser Constitution im Fortgange derselben an. *40) hier sinden wir also eine, wiewohl dunkle Spur, daß er ben seiner Heilmethode gewisse Grade beobachtete. Doch konnte er natürlich hiers

inne Brown'n nicht erreichen, ba er über bas Wesen der directen und indirecten Schwäche nicht hinlanglich belehrt war.

Beym Tetanus ließ er ferner den Kranfen in die Nähe des Feuers setzen, so wie
auch in ein warmes Bad bringen. Die
warmen Bäder hielt er auch für anwends
bar beym Jeum 141) und bey der Choles
ra 142) und machte überhaupt ihren Ges
brauch in Krankheiten allgemeiner, da man
denselben vorher nur auf die Gesundheit
eingeschränkt, und in Krankheiten noch ges
scheut hatte. 143)

Frictionen wendet er benm Ileum; ***) und benm Tetanus an, in letzterer Krankheit läßt er vorzüglich bas Rückgrat reiben. ***)

men und , mit Brown & Derfohren

Berschiedne Arten körperlicher Bewegung, welche unter dem Namen Gestatio begriffen werden, wendete er nicht nur

Krankheiten an. Er ließ daher die Kranken, welche an Schlassheit litten, in Hangematten schaufeln, 146) oder auch den einen Fuß ihrer Betten erhöhen, um dadurch
eine ähnliche schwankende Bewegung bewürfen zu können. 147)

Genfpflaster hielt er für das würt. famste Mittel ben dem Lethargus, einer Krankheit, welche er ebenfalls von Schlassebeit ableitete. 148)

gion con enterer et beigne

ni , no Countrie mais one con

Wie sehr diese Fragmente über Aftle. piades Heilmethode, welche bis auf uns gekommen sind, mit Browns Verfahren übereinstimmen, bedarf in der That keiner nähern Zergliederungt Jeder meiner Leser kennt das System des Schottischen Arztes hinlanglich, um überall die auffallenden Mehnlichkeiten mit demfelben zu bemerken, da es oft blos eines modernen Ausdrucks bedurfte, um Aftlepiades in Brown's eignen Worten sprechen zu lassen. Die Paralle bestehe also hier nur in obiger allgemeiner Darlegung jener praktischen Grundsäße.

fines Tregola and the city safe, to believe and

and that my telepast against particular and the

Mein ben dieser kräftigen stark reizenden Methode, von welcher der Bithynier
zu Heilung der ungleich größern Zahl von
Krankheiten Gebrauch machte, muß, dünkt
mich, wohl einen Jeden die Nachricht befremden, daß er von seiner Methode, vorzüglich häufig kaltes Wasser anzuwenden,
sich einen Bennamen gegeben habe, 149)
welcher, wie Hard uin vermuthet, Dosipuzese, oder wie Cocchi lieber will, Vozzedörne
lautete. Wir sinden aber nur ein einziges mahl
daß er ben einer Krankheit kaltes Getränk empfahl, und zwar war dies Wein. 150)

Zwar rieth er den Gesunden, Wasser zu

ju trinfen, und fich falt ju baben, aber feineswegs unbedingt, fondern nur um mit ben gewöhnlichen warmen Babern, und bem Genuffe bes Weins abzuwechseln, um fich nicht ju fehr daran ju gewöhnen, und den Korper dadurch nicht zu erschlaffen. 151) Davon aber, daß er unter andern biatetis schen Regeln auch die gab, zuweilen zur Abwechslung faltes Waffer ju trinfen, und falt zu baben, fann er unmöglich einen Bennamen bekommen haben. Gefett nun aber auch, dies ware ein möglicher Fall, fo konnte man alsdenn doch nicht, wie plis nius thut, fagen, er habe faltes Baffer gegeben ober verordnet, ba man nafürlich dies nur von Kranken verftehn wird.

Bianchini mißt dem Plinius hier unbedingten Glauben ben, und, da er übrigens keine Beweise für sene Erzählung findet, so sucht er die Bestätigung derselben darinne, daß Antonius Musa, ein Nachfolger von Aftlepiades, kaltes Wasser, in Getränk sowohl, als in Babern zur Heilung vieler Krankheiten anges

wendet habe. Allein dies beweißt ben weitem nicht, mas es beweifen foll. Muguft's Rrantheit bestand, wie Bianconi zeigt, 152) in einer Leberverhartung; bier wiffen wir aber zuverläffig, bag meber Afflepiades, noch ein andrer Argt faltes Baffer gerathen hatte, benn Celfus, welcher Jenem meist folgt, und, wenn er bon ihm abweicht, ihn namentlich wider. legt, fagt ausdrucklich, daß ben Leberfrantheiten nichts schädlicher fen, als Ralte, 253) und erwähnt gar nicht, bag irgend ein' Argt bas Gegentheil annehme. - Dufa machte alfo hier, fo wie ben andern Krant-Beiten eigne Meuerungen; Diefe aber beruhten feineswegs auf irgend einer foftematischen Deduction, sondern - auf der medicina contraria. August war mit erbi. Benden Mitteln, und außerer Barme fruchtlos gequalt worden, man hatte ihn mit feinem gangen Zimmer in Pelzwerf emballirt, und die Rrantheit war doch nicht gewichen: Dufa vermuthete alfo, bag viel. leicht die Ralte leiften konnte, was die Die Be nicht vermöchte, und — der glücklichste Erfolg krönte diesen Versuch. Der Abgott des römischen Volks, war also durch kalte Bäber genesen: was war natürlicher, als daß nun jeder Römer sie gebrauchen wollte, jeder Arzt, "um mit seinem Zeitalter fortzugehn," sie verordnen mußte? Die feine Welt, welche vorher nur in Bajå's warmen Bädern sich Gesundheit, — Vergnüsen und — Krankheit geholt und darauf geschworen hatte

nullus in orbe finus Baiis praelucet
amoenis! 154)

fand nun zu Elusium und Gabii ihren Tummelplatz, und man hielt es für einen Berstoß gegen die gute Lebensart, nicht zu ben Kranten zu gehören,

qui caput et stomachum supponere fontibus audent

Clusinis, Gabiosque petunt et frigida

An Musa's heilmethode, so wie an der Worliebe der Romer zu kalten Badern, war also Afklepiaves zwerlässig unschuldig,

und es bleibt baben, daß wir nirgends eine Spur finden, wodurch er zu dem Bennamen eines Wasserarztes ware berechtigt worden.

Plinius behilft fich, wie wir wiffen, oft mit blogen Sagen, und erfest den Bufammenhang, welcher ihnen abgeht, burch feine eignen Bermuthungen. 3ft es nicht wahrscheinlich, bag er jenen Bennamen burch eine mangelhafte Tradition erfuhr, und fich benfelben nun nicht anders ju erflaren mußte, als daß Ufflepiades den Rranten viel faltes Baffer verordnet habe? Da nun aber biefe Erflarungsart meber mit bem Syffeme bes Buthiniers harmonirt, noch auch durch irgend einen Wint ber bren Aterste, welche von ihm und Rachrichten hinterlaffen haben, bestätigt wird, fo find wir, glaube ich, berechtigt, einen anbern Beg aufzusuchen, welcher uns mehr Licht über diefen Gegenftand ertheilt.

Ich wage also die Hypothese, daß Aftleptades — Opium zu seiner heimtichen Liebschaft gewählt habe. Meine Gründe hierzu liegen — nicht darinne, daß ich eine Parallele Desselben mit Brown liefre, sondern in folgenden Bemerkungen.

Rach bem Galenischen Shfteme ftebt bas Opium unter ben falten Mitteln oben an; allein langft vorher fcon scheint es unter biefem Pradicate befaffnt gemefen gu fenn. Roch vor hippotrates Zeiten foll, wie ein neuerer Gefchichtsforscher annimmt, *50) Die Lehre von den vier Elementarqualitaten in der Medicin aufgenommen worden fenn. Wenn bies aber auch nicht erwiesen werden konnte, fo ift boch fo viel gewiß, daß hippotrates zu diefer Theorie ben Grund legte, und burch Unnahme bes Eugorov Beguov, als Lebensprincip, die Erflarung bon ber Burfung ber Seilmittel vermoge ihrer Barme ober Ralte veranlagte. Er felbft nennt die Rorper ber Greife falt, *57) leitet die weibliche Unfruchtbarfeit von Ralte des Uterus her, 158) und bie Lahmungen ebenfalls von Ralte. 159) Dit einem Worte, wo die Lebensthatigfeit vermindert war, nahm er Ralte als Urfa-

che bavon an, und mas jene gu bewurfen im Stanbe mar, mußte falt geneunt werben. Die Dogmatifer folgten nun biefen Minfen, und bearbeiteten die Theorie von ben vier Elementarqualitaten fo eifrig, daß wir fie ichon in ben unachten Sippofratifchen Schriften (asel maguv und asel vousur) ausgebildet finden, wo benn nur bon faltenben, ober erhigenben, anfeuchtenben ober austrocknenden Mitteln die Rebe ift. Run hatte aber bas Dpium bon ben frugften Zeiten medicinischer Bilbung an, bis auf die neuesten, das eigne Schickfal, baß man nur feine letten, mittelbaren Burtun. gen febn wollte, und die unmittelbaren ganglich vernachlässigte. Und wenn auch Tralles in feinem unfterblichen Berfe Die reizende Rraft beffelben unwiderleglich bargethan hatte, fo fand die Unnahme berfelben boch noch in biefen Tagen fo beftigen Wiberfpruch, als ob fie ein gang neues Paradoron mare. Schon fruh alfo wurde bas Dpium als eine bas Lebens. feuer unterbruckende, mithin falte Gubstanz bargestellt. Hätte nun Afklepiades sich dieses Mittels vorzüglich gern,
und öftrer als seine Zeitgenossen, bedient,
so würde er den Benuamen Dochuzeos mit
Recht geführt haben.

Allein warum finden wir es benn gar nicht ben Darftellung feiner Seilmethobe erwahnt? - Diefes Stillschweigen giebt, feinen farten Beweiß gegen meine Sopothefe ab. Man hatte damals noch ju viel Worurtheile gegen bas Dpium, man glaub. te, es fen ber menfchlichen Ratur ganglich gumider, und betrachtete es lediglich als Gift. Deshalb fonnte vielleicht der fluge Alfflepiades, welcher gwar vielen gemeinen Borurtheilen fich entgegenfette, aber auch fein Publicum hinlanglich fannte, um ben Grangpunct richtig ju berechnen, bis stu welchem er in feinen Reuerungen gebn burfte, er fonnte, fage ich, Diefes Mittel gang mim Stillen geben, ohne es weder in Geinen Lehrbortragen, noch in feinen Berten gerabegu als fein Lieblingsmittel aufguftellen. In feinen fpatern Sabren fonnte

er sich dann gleichsam scherzweise Doeswozess nennen, ohngeachtet der Grund dieser Benennung nicht angegeben werden konnte.

Daß er die Würkung des Opiums kann.
te, sieht man daraus, daß er die Frenitis
mit dem Zustande vergleicht, welcher dem
Misbrauche desselben, oder des Hyoscha.
mus, oder des Mandragoras zu folgen
pslegt. 160) Und dies ist um so weniger
unerwartet, da schon der Empiriser He.
raklides von Tarent, welcher einige
Menschenalter vor ihm lebte, Opium in
mehrern Krankheiten, z. B. in der Frenie
tis 161) und in der Cholera 162) anwendete.

Daß Alfklepiades überhaupt sich der narkotischen Mittel bediente, ist gar keinem Zweisel unterworfen. Denn Caelius sagt ausdrücklich, er habe in der Ratasepsis Thapsia angewendet. ¹⁶³) Salen be. schreibt aber die Würkung der Thapsia gerade so, wie aller narkotischen Mittel, sie bewürke nemlich, äußerlich angewendet, "tuerst Entzündung der Haut, und bann "lindre sie die Schmerzen, sie gehöre also "zu den kalten Arznenen." 264)

Mithribates, König von Pontus, welcher ein besondrer Verehrer des Opiums war, so daß er sich von seinen Aerzten verschiedne Jusammensetzungen dosselben zu seinem eignen Gebrauche bereiten ließ, lud unssern Aftlepiades durch eigne Gesandten ein, an seinen Hof zu kommen. Hatte nicht vielleicht dieser König von seinen Euren durch kalte Mittel gehört, so daß nun der Wunsch und die Hossnung in ihm erswachte, nähere Belehrung über den Gestrauch des Opiums von ihm zu erhalten, da er in dem Wahne stand, daß man die gistigen Eigenschaften des Opiums durch verschiedne Beymischungen verbessern könne?

Da diese Hypothese erstlich durch ihre größere Uebereinstimmung mit dem Astlepiadischen System und seinem Hauptzwecke, tuto, celeriter, iucunde! mehr innre Wahrscheinlichkeit, und sodann auch einen würklich historischen Beleg für sich hat, so scheint ste allerdings mehr Benfall zu verdienen, als die, welche uns Plinius mittheilt. Indessen würde ich ste
noch um Vieles eifriger vertheidigen, wenn
ich nicht fürchten müßte, daß sie gerade an
diesem Orte das Ansehn gewinnen könnte,
als sey sie durch den Wunsch, in der Praris von Brown und Astlepiades eine neue Aehnlichkeit auszusinden, veranläßt
worden.

receipt, in den be and ear elicities with a second of the color of the

Control of the state of the sta

and recording and in training and to a long to

popularia indicamon de las queltas reministras.

dividus as modeles paris, a coloqualità de coloqual

Viertes Kapitel.

Fragmente über die Geschichte benber Spfteme.

Der kleine, eine wahre oder vermennte Entbeckung in dem Gebiete der Wissenschaften,
welche nicht, früher oder später von heftigen Gegnern bestritten worden wäre, und
wo man nicht in der Hiße des Rampses
die Wassen vertauscht, mit bittrem Spotte
vergiftet, und dadurch der Wahrheitsliebe
Unimosität untergeschoben hätte? — So
war auch die Untersuchung beschaffen, deren
man das Asslepiadische System würdigte.

Galen kannte es in seinem ganzen Umfange, allein er war ungerecht genug, es
nicht in seinem Zusammenhange, und nach
ben Grundsätzen, von welchen es ausgeht,
zu prüfen, und fast immer begnügt er sich,

feinen angenommnen Hypothesen zu beurtheilen. Es geht ihm hier, wie allen
den Kritikern, welche ihre eignen Meynungen so lieb gewonnen haben, daß sie ben
Beurtheilung fremder Geisteswerke sich nicht
außer sich selbst zu setzen vermögen: sie liefern eine Recensson von sich selbst, indem
sie das Ansehn haben wollen, einen Andern
zu recensiren.

Salen giebt zwar zu, daß Affle. piades consequent versahre, 166) nennt aber dies nur eine Consequenz im Jerthusme. Er macht sich deshalb über ihn susstig, weil durch sein einfaches System die Heiltunst, zu deren Erlernung nach Hipspelfunst, zu deren Erlernung nach Nipspelfunst, zu begreifen sey, daß man in Zeit von einem halben Jahre ein Arzt wersden konne. 167) Er bedachte hier nicht, daß es ben Annahme jener zwen Methoden, immer noch sehr schwer sey, den jedesmahsligen Zustand zu erkennen, daß es sodann, da die Spannung oder Schlassheit für immer,

weder in demselben Grade, noch in densel. ben Organen gleich stark sich finde, es im mer eine sehr geübte Beurtheilungstraft erfordere, die gehörigen, in jedem Falle passendsten Heilmittel zu wählen.

Er suchte, um nichts unversucht zu lafsen, aus Aftlepiades allgemeinen Grundsätzen den Schluß zu ziehen, daß er
ein Atheist sen, und alle Moralität aufhebe, 268) und ahndete daben wohl nicht,
daß man auf eine ähnliche Methode auch Hippokrates des Atheismus beschuldigenkönnte, wiez. B. Gundling that. 269)

Vorzüglich aber greift er ihn beshalb an, weil er Hippokrates Autorität verwirft, und nun schützt unsern Aftleplades nichts mehr vor seinem Spotte, und seinen Beschimpfungen. Er sucht seinen Rationalismus darinn, daß er Jenen, welcher es wagt, nicht an Hippokrates zu glauben, einmahl über das Andre einen tollen, oder einen kindischen Menschen nennt, und ziemlich handgreislich zu verstehn giebt, Afklepiades und seines Gleichen verstünden von der Logik soviel, als der Esel vom Lantenschlagen. 170)

Was die Wahrheit ben diesem Streite gewinnt, ist leicht abzusehn. Hätte Galen damals nicht die Alleinherrschaft gehabt, so würde nun seine Gegenparthen mit nicht größerer Urbanität gestritten haben, und der kaltblütige Zuschauer hätte neuen Stoff zu einem mitleidigen Lächeln gewonnen!

Für das Wohl seiner Schüler ist Galen viel zu besorgt, als daß er sie nicht
nach Kräften vor dem irrgläubigen Aftlepiades warnen sollte. "Du findest,"
sagt er, "die Grundsätze der Kunst schon
"entdeckt, und kannst dich also mit der Er"lernung derselben begnügen. Wenn du
"also nicht überflüssig Zeit hast, um die ge"sammte Natur zu studiren, so brauchst du
"weiter nicht zu filososiren, als daß du kei"nen andern Weg vor dir siehst, die Zu"tunst vorhersehn zu lernen, und daß dich
"gar keine Noth zu Untersuchung der Prin"cipien der Wissenschaft antreibt, da du ja

"schon ihre Früchte genießen kannst. Da "du also dieser beschwerlichen Untersuchun-"gen überhoben bist, und nur die gemach-"ten Entdeckungen kennen lernen willst, so "wäre es Unrath, wenn du dich auch mit "Prüfung der Pricipien abgeben woll-"test." 17-1")

Nachdem Plinius von dem ausgebreisteten Rufe und dem Ansehn des Aftlepia. des gesprochen hat, so fügt er mit einer bewundernswürdigen Naivetät hinzu: "mich "ärgert nur das Einzige, daß solch ein "Roturier, der aus gar keiner "wohlhabenden Familie ist, auf eins "mahl seines Fortkommens wegen dem gan"zen Menschengeschlechte über die Gesund"heit Gesetze vorgeschrieben hat; doch ha"den nachher auch viele Aerzte dieselben ab"geschafft."172) — Gewiß eine trefstiche Stelle, deren Ausrichtigkeit sich jeder
Kritiker zum Muster inehmen sollte! —
Doch wir bedürfen dieser Geständnisse nicht:

bie geheimen Triebfedern, welche ein Urtheil bestimmt haben, verrathen sich oft nur zu deutlich!

So wurde unfer Bithynier bon ben Merg. ten der folgenden Jahrhunderte fast ohne Ausnahme verschrieen und in dem haglich. ften Lichte bargestellt; und Jeber verläßt fich immer auf das Unfehn feines Borgangers. In der Mitte unfere Jahrhunderte, trat endlich ein Schriftsteller auf, welcher über bie gewöhnliche schwächende, und irrationelle Methode der dogmatischen Mergte entruftet, die Afflepiadischen Grundfate, einzeln, und ohne fostematische Form, in einer mannlichen und fuhnen Sprache, und mit einer reichhaltigen Belefenheit schilderte, und vorzüglich auf die Sulfsmittel ju Erhaltung ber Gefundheit aufmertfam machte, um der Merzte überhaupt soviel als möglich, entbebren gu tonnen. 173) Bald erfchien aber eine weitlauftige Wiberlegung Diefes Berfuches, 174) beren 3weck es ift, erft. lich alle Stellen ber Alten, wo Afflepiabes getabelt wird, gegen benfelben und

kann was dieser von den Aerzten gesagt hat, nur auf die Pfuscher zu beziehen.

Bennahe follte es mir nicht schwer werben, durch Beweise zu erharten, daß Brown oft kein befferes Schicksal erfuhr, daß er ungähligemahl misverstanden, misbeutet, nach eignen Sypothefen, oder gant schiefen Gagen fritifirt, an feinem perfonlichen Charakter angegriffen, und ba verhöhnt wurde, wo er belehrt werden follte. Doch diese und ahnliche Thatsachen sind noch in zu frischem Undenken, und ihre Erinnerung ift nicht die angenehmste. dies brauche ich deshalb auch nur auf die Girtannersche "ausführliche Darftellung bes Brown'schen Syftems nebft einer Rritit beffelben" ju verweisen.

Die Afflepiabische Lehre trat unter ben portheilhafteften Umftanben, und ben glangenoften Aussichten, auf. Ihr Urheber ftand in der hauptstadt der Erde in allgemeiner Achtung, weckte Scheintobte, war im Stande, Die Ginladungen eines Ronigs abzulebnen: wie hatte nicht fein Onffem ben ben Mergten feiner Zeit Gingang finden follen? Dir fennen baber auch eine Denge berfelben, die fich feine Schuler nann. ten. Allein er war hier nicht fo glucklich. als Brown, ben beffen Tobe man eine folche Berbreitung feines Gufteme nicht erwarten fonnte, als bemfelben nachmals wurf. lich zu Theil murbe. Afflepiabes hatte feinen Frant, Beifard, Rofchlaub, Rush, Moscati, Rasori, u. s. w. ju Machfolgern, welche in ben Beift feiner Lehre eingebrungen, und nun durch eignen filofofischen Scharffinn und Erfahrung die mannichfaltigen Lucken deffelben auszufullen, bemuht gewesen waren. Themifon, und die übrigen Methodifer, maren bies ju leiften, nicht im Stande; fie bingen an

bem Meugern bes Enstems, schmückten es nach eignen Gutbefinden aus, suchten ihre Starte in Spigfindigfeiten über den Ryflos, und die Recorporation, und wichen von bem einfachen Berfahren ihres Meifters, Erfahrungen auf allgemeine Grundfate gu reduciren, unendlich ab. Als nun endlich Galen auftrat, und aller Forschungs. geift der Merzte fich unter bas blegerne Joch feines Dogmatismus beugen mußte, als Galenifer und Arge Synonyme wurden, und man bem zufolge den Afflepiades, fo wie alle Micht - Sippofratifer feines Blides wurdigen durfte, außer um feine Berachtung gegen biefelben auszubrucken: ba erlosch ber Ruhm des Bithyniers voll lig, und von seinen Berten erhielten fich nur einzelne, durftige Fragmente bis auf unfre Zeiten.

Sey nun das Schicksal des Brown'schen Systems in dem kommenden Jahrhunderte, welches es wolle: so unrühmlich wird es gewiß nicht verlöschen.

Unmerfungen.

ed. Casaubon. Ich nehme hier mit Hrn.

Sumpert (Fragmenta Asclepiadis. p.
188.) an, daß diese Erzählung sich auf
unsern Assiepiades bezieht. Denen, welche die Gründe hierzu nicht für hinreichend halten, und es auf Menedemus
von Eretria, den Schüler Platons
beshalb bezogen wissen wollen, weil man
feinen Filosofen dieses Namens als Zeitgenossen des Arztes Astlepiades zu den
Zeiten jenes Menedemus gelebt habe.

2. Analytical review Aug. 789. p. 450.

3. Plin. H. N. lib. XXIX, c. T.

- 4. Ibid. c. 7. Zu Cato's Zeiten waren augenscheinlich griechische Merzte in Rom, benn sonst håtte er mit einem Schatten gefochten. Und es ist mehr als wahrsscheinlich, daß sie auch nach seiner Zeit eben so gebraucht wurden, als vordem. Denn so groß auch Cato's Ansehn seyn mochte, so blieben alle seine Ermahnungen ben den schon zu sehr in Ueppigsteit sich berauschenden Römern immer nur eine Stimme in der Wüste. Man vergl. Ackermann institt, hist. med, §. 249.
- 5. Phlebotomiam nihil, inquit, ingulatione differre in phreniticis. Cael. Aurel. Acut. lib. I. c. 15. p. 46. ed. Almeloveen.
- 6 Καὶ τοι φιλόνικος δυτως ήν Ασκληπιάδης, ως μήτ' ἄλλου τινος των πρό ἀυτου φάδα θαι, μήθ' Ίπποκράτει, ως τε καὶ θανάτου μελέτην την των παλαιών ἱατρικήν ὄυκ ωκνησε ἀπάν. Galenus de V. S. advers. Erasistr. c. 6.
- 7. Brown's Biogr. überf. v. Scheel. p. 24.

- 8. Praefat, lib. I, p. 4.
- 9. Ich verweise hier auf das fünfte Rapitel meiner angeführten Differtation.
- 11. Brown's Biogr. p. 52.
- 12. Eben so unfilosofisch, als ungerecht gegen die Manen Brown's urtheilt meines Bedünkens Bedooss, wenn er unter dieser Andachtelen Habsucht, Stolz oder Ehrgeiz muthmaßet (Brown's Biogr. p. 7.). Was war natürlicher, als daß der Mann, der in seinem gan.

gen Leben Alles mit leidenschaftlicher Si-Be umfaßte, in fruherer Jugend aus vol. lem herzen schwarmte? Rann Der, welcher in feinem Alter fo offen war, in ber fruhften Jugend ein eigennutiger Beuch. ler gewesen fenn? - Er hatte burch Benwohnung bes effentlichen Gottesbien. ftes ber berrichenden Religionsfecte, eine, in feinen Augen gar nicht fo ftrafbare Sandlung begangen, und auch überdies bafelbst gar nicht fo fürchterliche Dinge, als man ihm borgeftellt, gefunden; jest follte er Rirchenbuße thun, oder fich bem Banne unterworfen: was war naturlicher, als daß er diefen bruckenben Despotismus in feiner gangen gaft fublte, und fein freger Geift das laftige Joch mit einem Mable abschüttelte?

piade. — Bianchini entschuldigt die grundlosen Erzählungen dieses Schrift. stellers damit, daß er gar nicht den Zweck gehabt, etwas Wahres damit darzussellen, sondern nur den Namen Astle.

piades so wie Xenoson den des Eprus gebraucht habe, um unter dem. selben ein Ideal aufzustellen (La medicina d'Asclepiade. p. 20.) Es fragt sich, aber nur, ob diese Nachahmung von Xenoson hier an ihrem Orte ist?

14. Acut. lib. I, c. 15. p. 51. — Invidiose iubet, si qua ante ipsum medicus adhibuit, repudianda. p. 52.

15. Ebend, c. 17.

16. Cicero de oratore lib. I, c. 14.

17. Asclepiades, maximus auctor medicinae. - Scribon. Larg. praesat. p. 2.

- 18. Asclepiades ille, inter praecipuos medicorum, si unum Hippocratem excipias caeteris princeps. Apuleii Florida. lib. IV. p. 362. ed. Elmenhorst.
- 19. Enituit Hippocrates, magna et Critobulo fama est, summa autem Asclepiadi. — Plin. H. N. lib. VII, c. 27.
- 20. Vniversum prope humanum genus circumegit in se, non alio modo, quam si coelo demissus aduenisset. — Plin. H. N. lib. XXVI, c. 7.

Apuleii Flor. l. c.

22. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 7. Es ift allerbings nicht unmöglich, mas Bian. coni (im Genbichreiben uber den Cel fus) und Br. Gumpert (Fragm. Asclepiadis. p. 24.) vermuthen, bag Plinius ben Argt mit bem gleichnami. gen Rhetor verwechfelt habe. Allein in ber innern Wahrscheinlichkeit ber Gache Scheint mir tein binlanglicher Grund gu biefer Behauptung zu liegen. Daß Ufflepiades in Uthen Filosofie ftubirt hatte, und ju Rom Nibetor mar, hinderte nicht, daß er nicht baben auch ber De-Dicin feine Aufmertfamteit hatte fchenfen konnen. Und daß er sobann erft, nachdem er ben Unterricht aufgegeben hatte, die Medicin ex professo und mit ungetheilter Thatigfeit bearbeitete, fann, menne ich, weder feinem Rufe nachtheis lig, noch mit den Machrichten von feiner glucklichen Praxis unvereinbar fenn. hrn. Sumpert's Recenfent (Allg. Lit. 3tg.

1794. Man M. 131.) scheint berfelben Mennung ju fenn.

- 23. Plin. H. N. lib. XX. c. 9. Cato de re rust, c. 156.
- 24. Im Anfange feines Dialoge de fanitate tuenda.
- 25. Iliade XI. Gef. v. 514.
- 26. Ich mage es, hier Sprengel's Geschichte der 21. R. (Theil I, G. 440.) gegen Deffelben Bentrage zur Geschichte der 21. R. (1 Bb. 26 Stuck. G. 76.) ju vertheibigen.
- 27. Diogen. Laert. lib. IX, c. 23.
- 28. Galen. de element, lib. I.
- 29. Lucret. lib. I, v. 484. lib. II, v. 132.
- 30. Primordia corporis constituerat atomos, corpuscula intellectu sensa, sine ulla qualitate solita, atque ex initio con citata, (anfiatt comitata nach ber finnreichen Bermuthung bes hen. Prof. Rubn) aeternum se mouentia. Acut. lib. I, c.

14. p. 41.

31. Quae suo incursu offensa, mutuis ictibus in infinita partium fragmenta solvantur magnitudine atque schemate differentia. Ebend.

- 32. Quae rursum eundo sibi adiecta omnia faciant sensibilia. Ebend.
- 33. 'Ασκληπιάδης πάντων Αναι έρχην Απε ανάρμους δγκους. Sext. Empir. Pyrrhon. Hypotyp. lib. III. c. 4. Eben fo adu. Mathem. lib. IX, 5. 363.
- 34. Oynoi vontoi. Derfelbe adu. Math. lib. VIII, f. 220.
- 35. Fragmenta Asclepiadis. p. 61.
- 36. 'Οι δὲ περὶ τὸν Δημόκριτον καὶ Ἐπίκουρον (γένεσιν ਜπεν ਜναι) ἐξ ἀνομοίων τε καὶ ἀπασθών, τουτέςι των ἀτόμων. 'Οι δὲ περὶ τὸν Πόντικον Ἡρακλάδην, καὶ ᾿Ασκληπιάδην ἐξ ἀνομοίων μεν, παθητών δε, καθάπερ των ἀνάρμων ὅγκων. Sext. Empir. adu. Mathem. lib. X. ſ. 318.
 - 37. Οὔκουν γέ ἐςι τὸ τῶν ζώων σώμα καθαπει
 ἢ ἄτομος Ἐπικούρμος, ἢ τῶν ἀνάρμων τὶ τοὶ
 ᾿Ασκληπιάδου. ἀλλ' ἐ μὲν ἐξ ἀτόμων, και ἀνάρ
 μων, καὶ ὅλως ἐξ ἀπάθων τινών συγκέται, τὶ
 μᾶλλον τε καὶ ἢττον ἐν τῶ πιῷ τῆς συνθέσεως
 ἔξμ. ἐ δὲ καὶ ἀυτὰ τὰ ςοιχῶα τῶν ἡμετέ-

χων σωμάτων ἀλλοιοῦσθαι τε καὶ πάσχην πέφυκεν, ου μόνον ἀν ἐν τῆ συνθέση τὰ καὶ οἶον διαπλάση τῶν μοςίων, ἀλλα δὰ διὰ δλων ἐαυτῶν τὸ μᾶλλον τε καὶ ἢττον ἐπιδὲχοιτ' ἄν. Galen. de differ. morb. c. 2.

- 38. Τὰ γὰς ἐκ τούτων (τῶν ὂγκων) συντιθέμενας συγκείματα καλοῦσιν. Ebend. c. 5.
- 39. Diogen. Laert. lib. X, 66.
- 40. Cael. Aur. Acut. lib. I, c. 14. Galenus de nat. facultat. lib. I, c. 12.
- 41. Sext. Empir. adu. Mathem. lib. VIII, f. 7.
- 42. Galenus de vsu respirationis c. 2.
- 43. G. über Epikur in Tiedemann's Geist der speculativen Filosofie.
- 44. Galenus de vsu partium lib. I, c. 21.
- 45. Ebend. lib. VI, c. 13.
- 46. Besonders find diese Grundsätze in dem novum organon vorgetragen.
- 47. Browns Biografie. G. 51.
- 48. M. s. Baco über die Lebensverlan.
 gerung, übers. v. Struve. Glogau
 799. 8.

49. Baco's neues Organon. Ueberf. v. Bartolby (Berlin 793.) Bb. I, p. 61.

- veste sudoresque omni modo ciendi, corpora ad ignes torrendi, in quibusdam morbis medendi cruciatus —, ut in anginis, quas curabant in fauces organo demisso; vomitiones supra modum frequentes. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 8.
- SI. Er rath z. B. ben Augenkrankheiten die Leber eines Bocks zu essen (Lib. VI, c. 6.) und erzählt, wenn man eine junge Schwalbe esse, so sen man in selbem Jahre vor der Braune sicher (Lib. IV. c. 4.).

52. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 9.

- 53. S. sein Urtheil über dieselben in ber Vorrede zu seinen Anfangsgründen ber pr. A. R.
- 54. S. Sprengels Gesch. Bb. I. S. 297
- 55. Ebend. G. 391.
- 56. Ebend. G. 304.
- 57. G. Bianchini med. d'Ascl. p. 63 fqq

- 58. Er sagt 3. B. solida generatim sunt causae, statum suidorum peculiarem efficientes, primariae. Huxh. opp. ed. Reichel. tom. II, p. 42.
- 59. Sydenh. opp. Sect. IV. c. 3.
- 60. Ebend. S. I. c. 9.
- 61. Vergl. Eullen's Anfangsgr. II Bb.
 1 Hptstef. und Brown's Anfangsgr.
 \$. 374. 417, 674.
- 62. Vergl. Eullen's Anfangsgr.' II Bb. §. 597. und Brown's, Anfangsgr. §. 358.
- 63. Asclepiades, orandi magister, nec satis in ea arte quaestuosus, ad medicinam se repente convertit. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 7.
- 64. Celsus lib. III, c. 4.
- 65. Idem praef, lib. I, p. II.
- 66. Nocentes homines a regibus ex carcere acceptos, vivos inciderunt. Ibid.
 - P. 7.
- 67. Foeda fit laceratio. Ibid. p. 12.
- 68. Gaten. de vsu partium. lib. VI, c. 13.
- 69. Ebenb. lib. I, c. 21.

70. Οι δὲ τὰ τερεὰ σώματα, τὰ ἀρχικὰ μαὶ τοιχκίωδη υποθέμενοι, τά δε φύση συνεςῶτα, ἐν τούτων καὶ τῶν νόσων τὰς ἀιτίας ἐνταῦθεν λαμβάνουσιν, ὡς ᾿Ασκληπιάδης. Introd. Pseu do - Galeni. Uebrigens erfennt man auch hier sehr beutlich, daß diese Schrift nicht von Galen herrührt. Denn im Anfange derselben werden die rationellen Aerzte des Alterthumes aufgezählt: Pip pokrates an ihrer Spizhe, und unter seinen Rachfolgern — Asklepiades. Eine Ehre, welche Gazlen ihm, gegen den er alle seine schwarze Galle ergießet, gewiß nicht jugestanden haben würde.

- 71. 'Απαθών γὰς ὕποκημένων τῶν πςώτων τοιχήων, ἐν τῆ συνθέση μόνη τα παθήματα. Galen. de differ. morb. c. 2.
- 71*. 'Αναγκαῖον ἐξιρωθαι μεν Εκατον τῶν ομοιος μερῶν, ὁπότ' ἀν ἡ συμμετρία τῶν πόρων ἀυτοῦ φυλάττηται. Ebend.
- 72. Cael. Aur. Acut. lib. I, c. 14. p. 44.
 73. Galen. de palpit. trem. c. 6.

74. Sext. Empir. adu. Mathem. lib. VIII. f. 320 sqq. — Bergl. Tiedemann's Geist d. spec. Fil. II Bb. S. 369 fgg.

75. Ackermann's Gesch. der Empiriker, in Wittwer's Archiv, 1 Heft. S. 37.

76 Acut. lib. I, c. 14. p. 42.

77. Sprengels Gefch. I Bb. G. 278.

78. Ebend. G. 387.

79. Siquidem etiam ex ipsis corpora augeantur. Cael. Aur. Acut. Ilib. I, c. 14. p. 44.

80. Ibid. p. 45.

- 81. 'Ασκληπιαδης μεν εδε όλως υπάρχην τι λέγη ήγεμόνικου. Sext. Empir, adu. Mathem. lib. VII, f. 380.
- 82. 'Ασκληπιάδης γοῦν & μόνου το θερμου, αλλ'
 οὐο ἄλλην τινὰ τιθες Εμφυτον δύναμιν. Galen. de palpitatione. c. 6.
- fas aegritudinum in liquidis constitutas, quas synecticas vocant, sed esse antecedentes, quas Graeci procatarcticas appellant. Cael. Aurel. Acut. lib. I. c. 14. p. 44.

Die Lehre der Alten von ben Krant. heitsursachen scheint im Allgemeinen folgende gemefen zu fenn. Die Auffendins ge, welche auf den Körper nachtheilig einwürfen, heißen meonaragurina, ober dirfai ngonaragurinai, vorläufige Urfachen, weil sie eher pa find als die Diathesis (ώς προκατάρχονται γε δη των έν τω σωματι διαθέσεων, Galen, comment. 2 in lib. de de nat, hum.) und welche sodann hinweggenommen werden konnen, indeffen die Krantheit, welche sie veranlaßt haben, bleibt (προκαταριτικού μεν ουν έςιν, ο ποίησαν το αποτέλεσμα κεχώριςαι. Galen. definit, med.) fo wie g. B. ftarte Connenhise Urfache des Fiebers wird (Sext. Empir. pyrrhon, hypotyp. lib. III, f. 16.). Dies find also die Gelegenheits. ursachen.

Die sinnlich wahrnehmbaren Erscheis nungen in der Krankheit, die Berändes rungen der Mischung der Säste geben die dirlau neonvoumerns ab. Dies sind also Symptome, welche wieder den Grund qu Entstehung neuer Symptome enthals ten. "Αι κήνισης παρά φύσιν, ἀιτίας ὀνομέ ζουσι προηγουμένας νουσήματων. (Galen. de caus, morb. lib. II.)

Die nächste Ursache endlich, ist die ἀιτία συνεκτική, oder die συνεκτικά, (ὧν παεόντων πάρεςι τὸ ἀποτέλεσμα, καὶ ἀιρομένων ἄιρεται, καὶ μιουμένων μιοῦται. Sext. Empir. pyrrhon, hypot, lib, III, f. 15.).

Nun unterschied sich 'G a len von Astlepiades dadurch, daß erl die suventiende und neonyspetune bennahe für eins hielt (Definit, med). So sührt er solz gendes Benspiel an: es würkt auf den Körper äußere Kälte als dir. neonarugutiend; die dadurch bewürkte Zusammenziending der Hauf, die Unterdrückung der Nusdünstung, die Auhäusung dieser Masterie in den innern Theilen, giebt die dir. neonyoupetune ab. Diese bewürkt nun das Fieber. (Galen. comment. 21 in lib. de nat. hum.) Nach Galen bezieht sich also die Heilung auf Wiederherstellung der

Nusbunstung und Verbesserung der Saf. te, sein Zweck ist also nur antisympto. matisch.

Plome von der eigentlichen Ursache, (omnem medicinam ad causam reuocavit. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 7.) welche nur in dem Zustande der festen Theile
liegt, und richtete also seine Ausmertsamkeit auch nur auf Beseitigung desselben.

Daß Galen so dachte, wird auch aus andern Stellen seiner Werke deutlich. Er sagt z. B. übermäßige Berzegung ber würkt als der. Agonwickgnina, daß das Blut scharf, dunn und heiß wird, und diese Schärfe nun ist die der. Agonyoupen der Mattigkeit. Die Eur besteht also in Hinwegräumung einer Schärfe. (De sanitate tuenda lib. IV. p. 281 sqq.)

Caelius Aurelianus vermengt aber diese Begriffe, denn er nennt z. B. Rothe der Augen und Kopfweh causas procatarcticas, ba sie boch proegumenae sind, (Acut. lib. I, c. I. p. 10.) und eben so unrichtig trägt er auch in obiger Stelle Ustlepiades Mennung vor.

- 83*) 'Αλλ' ἐπαδή συμμετείας άπάσης ή διαφθορὰ (richtiger als διαφορὰ) διττή, τὸ μεν γας ύπερβολή, τὸ δ' ἔλλαψις. Galen. de differ. morb. c. 2.
- 84. Έςι δε δύο τὰ πρώτα πάθη, το μεν ἐυρύτης τις πόρων, το δε τέγνωσις. συνθέσεως δε πά-σης άι προκρημέναι διαφοραί. Εβεπο.
- 85. Έι δὲ ἐν τῷ μέσῷ τῆς ὑπερβολῆς ἐκατέρας, ὡς αν μάλισα συμφέρα ταῖς χράαις ἀυτῶν, ἄκρως ὑγιαίναν ἐροῦμεν τηνικαῦτα. Τὰς δὲ ἐφ ἐκατέρα τῆς ἀκριβοῦς συμμετρίας, βραχάας εκτροπὰς, ὀυδέπω μεν ἄνα νόσους, ἐς' ἄν μηδέπω βλάβην ὰιθητὴν ενεργάας τινὸς ἀπεργάζονται. κ. τ. λ. Ibid. c. 4.
- 86. In his, qui solutione et constrictione vexantur, (gestatione) magis extenditur passio, et horum testis Asclepiadis est primus. Cael. Aur. Acut. lib., I. c. 15. p. 55.

37. Alia ex strictura, alia ex complexione stricturae et solutionis. Ibid. c. 7. p. 21.

88. Si sola est strictura, — adhibenda est venae sectio. (Ibid. c. 10. p. 28.) Cibum dabimus simplicem, digestibilem, parvum, laxativum. — Solutione autem laborantibus pultem dabimus atque panem et ova ànadà. (Ibid. p. 29.) Was er vorher complexionem stricturae et solutionis genennt hatte, bezeichnet er hier blos durch solutio; man sieht also auch hieraus, daß er unter der gemischten Diathese wahre Schwäche verstand, welcher aber nur die Diathese der Spannung oder der Stärke vorausgegangen war.

89. Si vires fuerint dissolutae - dandus cibus. (Ibid. c. 11. p. 34.)

90. Communiter haec passio stricturae atque solutioni erit adscribenda, Id. Chron, lib. II, c. 14. p. 422.

91. Vbi folutio stricturam superuenerit.

92. Id. Acut. lib. I. c. 15. p. 56.

93. Ebend.

- 94. Ebend. lib. II, c. 26.
- 95. Id. Chron. lib. I. c. 4. p. 321 fqq.
- 96. Die angeführte Stelle Galen. de V. S. adu. Eralistr. c. 5.
- pus, vel eius motum. Deinde, inquit, non solum prodest natura, sed etiam nocet. Cael. Aur. Acut. lib. I, c. 14.
- 98. 'Ουτε γάς ως ε γίνονται τινες εξαφίδνιοι ταραχαί περί το του κάμνοντος σώμα, δύναιτ άν
 ἀπῶν 'Ασκληπιάδης, δυθ' ως ε καλῶται τὸ
 τοιοῦτον κρίσις. ἀλλ' ὅτι διαγονιζομένης τῆς
 φύσεως τοῖς νοσεροῖς ἀιτίοις ὁυ γίνεται ταῦτα,
 τοῦτο παράσεται δακνῦναι. κ. τ. λ. Galen.
 de crifibus lib. III, c. 8.
- 98*) *Ουτε κείσιν Αναι τινὰ λέγα οὖθ' ἡμέραν κείσιμον, οὖθ' όλως τινὰ σωτηρία ζώου πεαγματέυε θαι την φύσιν. Galen. de nat. facult.
 lib. I. c. 14.
- 99. Id. de Element. lib. II. De different.
 morb. c. 3. etc. und die Lehren über heilung einzelner Krankheiten benm Cael.
 Aurelianus.

considerati non già come veri specifici, ma pure come catartici, atti à muovere più o meno copiosamente, secondo l'efficacia et la dose delle droghe, e la disposizione del corpo infermo. L'attrazione, che sece un tempo vaga luminosa comparsa nelle vecchie teorie migliori, e che sembra rinata nel nostro secolo con maggior grido, e con ottima fortuna, non piacque mai al nostro Asclepiade. (Bianchini l. c. p. 37.)

10Ι. 'Ασκληπιάδης παραται μεταπάθαν ήμας, ως
δυχ έλκα τὸ δικῶον έκας ον τῶν φαρμάκων, ἄλλα
μεταβάλλα καὶ τρέπα καὶ ἀλλοίοι διαφθάρων ἐις τὴν
έαυτοῦ φύσιν, ὁποῖον ἄν ἢ τὸ ἐλχθαν ἀτα τὴν ἀκολουθοῦσαν ὁφέλαν ὁυ τῆ τοῦ λυποῦντος καθάρσα γίνεθαι φησίν, ἄλλα τῷ κοινῷ λόγῳ τῆς κενώσεως. Galen. de element, lib. II. De
nat. facultat, lib. I, c. 13.

atque calefaciens, exantlans atque replens, et contrariis semper vtens rebus in his passionibus. Cael. Aur. Acut. lib. II, c. 40. p. 177.

iam corruptum esset, expelli debere confessus est. Celsus lib. I, c. 3. p. 29.

Alvum non toties, sed fere tamen in
omni morbo subduxit. Ibid. lib. III. c.

4. p. 118.

104. Cael. Aur. Acut. lib. III, c. 21.

105. Ibid. c. 8. p. 216.

nischen Systems von Wilmans, in Reils Archiv. IV Band. I heft. Noch=
mals wird diese Bemerkung eingeschärft in d. Salzburger; med. chir. Ztg. 1799.
No. 94. Uebrigens verdient bemerkt zu werden, daß Ar. Wilmans, so wie mehrere Aerzte, welche Krantheiten nach Brown'schen Grundsäßen haben heilen sehn, die Richtigkeit von Brown's praktischer Lehre anerkennt, und dagegen nur die Statthaftigkeit seiner Theorie in Zweisel zieht. Andre hingegen, zu-

Unwendung jener Grundsätze am Krankenbette gewesen sind, geben der Theorie
ihren Benfall, und bedauern nur, daß
siej sich nicht auf die Praxis anwenden
lasse. — Eine Bemerkung, welcher wir,
dünkt mich, einigen Einstuß auf Bestimmung unsers Urtheils über jenes Enstem
einräumen mussen.

107. Cael, Aur. Acut. lib. II, c. 22.

103. Celfus lib. III, c. 21. p. 161.

que urbem Romam phlebotomia vexatos, vel peius acceptos esse pleuriticos. — Prohibet propterea sitim atque clysterem. (l. c.)

110. Cael. Aur. Acut, lib. III, c. 4. p. 193.

tibiles (im Gegensatz gegen die Stristur.) Ibid.

112. Asclepiades inquit, synanchicis con-

tris depurgatio, et cataplasmata, et oris collutio, et gargarismata, et superunctiones. Ibid.

113. Celfus lib. IV. c. 4.

bore intumescunt, vox nihil significat, oculi vertuntur, facies pallet, singultusque est. Ibid.

115. Galen. de nat. facult. lib. I, c. 14.

P. 321. Carolin illinded and a win

217. Curationis autem adhibendae causa, erit necessario adhibendum genus, quod sit passio stricturae. Ibid. p. 295.

218. Id. Acut. lib. I, c. 15. p. 46.

119. Celfus lib. I, c. 3. p. 29.

120. Go sagt z. B. schon hippotrates:

Τήσι φαρμακώμοι τοιαύτα άγκυ έκ το σώματος etc. (Sect. IV. aph. 2.) und an unzähligen andern Stellen gebraucht er das
φαρμακώα in derselben Bedeutung.

macho inimicos. Plin. H. N. lib. XXVI, e, 8. Medicamentorum vium ex magna parte sustulit, et cum omnia fere medieamenta stomachum laedant malique succi sint, etc. Celsus lib. V. praesat.

- uit luce, vigilia, siti ingenti, sic vt ne os quidem primis diebus elui sineret. Celsus lib. III, c. 4, p. 118.
- grauabiles virtutes. Quid nunc grauius olens habuisti castoreo? quid grauabilius ab his, quae commendas? Cael. Aur. Acut. lib. I. c. 15. p. 52, sq.
- rem putans ex his febrem generari. (Cael. Aur. lib. III, c. 8. p. 215.) Febre ipia praecipue le ad remedium vii professus est. (Celsus lib. III, c. 4. p. 118.)
- febre. Cael. Aur. (Acut. lib. II, c. 26.) Tumor heißt benm Caelius über. all Entzündung; so spricht er, um nur ein Benspiel anzusühren, von ber En-

ftinorum." (Acut, lib. III, c. 17. p. 244.)

126. Ibid. lib. II, c. 29. p. 143.

ra fieri mentis atque intelligentiae visa affeuerat, cum nullis sensualibus visis arguuntur, quiescentibus sensibus. Ibid. p. 46.

bobstrusionis causa. Ibid. p. 51.

tarda de sorbilibus et mulsa dederunt aegro commoda, omnia ex vino celerius atque coaceruatim implentur. Etenim feruor plurimus accedit, et pulsus erectio, et roscida sudatio mitigatur, tanquam ex cautere per totum corpus vino concurrente, atque inurente sensum. (1bid. p. 56.) — Sensus bebeutet hier bie unorbentliche Berrichtung ber Sinanes. und Seelenorgane, die Alienation bes Seistes, da es behm Caelius über. haupt transhafte Empsindung bezeichnet.

Co verfteht er j. B. Schmerg barunter, menn er fagt: Diuretica prouocant nervos, qui tunc summo atque attento senfu habitantur. (Acut. lib. III, c. 8. p. 214.)

131. lubet - dari ptisanam, aut hordeum, aut alicam, aut cum beta lenticulam, vel his quicquam simile, coniiciens solam ex his dandi nouitatem prodesse. Ibid. lib. I, c. 15 p. 48 fq.

132. Censorinus de die natali ed. Ald. p. 305. dell marte sup

133. Ait Asclepiades duplicandam vel triplicandam quantitatem vini solitae temperationis. - Sed hoc facit in tardante passione. Etenim recentem atque novam curans - vinum prohibendum tradidit. (Cael. Aur. Chron. lib. II, c.

134. Vtilitatem vini aequari vix Deorum potentia pronunciauit. Plin. H. N. lib. XXIII, c. 22.

135. Reperit rationem, qua vinum aegris mederetur. Ibid, lib. VII, c. 27.

136. Id. lib. XXIII, c. 19.

137. Id. lib. XXVI, c. 7.

138. Celfus lib. II, c. 14. p. 87 fq.

deri, quam cataplasmata. Cael. Aur. Acut. lib. III, c. 8. p. 215.

140. Ibid. p. 214 fq.

141. Ibid. c. 17. p. 245 fq.

142. lbid, c. 21. p. 263.

143. Antiqui timidius balneo vtebantur:
Asclepiades audacius. Celsus lib. II,
c. 17. p. 93.

144. Cael. Aur. Acut. lib. III, c. 17. p. 245.

145. Ibid. c. 8. p. 214.

146. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 8.

147. Celfus lib. II, c. 15. p. 91.

148. Cael. Aur. Acut. lib. II, 'c. 9.
P. 87.

149. Ipfe cognominari se frigida danda.

praeferens etc. Plin, H. N. lib. XXVI,
c. 8.

150. Celfus lib. IV. c. 19. p. 230.

vehementer ville dicit aquam bibere et frigida lauari. Cael. Aur. Acut. lib.

I, c. 14. P. 44.

Eelsus. Gendschreiben über ben

153. Celfus lib. IV. c. 8. p. 214.

154. Horat. epist. lib. I, ep. 1. v. 83.

Wieland's Erläuterungen biefer Stelte, G. 428 fog.

Wittwers Archiv. I St. p. 12.

157. Hippocr. Sect. I, aphor. 14.

158. Ibid. Sect. V. aph. 62.

159. Ibid. aph. 17.

160. Cael. Aur. Acut. lib. I, p. 2 Iq.

161. Ibid. c. 17. p. 65 fqq.

162. Ibid. lib. III, c. 21. p. 263.

163. Ibid. lib. II, c. 12. p. 108.

164. Galen. quomodo morbum simulantes sint deprehendendi?

165. Plin. H. N. lib. VII, c. 27.

166. Galen, de nat. facut. lib. I. c. 14.

167. Καὶ του γε βραχύν κναι κπόντα του βίος τὸν δε τέχνην μακράν, επιτιμώσι. τουναντίος γὰρ ἀπαρ ἀυτὴν μὲν βραχκαν κναι, τον δὲ βίου μακρόν. — ὅυτε μακράν ἐτι τὴν ἱατρικὴν, ὅυτε χαλετὴν κναι, ῥάςην δὲ καὶ σαφκ, καὶ μησίν έξ ὅλην τάχισα γνωθήναι δυναμένην. Galen. de Sect. p. 60.

168. Galen, de nat. facultatt, lib. I, c. 12.
169. Otia Gundlingiana II, c. 3. §. 9.
170. Galen, de diebus decretoriis lib. I,
0. 4.

171. Σοὶ δ' ἄδη τῶν ἐἰργων ἐυρημένων τῆς τέχνης, ἀπόχρη μαθην τὴν δόὰν, ῶστ ῆςπερ ἀυκ ἔχης Χρόνον, ὡς Φυσικὸς ἐκμηθην ἄπαντα, τοσοῦτεν γοῦν σοὶ παραςήτω λογίσαθαι, διότι μὴτ' ἄλλη τίς ἐςιν ὁδὸς παρὰ ταύτην ἡ τοῦ μέλλοντος σε προγνοςικὸν ἐργασαμένη, μήτ' αναγκαῖον ἔςι σοὶ τὰς ἀρχὰς ἐπιτήμη περιλαβην, ἀπολάυην ἤδη δυναμένω τῶν ἔκ τῆς ἐπιτήμης. — Σοὶ γαρ τοῦ μὲν ζητην ἀπηλλαγμένω, τὰ δ' ἤδη καλῶς ἐυρημένα μαθην ορεγομένω, περιττον ἔςι τὰς ἀρχὰς ἐπιτήμη περιλαμβάνην. Id, de crifibus lib, III, c. 8.

172. Id solum possumus indignari, vnum hominem e leuissima gente, sine opibus vllis orsum, vectigalis sui causa, repente leges salutis generi humano dedisse, quas tamen abrogauere multi. Plin. H. N. lib. XXVI, c. 8.

173. Androphili Asclepiadei liber, in quo pauca explicantur, quorum scitu fanitas conservari et vita hominum ab ignorantia medicorum poterit esse secu-Francof, et Lips. 1748. 8. 11m biefes intereffante Bert hinlanglich gu charafteriffren, fese ich folgende Stelle deffelben ber. Quanta ergo solertia cavendum et vitandum maxime, ne morborum curationes suscipiant ii, qui protinus vt veniunt vix quidquam percunctati, manu carpo admota, vomitu statim, vel deiectionibus, aut missione sanguinis ancipites adeo et periculosas medendi rationes in omni casu adhibent! Neque enim materia superans in quouis morbo laedit; ime nec vestigio temporis sciri potest, quali potissimum euacuatio-

ne natura egeat. Venis forte celerioribus imperiti credunt? - fallacissimae rei. Calori? - aeque fallax. Vno deinde non contenti medicamento ne interuallo quidem facto, aliud atque aliud de narthecio promunt inexhausto, saepe contraria exhibentes. Coctio interez laeditur, ingesta stomachus eiicit cruda, vomitu tamen et purgationibus nihilo secius a medico strenue pugnatur. Aeger non alitur additaque nimia extenuatione ex cura, tabes inuadit miserum. Naturalibus semper aliquibus decedentibus et nullis in eorum locum subeuntibus fumma macies oritur. Natura viribus destituta frustra pro sui conseruatione aliquid ad sappurationem spectans molitur. Quidquid malae corruptaeque materiae coit, suppuratoriis medicamentis maturescere nequit, nec ferro iuuat rescindi, quia sanguis torpens non nisi saniem omni corpori molestam creat. Plures tunc aduocantur medici ad concilium. Cauetur tamen sedulo, ne inter-

ponatur aliquis simulandi ac dissimulandi nescius, qui sciat, quantum temeritas a sapientia dissideat. Ideo pacificis sermonibus fere semper disquiruntur omnia. Vna voce et consensu approbantur peracta, guttulaeque tantummodo adduntur, - interibi dum cubans gattatim conta-Meliora pollicendo aliquot menfibus post ad balnea ire iubetur: ille vero parere non potest, quia intra paucos dies misere moritur. Quasillis plenis restant adhuc voranda catapotia, multiplices ampullae hauriendae supersunt. Medici, pharmacopolae, pollinctores vna haeredes aggrediuntur. Iure mercdem aeque omnes pro benefactis postulant. p. XIV fqq.

174. Animaduersiones in libellum, cui titulus: Androphili Asclepiadei liber etc. Francos. et Lips. 748. Aus einigen Stellen dieses Buches erhellet, daß der Versfasser des erstern, ein Maler gewesen ist.

Vener Bücher,

so poo one , madaga, along golfaldates

Work einem Wanter wen ben

welch e

in allen Buchhandlungen

Bemerkungen und Gefühle auf einer Reise über den Harz. Zweite Ausgabe, mit i Karte und I Kupfer. 8. 20 Gr.

Diese in einem blühenden Stile geschries bene Reise, begreift zugleich einen großen Auswand von Wit und gefälliger Satire, welches den Leser unwiderstehlich fortzieht. — Wan wird daher dem Verfasser eben so sehr für die angenehm unterhaltende, als beleht rende Stunde Dank wissen, und nur ber dauern können, daß die Reise schon zu Ens de ist.

Bianka. Ein tragisches Gemalbe in funf Aufzugen. Mit 1 Rupfer. 8. 1 Rthlr.

Von einem Manne von den bewundernse wurdigsten Geiftesgaben, und ber es mit größtem Rechte unternehmen durfte, neben dem Leffing'schen, ein zweites Deifter: ftuck aufzustellen. - Boran geht eine turs ge Rritit der Emilie Galotti, in welcher Schon die feltenften Talente unverkennbar find. Was lagt fich daher nicht alles Gue tes von dem Stude felbit erwarten. -Dach dem was wir hier gesagt, und die Ers wartung bes Lefeus gespannt haben, merden diese gewiß viel, fehr viel erwarten, wir versichern frei und offen : fie erwars ten nicht zu viel, und freuen uns, dem Publikum die Erscheinung Diefes Deifters ftucks anzeigen zu konnen.

Erfcheinungen. 2Theile. 8. 1 Rthle. 4 Gr.

Der erste Theil enthält eine Erzählung, welche die Ueberschrift führt: Die Ents dektungen, 16 Gr., und der zweite Theil enthält: Die Lilie, 12 Gr. Ihr Verfasser, ein Schriftsteller ohne alle Prestension, aber daher von desto größerm Wersthe, lieferte bereits mehrere Werke der Art, und das Publikum, wir können es bezeus gen, las sie mit Vergnügen, und nahm sie mit einem solchen Eiser auf, als zu erwars

ten sie zur Gnüge berechtigt sind. Auch dies se Erscheinungen, sein neuestes Produkt, verdienen die günstigste Aufnahme, welche man seinen altern Werken schenkte, und wir hoffen, durch diese kurze Anzeige von dem Drucke derselben, auf den lebhaftesten Dank des Publikums rechnen zu können.

Leben, Wanderungen und Schickfale Berbinand's. 8. 12 Gr.

Ein kleiner Roman, voll der seltsamsten Abentheuer und Ueberraschungen, voll tras gischer und komischer Szenen. Ferdinand, ein Ball des Schicksals, und von diesem schon seit seiner Geburt zu den größten Wis derwärtigkeiten bestimmt, entgeht dennoch immer entweder durch seinen Kopf oder durch Zusall dem Schlimmsten, — bis er endlich das höchste Glück des Erdenlebens in vollem Maaße genießt. Man wird das Stündchen nicht zu bereuen Ursache haben, welches man auf das Lesen dieses Romans verwendete.

Florello. 8. 12 Gr.

Eine rührende Erzählung. Weichgeschafe fene Seelen werden dem Helden der Ges schichte und seiner Geliebten, Eurimale, einer jungen Amerikanerin, ihr Mitleid nicht versagen können, vielleicht ihrem Ans denken eine theilnehmende Thräne weihen. Launige Stizzen von W. H. Hendens teich. 2r Theil, mit dem besondern Titel: Drollige Abentheuer aus der wirklichen Welt. 8. 1 Rthlr.

len und ihnen ein angenehmes Erholungs: stündchen verschaffen. Diejenigen, welche sich gern zu vergnügen suchen und gern lat chen, werden, wie bei dem so gut aufget nommenen er sten Theile, auch bei diesem zweiten gewiß über Erwartung ihre Recht nung sinden, indent der beliebte Versasser ganz für das Vergnügen der Lesewelt gesorgt hat.

Die Lilie. 8. 12 Gt.

Der Martyrer der Wahrheit. 8.

Tiefe Menschenkenntniß eben so wohl als Wiz und Scharssun scheinen Hand in Hand dieses Buch geschrieben, oder dem Verfasser besselben zu Gebote gestanden zu haben. Wit und Scharssund beisammen sind eine felrene Erscheinung, weil ersterer oft, mit einigem Unscheine von Recht des letztern ente behren zu können glaubt; um so schäzbarer ist der Punkt, wo beide zusammentressen, — und dieses sindet sich in genanntem Buche. —

Um dem Leser nicht in seinem eignen Ut: theile vorzugreifen, endigen wir hier diese Anzeige, und erinnern nur noch, dieses Buch nicht mit einem ganz andern, unter demsels ben Titel schon vor Jahren in Danzig hers ausgekommenen, zu vezwechseln.

Neue Reisen in Deutschland. 12 Theil, zweite verbesserte und vermehrte Ausgabe, mit 1 Karte, 3 Profilrissen und 6 Kupfern. 1 Rthlr. 8 Gr.

Ueber den Zweck und die Entstehung dies ser Sammlung von Reisen werden sich die Leser selbst am besten unterrichten können, wenn sie darüber gefälligst den Vorbericht des Unternehmers in diesem ersten Theile nachlesen wollen.

- —— 2r Theil. Zweite Ausgabe, mit 1 Karte und 1 Kupfer. 8. 20 Gr.
- und Rupfern. 8.

Balmore. Folgen einer Entführung.

Die Geschichte eines Unglücklichen, eine Erzählung, welche ganz für fühlende Leser geschrieben zu senn scheint. Einige werden in derselben ihre eigenen Leiden geschildert glauben, und die meisten das Buch mit Wehmuth aus der Hand legen. Valmore erzählte aus dem Gesängnisse seine Leiden,

führt uns von dort in die Welt, und aus dieser zurück in sein Gefängniß, in welchem er noch, seit dem Tage seiner vorgehabten Hinrichtung, — die nur durch die glückliche Dazwischenkunft: Juliens, seiner Geliebe ten, verhindert wird; — zwei Jahre versteben soll, um mit diesem Zeitverluste seine künftige Erlösung und die goldene Freiheit wieder zu erhalten.

die an arthur o san nomin

tete Friedlich der Insech und die Entstehlung vier . fer Sonnenblung den Verland dieten ficht dies Peier eine den bestant ungentlichten Verlangen unsein per alle der gestätten in die Werberiche

slings major might mi systemericale sod

mit i Kark under Kappen g. 20 Gr.

und Aupfera. 201 Rangen, Please

Balmore: Folgen einer Entstheung.

ergabite aus tern, Befangniffe feine Leiben,

