Werk

Titel: Medicinische Bibliothek Verlag: Dieterich Jahr: 1783/84 Kollektion: Blumenbachiana; vd18.digital Werk Id: PPN659391201_0001 PURL: http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PID=PPN659391201_0001 | LOG_0022

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept the Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library.

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen Georg-August-Universität Göttingen Platz der Göttinger Sieben 1 37073 Göttingen Germany Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

medicinische Bibliothek

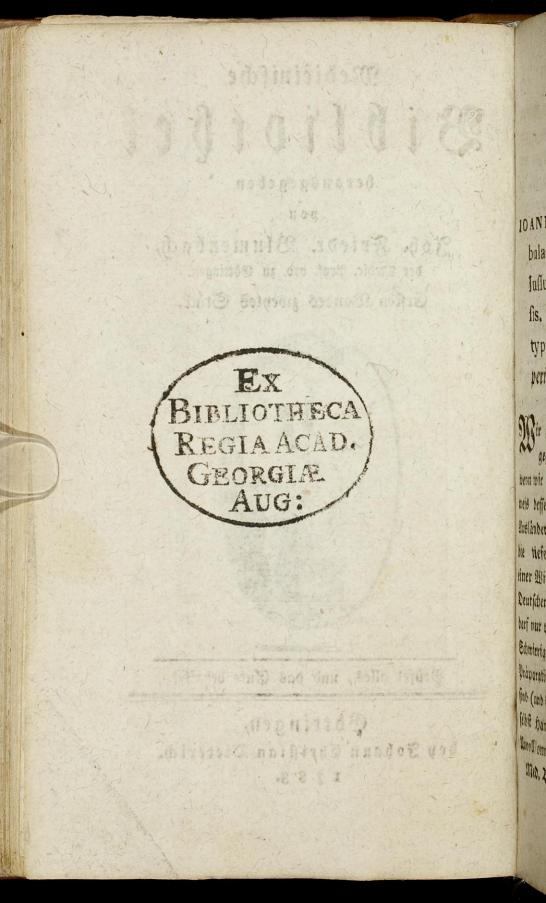
herausgegeben

von

Joh. Friedr. Blumenbach, der Medic. Prof. ord. zu Göttingen. Ersten Bandes zweytes Stuck.

Prüfet alles, und bas Gute behaltet.

Edttingen, ben Johann Christian Dieterich. 1783.



IOANNIS GOTTLIEB WALTER tabulae neruorum thoracis et abdominis. Iuflu Acad. Reg. Scient. Berolinenfis. — Berol. litteris G. Iac. Decker, typogr. Regii. 1783. im größten Imperialfolio.

gir furchten nicht in ben Derbacht eines uns gegründeten Rationalftolzes zu verfallen, wenn wir Diefes Bert als einen aberntaltgen Bes weis deffen anfeben, was ohnehin von billigen Ausländern eingestanden wird, bag, wo es auf Die tiefere Bearbeitung ber fcmerften Theile einer Wiffenschaft antommt, bod) fast immer ein Deutscher fich ber Urbeit unterziehen muß. Man barf nur von ber einen Seite bie aufferordentlichen Schwierigkeiten ermägen, Die mit ber fogenannten Pravaration der Derven des Unterleides verbunden find (und bie auch Lefern die in diefem Sache nicht felbit hand angelegt haben, doch ichon aus ber Unvoll'ommanbeit ber bisher barin geleifteten Der. med. Bibl. 13. 26t. N *suche*

194 I. WALTER tabulae neruorum

fuche einleuchten wird —) und sich von der andern des ausgedehnten Umfangs erinnern, den gerade diefe Nerven in Rücksicht ihrer Verbindung mit dem ganzen übrigen Körper haben; um sich zu überzeugen, daß Hr. Prof. 2B. durch diese vielzährige eben so mühsame als kostbare Arbeit eine der beträchtlichsten bisberigen Lücken in der ganzen Anatomie aufs meisterbasteste ausgefüllt, zugleich aber auch über Physiologie und Pathologie, ein großes weit aufhellendes Licht verbreitet habe.

Wir haben das erstaunliche Werk besonders auch aus dem leztern Gesichtspunckte genauer ans gesehn, und so sehr vielen lehrreichen Aufschluß über so viele bisher nicht leicht zu erklärende Zufälle in mancherley Krankheiten, zumal bey Milze sucht, Mutterbeschwerden, Bleykolik, QBürmern, Steinschmerzen u. s. w. darin gesunden, daß wir uns des Wansches nicht erwehren können, von einer dieser Arbeit gewachsenen Feder einen förms lichen pathologischen Kommentar über diese neuros logischen Takeln ausgearbeitet zu sehen.

In der Vorrede würdigt der Hr. Prof. die Derdienste anderer Zeraliederer, die bisher die Vertheilung des Intercostal, und des herumschweis fenden Nerven in den Unterleib verfolgt und bes schries foriebet dung be Euftachi viele nac

Bas grof. b borgügli ded gro ebgebil

3m großen ten : Een und drift mod die Intercoff Nerven als mit lich mit

Duri fic über noch in eben fo weiland fiste, -

thoracis et abdominis.

fchrieben haben. Er zieht die Berretinische Abbils dung berselben, so rob sie auch ist, dennoch der Eustachischen vor, deren blendendes Anfehn so viele nachwärtige Zergliederer irre geführt habe.

Bas die eignen großen Verdienste des hrn. Prof. bey dieser Arbeit betrifft, so gehört dabin vorzüglich das nun von ihm ausgefundne Ende des großen Intercostalnerven, das Taf. 1. Fig. 2. abgebildet wird.

Zweytens hat er die fämtlichen Knoten diefes großen Nerven und ihre Entstehung aus den Rüfz ken = Lenden = und Kreuzbeins = Daaren verfolgt, und drittens die erstaunenswürdigen Merven = Nege und die daher entstehende Verbindung der beyden Intercostalnerven untereinander, und mit den Nerven des Kreuzbeins vom achten Paare sowohl als mit den Zwerchfells Nerven aufs undeschreibz lich mühfamste ausgearbeitet.

Durch seine genauesten Untersuchungen hat er sich überzeugt, daß sich weder in das Bauchfell noch in den Herzbeutel ein Nerve vertheilt; und eben so wenig in das Brussfell, wohin man doch weiland so hartnäckig den Sitz des Seitenstichs setze, —

22 2

Aber

195

fic ben ben ete mann, ben po aben; en fel dara biefe en en in ber gan unsgelik, jage unsgelik, jage

TATING.

Bert bein dee genam ichen Aufje erklärenbe erklärenbe inal ben M k, Würm iden, bej a Konnen, iden, bej a Konnen, ider einen i ber dielem hen.

herumfon folgt und b

196 I. WALTER tabulae neruorum

Aber eben so wichtig und zugleich ganz neu ist die Entdeckung, daß auch die Speisesaftröhre gånzlich Wervenlos ist — (vielleicht eine weise Einrichtung der Vorsicht, einen Theil durch diese Gefühllosigkeit für Schmerz u. a. gefährlichen Jufällen zu sichern, der ben jener äussersten Wichtigkeit für die ganze thierische Haushaltung, doch im menschlichen Körper nur einzig und ungepaart bes findlich, und daben von so sehr zarten Bau ist, daß sich seine Existenz Jahrtausende lang dem fors schenden Auge der größten Zergliederer entzogen hat —)

Eben so hat sich der B. durch seine muhsams sten Untersuchungen versichert, daß auch die Drus sein der einsaugenden Wassfergefäße (Glandulae conglobatae f. lymphaticae) gänzlich von Nerven entblost sind, oder höchstens nur zuweilen von els nem Nervenästgen durchbohrt werden, das aber der Druse felbst keine Fäden abgiebt, sondern blos hindurchlauft und sich erst nach seinem Austritt aus derselben anderwärts vertheilt.

Zu ben kunstreichsten Meisterstücken im ganzen Werke gebort die unbegreiflich feine Ausarbeitung der großen insgemein sogenannten Salbmond. förmigen Nervenkuoten im Unterleibe, deren Ges stalt

Ad berstust, ball

falt fr. gedoppelt grof. 2B. gliis coei

Der boppelt; faft unzö mal aus

Sie weiblia fo zahlre fo Gefch Gebärmut heuten.

Die e worauf Zwergfel felbe in d der Ursper Intercosta ferner die die zu den hirige Me plexus hy

thoracis et abdominis.

stalt Hr. Comparetti nicht fehr paffend mit zwenen gedoppelten Bögeln verglich, und die hingegen Hr. Prof. 2B. im Grunde aus einer Gruppe von Gangliis coeliacis zusammengesetzt findet.

Der Tafeln felbst find Viere; und zwar jede doppelt; einmal nämlich blos im Umriffe mit den fast unzähligen Ziffern und Buchstaben; und ein= mal ausschattirt.

Sie find in Lebensgröße und zwar nach einer weiblichen Leiche gezeichnet, um zugleich die bey fo zahlreichen und jammervollen Krankheiten dies fes Geschlechts so äufferst wichtigen Merven der Gebärmutter und der äuffern Geburtstheile anzus deuten.

Die erste Tafel hat zwen Figuren. Eine große, worauf die Vertheilung des nervi phrenici in das Zwergfell, und besonders der Alft der durch bas felbe in die Bauchhöhle tritt; bann aber vorzüglich der Ursprung, Lauf und Vertheilung des großen Intercostalnerven der rechten Seite im ganzenferner die Nerven des Heiligenbeins aus welchen die zu den sämtlichen weiblichen Geburtstheilen ges hörige Nerven entspringen, und endlich die vier plexus hypogastrici, vorgestellt werden.

22 3

Die

197

L stöhtliche uffichen Biche ebeltung, bei und urgenen isicht peter Ber i ende lang ben i geliederer ein feine militik auch die D e (Glandt b von Ne

meilen m

ben, bais

t, fonken

feinem Mit

le emine

uglit ant th

ie Greifficht

vielleitet einer

en Ebel burg

đen im st Nusarbin Salbun be, braŭ

198 I. WALTER tabulae nervorum

Die kleinere aber äufferst wichtige Figur der gleichen Tafel stellt bas schon gedachte Ende dies fes großen Intercostalnerven, und die Querfaden vor, wodurch seine beyden feinen Stämme auf dem Heiligenbeine miteinander verbunden werben.

Die zweyte Tafel enthält auffer der Verbins dung des Intercostalnerven mit dem erwähnten Bauchaste des Zwerchfellnerven, vorzüglich den Ursprung und wahre Veschaffenheit der auch schon gedachten gangliorum coeliacorum (vulgo semilunaris) der rechten Seite; so wie auch die beyden großen Nervengestechte des Getröses, das obere und untere; so auch die Plezus der Nierens ferner die sogenannten spermaticos und hypogasticos.

Auf ber dritten zeigt sich auffer bem Nervens geflechte ber Lungen linker Seite, die Verbindung zwischen benden Hauptstämmen des achten Paar res, und wie sie aus der Brust in den Unterleib treten, wie sie dem Magen, der Milz, und der großen Magendrüfe ihre Zweige geben, und ihre zahlreichen Verbindungen mit dem großen Inters costalnerven. Ferner auch den Lauf dieses letztern, besonders seines linken Stammes und deffen Vers bindung mit dem rechten; vorzüglich aber die ers stauns flaunlich bildet, gudlffin wie auc bes Gel

End und Be um[chra ganglii zum L Neffe,

thoracis et abdominis.

NUT STOR

middle im

Actuality Ente

und bie Dan

einen Stimm

berbanden web

artist hat Det

it ten enträhmt

, might h

Feabelt bet u

eliacorum (ni

is wie ani

Getröfeð,1 118 der Nin 1110 hypos

r bem 9m die Berbind 18 achten 14 in den Unter Milg, und

cben, undi großen 36 diefes lage nd deffen fe ich aber fes

fr.

staunlichen ganglia coeliaca der linken Seite die er bildet, und die zur Leber, zu den Nieren, zum 3wölffünger: Darm u. f. w. gehenden Aleste; so wie auch den Ursprung des obern Nervengeflechtes des Gekröfes u. f. w.

Endlich auf der vierten Tafel beyde Stämme und Verbindungen sowohl des Intercostal als her= umschweifenden Nervenpaares und die von den gangliis coeliacis zur Leber, zur Gallenblase, zum Magen, zum großen Netze u. s. w. gehenden Aleste.

NA.

States . March

199

II.

היהעותהשיריהיהשהיהשיהיהעותהשירושיה

Johann Ulrich Bilguers der Weltweißh. Arzneygel. und Wundarzneyk. Doktors; Sr. Königl. Maj. von Preussen, und bey dero Armeen beställter Generalchirurgus u. s. w. Versuche und Erfahrungen über die Saulsieber und Ruhren, dem häusigen Sterben bey den Ar= meen, und in Seldlazarethen künfs tighin Gränzen zu sersen. Verlin, bey Siegismund Friedrich Hesse 1782. 111 Seiten in Octav.

Diese Schrift ift, der geringen Bogenzahl ohne erachtet sehr wichtig. Der Hr. D. deffen große Verdienste um die Arzneygelabrheit und Bundarzneystunst, jedem Arzte in verehrlichen Andenken sind, hat hier das im Großen in Aussübung gebracht, was mancher vernünsttige Arzt, in einzelnen Fällen, bey aller Ueberzeugung leis der ! nur wünschen konnte. Ein Funcke Wahrheit,

hat the fie mu ibeinet and e fid er has D meen b idon & chen t lonnte allen mitat gegen i mittel, fin den Erfahru rander menfall wenig und E allgem

Alle

als Don

frankbel

jache be

niß in !

hat

Saulfieber und Ruhren. 201

bat noch nie ein ganges Dolt ploBlich erlenchtet, fie muß bemfelben wie ein machtiges Feuer er. fcheinen, bas alles wider Willen erhellet, aber auch ermarmt. Fürften und Fürftenfinder muffen fich erft impfen laffen; glucklich geimpfte mufte bas Bolt ben taufenden gablen tonnen; halbe Ura meen von Rrankheiten genefen feben, Deren Rahme fcon Schrecten ift, ehe es fich von alten Gebraus chen trennen, und ber neuen Dahrheit trauen tonnte. Faulfieber und Ruhren haben noch in allen großen Feldzügen weit mehr Denfchen ges würgt, als die Daffen, und zwar aus Urfachen, gegen welche Salubritat ber Luft, ber Mahrunges mittel, der Pflege, allein fiegreich fenn fonnte. In den Urchiven der Gelehrten murben alle die Erfahrungen die ein Pringle, Prieftley, 21les rander u. a. m. muhfam angestellt, und dem menfchlichen Gefchlechte fo heilfam gefunden haben, wenig nuten, wenn nicht Manner von Unfeben und Einficht, fo viele berrliche Erfindungen erft allgemein anzuwenden lehreten.

Alles was hr. B. hier in einigen Abschnitten als Dorbereitung von der Schädlichkeit der Fauls krankheiten; von der nächsten und entfernten Urs sache der Faulsieber; von der Wirkung der Fäuls niß in lebenden Körpern; von den Jufällen und N 5 Renns

rs her Qu Bunduran 91. Day, ra 10 Uman ba 18 u. j. n 18 u. j. n 18 u. j. n 18 u. j. n 19 Uman ba 19 u. j. n 19 Uman ba 19 Uma ba 19 Uman ba 19 Uma ba 19 Uman ba 19 Uman ba 19 Uman ba 19 U

Det his

MANANA

ingenzahl in .jr. D. bis elabrbeit u 1 verchritte roßen in Ma imftige Of zeugung b fe Babrid.

202 II. Bilguer über die

Rennzeichen der Faulfieber; über die Auseinanders fetzung der Faul = und bößartigen Fieber; und von der Vorherfagung ben diefen tödlichen Krankheis ten fagt, ist gut, und unfern Lefern schon hinreis chend bekannt. Wir wollen daber nur das, was Hr. B. in Ansehung der Kur der Faulsteber und der Ruhr eigenes lehrt, anzeigen.

Da die Urfache der Rrankbeit, in einer Sauls nig ber Safte ihren Grund hat, wodurch die feften Theile, und bie zum Leben notbigen Berrichs tung verbindert, und endlich aufgehoben werden, fo muß die Abficht des Argtes diefe fenn: er muß babin trachten, wie man ber vorhandnen Saulnig bes Körpers Einhalt thun, und endlich ganglich abwenden moge. Da nun burch Erfahrungen ges nug bestätiget ift, daß tobe thierische Substangen von faulnißbampfenden Mitteln tonnen burchdruns gen, und lauger frifch erhalten werden; fo mers ben fie auf lebende Rorper gewiß diefelbige 2Burs dung besto mehr auffern, welches hier durch ein Benspiel aus Sr. Alleranders Bersuchen, mit Badern aus der Fieberrinde bestätiget wird. Dieje Betrachtung hat nun ben gr. B. auf ben Gedan. fen gebracht, Saulfrankheiten burch Sulfe antis feptischer Baber zu heilen, weil vielfältig nach Derhältniß ber Bedurfniß, gar ju wenig faulnigs bams'

bâmbf ben wi porgat aus e Pfund peter, aebrai aleich menzi felbft Mor einer perme Luft di berbeff mannel mit it micht in m rinde Aran fie fic pfe ei (dma hilfe Aust hinei

Saulfieber und Ruhren. 203

bampfende Mittel, burch den Mund tonnen geges ben werden. Diefe Bader laft ber Sr. 2., nach porgangiger Reinigung bes innerlichen Roipers, aus einem Aufauf von Chamillenblumen, vier Pfund junger Eichenrinde, und zwen Pfund Gals peter, eben fo warm, taglich ein ouch zwermal, gebrauchen, daß es der natürlichen Blutwärme gleich tommt. Siedurch fucht Sr. B. die aufams menziehende Burtung ju mafigen. Das Baden felbft geschahe in Badewannen und murde alle Morgen wiederhohlt, fo, daß die Rranten, von einer Biertel = bif gangen Stunde zulett barinne verweilten. Er suchte aufferdem nun noch bie Luft der Lazarethe, burch antifeptische Dunfte gu verbeffern, ju welchem Entzwect er bie Babes wannen nicht allein im Lazarethe fieben lief, bas mit ihre ausdunftenden Theile die Luft erfullen mochten, fondern ließ auch fleine holzerne Gefaße, in welchen ein Aufauß von Chamillen, Fieber. rinde, Salpeter und Effig gegeben mar, bem Rranten vors Bette fegen. Ueber Diefe mußten fie fich neigen, und mit offnen Munde dieje Dams pfe einathmen; denenjenigen aber, die bagu ju fchmach maren, mußten bie Rrantenmarter ju Sulfe fommen. Die Darme und bas beftandige Ausdampfen murbe burch gluend gemachte und binein geworfene Bacffteine unterhalten.

t die meinen. n Fiche; mich loblidm finde fefera find find ther nur dal, n er finlighter an n.

t, 首曲和山 it, which h nöthigen Beri teboben weit fepn: et n ionen Sault lich ganglin ibrungen (e Subftan en durchten rden; fon iefelbige & bier durchs rinchen, 5 t wird. Di f den Gelo hilfe ielfältig m enig fäules

00

Db

201 II. Bilguer über die Saulfieber und ze.

Db aber aller Abgang von Begetabilien (G. 95) ohne Auswahl, ein Zimmer mit gefunder Luft erfüle len werde, daran wird uns erlaubt seyn zu zweifeln.

Ubends ließ Hr. B. die Kranken über den gauzen Körper mit lauen Effig waschen. Auch die Diat wurde diesem Entzweck gemäß eingerichtet: reifes Obst roh, unreifes gekocht, Habergrütze mit Vitriolgeist gesäuert, oder Effig, oder fauer Brodwasser gegeben; nach der Kronkheit zur Starkung Wein, und fäuerlich gemachte Fleischbrüben. Uberhaupt Reinlichkeit in allen Stücken.

Auch dann räth hr. B. zum Gebrauch antifeptischer Bader, und zum Abwaschen des Leibes mit Effig, wenn sich Ausschläge (Flecken) zum Faulsteber gesellen.

Bey der Ruhr hätten wir doch den Gebrauch des Weins, so wohl im Getränk als Klystieren ge= geben, mit weit mehr Einschränkung empfohlen gewünscht, indem er, um einen Schriftsteller von Gewicht anzuführen, nach Zimmermann, bey mancher Epidemie, tödet.

Zuletzt sind noch Erfahrungen angefügt, welche der Hr. Q. mit 40 der schlechtesten Faulfieber und Rubr Krancken angestellt, dadurch die erhaltenen Vortheile sehr auffallend werden. Wer würde indessen nicht gern ein Bad mehr wie einmahl ge= brauchen lassen. 117a! ne 3ey G

u

D

bieben

iche Bi fucht, Ueberfe fowobli mal f fchon vorzü auch f ju bai auftlä oder wärbi

That

Magazin für die gerichtliche 21rzneykunde und medicinische Polizey. Stendal ben Daniel Christian Grossen. 1782. Prstes, zweytes

auger mart

Ш.

205

tomas fo

these and applications and

und drittes Stuck in Octav.

ulfibert

etablin (8.0

efunta fit ef

t jepn pa joeli

tronles iber ic afden. Aug b

miğ ingeridus

hannis ni

ig, de jue

Kinkin p

emachte Bille allen Stute

Gebranch of

in bes feile

Fleden) gun

n Gebraut

hfieren #

g empfoka

riftftellerm

mann, h

fügt, with

quifieber ut

e erhalten

Per wirt

einmahl p

I

- -

the succession

er Gr. D. Conrad Friedrich Uden in Ber= lin, herausgeber Diefes Dagagine, richtet bieben fein vorzäglichftes Augenmert auf prattis fche Brauchbarkeit, die er noch mehr zu erlangen fucht, indem er demfelben treue und brauchbare Ueberfetzungen , Qluszuge , und Umarbeitungen, fowohl aus altern ale neuern Schriften, die manche mal fower aufzutreiben find, mit einmifcht. Db aber fcon ber Br. D. U. Die Ronigl. Preuff. Staaten porzäglich zum Borm ef bat, fo manfcht er boch auch Benträge aus allen Provingen Deutschlandes ju baben, die entweder einen 3weig theoretiich aufflaren, oder eine mufterhafte Unftalt Diefes oder jenes Landes, oder unbefannte, aber merts wärdige Schriften befannt machen, ober auch Thatfachen rugen, die bie und ba, den Gefeten, cer

206 III. Udens Magazin

ber Vernunft, und der Kunst zum Trotze, in der Medizinalpolizen und Rechtspflege, sich zugetras gen haben. füt

4)

5)

6)

7)

8)

9. 5

Im dr

1)

2)

3)

4)

4)

Mir wollen hier, in der Vorausseigung, daß dieses Magazin viele Leser finden werde, den Juhalt der drey ersten Stücke anzeigen.

Man findet alfo im erften Stuck

- 1) eine Abhandlung über den Rindermord.
- 2) über die Melancholie,
- 3) Erweiß, daß es bochfindthig sen, nach eis nem Todschlage, die Wunden durch Aerzte besichtigen zu lassen.
- 4) Untersuchungen des bekannten Frelehrers und Religionsschwärmers Johann Paul Ro= fenfeld.

5) Untersuchung der Quellen bey Bruntau.

Jm zweyten.

- 1) Fortsetzung der Abhandlung über die Melancholie.
 - 2) Unterricht von den Formalien der fbriftlichen.Geschäfte eines Königl. Preuffif. Phys fikus, durch Benspiele.
 - 3) Des Hrn. Hofmedicus Mener zu hannover, Leichendffnung eines auf den Ropf geschlas genen Trommelschlägers,

für die gerichtliche 2lraneykunft. 207

4) Von Quetschungen.

titatin

um Inte to

ege, 14 14

Draudlebung, b

t mete, ben 9

gen.

Still

Rinbernet.

g fep, note

n durch Ne

n Grelehrer

nn Paul R

Brunkau.

über die §

der for

Dreuffif, In

u hannen

iopf stip

- 5) Gedanken über die Unzulänglichkeit aller Vorbauung, und Vorkehrungsanstalten ges gen die Hornviehseuche.
- 6) Beweiß, daß die Unterbindung der Nabels schnur eines neugebohrnen Kindes, nicht durchaus nothwendig sey, von Dr Jok. H. Schulze. (Diese akademische Schrift hätte immer wegbleiden können)
- 7) Tabelle, der in Berlin vom 1 Abvent 1779 bis 1780 verstorbenen Kranken, nach den Krankheiten, so wie sie in den wöchentlichen Listen aufgefährt worden.
- 8) Der in Berlin vom 1 Abvent 1780 bis 1781. verstorbnen Kranken.

Im dritten Stud.

- 1) Ueber die Melancholie zwote Fortfegung.
- 2) Peter Camper, über die wahre und eis gentliche Urfache der Krankheiten, die uns ter bem großen, und kleinen Niehe, als ans fteckende Seuchen wüthen.
- 3) Ueber die Bevölkerung von Frankreich (aus Mofcan).
- 4) Gutachten einer medizinischen Fakultät, über ein ermordetes neugebohrnes Rind, pragmatisch erzählt, und erörtert.

5)

^{9.} Recenfionen.

III. Udens Magazin

- 5) Nachricht von dem neuerrichteten Gesunds heits Collegio für Schwedischpommern, und Rügen.
- 6) Gutachten des Königl. Oberfanitäts Collegii zu Berlin, die Einimpfung der Hornviehfenche betreffend.
- 7) Unterricht von den Formalien der schriftlis chen Geschäfte eines Königl. Preusf. Physis fus, durch Benspiele.

8) Recensionen.

9) nachrichten.

Da bisher auch ältere Schriften, mit unter den Recensionen begriffen waren, hat der Hr. Herausgeber diesen Artikel dahin geändert, daß nur von allen neuern Schriften Anzeigen eingerückt werden sollen; auch wird er fernerhin keine vila reperta weiter abdrucken lassen als solche, die fruchtbare Bemerkungen enthalten, oder von Mitarbeis tern der Bekanntmachung werth gehalten werden.

Dies Justitut verdient desto mehr Aufmuntes rung, da es die Bearbeitung eines bisher zu wenig gebaueten, und doch gemeinnüßigen Feldes zum Vorwurf hat. Memo et mal TIS SA ľ pell Toul Rov. ziers té R àT 122 Seco 311 Rie

tit, zu

Wied,

IV.

208

2 - Start

209

IV.

Memoire fur l'Electricité medicale, et histoire du Traitement de vingt malades traités, et la plus part gueris par l'Electricité. Par Mr. MA-SARS de CAZELLES. Docteur en l'Université de Medecine de Montpellier, Aggrégé à la Faculté de Toulouse, Associé de l'Academie Roy. des sc. et belles lettres de Beziers etc. Correspondant de la societé Roy. de Med. de Paris, Medecin à Toulouse. à Paris 1780 fl. Oct. 122 Seiten.

Second Memoire etc. Paris 1782. 311 Seiten.

Wir zeigen diese benden Memoires auf einmal an, um unsern Lefern die Electricität, zu Heilung mancherley Krankheiten verwens Med. Bibl. I. B. 26t. D det,

ten, mit m n der hr. h. eet, daß nr ingerücht wa eine vila = be, die fra von Mitau halten walt

adati

errichten Bei

bijdpratel

berjattite Gel

ng der hernbili

nalien ber feite

nigl. And Mais

ebr Aufmut isber zu na n Feldes P

II,

bet, vielleicht wieder etwas wichtiger zu machen, als man fie bie und ba anzusehen beliebt bat. Aus guten Gründen wollen wir aber biejenige Rrankheiten nur ausheben, gegen welche fie biss her entweder feltener, ober gar noch nicht ges braucht worben. Sr. DR. bedient fich zu feinen Berfuchen, bald des electrifchen Bades, bald wens bet er fie par friction an, bald aber locht er nur ichmache, oder ftardere gunten beraus, ohne ben Grund zu diefer Dahl anzugeben. Par fri-Etion nennet er electrifiren, wenn er ben franken Theil mit wollenen Beng, Flanell u. b. g. bes wickelt, und bann mit einem platten Gifen oder einer eifernen Rugel die in Glaß gefaffet find, darauf bin und ber fahrt, indem der Rrante isolirt ift und electrifirt wird "). Er hat fich auch nicht auf Dieses Mittel gang allein, mit Ausschließung aller andern eingeschränft, fonbern nach Erfordernif bes vorseyenden Salles, Trante aus Chinawurzel Salfaparille, Bitterfuß, oder Rrebe.

*) Ein Chevalier de l'Ordre Royale et militaire de St. Louis sprach von den mit dieser Urt zu electristren, vers bundenen Empfindungen, mit Entzücken come d'un moyen, qui portoit jusque dans les replis les plus reculés des parties soussfrantes, une chaleur douce, fine, moëleuse, balsamique, qui s'y infinuoit avec un tel fentiment de calme et de volupté, que quand même il en auroit pas eu besoin de ce remede, il en auroit usé par plaisir. frebol und gi doch a nebst e

9 Hite mehrel theilet er da tern beilet Dufo einem te, di Menge ren ber dem a fich ni lief il eine f ichende et, ei ien au hie Ru langt |

Electricité medicale.

S

bije z mi.

jehn két

it the fits

en welche fe

ar noch nicht. end lich zu (ein

Baltis, bald the

al der lecht e

ten berand, eb

geben. Put

er ben fent

In. b. g.

en Gijen t

gefaffet fi

der Rrar

Fr hat

llein, 1

nit, fook

alles, In

nerfüß,

taire de S.L. lectrificen, Y

fen come

lis les part r douce, la

t avac at

quand site

anositer Co

8rd

Krebsbrühen, auch Abführungen mit verwendet, und glaubt angemerkt zu haben, daß die Wirkung doch augenscheinlicher zu spüren gewesen, wenn nebst eigentlichen Arzneyen, electrisirt worden.

Dicte geschwollene Rnie, fie mochten theumas thischer, oder Frofuldfer Urt feyn, bat Sr. D. mehreremale glucklich durch das Electrifiren gers theilet, und nur bey einem Frofulofen Salle lief er bas Rnie mit einem Umschlag aus den Blats tern bes Bitterfüß baben. Unter ben vollig ges beileten, ift unter andern auch eine gemiffe Dlle Dufour von 79 Jahren, welche feit langer als einem Jahre, bide barte geschwollene Rnie hats te, die violet aussahen, und mit einer großen Menge Krampfadern belegt waren. Daben mas ren bende Rnie fo febr empfindlich, daß fie nach bem geringften reiben fo febr fchmerzten, daß fie fich nicht im Bette umwenden konnte. br. D. lief ihr bey Tage die Krebsbrube und am Ubend eine fcweißtreibende Ptifane trinken, und amis fchendurch abführen. Unter Diefen Gebrauch veff er, einen und einem halben Monat lang Fute fen aus bem Rnie locten, nach beren Derlauf Die Rnie ihre natürliche Beschaffenheit wieder ers langt hatten.

10 2

1

Gegen

211

IV. CAZELLES

Gegen den Frost an den Füßen waren dem Hrn. D. selbst, so wie auch hernach mehreren jungen Leuten, fünf Versuche genug, um dies Uebel gänzlich zu vertreiben.

Der Krampf in den Waden, der so oft die Plage sonst gesunder Menschen ist, und gegen welchen so manches thörigtes Mittel empschlen wird, half das Electrissren ganz sicher. Eben dies ses wird von Mende aus in Gerauden, in eis nem Schreiben des D. Vonnel de Brageresse vom 1 Febr. 1782 mit den Worten versichert: qu'il n'est pas possible de trouver un secours plus prompt, plus sur, et plus efficace; contre les crampes, que l'electricité.

Das stärkste Zeugniß für die Wirksamkeit dies ses Mittels gibt meinem Dünken nach die unter Vorwissen der Admiralität zu Toulouse vorgefals lene Geschichte des Matrosen Tregan, die in der 24ten Beobachtung S. 98 der Sec. Mem. gegeben wird. Tregan hatte nach zweymahl erworbenen bösartigen Tripper, der ihm jedesmahl nicht gar gründlich war geheilet worden, heftige Schmerzen und entzündete Geschwulst an dem rechten Handgelenke bekommen. Nachdem man den heftigsten Schmerz

Edmet pertheil fult an our 2B Sauft 1 mar eit runglic le, au möglic was o to feb Sehn fie beu hatte f gen, f hand 3 fprobe feln lie abitin Arank bem o an, di bewege bem je der he iondern

Electricité medicale. 213

ES

Stija ana)

bernis nim

genne, mi

n, bu feft

it, and give

Sind midda

fide. the Ha

erauden, in s

de Braami

orten verside

er un leon

fficace; ci

famteit |

ad bie m

ouse vorge

n, die in!

lem. gent

bl erworke

abl nicht p

n Edmin

dten Im

en heftige

Saturi

Schmerz, die Rothe, und den Geschwulft etwas vertheilt hatte, nahm bas Uebel eine folche Ges ftalt an, die nicht die geringste Soffnung einie ger Miebergenesung ubrig ließ. Die gange Fauft fing nämlich an zu verdorren; die haut war einem braunlichen Pergament abnlich, bart, runglich, vertrochnet, und gang unorganisch. 211s le, auch die geringste Bewegung, war ihm ohns moglich. Die Darre erftreckte fich auch ichon ets was am Vorderarm berauf. Die Singer waren fo febr gefrummet und fteif, bag man befurchtete Sehnen und alle Bedeckungen, ben bem Derfuche fie beugen zu wollen, ju gerreiffen. Das Fleisch hatte fich von ben Dageln, in Falten guruchgezos gen, fo, baß fie viel langer als an ber andern hand ju fenn fchienen, und baben waren fie fo. fprode geworden, daß fie fich wie Glag zerbrot. feln lieffen, wenn man mit der Scheere etwas abschneiden wolte. Ueber bem allen empfand ber Rranke beständig Ralte in diefem Urm. nach dem achtenmale electrifiren fing ber Kranke icon an, die bisher gang unbiegfame Sand etwas gus bewegen, und in der Folge auch die Finger. Dach bem fechzehenten Versuche, war die Bewegung ber hand, nicht allein wieder in feiner Gewalt, fondern fie nahm auch wieder an Rraften, und nas

23

turs

214 IV. CAZELLES Electricité medicale.

turlicher Ausfüllung ju, und Saut und Ragel erhielten ihre gesunde Beschaffenheit wieder. Da aber Tregan eben nicht wunschte vollig wieder hergestellt zu feyn, fo entzog er fich feinem Urzte à la sourdine. mary dram bile the state of the bile the his in the state

citie and the decoust game on the barrow deficient Ter and the gentle of the state of the set

Salaria Contractor and second s

the loss where you were graveled in stalling and the ern, fo bog fie polificares alle am bar arbein

Rearily & Realing Surface for Defen Reals. Shatty,

ven adventell effectivition. And are franke (finan

aus er ute dennet, sens verbieden gines trestille, sid hie

Bereger ano in ber false auch die Singer. Aldel

burg seintetruckur Idanfinde, fuche bie Meustering mich

diverse and measure and state, and good

ponderil fondition and the der on Mutter, and an

Lung +

3 überh gelint Ralte mehre über

Diefe

曲

10

ur

H

men Prof. ben St

fic a tad eine

V.

The stand

215

Etric al

Sant al 1

mbeit vielet.

ichte sille si

fid jima k

Gir

\$2008

In fl u entza. Diese allgemeine Krankheit, hat ver= schiedene Schriften veranlasset, die wir, so wie sie uns zur Hand kommen, unter dieser Aufschrift anzeigen wollen.

ber men offenst off unital press making mest

is thlant meri-so

Im

Deytrag zur Geschichte der Frühlings= Epidemien, im Jahr 1782 von J. D. Metzger. Hofrath, der Arzneyw. Doct. und Prof. zu Königsberg 2c. Königsberg und Leipzig ben hartung 1782. 5 Bogen in Octav.

Die Witterung des verfloffenen Winters, war überhaupt, ben anhaltenden Sudwestwinde, sehr gelinde, und nur dann und wann durch stärkere Kälte unterbrochen. Schon im Januar wurden mehrere Menschen gelbsüchtig; doch war keiner über vierzehen Tage krark. H. H. M. bediente sich anfänglich säuerlicher Abführungsmittel, her= nach der Seifenpillen mit Ochsengalle, und ließ eine strenge Diat halten.

24

216 V. Rleine Schriften

Im Hornung wurde doch die Kälte so heftig, daß das Reaumurische Thermometer, einige Tage zehen Grad unter Null stand. Allein diese, ging bald wieder in gelinde Witterung über. Gelbsuchten und andere Leberkrankheiten hielten noch an. Auch versielen einige in Quartanssieber. Allte Schaden wurden schlimmer. In der Mitte des Märzes, entstund aufs neue ziemlich starker Frost mit vielen Schnee : und in diese Zeit siel die Epoche der herrschenden Epidemie in Königsberg; denn vom 15ten an, konnte man sagen, es seven täglich einige tausend krank geworden.

Die Krankheit war gleich anfänglich mit ftar= fen Schnupfen, und heftigen ermudenden Suften begleitet. Die mehreften flagten über bruckende Ropfichmergen, und Berftopfung bes Leibes ; bas Fieber war nicht bey allen gleich fart. Einige Ben vielen litt der Magen zufpuckten Blut. gleich; die Efluft ging verlohren; bie Bunge war gelb oder weiß bezogen; fie fchmeckte bitter, oder gar nicht. Durch Schweiß, oder erleichterten Auswurf geschahe die Crifis; gelinde abführende Mittel endigten die Cur. Aderläffe war oft fchadlich, mehrentheils unnöthig. Recidive leicht zu erwerben. Burde diefe gelinde Krankheit aber geringschätzig, oder unrecht behandelt, fo rachete fie fich wohl durch todtliche Bruftentzundungen. Dies

Di dere Ale richte ordnet jum al ein und

hr. mertum halbfei ften k verfc Rußen

Şr. (panisch che war

Sy breyer gur Ui gen Di leibe er

Hr. obichen dannt) dat, u

über die Influenza.

Dies find die hauptereigniffe, bie auch ans bere Uerzte in Dfipreuffen bemertt haben, beren Bes richte ber Sr. S. bier im Auszuge, und fo ges ordnet gibt, wie die Krankheit von einem Orte zum andern gezogen war. Dir zeichnen nur noch ein und anders babon aus.

t, tinigt it

allen bi

itterung its

theiten bie

Cartanfilia

in her Mit

with fater

Wit State W

tie in Rinis

e man far

geworden

c mit ju den Huft

druckent

eibes; h

rt. Ein Magen !

Bunge m

bitter, sk

erleichten e abfühmt

ar oft fait

ive leicht #

mtheit a

, fo right

ündunges.

<u>C</u>A

Sr. D. Tiefenbach in Memeln macht bie Bes 153 merfung : bag biejenige bie harthorig , oder mit halbfeitigen Ropfweh befallen wurden, am langs ften krant blieben. Mit der Genefung habe fich verschiedentlich ein Queschlag an händen und Sußen gezeigt.

Sr. D. Gordact in Tilfit bediente fich ber spanischen Kliegen, auf Die Stelle gelegt wo Stis che waren, mit DuBen.

fr. D. Melborn in Gumbinnen gedenkt brever Salle, ba burch unrechtes Berhalten, und zur Unzeit angewandte Aberlaffe, ein bartnadis gen Ohrenfchmerz, ober Beschwerden im Unterleibe erfolgten.

Sr. D. Bloner, (burch zwen vortrefliche, obichen nicht volumineufe Schriften bereits bes fannt) bemerkt noch : bag bie mehreften Uebligs feit, und freywilliges Erbrechen, vorab bann ge= 25 habt,

217

293 mileria

218 V. Rleine Schriften

habt, wenn man ihnen Salz, oder Manna ges geben. Er ließ mit dem Brechweinstein brechen, wonach die Fieberanfälle und der Schnupfen sich sofort gemildert; gab Sauerhonig in Gerstenwass ser gemischt zum Getränk, und Morgens und Abends ein Salzpulver mit Goldschwefel. Bey einigen nahm das Catarrhalsieber den Gang eis nes anssetzenden an, war aber eben so leicht zu heben. Diele Frauenzimmer bekamen in dieser Periode, die monatliche Reinigung stark, (wie bey den Massen auch zu geschehen pflegt). Ges gen das Ende der Epidemie, stellten sich rheus mathische Pleuressen ein, die ebenfalls Brechmits tel erforderten.

Nach der Bemerkung des zun. D. Wetzel in Zeilsberg wurde der Huften desto minder, je stärker die Augen Anfangs thräneten. Den hefs tigen Huften stillete er, durch starken Aufgus der China. Einigen verordnete er kalt Wasser zum Getränk mit guten Erfolg. Diese Krankheit vers schonete derjenigen, die in vorigen Sommer die Ruhr gehabt hatten.

Auch D. Bechstädt in Frauenburg hat die Schädlichkeit der Aberlässe, und den Mutzen der Blasenpflaster wahrgenommen. Einigen alten Leus ten, ten, d ift dief idon a

Mai Norden

hr. merkt i daß de wesen, Mensch so viel

Der aus Da eben so

> Jr Schrei wohner Catarr Lapfe, Inr be Entzün Engbri faftie

über die Influenza.

ten, die ohnehin schon Brustbeschwerden hatten, ist diese Krankheit doch tödlich gewesen, ob sie schon alle Uebrige leben ließ.

Nach aller Beobachtung zog die Seuche von Norden nach Süden.

Hr. D. Zoheifel in Liebau in Curland merkt in einem Schreiben, an den Hrn. M. an, daß der vorhergehende Sommer überaus heiß ges wesen, und die damahls epidemische Ruhr so viele Menschen getödtet habe, daß seit der Pest, nicht so viel Tode in einem Jahre gezählet worden.

Der Nachricht zu Folge, die Hr. D. Lampe aus Danzig gibt, verhielt sich hier die Influenza eben so allzemein und gelinde.

In Berlin hatten, nach dem hier eingerückten Schreiben des Hrn. D. Bloch, $\frac{2}{3}$ aller Eins wohner das nordische Fieber im April. Das Catarrhalfieber mit Schwindel, oder Drücken im Ropfe, und Schlaflosigkeit war allgemein, und nur bey Personen, die eine eigene Anlage zur Entzündung hatten, geselleten sich Stiche und Engbrüstigkeit dazu, welche Aberlassen Spanis schefliegenpflaster, und kühlende Mittel sforderten. In

8 in Gerien 8 in Gergens : Niterfel. & 14 fang in Gang in de 14 fang in Gang in de 14 ma finde in 14 ma finde in 14 ma finde in 14 ma Beecha D. Wei 16 minte 16 minte

ftt

the Part

to einiten finis

t Stanini

nurg halt Muhm N. en altenin

the

n Aufqus)

Baffer #

trantheit

Somm!

eine Lederleuntheite erliche

V. Rleine Schriften

220

In denfelben Monat spurete man auch im Amte Laptau ohnweit Königsberg, eine Krankheit unter dem Hornvieh, die der Hr. H. für eine Leberkrankheit erklärt.

Man hat dem Ursprunge der Influenza bis Tobolsk in Siberien nachgeforscht, allein hier glaubte man, sie sey von Aftracan hergekommen.

man aller Beebachtung and Die Geuche went

Wir übergehen hier die, aus den öffentlichen Blättern gesammleten, Nachrichten, von der Reife dieser, für Aerzte und Apotheker so ehrenvollen und einträglichen, Krankheit; ingleichen die Vergleichung dieser, mit ähnlichen, von Sennert, Ehrmann und Sothergill, beschrieben.

S. 58. ift der Hr. W. geneigt, den plöhlis chen und ungewöhnlichen Beränderungen der Luft, das Vermögen abzusprechen, allein, ohne Hinzukunft eines epidemischen Miasma, Epidemie zu erregen. Allein eben bey der Influenza, möchte ein solches am schweresten zu erweisen seyn. Wenn ja noch etwas anders, als die plöhliche und ungewöhnliche Verändrung der Luft, Antheil an der allgemeinen Niederlage haben kann, so wäre es unfern Dafürhalten nach die, durch die vorhergegangene aufferordentliche Witterung des Winters, in in der G Catarrh. man auch tarrh nich Die L ho lange ichaften b

lung fünf

Gefundh wenn n ben, un Scalam aber den fait den mehr bat unbheite ganze keine B lichkeit

> Bas bes nord beffer im piehlen i tigen B Epibemi

über die Influenza.

tifm

the want

berg, in fa

e ber fri fi

ber fofaense

·律, 动物 b

An Ingloand

ben iffatlig

in, bon der &

lo chreni

ichen die

on Gemni

ben pi

ngen ber!

, ohne fit

Epidemi

1ka, möde

fepn. S

the und m

latheil al

fo min

die vorhof

des Bain

103%

ille.

in der Gesundheit aller vorangelegte Neigung zum Catarrh. Durch die Bank genommen, hatte man auch in Engeland und Holland, den Ca= tarrh nicht heftiger, als in Petersburg.

Die Witterungsbeobachtungen tragen freplich, fo lange fie nur die drey mindeftwirfende Gigen. fchaften ber Luft belangen, nicht bas, ju Beurtheis lung fünftiger, und gegenwärtiger Beschaffenheit ber Gefundheit aller ben, mas fie bentragen murben, wenn man fur alle ubrige Eigenschaften berfels ben, und fur bie allgemeine Gesundheit auch eine Scalam hatte. Mitterungebeobachtungen werden aber benn boch, ben aller ihrer jetpigen Durftigs feit den Nuten haben, daß man ein Datum mehr hat, aus welchen man aus ber verganges nen Witterung auf bie funftige allgemeine Ges fundheitsbeschaffenheit einer Proving, denn aufs Ganze tonnen fie ber Matur ber Sache nach, feine Beziehung haben, mit einiger Dahrscheins lichkeit schließen kann.

Was hier nun noch von der Behandlungsart des nordischen Catarrhs vorkommt, läßt sich wohl besser im Zusammenhang lesen. Ueberhaupt ems pfehlen wir diese tleine Schrift, als einen wichs tigen Beytrag zu richtigen Beurtheilung dieser Epidemie.

İİ.

222 V. Rleine Schriften

II.

Beschreibung der Epidemie, welche im Frühjahre des 1782 Jahrs, in mehrern Gegenden von Europa geberrschet, und uns ter dem stamen der russischen Krankbeit bekannt worden. Sießen 1782. 4 Vogen in Octav.

Auch diese Schrift verräth sehr viele Aufmerkfamkeit auf diese Spidemie, und alle mit dersels ben verbundene Jufälle. Anfangs war bey den mehresten, Galle in den ersten Wegen, die Ausleerungen forderte; so oft aber dieses Catarrhalsieber rückfällig wurde, neigte es sich mehr zur Entzündung. Trinkwasser, das von Natur viel Kalcherde enthielt, verursachete den Kranken viel Beschwerde. Ein Umstand, auf den oft zu wenig geachtet wird, vorab wenn dergleichen Wasser mit Vitriolsäure gemischt zu trinken gegeben wird. ber G mohlve burch b ditern rum a hiefer burchge im mit gångig gångig gångig gångig gångig gångig gångig gångig gångig gångig

Bur

heit d Urzte Hoffm enthalt

Heber den jüngsten epidemischen Catarrh, von Dr. Philipp Ludwig Wittwer, der Kön. Rays. Ak. D. N. Mitglied. Närnberg bey

über die Influenza.

ben Gratnauer 6 Bogen in Octav. 1782. Diese wohlverfassete Schrift, zeichnet sich vornehmlich durch Aufsuchung ähnlicher Epidemien, aus den ältern Geschichtsbüchern der Aerzte aus. Wiedes rum also ein nützlicher Beytrag zur Geschichte dieser Epidemie, die sich, so oft sie die Welt durchzogen, gegen sonst gesunde, mäsig lebende, im mittlern Alter sich befindende Menschen, durchs gängig gelinde bezeigt, der Kinder gar verschont, und nur den Alten, die ohnehin schon eine schwas che Brust hatten, oder sonst kräncklich waren, ges fährlich geworden.

IV.

Rurze Machricht von der epidemischen Schnupfenkrankheit, und der Beschaffenheit der Luft 1781 und 1782, von einem Urzte dieser Stadt. Hamburg 1782. Bey Hoffmann. 2 Bogen die nichts merkwürdiges enthalten.

the stand and the stand of any

mir, with thes, in min miter, and fifth Reamfile The (Boyan

tifut

he viel Lin d alle mit 16 d alle mit 16 d nor bei orgen, die 1 fes Catari fich mehr n Natur Kranten Eranten en oft 311 egleichen L rinken 314

hen Catur Dictwer, ^h Mink

VI.

jún 10 1

gan

fehr

her: perl

-

TI

I

p

0

d

I

0

16

3

t

D

11

224

VI.

Vfus vesicantium salubris et noxius in morborum medela, solidis et certis principiis superstructus a BAL-THASARE LVDOVICO TRALLES Medic. Vratisl. Seren. Duc. Sax. Goth. Confiliario et Archiat. etc. Sectio prior. Vratislaviae sumptibus Ioh. Em. Meyeri MDCCLXXXII.

Uch in diesem Jahre, sind dem Herrn Rath und Leibarzte die spanischen Fliegen, was sie in der ersten Ausgabe 1776 waren, ein fürchter= liches Gift, das äusserlich oder innerlich verwendet Fieder, Hiße, Entzündung, Alkalescenz, den Brand, und Faulniß zu wege bringt: und wenn unter Mayernens, Meads, Pringles, und de Zaens, Medicus, Clossius u. a. Händen, tau= sende damit sind gerettet worden, so demonstrirt der Herr Rath demohngeachtet auf vielen Seiten hinterher, daß es thörigt und unverantwortlich gehandelt sen, ben Fieder und Entzündung noch spanische Fliegen zu legen, um Fieder und Entzüns-

für die gerichtliche Ursneytunst. 225

zündung mit Alkalessenz aller Safte und Faulnis zu vermehren. Dies ist der Ton, der durch dies ganze, in guten Latein, mit vieler zum Theil sehr ermüchender Gelehrsamkeit durchwebte Buch herrscht. Unsere Lefer werden es nicht von uns verlangen, mehr davon zu sagen.

Traité fur le vénin de la vipere, fur les poifons Americains, fur le Laurier-cerife, et fur quelques autres poifons vegetaux; on y a joint des obfervations fur la structure primitive du corps animal, différentes experiences sur la reproduction des nerfs, et la description d'un nouveau canal de l'oeil. par FEL. FONTANA. Florence. 1781. Sweyter Band. 313 S. in Quart, mit 10 Supfertafelu.

Das vierte Stuck übers Viperngift. 1 Kap. Ein Stuck gebißne frische haut von einem Nied. Bibl, I.B. 2St. P Meers

S et note oldis et octus a B au o TRALLES ic. Sax. Gott etc. Set optibus It I

S

Ģerrn Ro en, was en, was tin fürch elich verm kleftenj, 1 t: und no gleo, und hånden, 2 o demosift bielen Sch erantmorik indung nd er und Sch jib

226 VII. FONTANA J. le vénin

Meerschweinchen ober Raninchen, über ein Glas worinn vom besten Alcali volatil Fluor war ges fpannt, lief nichts vom Geruch burch. (Diefer Berfuch ift gang richtig, allein der Alc. vol. Fl. fann dennoch allerdings in den Rorper felbft uns perandert tommen ober Sr. F. mußte alle Res forbtion leugnen. Rury bier ift ber Berfuch gar nichts beweifend. haut auffer ber Derbindung mit bem lebendigen Rörper, noch überbem über ein Glas gespannt, tann boch wohl nie fich fo wie in naturlichen Buftande erhalten). Gift mit Alc. vol. Fl. fauren Laugenfalgen, Mittelfalgen, Delen, vermischt, ift fo todtlich als reines Gift; Terpentinol fchien fchon von einem reellern Rus ten ju fenn, wenns bier oft angebracht wird: auch nußen öftere Bahungen mit warmen 2Baffer. Tartar. emetic. fchien boch einigen hunden gu helfen, fpanische Fliegen Schadeten aufferlich gang offenbar, innerlich schignen sie so wie tartarus emet. bismeilen zu helfen. China im Pulver und Decoct that taum etwas, Scarificationen, und Elektricität fchabeten, bas glubende Gifen, Thes riat, Diperngift, Blutigel und felbft bas Ques faugen bes Gifts halfen fo wie vieles andere nichts. Die Abnahme des verletzten Theils, ift wo es bequem angeht, und fie fruh genug geschieht ein zuverläffiges Mittel. Eine um bas Bein zeis

geitig ten, ben fchie

men Men eine er baf gebra bort, ben ik nen 8 der R töbtli glaul einm (p. 4 mal v gegen len ib pernbi

borgei

er unt

time

tite in By

Fluor att a

burd (Die

et dic, rol 7.

time fellet on

mit all She

be Brief or

ber Balintan

b überten über

obl vie fich fo

en). Gift ni

Mittelfahe

reines Gift

eellern Rus

acht wird:

nen Baffa

hunden #

merlich an

wie tartans

n Palber und

tionen, m)

Eifen, 2h

bit bas Det

mdere nidt.

, ift wo is

ug geschieft

1 das Bein

HU

zeitig genug gar nicht festangelegte Binde hinders ten, Ausbruch innerlichen Krankheit ben Taus ben, wenn auch schon der Brand zu drohen schien.

2. Kap. Db der Vipernbiß natürlich für den Menschen tödtlich sey. Absolut sey er es für den Menschen gar nicht; zumahl ihn selten mehr als eine Viper, oder eine zu wiederholtenmalen bisse.

Er habe in benen verschiedenen ganbern bie er bereift batte, feinen Sall erfahren tonnen. daß ein Bipernbig einen Menschen ums Leben gebracht hatte. Nur von Zweyen hatte er ges bort, die gestorben fenn follten, weil man nichts ben ihnen gebraucht hatte, die Dahrheit des eis nen Kalls fen obnehin noch zweifelhaft. Gelbft der Klapperschlangenbig moge wohl nicht immer tobtlich feyn. Unter hundert gebignen Menschen, glaube er, wurde feiner fterben, wenn er nur einmal von einer Diper gebiffen worden ware. (p. 45 fagt er, ja mahrscheinlich auch nicht einmal von Dreyen) wenn er auch ichon nichts bas gegen brauchte. In einem unter den febr vies len ihm mitgetheilten Recepten gegen den Dis pernbig werde boch bie Binde als ein Mittel vorgeschlagen. G. 44 fagt er, 600 Dersuche habe er um den Ungrund ber Würfung des Alc. vol.

2 2

Fl.

227

228 VII. FONTANA J. le vénin

Fl. darzuthun, angestellt. Rampfers Mittel feyen unnuts, ja nach den suppl. p. 76 schadlich ben größern Thieren, boch fand er, bag allerdings Tauben dennoch dadurch geheilt wurden. Die Furcht benm Bipernbiffe tonne todtlich werden. ba fogar Thiere Die fur den Unblick der Biper fcon zittterten, leichter fturben. Dicht allemal fchutte eine angelegte Binde gebigne Sperlinge. Suhner ober Kaninchen fur dem Tobe; boch werde die ortliche Krankheit durch bie Binde alles mal heftiger; bingegen ben Meerschweinchen balf fie fast immer felbit locker angelegt; allein fie mußte långer als 10 Minuten lang liegen bleis ben. Scarificationen ben angelegter Binbe fchas beten. p. 63 Er habe 6000 Bersuche gemacht. und 4000 Thiere beiffen laffen. l'Idée de l'utilité publique (fagte er im erften Bande p. 106) peut seule faire supporter l'horreur de voir fouffrir tant d'animaux fenfibles à la douleur comme nous mêmes, et de les voir exposés à mille genres de tourmens. Je laisse à d'autres plus courageux que moi le soin de poursuivre cette carriere. Ein fehr freymuthiges Bes fenntnis finden wir zwar p. 63 En relifant mon journal d'expériences, je me suis apperçu qu'il y avoit des erreurs, et que j'avois ecrit en quelques endroits ce qu'il étoit impossible que j'eusse

feut ini mi Bet habi gleic bang den neh Din bal Ran biget biren ichien Theil mad ben den font 6.3 Thie tod Lap. ünge pon Mar

Uera

to jaist in

bej dictio

werten fi

third water

Will her Siper

The dend

in Entlant.

n Zule; but

bie Bink als

breinden W

it; allein i

liegen bla

Binde Ichai

gemacht,

de l'uti

be p. Iol

r de roi

a doulet

expolés i

à d'autra

e pourlai.

thiges Ba

lifant mot

erçu qu'i

ecrit m

fible at

j'eutie

j'eusse pu observer en aucune maniere, bas uns in jedem Betracht febr auffiel. Muß dies nicht Mistrauen gegen bas übrige erregen? Ein pagr Beweiße daß es auch von diefer Schrift gelte, haben wir schon gesehen, und werden noch fos gleich einige beruhren muffen. Roch ift ein Uns hang über biefen Gegenstand zulett beygefügt, ben wir des Zusammenhangs halber gleich mits nehmen. Abbe' Tecmeyers Mittel gegen den Bipernbiff, nämlich fchlecht falcinirt Sirfchhorn half nichts ben Lauben, Meerschweinchen und Raninchen, fo auch ift bie Seilung burch lebens Digen Kalt, Magnefie, Alcali caufticum abfors birende Erden, die bisweilen Tauben zu helfen schienen, sehr unzuberläffig. G. 310 gleiche Theile Lapis caufticus mit Diperngift vermischt, machte es felbft fleinen Bogeln und jungen Taus ben unschuldig, fo half Lap. caust. auch nach bem Biffe nebft Scarificationen aufgefirichen. Man konne ibn alfo als das mabre und einzige (S. 313 S. 322) Specificum dagegen anfehen, diejenigen Thiere die nach Unwendung biefes Mittels ben= noch ftarben, maren beshalb gestorben, weil ber Lap. cauft. nicht zeitig ober nicht tief genug batte angebracht werden tonnen, allein den wenigsten von ben Biper felbst gebignen Thieren halfs. Man könnte ihn vielleicht auch innerlich nehmen. 2 3 laja,

229

230 VII. FONTANA f. le vénin

laffen, auch der Höllenstein helfe (doch merkt man ihm Verlegenheit an, daß das von ihm so boch gepriesene Mittel just mit dem Alcali volatil fluor gegen dem er so eifrig declamirte so nahe Uebereinkunst hat). Endlich erst S. 323 muß er doch gestehen, daß der Biß von der Biper selbst gefährlicher als die kunstliche Verletzung ist, von der er doch Th. I. p. 116 behauptete, daß sie die Krankheit kürzer, das ist heftiger mache. db

bie

d

18

we

ban

die

töð

au

me

un fier

ída

Ing

idie

calie Si

Gi

na

and

war

18

tige

bete

Fro

heit

hålt

Ubhandlung vom amerikanischen Gifte Ticunas, und andern vegetabilischen Giften. Das Beriechen und Schmecken bes Ticunas Gifts, fand er an fich felbsten unschadlich, es schmeckte wie regliffe, boch aufferst bitter, ber Geruch wenn's auf Rohlen gestreut wird desgleichen. Salz, Bucker Agtiftein (ber es boch gegen bas Diperngift ift) find feine Gegengifte. Es schmilzt im Baffer und mineralischen Gaus ren, am spätsten im Bitriolol, boch ifts weber fauer noch alcalisch, beym trocknen zerspringt es nicht. Auf die Augen von Meerschweinchen und Raninchen gestrichen bewies fichs gang unschad= lich. Doch ifts in einiger Quantitat innerlich ges nommen, bennoch wider bie allgemeine Gage ben Thieren tobtlich. Dipernaift machte auf die hant gerieben eine Art localer Krankheit, diefes Gift aber

aber nicht, boch auf die mit einer Feile beinahe bis zum bluten gerfragte Saut von Meerschweinchen, und jungen Rauinchen geftrichen, bewies es fich todtlich; großern Raninchen schadete es weniger. Die Verletzung ber Mufteln mit dem damit vergifteten Pfeilen ift weit gefährlicher als Die der haut, wie überhaupt Die vergifteten Pfeile todtlicher find als, bas im Waffer aufgelofte und auf die Bunde gebrachte Gift, und daß noch mehr, wenn man fie vorher in warmes Daffer, und noch vielmehr wenn man fie in bis jur Confis ftenz eines Juleps gefochtes Gift ftectt. Doch fchabeten fie im Ramm eines hahns einen gangen Tag über gelaffen nicht. Die mineralischen Gauren fcbienen bem Gift die Rraft zu nehmen; Effig, 211. calien und Deingeift aber nicht. Doch belfen jene Sauren nichts, wenn fie eben fo wie vorhero bas Gift, aufferlich auf die Saut gebracht, und gleich nachher abgewaschen worden, fo tamen auch alle andre Mittel wenn bas Gift fcon' eingebrungen war ju fpat. Ticunasgift wurft nicht fo fchnell als Diperngift, auch nicht fo beständig, und zeis tige Amputation hilft gewiß. Den Dipern fchabete bie Berletung mit vergifteten Pfeilen nichte, Frofche aber ftarben. Die bavon verurfachte Strants heit fen blos nerbicht. Mit Blut vermifcht, vers balt fichs eben fo wie Diperngift, nämlich es bins 2 4 dert

231

the big in the set many. nischen Gin Giften, 24 onas Gili es schmedt her Gerud besgleiche gegen H agifte. B lichen Gie d ifti wit jet pringt d weinchen ut ang unidik innerlich # ne Sage M uf die but Diejes Off att

tim

beg unt un

on in 4 hi

ali volati ta

is nate lite

23 mit it ha

Sin (dhê ja

朝前離

232 VII. FONTANA S. le vénire

bert die Gerinnung beffelben, ob es gleich ben rothen Theil gar nicht andert, bas Biperngift macht blos das Blut ichmarger als Ticunas, doch brachte es anschnliche Uenderungen in ben Lungen zuwege, es machte einige Stellen wie verfault. Benm Einsprüchen des Gifts in die halsvene flirbt bas Thier wie vom Blitz getroffen den Que genblick viel geschwinder als durchs Bipernaift, fo daß wenns fart ift ber Job fo geschwinde ers folgt, daß man feine Convulsionen bemerkt, boch fand er gar feine Deränderungen im Blute nach bem Jode: aufferlich an den Nervus ischiadicus, felbft an die durchschnittene Stelle gebracht, ers regte es feine Krankheit. Es lieffe fich muthmaßen, daß im Blut ein aufferft wurtfames feis nes fluchtiges Principium fich befande, auf das wahrscheinlich bas Gift murke, Schildfroten und Schlangen (Anguis miliaris) tobtete er. Uebris gens schienen vergiftete Pfeile aus Offindien mit bem Ticunas viel Alehnlichkeit zu haben. -

Erste Abhandlung. Ueber das Waffer des Kirschlorbeers. (Laurocerasus) Innerlich genommen oder durch Elystiere bengebracht würkts augenblicklich. Das über die Blätter abgezogene Waffer, ist wenn nicht zu wenig Waffer im Ver= hältniß ist, ganz unschädlich, doch giebt die Co= hos

hobat arben Diefee hobat man Honne übertr idnel farbe tödtet erwa pene Sel u ein (S martun pon be und if angen 81, 8

3r

lorbee

Baffer

in grò

famer

Auge

306.)

hobation ihm etwas Rraft. Allein ohne 2Baffer geben fie aus bem Dafferbaade deftillirt Gift, Diefes habe er fich beffandig bedienet. Durch Co. hobation über frifche halbtrochnen Blatter murde man bas Gift mahrscheinlich febr beftig machen können, fo bag es vielleicht bas Ticunas übertrafe. Kaltblutige Thiere fchien es ohnehin fchneller als ein anderes ju todten. 21le Thiere ftarben bavon. Selbit Hale die es verschlucken, todtet cs febr geschwinde. hingegen ifts gang uns erwartet, bag eben bies Daffer burch bie Sals. vene eingesprützt (bas Gegentheil fagt er von Del und Geifte G. 338. 339.) fich gar nicht als ein Gift zeigte. 2Bir waren immer voller Er: wartung, ob benn endlich einmal nicht etwas von der Beschaffenheit der einfaugenden Gefäße, und ihrer Drufen ben diefen Krankheiten etwas angemerkt feyn wurde, allein G. 133 verspricht er, erft, funftig davon zu handeln.

Zweyte Abhandlung. Ueber das Rirsch. lorbeergift. Der destüllirte Geist (d. i. ohne Wasser blos von den Blättern) tödtete, doch nur in größrer Quantität auf Wunden gebracht, langsamer tödtete es Tauben, denen man es aufs Auge strich, (das thut auch das Oel nach S. 306.) am geschwindessen aber innerlich genom-P 5 men

b es think to bas Syterit 18 Ticmat, ba n in hatas en af enfait n hi halibere retroite ber Bur di Buemaiti. glidanthe th a bemeth, bid im Blute mi us ilchiadieus gebracht, en fic muth tiames feis e, auf bei biroten un er. Ueba Offindien at aben. -

Vinia

248 Wafe s) Innelik bracht wirth re abgezogm nffer im Ren rickt bis En bas

234 VII. FONTANA f. le vénin

men. Das Del innerlich genommen ift toblich für Meerschweinchen, Raninchen, Schildtroten, Frofche. Schlangen, ja fur Die Diper felbit; blos in ben Schnabel der Tauben gefirichen, ohne daß es ben Schlund erreichen tann, und aufferlich in Wunden geftrichen, todtet es; aufs herz ber Frofche gebracht nimmts ihm gleich Reizbarfeit, (noch ftarter als ber Geift beffelben). Aufs Gehirn ber Frofche gebracht geigt fichs tobilich ; auf den Derven fchie es blos mechanisch zu würfen, es nimmt ihnen, fo wie ber Geift ans ben Blattern, die Rraft auf die Muffeln zu murten. Diefes Del verliert burchs austrocknen an ber Sonne feine Rraft, benn wirbs wie harz, und wenns nun im Beingeift aufgeloft, und burch 2Baffer baraus niederges schlagen wird, ifts nicht mehr giftig, boch bes balts ein wenig Geruch und icharfen Geschmack. Das Ertrakt fen unschablich, bas branglichte Del blos ein Brechmittel. Es fen baber eine bochft gefährliche Gewohnheit, bag man in Italien offentlich dieses giftige Del meist unter bem Dabmen Del von bitterm Mandeln verlaufe, ja man mache allerhand ftarke Daffer baraus. Sonder= bar ifts, daß es ben Blutigeln nur juft diejenis gen Stellen tobtet, Die man bamit bestreicht. Der Lap. cauft. hilft gegen bieg Gift nichts.

vom

1

er m

fopie

lofur

ten S

ber .

würd

Thie

ber ?

fehr

ftast

Frote

ober

hinte Nuflö

imme

Mol

an

Bel

ichen

ting

hirn

tt n

bag

bes jaft

Dom Opium. Die geiftige Auflosung machte er mit 3 Ungen Deingeift, Die waffrige mit eben foviel 2Baffer zu einer Unge Opium; bende 2luf. lofungen zu einem Loffel voll eingegeben, tobtes ten Meerschweinchen, auch wenn fie ihnen unter ber haut, oder burch den hintern eingesprutt würde: Rurz, Opium tobtet alle warmblutige Thiere. Blutigel fierben bald nachdem fie in eine ber Auflösungen gesteckt worben waren, ja was fehr besonders ift, wenns nur gur Salfte geschah ftarb nur die Salfte ab, fo fterben auch Schilds froten benen man eine ber Auflofungen eingab, ober unter die haut fprugte, allein durch den Sintern bengebracht, zeigte fich blos die geiftige Auflösung würtifam, denn bie mafferigte zeigt fich immer schwächer, weil ber Deingeift mehr vom Mohnfaft auflößt. Mohnfaft habe gegen bie Meynung ber größten Physiologen in Daffer aufgeloßt feine unmittelbare Durfung auf die Bewegung bes herzens in Schildfroten und Fros fchen. Frofchen benen man eine der Auflofungen eingab, unter die haut fprutzte, oder aufs Gebirn brachte ftarben. Ueber 300 Derfuche habe er mit Frofchen angestellt, um fich zu verfichern, daß bas Dehikulum bes Gifts, ber Rreislauf des Bluts ift, und daß ohneselbigen der Mohns faft gar feine Durfung auf ben lebendigen Rors per

Date

le vicin

nen it talle

bilMrita, Site

felbit; blab be

, ohne bai ein

Fellt in Da

er filler geben.

ted ticle ald be

t fittige gebrat

ben (i. su

nt ihner, je t

ie Kraft wit

perflert te

Rraft , N

im Beinge

us niebere

ia, body!

1 Geschmit

canglichte !!

er eine bit

in Stalien

ter bem 9%

faufe, ja 18

us. Sont

r just dies

tit beftrein

ft nichte.

236 VII. FONTANA f. le vénin

per habe. In die Benen gesprützt todtet er, fo wie dies auch Wein und schwacher Weingeift thut; farter Beingeift und Ditriolol todtet im Augenblick. Durch bie Derven murte ber Mohne faft zuverläffig nicht, baber er wieder eine lange Declamation gegen biejenigen einrucht die zu viel aus Nervenwärkung erklären. Gang richtig ifts wohl nicht, wenn hr. g. G. 367 fagt ce qui paroit certain, c'est qu'on ne voit point de nerf aller vers les vaisseaux rouges pour s'unir avec eux etc. - Denn wozu dienen wohl fonft die nervi molles, die fehr beutlichen an ben großen Gefäßen am herzen, ohne berjenigen Nerven bie man im Unterleibe auf den Gefägen verbreitet antrift, nicht zu gebenten. Sim gangen alfo vers mehre eine mäßige Gabe Opium ben warmblutie gen Thieren vor anfangs die Starte des Ders gens, in größrer Gabe aber bricht es ble Starfe bes herzens und des gaugen Thiers.

Vom Kirschlorbeer. Er habe durchaus ans fangs seine Untersuchungen über diese Pflanze aussetzen mussen, weil er sich selbst dreymal mit ihren Blättern vergiftete. Der ausgepreßte Saft und das Extract that eben nicht viel, bingegen selbst unmerkliche Tröpschen von der Milch, die doch für Thiere auf alle Art unschädlich scheinet, bie ble au fen, f haut, fuft c bie S

Ve Thiere

bete n fehr, allen man erflåre Nie Er tie De Blutge bie Be ben o thun, Freyl idlug Tivant tie 21 Supegi

Ver Nervei les gej

die auf die Hand kommen, machten schwarze Fleks ken, Geschwulst im Gesicht, und abschilfern der Haut, so giengs ihm noch zwenmal als er die Luft aus den Blättern probiren wollte, kurz für die Haut des Menschen ist sie äufferst gefährlich.

Derfuche mit Tobactol. Auf Bunden ben Thieren gebracht verurfachte es Erbrechen, boch tos bets nicht. hofmann und Mufgrave irrten fich febr, wenn fie behaupten, Die Derven litten in allen Krankheiten, bie fompathischen Bufalle, bie man burch ben Bufammenhang ber Mervenafte gu erflaren fich bemube, fußten fich auf ein burch Die Erfahrung falfc befundnes Principium, baf Die Derven feine unmittelbare Durfung auf bie Blutgefäße hatten. Er wiederholt nochmals, bag Die Bewegung bes herzens gar nicht von den Der. Dichts halte schwerer als barque ven abhienge. thun, daß dies ober jenes Mittel ein Nervinum fen. Freylich wunfchten wir wohl einigen nabern glufs fclug wenn gr. g. figt. Il y a dans le corps vivant de voies ignorées boch laugnet er nicht wie Albinus, daß die Derven Die Organe der Bewegung und ber Empfindung fepu.

Versuche über die Wiedererzeugung der Merven. Wir haben ebenfalls das Präparat des geschickten Hrn. Cruikshank im Hunterschen Ra-

it the state wacher Prins triold title nück ta De wicher eine im ntift bie ju vi Gay ridig ifte sty just ce qu it point de re pour s'unit e wohl fort an ben gris en Derben ! len verbreit gen alio ve marmblit te bes in es die Et B.

e tites

e durchausa diefe Ylan i dreymal w gepreßte Et siel, bingg r Mildo, w dich fchein

238 VII. FONTANA f. le vénin

Rabinet eines wieder erzeugt feyn follenden Ders pens genau betrochtet. Es ift ber berumfchmeis fende ans einem Sunde. Er habe fogleich an ber Richtigkeit gezweifelt, ba er nie an ben von ihm boch fo oft zerschnittenen N. ischiadico eine mabre Wiedervereinigung wahrgenommen. Es fen wahr baß fich ber berumschweifende Derve nach ber Bers fcneidung vereinige, doch mache er beshalb feine Fortfegung von einer mahren Dervenfubftang wieder aus, und leifte daber auch nicht weiter feine Diens fte. Die habe er ben Raninchen ben Berschneidung pon Merven eine mabre Reproduktion von Merven Doch hatte er fich in zwen Fallen gefunden. leicht betrogen, wenn ihm nicht feine andertweis tige Renntnis über den Mervenbau ausgeholfen Das Bergröfrungsglas zeigte, bag es hatte. bloßes Zellengewebe mar, welches feine beutliche Spiralform, bie den Derven eigen ift befag. Die zerschnittnen Enden verlängern fich, andern Geftalt und Farbe, und werden burch eine mitts lere Substanz vereinigt. Doch fey eine folche Biedererzeugung gar wohl möglich; benn in eis nem Fall habe er es endlich gang deutlich gefes hen; nämlich die Spiralwindungen, und die Urs cylinder (Cylindres primitifs) des nerven biens gen ununterbrochen nachher zusammen, wiewohl bie ganze Stelle enger geworben mar. Es fen also elfo n nach ichneil oder mer, der al dazwif freylicd bringe Mervee der 30 haben lang ich date

Sur on para Zuerft ben, Ein äu Betracc ütricher Etutte ter Neren finiges he bery

e ing

to idealin h

ber termiter

the fogleich are

e an her her h

histico etat an

ien, Es jep m

ierne nach ber 3e

e a hilfes fin

benfaktan with

weiter feine ?!

bep Berlichneite

fion bon De

in awey fil

ine andertn außgeholfe

ate, bag

teine beuth

en ift hi

n fich, dat

urch eine T

fen eine ist

t; denn in:

entlich #

n, und biel

Merben #

men, wien

war, Gi

also wahr, daß sich der herumschweisfende Nerve, nach der Zerschneidung selbst sogar nach heranss schneidung eines Stücks wieder vollkommen erzeuge oder vereinige. Bewundrungswürdig seys ims mer, daß die abgeschnittnen Enden so genau wies der aneinander treffen, zumal wenn ein Stück dazwischen weggenommen worden; doch musse man freylich die Enden nicht gar zu sehr aus ihrer Lage bringen. Man sollte untersuchen ob es auch andre Nerven als das par vagum thäten? Man mußte der Zerschneidung am Phrenico versuchen, und Acht haben, ob, wenn nach geschehener Zusammenheis lung die Nerven überm Schnitt gereizt werden, stich das Zwergsell zusammenzöge.

Sur la ftructure primitive du Corps animal, on parle encore des vegetaux et des fossiles. Zuerst also Beobachtungen über den Bau der Ners ven, die zu London 1779 von ihm gemacht sind. Ein äusserst unvollkommen ausgeführter, in jedem Betracht sonderbarer Aufsatz, unter sehr viel vers sprechender Aufschrift. Keines organischen Theils Struktur sey so wenig gekennt als des Gehirns in der Nerven. Monro fast unerhörte Entdeckungen (wovon wir vielleicht bey einer andern Gelegenheit einiges andringen werden) lasse er in ihrem Wers the beruhen. Die Nerven schienen ihm unter sechse fas

240 VII. KONTANA f. le venin

fachen Vergröfferung fpiralförmig gewunden ju fenn*), ooch nicht allemal gleichförmig, ohngeachs tet fie fich vom Sellengewebe unterscheiden, Man febe diefe Struftur ben vielen mit blogen Augen, boch wenn er einer ftarter vergrößernden Linfe fich bediente, verschwanden bieje Spiralen und es ers fchienen parallele etwas schlangen ober wellens formige Fibren. Ein Derven beftande, feine Sulle abgerechnet, aus burchfichtigen (S. 207) homogenen Cylindern, bie von einer feinen Saut gebildet würden, und foviel bas Auge urtheilen fonnte, mit einem gallertartigen im Daffer uns auflöslichen Feuchtigkeit angefüllt maren, weiter habe er nie die Nerben theilen tonnen, daher bes trögen fich biejenigen Zergliederer, die ba glaubs ten.

*) Der Recenfent hat Dieje fpiralmäßige Form ber Derven neuerlich verschiedentlich fehr fchon zu feben Gelegenheit gehabt. Co 3. B. vortrefflich an ben langen nerven am Salfe eines fehr magern Schwans, wo diefe gewundne Gestalt fchon mit bloßen Augen aufs beutlichfte zu feben war. Dachher hat er, blos um tiefe Fontanische Beobachtung weiter ju priifen, an einer erwachfnen menfchli= chen Leiche bas gange Riickenmart berausgemeifelt, und jene wellenförntige ober gebänderte Form an allen Derven ber medullae fpinglis vont erften Paare an, fchon innerhalb ber dura mater gefunden. 21ber in allen Salten verschwand Diefes fchnurförmige Unfeben fobald man Die Nerven anzog und fpannte; fam aber wieder gum Borfchein wenn man nachlies. Diefe wellenförmige Ber schaffenheit dünkt uns die wahre Urfache zu fenn, warum fich auch ben der forgfältigsten Präparation bennoch bie nerven widernatürlich ausdehnen, länger werben u. f. m.

in, ein lich Soo nibect que c'e d'an°ol

itet arauen baben f den B würde angefel mindeft ferven hen!) lairen ge plis d'o aufidel erträgl illen 3 Willig å hit grau mfiein Retvenbe den, die im versc in Slamr Hied,

Sta

ig yaraba j Torniq, daga

erjählten 1.

it blegen Bie

Bernden Linft

talen und ei i Im ober welle.

beinde, fin

tian (8.20"

iner feinen be

Huge utlie

im Baffas

waren, m

en, daher

ie ba glau

orm ber 9

eben Gelez

ngen Nenni 1 dieje genni

eutlichne wa

Fontaniide & pachinen nuis

ausgemeijdt,

mi an che

Plaare at, i

ichen fokelts

aber wicht) vellenförmigt)

tu fenn, no

ation demost

werden u.f.

ten, ein Nerve theile sich so weit, daß man schwerlich Hoffnung habe die Stamm= oder Urfäden zu entdecken, deshalb seitt er hinzu: Il me paroit que c'est ici un grand pas vers la connoissance d'un°organe aussi essentiel à la vie.

Ueber den Bau des Gehirns. Mit ber grauen Substang des Gehirns murbe er mohl nie haben fertig werden tonnen, wenn er nicht vorher ben Bau ber Martichten gefannt hatte. (Freplich würde er alsdenn gewiß alles mit andern Augen angefehen haben -; benn baß er uns auch nicht bas mindefte in ber Kenntnis bes Gehirns und ber Derven weiter geholfen, werden wir gleich fes ben!) Das Mart bestünde aus fleinen irrequs lairen geschlungenen Darmchen (Inteftinulis) remplis d'une humeur gelatineuse fo im Daffer uns aufloslich fen. (hievon haben wir nirgends einen erträglichen Beweis gefunden.) Go habe er es in allen Thieren Die er untersucht gefunden. 3br vollig abalich fab unter dem Dergröfferungsglas bie graue Substang aus. Sehr fcon (vollig fo wie wir fie in einem Praparate befigen,) beschreibt er bie Dervenhaut (retina) des Auges aus einem Ranins chen, bie er, fo wie wir, von ber in andern Thies ren verschieden gefunden: fie fieht ohngefähr wie ein Klammenrad aus -; fchwerer laffe fich bies in 17ed. Bibl. 1 B. 2 St. 2 atta

242 VII. FONTANA S. le vénin

andern Thieren bemerken. Das übrige der Retine bestünde in einem aus Rügelchen zusammenges seizten Bren. Diese Rügelchen verhielten sich zu den Blutkügelchen wie $\frac{1}{3500}$ zu $\frac{1}{2500}$ Er fügt auf den Tafeln zwey Figuren von etwas bes, so vielleicht lymphatische Gefäße des Gehirns seyn könnten.

Ueber die Struktur der Sehnen. Vollkoms men derselbige Schein von Spiralen zeigt sich auch bey den Sehnen, doch weniger regelmäßig als bey den Nerven. Die Cylindres primitiks der Sehnen seyen viel kleiner als die der Nerven, doch in ihrem ganzen Laufe, und mit den übrigen im Körs per von gleicher Dicke; Sie seyen aber keine Kas näle, sondern solide nicht organische durchsichtige Fibren, und die Scheide die sie umgiebt, bestünde aus fast gleich dicken ähnlichen Fäden.

Ueber den sehnigten Theil des Iwerchfells. In einem Kaninchen sab er, daß sich alle Iweige des ihm gehörigen Nerven blos in den fleischigten Theil deffelben begaben. Doch in andern Thieren, (die er aber nicht benennt —), sab er auch einige Aleste nach dem schnigten Theil gehen, doch vers breiteten sie sich dasselbst nicht. Der schnigte Theil sen durchsichtig, die Nerven hingegen opak. das ber

ber m iebett oben burch Rerbe end ti die feb fand l fatte lönnte ftårter fehnigt wentg | bung bo untern bes Geb fläche bann gentlic

Ueb hiffden benen der Evlinder, fcbiede, Eebnen u hulfe des

6 Librige les Stat Libers gelannes a periodien in a periodien in pen annos led bel Gebians

ton!

ichnn. Belb ipitalm pig dres primitik er Nerven, be ibrigen im S aber feine S ye burchfich giebt, befü yen.

des Zwerdi 1 fich alle 30 in den fleicht 1 andern 21 1 ab er auch 10

ber man fehr gut auch bie feinften 3weige murbe feben muffen. (Dies fagt er S.-226 ba er boch oben G. 207 gesagt hatte, Die Dervenfaden fenen burchfichtig -) Die phyfifche Urfache, baß fich die Merven nicht in den febnigten verbreiten und auch nur wenige Blutgefäße erhielten, fen, weil bie febnigte Substanz felbit einen größern Bibers ftand leifte, Die eine fregere Degetation nicht acs ftatte - (bies erflart nichts, benn bie Blutgefaße könnten ja boch auf der Oberfläche ber Sehnen ftarker fenn, zudem wachft ja ber muftulofe und fehnigte Theil in gleicher Proportion. Eben fo menig finden wir dies gegründet, als die Einbils bung von manchen ; 3. B. die Ungleichheiten auf der untern Kläche ber Gehirnhöle tamen vom Druck des Gehirns auf felbige, da fie boch auf der obern Rlache zumal ben Thieren eben fo ftart find, und bann bildeten fich bie Blutgefäße nicht felbft eis gentlich Diefen Widerftand?)

Ueber den Bau der Mufkeln. Die Primitiffäden der Mufkeln unterschieden sich boch von denen der Schnen und Nerven, und seven folide Evlinder. Durch die von ihm festgesetzten Unterschiede, zwischen den Primitiffäden der Nerven, Sebnen und Muskeln, wurde man sehr bald durch Hulfe des Vergrößrungsglaßes die strittige Frage,

ine beid fiel itfartell sie Bie stiften lanta died

22

ob

243

244 VII. FONTANA f. le vénin

ob ber Uterus Fleischfasern habe oder nicht —, ents scheiden können. Auch habe er sich nicht überzeus gen können, daß die Blutgefäße Fleischfasern hätten, noch daß eine oder mehrere Primitifmuskelfas fern sehnigt geworden wären. Die Muskelfasern fingen nicht an, wo die sehnigten aufhörten, sons dern sie griffen gleichsam wie zweh Räder ineinans der. Die Cylindres tortueux des Zellgewebes sepen die allerfeinsten Canäle (wieder ohne allen näs hern Beweis).

ner fid im Deberry

Betrachtungen über die Muffelbewegung. Es fchiene eine Dahrheit bag in einem gegebnen Theile 1. B. in einem Muftel von den Blutgefaf. fen ein größrer Raum als von den Derven einges nommen werde. (Db bies auch in Anfehung ber Augenmuffeln eine Dabrheit fen, zweifeln wir faft). Ein Primitifcylinder eines Derven fen 3mal großer, als der eines rothen Gefaßes, und Dies boch amal großer als die Primitiffleifchfafern, folalich ift der Primitifcylinder eines Merven 12mal großer als der Primitiffaden eines Muftels, und baber absolut unmöglich unter irgend einem Ums ftande, einen Derven oder ein Gefag zu den Pris mitiffleischfafern geben zu feben. (Ein fonberbarer Sat -!) Auch durch bie größte Genauigfeit fonnte er feine Bewegung in den Nerven und ib-

ren @ marte penfat tabe 1 iepen lann? has bi fagt e Muft ichen f Man Torre Strult Blut re mer ble anlagt per m. fabri an be burcha als fal holten, hen Gad Sett, 3 bein, 6 (00¢ à deud-

ren

le this

ober title- 1

fic itt ito

e Relitition

e Printitude

Die Mattik

en anhieten, in

pet Riber ineinte

x bei Schende

ieber ohne allme

uffelbewen

einem gegen

den Blutgen

Merben eine

Infehung .

zweifeins

Rerven fer

fafted, uil

fleischfasen,

B Merven II

8 Maftelt, 1

rgend einem !

fifig ju ber

(Ein fonkt

liste Gena

Merben ani

ren Cylindern mabrend baß fie gereizt wurden bes merten. Die vorgegebne Geschwindigkeit bes Ders vensafts werde burch bie von ihm beobachtete frene gabe Materie, womit die Nervenkanale angefüllt fepen widerlegt. (Das man nicht alles folgern fann? Gerade als wenns ichon ausgemacht ware, bas bies alles fo feine Richtigfeit hatte ; - und bann fagt er boch gleich brauf:) ben Erklarung ber Muftelbewegung muffe man zu einem bem eleftris fcben febr analogen Principio feine Buflucht nehmen. Man habe von Leeuwenhoeck bis auf den P. della Torre Die Große, Bufammenfetzung, Figur und Struktur berjenigen Körperchen bie eigentlich bas Blut roth machten nicht gefannt. Ueber Srrthus mer die durch mikroftopische Beobachtungen vers anlast werben: Man muffe gar febr gmifchen eis ner mitrof fopifchen Beobachtung und mitrofe. Ers fahrung unterscheiden. Diejenigen bie bie Poros an ber Saut gefehn haben wollten, hatten fich burchaus betrogen. Das Fett fen fowohl ben warm. als faltblätigen Thieren in fleinen Gactchen ents (Dies hat ichon Monro angemerket.) In halten. ben Spaaren, bem Dberhautchen, Dageln, Rnochen, Sett, Bahnen (nur bier dichter und furger -) Elfens bein, Schwamm, Begetabilien und Mineralien, (boch an geschmolzenen Gilber ein wenig abweis chend -) an allen diefen verschiedenen Rorpern, ere 23 fdies

245

246 VII. FONTANA f. le vénin

schienen ihm überall unterm Mikroskop fast einerley cylindres tortuex die er für das was Monro sehr irrig für Nerven ausgab hält, daher von den 40 Figuren, die sehr verschiedene durchs Vergrößrungsglas angeschene Dinge vorstels len, eine für die andre genommen werden kaun. S. 258 gesteht er selbst Je ne suis point du tout fatissait de mes propres observations.

Das Hedyfarum movens — (Wir habens auch vielfältig geschen, doch würden wir nicht just fagen ce mouvement régulier, perpétuel, la rapproche tant des animaux.) es habe spiralförmige Lustcanale.

Db obige mitrostopische Erscheinungen die Beobachter so lange just als Hr. F. glaubt aufhalten werden, da uns noch immer dies ein optischer Betrug scheinet, wollen wir ruhig abwarten.

In einem im Jahr 1778 an hr. Prof. Murray zu Upfala geschriebenen bier abgedruckten Brief beschreibt er einen neuen Canal im Ochsenauge, der in der Substanz des Ligamenti ciliaris enthalten ist. Er enthalte eine durchsichtige Feuchtigkeit, und Wasser und Quecksilber wandere darinnen ohne Zerreisfung zu verursachen fort.

Die Figuren die er beyfügt sind etwas undeutslich.

Ei falls r ichiede

Di pfertaf nungen daß die tinta f tomifd wenn gleich deucken Schatte Raacher ben geg zeichnu

Q Auffat Canal dov. ad

Defi teriori i obferva Anat, e

Eis

Einem Ueberfetzer des Derts würden wir allenfalls rathen, manches beffer zu ordnen, und vers schiedenes zusammen zu ziehen.

Die dem ganzen Werke beygefügten zehn Kupfertafeln find auf eine besondre Art nach den Zeichnungen des geschickten Hrn. Fabroni ausgeführt, so daß die Schatten meist in die Manier von aqua tinta fallen, und welche wir zu verschiedenen anatomischen Rupfern empfehlen würden, besonders wenn Ründung oder ABölbung der Mussellen zugleich mit der Richtung der Fibern genau auszubrucken vorkommen, wo man die gewaschnen Schatten zu ersterer, und auch zu Ausführung der Rnochen kesonders empfehlen könnte. Einige von den gegenwärtigen würde man für leichte Luschzeichnungen halten.

Mir fügen dieser Anzeige zugleich die von dem Auffatze des Hrn. Prof. Murray über den neuen Canal im Auge ben, der im dritten Bande der nov. act. Upfaliens. befindlich ift:

Descriptio anatomica Canalis cujusdam in interiori substantia Corporum ciliarium oculi nuper observati, exhibita ab ADOLPHO MVRRAY M. D. Anat, et Chirurg. Prof. Acad. Ups.

24

Er

af einer 18 Donro 18 Donro 19

tiens oud i juft fagn rapproche ufteanäle,

die Bes aufhab optifcher en.

i, Muray Iten Bili nauge, be s enthalten ruchtigtet, nnen ohn

es undrud

EU

248 VII. FONTANA f. le vénin de la vipére etc.

Er habe feine Derfuche an Och fen, Schöpfen und Schweineaugen gemacht. Er lege Diefem Canal ben Damen von Kontana ben, der ihn 1774 ju Florenz entbeckt habe. Denen im bortigen Mufeo aufbe= mabrten trocknen anatomischen Praparaten von Gefäßen legt er vieles Lob ben. Der Canal liegt zwischen dem aufferiten Rande der felerotica und den corporibus ciliaribus, ift drepedigt, mit der Grundflache nach der felerotica und ber Spite in Die Corpora ciliaria gewandt. Sin und wieder befinden fich in felbigem Saben von Bellgewebe, boch bisweilen ftrote er felbft nach dem Lobe von Baffer. Er fen allenthalben volltommen gefchlofe fen. Diel fchwerer fen er am menfcblichen Auge an zeigen. (Alles dies haben wir fo volltommen ber Bahrheit gemäß gefunden, daß wir fogar in Ralbes augen rund um den aufferften Rand der hornhaut gleichfam eine fcmache Furche nach weggenomms ner Choroidea und Fris bemerten fonnten.) Die Zeichnung macht alles gar febr deutlich, und ob fie gleich ben weiten nicht fo fauber als eine Bina nische ift, fo ift fie boch binreichend.

ant in mahaning the state of the state in the

1 2 0

ille Corporum ciliarium coull numer

theilen (- mit; fel

VIII.

Pi gi Gine Pi

++++

Der

A

10

hippofr ohne w 419 a durch fit die rrjetzt,

unfere

machen,

249

a tipite de

Eddinien and

in Genti ha

14 ja Slate

Ruite aris

Paraten M Canal fier

erotica unt

ial, mit ber

ur Enite in

und nicht; Zellgende

n Lobem en geschlob

ben Auge

nmen ber

in Ralbs

hornbaut

agenomm

en.) It

b, und al

s eine 31

VIII.

Suralle dads in suide, HIVa).

De morbis quibusdam Commentarii. Auctore CLIFTON WINTRINGHAM Baronetto, M. D. Coll. Med. Londin. et Parisiens. Soc. reg. Sodal. et Medico regio. Londini apud T. Cadell, 1783.

Sine Sammlung kurzer, aus der vierzigjährigen Prazis des Hrn. W. gezogener, und nach Hippokratis Pränotionen geformter Sätze, die ohne weitere Eintheilung oder Abschnitte, bis auf 419 angereihet sind. Da die Brauchbarkeit aber durch diese Verfassungsart sehr verlieren würde, so ist dieser Abgang durch ein brauchbares Register ersetzt. Wir wollen einige hievon ausheben, um unsere Lefer mit diesem Werke genauer bekannt zu machen,

1) Zuckungen die aus dem Unterleibe entstanden, theilen sich den äuffern Gliedmaßen sehr geschwinde mit; sehr selten sinden sie hingegen dann im Rör-Q 5 ver

250 VII. CLIFTON WINTRINGHAM

per Statt, wenn sie in den auffern Gliedmaßen ihren Ursprung haben. (Die Mundklemme, und Jufälle nach irgend einer Resorbtion, scheinen dies fem Nachsatz zu widersprechen).

2) Juckungen der Muffeln und Gliedmaßen, die dem Willen nicht unterworfen find, kündigen sich fast durch kein Zeichen vorher an. Man kann sie also, aus dem Grunde, weder voraus vermus then, noch ihnen zuvor kommen.

12) Daß die Ursache einer Beängstigung, in der Lunge liege, erkenne man an der Kälte, schwes ren Othem, und kleinen weichen Puls: wenn aber ben guten Puls, leichten Othentholen, die Beängstis gung doch groß ist, dann liege die Ursache derfels ben nicht sowohl in den Präcordien, sondern viels mehr unterhalb dem Zwerchsell in den dicken Därs men, dem Darmfell, im Magen, oder den Eins geweiden.

18), Obschon nach Kopfbeschädigungen keine Merkmale eines erfolgten Bruchs, oder Eindrüks kung der Hirnschale zu spüren, solle man doch den Trepan nicht vernachlässigen: weil viele dergleis chen Beschädigte drey Monathe nachher plötzlich ges sftors forbe terfan alles Seitd jabrui Ordnu les, 3 einer ter, å

20 fchnup ben; n men ge erzeugt Entzünl Nderläs verhät

21 tr gar Bähun Jugulai

25) Lode br völlige i nur Eif

de morbis quibusdam Commentarii. 251

ftorben, und nach der Deffnung des Kopfs, Eys terfammlungen gefunden find. (Es kommt hieben alles auf die Behandlung des Beschädigten an. Seitdem Rec. kalte Bähungen, den Mohnsaft, Ubs führungen, Klustiere und Uderlässe, in gehöriger Ordnung und nach Erforderniß des einzelnen Fals les, zuverwenden gewußt hat, haben sich, unter einer beträchtlichen Auzahl dergleichen Beschädigter, äusserst wenige zum Trepan qualificiret).

20) Die so Lungenweh, und anhaltenden Stock. schnupfen haben, werden an der Schwindsucht sters ben; weil sich, wie aus Leichendsfinungen abzunehmen gewesen, Nerstopfung in diesem Eingeweide erzeugt haben. Bey dergleichen Kranken, soll man Entzündung und Eptererzeugung, durch öftere kleine Uderlässe, und eine verraschende, kühlende Diät verhüten.

21. 22) Gegen Augenentzündungen empfiehlt er gar sehr, warme erweichende und zertheilende Bähungen mit Kallwasser, und Aberlaß aus der Jugularader.

25) Den huften, ber Schwelgern mit dem Lode drohet, heilt er durch fårgliche Diat, und vollige Euthaltung vom Abendessen. Reine bittern nur Eisenmittel?

Olledmeğer, A, filmdigen Mun fann orauð verva

RAY

Sitain

ter, ter

iterian ite

figung, a te, fchme, venn aber Beangfti ache berich ndern bib bicken Din er den Bo

ungen fin er Eindrich an doch ha is le denylch pidiglich gev fiom

(02

252 VII. CLIFTON WINTRINGHAM

29) Den Winterhuften bingegen, mit Reiben und die Ausdunftung beförderenden -.

30) Starkes Ausschnauben, foll gegen den Huften, von scharfen Feuchtigkeiten erregt, febr bald helfen, vorab wenn statt des Hustens, ein ftarker Aussluß aus der Nase erfolgt.

36) Nach anhaltenden Wiederausbrechen der Speiß n werde endlich der Magen alles Schleims beraubt, und wund: alle wiederausgebrochene Speißen seyen dann gleich sauer und scharf, insonderheit mit Wein zubereitete. Dergleichen Kranten habe Hr. W. gelinde Speißen und testacea cum rhabarbaro, und ben Beängstigung Mohnsaft gegeben. (Was sollen aber testacea cum rhabarbaro und Mohnsaft in einem Magen der wund ist, und kaum die gelindeste Speißen verträgt? Die emulsio arabica, Cacao, Sego, Mandelmilch und schmerzstillende Mittel auf den Magen und auf den Rückgrad angebracht sind weit sicherer).

37) Um Zuckungen und Krämpfe nach gegebes nen Brechmitteln zu verhuten, giebt er den Rath, dergleichen Personen das nothige Waffer vorher trinken zu lassen. 40 Umsch verdic nig a ju ve diesen unterw

46 hindur folge l furg m

54) ne Brar angeftel hàrtete

61 tunger ber Q, ber inn ber fin tel wirt 69)

min B

24318

de morbis quibusdam Commentarii. 253

40) Bey der Harnruhr empfielt er äufferlich Umschläge aus Allaun und Effig; innerlich aber verdickende, demulcirende und fauere Mittel; wes nig abführende, die dann reichlich mit der Rinde zu vermischen seven. (Ob dies redellische Uebel diesen Mitteln weichen werde, ist vielen Zweifel unterworfen).

46) Auf folche Fieberschweisse, die einige Tage hindurch, den Kopf und die Brust allein betreffen, folge die mehreste Zeit Durchlauf und Rasen, und kurz nachher der Tod.

54) Der ben alten Personen von selbst entstande ne Brand habe, nach vielen, ben dergleichen Leichen angestellten Erfahrungen, fast zu Knochen vers härtete Schlagadern zum Grunde.

61) Einigemal erfolgten nach ftärkern Auslees rungen, anhaltende, abmattende Schweisse, welche der D. durch kalte Bäder heilete; doch durften wes der innerliche Verletzungen, noch Verstopfungen der Eingeweide da seyn. (Der Fall für dies Mits tel wird also höchstselten Statt finden).

69) Bey jedem anhaltenden Schmerze solle man Blut lassen, um aus der Beschaffenheit dess sela

A gegen in erregt, in huftens, i

W

19/10

1

isbrehn ber lieb Schlaus ensgebrochen icharf, tojon icharf, tojon ichar Afrau ichar Afrau ichar Agege arbaro us) , und taun emultio seemultio seemultio seand fohmy of den Rib

nach gigit r den Sid affer verk

10

Sign adapt

254 VII. CLIFTON WINTRINGHAM

felben zu urtheilen; benn ben vielen jungen Pers fonen, werde hienach das Blut entzündlich, pleus ritifch, und fordern verdünnende, fühlende, und bey stärkern schmerzbesänftigende Mittel.

71) Bößartige, mit der Auszehrung drohende Geschwüre, mussen nicht allein mit fräftigen eys termachenden und erwärmenden Mitteln verbunden, sondern auch der Umsfang derselben mit geiz stigen Umschlägen belegt werden, damit nicht durch gar zustarke Erschlaffung der Theile, übel ärger werbe. Dann aber musse man auch mit innerlis chen, gegen das auszehrende Fieber, und die Schärfe gerichteten Mitteln, mit freygebiger hand verfahren.

72) Ben der, durch eine Schärfe unterhaltes nen Schwindssucht widerratht er bas Reiten.

77) Gegen den eingewurzelten weißen Fluß, halt er boch auch zusammenziehende, balfamische Einsprützungen nothig, weil sich mit der Zeit ein ortliches Uebel damit verbindet.

79) Nach abgenommenen beträchtlichen Glieds maßen, feyen dergleichen Personen, mehr wie fonst zu Fluffen geneigt. Schweißtreibende Mits tel bekommen dann besonders wohl 87 Fieber fender Bette

12 fiid), Wärm Rückfi

1: haben, nigen i begleite fünten.

13 bie Q bie D Wegen weiterl Willen Ju erwe ber roh

164 Eplers,

de morbis quibusdam Commentarii. 255

87) Derjenige Wahnsinn, der auf heftigere Fieber folgt, musse mit herzstärkenden, erquiks kenden Mitteln geheilt, und der Kranke daben im Bette gehalten werden.

Start and Belie Enteredade

123) Wenn nach überstandenen hitzigen Seitenstich, ein Hüsteln, und gegen Ubend vermehrte Wärme nachbleiben, so hat man entweder einen Rückfall, oder eine Epterung zu befürchten.

128) Geschwüre die eine Säure zum Grunde haben, sehen blaß aus, und heilen langsam; diejenigen hingegen, die mit einer laugenhaften Schärfe begleitet sind, schwarz, greisen bald um sich, und stinken.

138) Wenn die stärksten auflößenden Mittel, die Quecksilberarzneyen, würken follen, so müssen die Verstopfungen nur in den ersten und zweyten Wegen seyn; wäre aber der Sitz der Verstopfung weiterhin, in den Drüsen, in andern und Marks höhlen, so würden die Kranken selten Hülfe davon zu erwarten haben: dann aber habe das Quecksils ber roh gegeben, alle andere Mittel übertroffen.

164) Wenn ben ftrofuldfen Geschwüren ftatt des Eyters, eine gabe flebrigte Materie erfolgt, dann fens en

mg broins hiftigen eptein vertuns iben mit go tit nicht dach r, übel dage mit innets , und bi bigger "Dand

ALL

ef mer

illerty, el

ttel.

unterhallb iten.

eißen Sluj baljamija der Zeit a

ichen Glib mehr m bende Ib

256 VII. CLIFTON WINTRINGHAM

en Mittel aus Eifen und Franzosenholz mit Kaltwafs fer gekocht, sehr zuträglich; ausgenommen, wenn ein hecktischer Zustand vorhanden.

154) Fisteln und hohle Entergänge, kündigen sich mehrentheils durch eine äusserliche gelinde Ents zündung an, wenn sie nicht zu tief liegen. (2Bohl nicht mehrentheils, insonderheit ben Gesäßsis steln).

168) Wenn sich ein Kranker im hitzigen Fieber beständig erbricht, ohne daß man es dem entzündes ten Magen Schuld geben, oder das Erbrechen mit Blutlassen, und schmerzstillenden Klystieren stillen kann; so sen eine Ineinanderschiebung der Ges därme zu befürchten.

191 werden die Kennzeichen der fauern, und 192, 193, 194 und 195 viererley Urten der Fles brichten Beschaffenheit der Safte, größtentheils nach Boerhaave angegeben.

Er glaubt doch (201), daß ben Sonnen. oder Mondfinsternissen, jeder Schmerz, eben sowohl beftiger werde, als nach andern schleunigen Wits terungsveränderungen. 2 Mate flaces Maa erfoly

22 er, au gen, entgeg wiede

M hung l Augene liche B

23 bekon

26 intzün fig, ob bavon (folge S

285 981, 1 Met

de morbis quibusdam Commentarii. 257

212) Gegen die Ablagerung der podagrischen Materie auf den Magen, ben Alten, räth er testacea mit Wermuthsalz und Rhabarber in der Maaße zu geben, daß täglich zweymal Deffnung erfolge.

221) Langwierigen Flüffen an den Augen seit er, auffer dem Blutlassen und starten Abführuns gen, nur Franzbrandewein, äufferlich aufgelegt entgegen, um den erschlassten Gefäßen ihre Stärke wieder zu geben.

Mit größten Recht empfiehlt er (224) in Anses hung der Verwendung der spanischen Fliegen ben Augenentzündungen alle Behutsamkeit, und reifs liche Beurtheilung des einzelnen Falles.

258) Trockenen und magern Schwermuthigen bekommen lauwarme Baber sehr gut.

264) Die gelindeste Beendigung der Lungens entzündung, die Zertheilung sey sehr unzuverlässig, obschon von Boerhaave, und andern Aerzten davon gesagt worden; denn die mehrestenmale ers folge Schwindsucht und Tod.

285) Krankheiten der Gedärme find ben einis gen, nach andern vergeblichen Versuchen durch Mied, Bibl. 1. 3. 2 St. R Klys

9e, Kindige 1 gelinde Eti 19ee, (Woh 19e9, Gelisfi

BA

a state

lihigen Hile em entyisch ibrechen mit eren füllen ber Gev

auern, w ten ber fie größtenthei

eben fond unigen Do

112

258 VIII. CLIFTON WINTRINGHAM

Klussire aus Basser und ein wenig Essig geheilet worden.

296) Wenn sich nach wiederholten Ausleeruns gen, bey podagrischen oder rheumatischen Krans ken, Geschwulst der Füße einfindet, so soll man die austreibende Binde zwar anlegen, jedoch wohl achten, ob der Kranke leicht Othen holt: weil sonst die zurückgetriebene Feuchtigkeit leicht eine Erstickung bewirken kann.

304) Auch 2B. empfiehlt Schwindsüchtigen die Gartenschnecken.

308) In der wahren Schwindsucht hat der D. von Fontauellen zwischen die Schultern gelegt, doch niemals einigen Nutzen gesehen; dahingegen haben sie cachektischen und Flüssigen Alten nicht selten viel Erleichterung verschafft.

318) Wenn die Mieren entern, so sieht die Materie, die sich aus dem gelassenen Harne abs seht, gemeiniglich wahren Enter gleich: entert aber die Harnblase, so ist der Satz nicht allein eps terigt, sondern auch klebrig und schwer.

333) Die Rennzeichen der wahren Lungenents zündung; die einfache Heilart derfelben, kurz und faße faell rung

3

5 auch unter Bewe Rolif Scir drufe pfind gen; Eibrei nich e fid b ober zehr lige gleid hur n len S

> 34 nichi j der Be fall ju

de morbis quibusdam Commentarii. 259

faßlich: alles darauf abgezielet, daß keine Entes rung in der Lunge nachbleibe.

334) Die unächte Peripneumonie.

339) Nach oft wiederholten Erbrechen, fo wie auch nach Entzündungen in ben Gedärmen, bleibe unterhalb bes Magens ein Schmerz, ber nach Bewegungen ftarter wurde, und in fogenannte Rolitschmerzen übergebe. Hiebey liege nun ein Scirrhus, Rrebs oder Geschwar der Pantreas= brufe zum Grunde. Solche Krante haben die Ems pfindung eines fchweren Gewichts unter bem Mas gen; fie mogen nun effen, oder Speifen burch Erbrechen wieder von fich geben, fo empfinden fie nach eben bem Berhaltniß Schmerz, nach welchen fich ber Scirrhus bem trebfigten Buftande mehr ober weniger nabert. Endlich fterbe ber ausges zehrte Kranke am Durchlauf, nachdem der vormas lige Scirrhus in Rrebs übergegangen fen. Ders aleichen Rranke tonnen nie vollig geheilet, fondern nur mit wenigen, verdunnenden, und fehr leichs ten Speifen hingehalten werben.

344) Die vormals stärkere Monatszeit, und nicht sowohl die gegenwärtige Vollblütigkeit, muffe der Bewegungsgrund seyn, Schwangern, um Mißs fall zu verhüten, Blut abzulassen.

363)

olim Balano matilen dao at, jo folim a, johod nel ka kele: mel dai kida dao

NEL IN

g Gily stillet

hwludiadiy

t hat der D. tern gelegt bahingtpt ten nichtik

, fo ficht i ten harne o gleich: com nicht alleins ver.

n Lungens en, Eurjei

260 VIII. CLIFTON WINTRINGHAM

363) Gerade 4 Stunden nach dem Milchichaus der, füllen fich die Brufte mit Milch.

366) Ganz gegen den Schlendrian, rath hr. 2B. nebst dem Gebrauch milchvertheilender Mittel, die Brüfte aussaugen zu lassen.

374) Der herpes sen rachttischen Rindern heilfam.

375) Sie haben vorzüglich, größere Droffel und Jugularadern.

381) Die Pocken theilt er in sieben Species. 1) in discretas benignas. 2) discretas malignas. 3) confluentes benignas. 4) confluentes mali moris. 5) confluentes crystallinas. 6) confluentes gangraenosas. 7) verrucosas. Don dies ser letztern hat er von zween Kranken keinen retten können.

389) Da ben confluentibus cryftallinis der Speichelfluß so gewöhnlich als beilfam ist, glaubt Hr. W. durch Pulver die Zinober enthielten, den Speichelfluß im Gange erhalten zu haben; fragt aber doch: ob nicht der alkalisirte Merkurius mit schweißtreibenden Spießlgas gegeben, diese Ubsicht noch sicherer ersullen würde? (Wir würden hier pler) ten. ohne onfåt vem (swep) ten gl bergeb bånne Niere Len, e baß 0 mutde,

390 jacht en zu ver

Rec

de morbis quibusdam Commentarii. 261

bier jedes Merkurialmittel für zu bedenklich bals ten. Bey diefer Art Pocken ist ein Durchfall nie ohne Gefahr, vorab so lange die Materie noch ihre anfängliche Flüsstigkeit hat.) Hr. 2B. sabe nach eis nem gegebnen Klystier aus Milch und Zucker, das zwey bis drey dünne Stühle erregt hatte, die Poks ken gleich einfallen, und den Kranken, nach allen vergeblich verwendeten Mitteln, sterben. (Diese dünne Pockenjauche, durch gelinde Mittel, auf die Nieren geleitet, erregte, bey einem folchen Krans ken, einen so überaus häuffigen Abgang des Harns, daß dies Kind von Stunde zu Stunde mageret wurde, und nach 36 Stunden starb.)

390) Ben variolis confluentibus gangraenofis fucht er die heftige Schärfe, durch folgenden Trank zu verwaschen und zu bezwingen :

Rec. Rad. Chin. Sarfaeparill. minutim concis: ana fescuniam. Gumm. Arab. Pulv. rad. Ginseng ana Unc. unam. Lign. et Cort. Guajac. rasi ana unc. dimidiam. Decoque ad libr. tres, et liquore frigesacto adde: Aqu. cinamomi simpl. spirit. ana Unc. tres. Syr. papav. errat. Unc. duas. Spir. vitrioli. q. f. ut idoneum aciditatis gradum et saporem acquirat. M. F. apozema

R 3

çu-

rian, titi it.

a Bellin

1

iha Lindan

ndigene Oni

ien Species malignas, ntes mali 6) confle Don to teinen nim

phalliais h n ift, glut thielten, le hoben; ful herfurius u n diefe B Bir wärbe

262 VIII. CLIFTON WINTRINGHAM de etc

cujus capiat aegrotus uncias tres tertia quaque hora. Ben großer Unruhe könne man statt dieses Syrups den Syr. e meconio nehmen. -

hei

0

DI

fe

F

6

2

D

allgem von E Linze genh Nerz Hönne einen r felt h, a fonen

gette

(elbft :

IX.

415 = 419) trägt er eine aufferst unzulängs liche, und größtentheils auf häufiges Blutlass fen hinauslaufende Heilart des tollen Hundesdiffes vor, obnerachtet Choisels und Portals ganz pras Itische Schriften, über diesen wichtigen Gegenstand, schon 1756 in London übersetzt zu haben gewesen.

and the second s

dans et tapetern sign and M. A. and

IX.

263

NCEN IS O

ncia os icia er interferat

en Sys. e was

ticht unsuling

Binth Blath

la hadeikini

vetals gang pr igen Gegmünd

haben genie

Heinr. Ludw. Lehmann's (Candid. der Gottesgel.) freundschaftliche und vertrauliche Briefe den sogenannten sehr berüchtigten Ferenhandel zu Glarus betreffend. Zürich, ben I. Casp. Füeßly. 8. 18 Heft 98 S. 28 Heft 86 S. mit Kupf.

Tie traurige Geschichte, die ben Gegenstand biefer Briefe ausmacht, verbient auffer dem allgemeinen Auffehn, bas fie in einem großen Theil pon Europa verurfacht, um fo mehr eine genauere Anzeige in unfern Blättern, je großer die Berles genheit ift, in die oft fehr erfahrne und wurdige Alerate durch folche rägelhafte Salle verfeist werden tonnen. Ueber ben gegenwärtigen boft ber Rec. einen befto befriedigendern Aufschluß zu geben, ba er felbft ohnlängst in Glarus gewesen, bas corpus delicti genau unterfucht, und fowol bie Heine Rrans te, als die wichtigsten übrigen noch lebenden Pers fonen die bey dem fo verworrnen handet intereffirt gemefen, fennen gelernt bat. Buerft bie Gefchichte felbft : Das SR 4

264 1X. Lehmann's Briefe

Das gebachte Kind, ein damals neunjähriges Mädgen, zankt sich in der Mitte des Oct. 81 mit der nachher enthaupteten Magd, die, statt wie sie glaubte, von den Eltern Recht zu erhalten, noch dazu darüber ausgesilzt wird (Heft I. S. 54.), und sich deshalb an einen ihrer Freunde wendet, (der sich nachher im Gefängnis erdrosselt), der für eis nen Rünstler bekannt war (H.I. S. 56.) und der dem Kinde dafür einen Schaden auzuthun vers spricht. (H. II. S. 88.)

Bu diefer Abficht bringt er ber Magd ein Lets ferle (Urt Pfeffertuchen) bas fie in feiner Gegens wart dem Rinde zu effen giebt (h. I. G. 90.) und wovon wie er ihr nachber fagt (h. II. S. 89.), bas Rind Nadeln fpepen werde. Da fie nun diefe Burfung erwartet, fo wirft fie bem Rinde, um auf den erfolgenden Fall allen Berdacht von fich abzulehnen und die Leute glauben ju machen, es habe aus Unvorsichtigkeit die Nabeln geschluckt --von Lag ju Lag welche in die Suppe (h. I. S. 59.) und in den Caffee (S. II. G. 8.), die bas Rind aber bald mit Entfegen gewahr wird, und ihrer fo nach und nach 8 Stud in feinem Effen findet (S. II. S. 90.): und ba man bies anfangs einer Machläffigkeit, und nachher einer Bosheit ber Magd Schuld giebt, fo wird diese darüber aus bem Dienst gejagt. Das

-3 fenn wird deln fieett penal pier 2 brech auch geber Dag perid Stud hiftle gen D jum S 16 2 Jus

> hulfe einen verschicht ber al und a nichts Kinbe

3

über den Zerenhandel zu Glarus. 265

fe

a mailting

Wis Co. SI til

Die, fatt wizie

erialter, to

1 8.54)1

t wendet, (be

1), bu für is

ist) and her

anathan te

Magd in H

feiner Gress

6. 90.) un

[S. 89.].

e nun die

Rinde, m

dot von it

machen, a geschluch-

5. I. 6. 5

die das fil

d, und ihr

Effen fint.

nfangs m.

Bosheit h

barüber all

(

Das Rind, bas ohnehin franklich gemefen zu fenn fcheint, Durmer batte (S. II. Borr.) u. f. m. wird ben dem Schrecken uber die gefundnen Das beln wie wahnfinnig, verfällt in feltfame Phantas fieen (S. I. S. 68. S. II. S. 47. 74.) friegt Mers venzufälle, Rrampfe, Budungen, Tetanus 2c. und pier Wochen nach bem genoffenen Lecterle, Blut. brechen, (S. I. G. 64.), woben es benn nun auch anfängt nadeln durch den Mund von fich zu geben, und damit wieder vier Wochen anhält, fo daß während der Zeit über vundert Stecknadeln perschiedner Große und Rrummung, nebft dren Studgen gebognen Gifenbrath, zwen meffignen Seftlein, zwey eifernen Dageln und einem Stude gen Drath mit einer versilberten Coralle von ihm zum Vorschein tommen. Daben wird bas Rind 16 Bochen lang contract, und besonders fein linker Rus einige Boll furger als der rechte.

Die trofflosen Eltern wenden sich um keine Art Hülfe unversucht zu lassen, unter andern auch an einen (dem Rec. ebenfalls von Person bekannten —) verschlagnen Quacksalber aus dem Zürcher Gebiet, der allerhand mit dem Kinde fruchtlos versucht, und am Ende den Bescheid giebt, wenn seine Rünste nichts fruchteten, so könne Niemand anders dem Kinde helfen als wer es verdorben.

R 5.

In

266 IX. Lehmann's Briefe

In dieser Hoffnung wendet man sich an die in= des inhaftirte Magd, die sich auch dazu versteht, und im März 82 ihre Eur mit dem Kinde anfängt, die darinn besteht, daß sie besonders den verfürzten Fus dreht und druckt und streckt 20. und die dann auch den glücklichen Erfolg hat, daß sich der Fus wieder verlängert und wie vorher zum gehen brauch= bar wird.

Sich nun erstens das auf den ersten Anblick unbegreifliche Nadelspepen zu erklären, vermuthet Hr. L. (H. I. S. 58.) das dem Kinde beygebrachte Leckerle habe betäubende Ingredienzen enthalten, und der Vertraute der Magd habe nachher dem bes täubten Kinde die Nadeln und Heftlein 20. hinabs gestoßen. Allein diese an sich schon aus andern phys sischen Gründen unzulässige Muthmaßung hat auch aus dem Grunde nicht statt, da das Kind (wie wir aus sichrer Hand wissen) nur wenige Minuten lang mit den beyden Leuten allein geblieben, und gleich nachdem es das Leckerle gegessen, nur seine Handschuhe gesucht hat, und mit seinen Gespielen die es erwartet, spatziren gegangen ist.

Freylich glauben auch wir, daß bas Kind würks lich Nadeln in den Leib bekommen, die nachhev das Blutbrechen verursacht, und in Verbindung mit

út

mit d taffe, Nadel Nerv es fte fie hin

Er denen gelegt aber liriis, den M fen, n liden Gehr, de B mehr

E bleibt, Madeli Dan in nach di Derfich aus ber

über den Zerenhandel zu Glarus. 267

mit der obgedachten angstvollen verwirrten Phantasse, da es z. B. schon beym bloßen Aublick einer Nadel zitterte (H. I. S. 63. H. S. 26), die Nervenzufälle verschlimmert haben können. Aber es stehen zwey weit natürlichere Wege offen, wie ssie hinein gefommen seyn mögen.

Entweder nämlich hat das Kind ein paar von denen im Anfang ihm von der Magd in die Suppe gelegten Madeln, unbemerkt hintergeschluckt: oder aber es hat, erst nach der Hand, ben seinen Des liriis, da seine ganze Phantasse mit der Furcht für den Nadeln gesüllt war, ohne es Selbst zu wiss sen, welche eingeschluckt; wie uns dies aus ähns lichen Fällen, besonders noch aus dem den Hr. Gehr. Cothenius in den nouv. Mém. de l'Acad. de Berlin vom J. 1775. S. 102. u. f. erzählt, mehr als blos wahrscheinlich wird.

Ein einziger Zweifel der uns annoch übrig bleibt, betrift die sonderbare Krümmung einiger Nadeln (fast wie Winkelhaken 2c.) die wir felbst in Händen gehabt, und dergleichen auch Hr. L. ein paar in Rupfer stechen lassen; und die, folgends nach der uns von sichern Augenzeugen gegebnen Versicherung daß sie mit den Spitzen voraus wären aus dem Munde gegeben worden, wohl schwerlich häts

a fiantiete b tapteiste Bate ming Bate pering and bie tan si fich ber fat nation franch

in

erfen balle en, bernahl e fergeinah en enthälten, her dem bes undern phy ung bat auf 8 Rind (si nige Minim eblieben, m fen, nur fin inen Schpith fl.

die nach die nach Derbindu

268 IX. Lehmann's Briefe

hätten durch den Schlund herauf paffiren können. Freplich sind uns auch Fälle bekannt, wo gebogne Madeln weggebrochen worden sind (z. B. in den Schwed. Abhandl. B. XII. S. 240. u. f. Tab. VI. Fig. 3.); die waren doch aber nur Schlangenförs mig oder Spiralmäßig kurz so gebogen, daß sie ohne stecken zu bleiben diesen Weg machen konne ten; das uns hingegen bey einigen Nadeln die das Glarner Kind von sich gegeben, unbegreislich fällt. Von diesen letztern mussen wir vermuthen, daß sie blos in und aus dem Mand gekommen sind.

Berfchiedene Perfonen haben beshalb bas Rindfolgends ben ber Deutung, die fie einigen Stels len in bem gegenwärtigen Berte (bie bas jetige Betragen bes Rindes, ben Ermähnung jener Gefcbichte betreffen,) gegeben (S. I. G. 51.) - in dem Derbachte einer offenbaren Betrügeren halten wola len, wovon wir es aber berglich gerne losfprea Denn, gesetzt auch bag es wurklich mans chen. che Nabel aus dem Munde gegeben, die es vora ber miffentlich hineingesteckt batte, fo ware bies boch ficher nicht aus einer boshaften Ubficht, fons bern blos barum geschehen, um die Magd von der fie den Leib voll Madeln zu haben, und von der fie allein Rettung zu erhalten, glaubte, um fo augenscheinlicher von jener bofen That zu übera.

iberf auch wie t Made geleg größer Bacter Meynu ren, t

A dem e

fo begt

fait bag

folgend milber

S. 39 ben 10

tönnen

haupt

ten zur

nach fic

florbene

de anis

Goett,

XVIII

):ů

ber den Zerenhandel 311 Glarus. 269

überführen und zur Heilung zu nöthigen. Aber auch dies ift nicht unfre Meynung, sondern, so wie das Kind nach unfrer Ueberzeugung andere Nadeln, wenn es ausser Bewußtseyn im Delirio gelegen, hintergeschluckt haben mag, so kan es auch diese Hakensörmige, und manches von dem größern gedachten Zeug nur ganz hinter in die Backen 2c. geschoben, und nachber in der eignen Meynung, daß sie aus dem Magen gekommen wäz ren, wieder weggegeben haben.

6/2 1 120 - 011 W. L. R.

Das endlich bie gebachte Rur ber Magd an bem verfürzten Beine des Rindes ic. anbetrifft, fo begreifft fich eben fo leicht, wie die ohnehin faft dazu gezwungene, wenigstens überredete Mago, folgends in ber hoffnung ihr Urthel badurch ges mildert zu feben, fich bazu verstanden (S. II. S. 39. 54.); als wie ihr bloßes Ziehen und Reis ben zc. eine beilfame Folge furs Rind hat haben können. Dhne der wohlthätigen 2Burfung übers haupt zu gebenten, die bas Bertrauen ber Rrans fen zum heilmittel, zumal in Dervenzufällen, nach fich zieht (m. f. z. B. unfers zu fruh vers forbenen Freundes de Marées treffl. Probichrift: de animi perturbationum in corpus potentia, Goett. 1775. 4. S. XVII. Fiduciae potentia und XVIII, quae spei competant vires!) und dieses Ders

muthen, hi annen find. bas Rindigen Stels bas jetige jener Gh .) - in ba halten mi erne loijon oùflid w , die to w fo more bit Ablicht, in ie Magdbaben, m n, glautt en That p 神

兼

tin the

at, as getting

(1.8. mb

a f. Tat

Edlangenie

hum, bug h

maten fenne

Rabia His bus

Marcific filt

270 IX. Lehm. Br. über den Berenh. 2c.

Pertrauen des Rindes mar aufferft groß! - fo erinnern wir unfre Lefer blos an ben ehrlichen Dalentin Greatrafe der befanntlich im vorigen Sabrhundert durch bloges Reiben mit feinen uns fculdigen handen an Butrauensvollen Patienten, ähnliche Bundercuren verrichtete. (S. fein eigen Account of his great and firange cures Lond. 1666. 4. vergl. mit Dav. Bryde's wonders no miracles or Greatrake's healing examined ebendaf. im gleichen 3. 8. und a Letter concerning the cures done by Mr. Greatrix the Stroker in den Philofoph. Transaff. Vol. XXI. No. 256, G. 332. ju welchem Briefe in bem Exemplare ber biefis gen Universitäts , Bibl. der bekannte Molyneux als Verf. bengeschrieben ift.)

the directs being in an entry is about the set

artidert to falmer fire bage autitations farmelle. Biste aus ander Schlad and wie win Win : Capp. ac. 20

the fine of the second second second second second

standing of Oliver and desident and and the second

haugt ju gefehre, bie had D'erften ut teune

1973

-ten gone (507- trees - tennet the Reveregenialication naved there are in the internet and frank house at finite granted at Martin traff, Broballit; de anti- pressionent is sorgat pointa. Gook 1775 d. K. XVII. Fiducize potentia and Will, quies (a competent wreat) and their de

An al de AL ti fc

AXXXXX

D

ftreib.

te, g len, tigite Edil gung chen § fland | oft mit Beiftes befonde giebt ei

und rål

10

An Inquiry into the Nature, Caufes and Method of Cure of nervous Diforders. In a Lettre to a Friend. By ALEX. THOMSON, M. D. The third Edition, with additions. London, printed for J. Murray 1782. don done as mere

mummum

X

271

Ren Mosterge new

Security 14

1 (11) -1

a ha child

tip in size

mit finn o Ten Patiesta

(8. fein ein

er cares Lond

s minim a

united thenhy

scerning them her in den Po

256. 6. 10

lare der bie

e Molyneux

attraition that

Tie Berschiedenheit der Nervenbeschwerden ift freplich fo groß, bag eine vollftandige Bes fcbreibung berfelben mehrere Folianten füllen tonna Auffer ben mehr als zubiel betaunten Bufals te. len, scheint die Einbildungsfraft die mannichfals tigfte Berwandelungen vorzuspiegeln, die felbit im Schlaf Gestalten aus Gestalten (c)affet. Die Dieis gung zu Träumen ift baber ben Perfonen von fchma= chen Nerven vorzüglich ftart. Der fchmache Bus ftand ber Derven ift nach einiger Dauer deffelben oft mit einer besondern Miedergeschlagenheit des Geiffes verbunden, vor welcher nicht felten, eine besondere Deigung zum Lachen bemerkt wird. Auch giebt es Falle, wo foldte Perfonen die traurigfte und ruhrendste Erzählungen mit lauten Gelächter spice bes

X. THOMSON'S

272

begleiten ; zum deutlichen Merkmahl entstellter Empfindlichkeit, Die denn ichon ber aufmertfam. ften Borforge bebarf.

Das bas jetige Menschengeschlecht mehr zu Nervenkrankheiten geneigt ift, hat freylich weit mehrere Urfachen, als das überhandnehmende Theetrinken zum Grunde; bag es aber uberhaupt genommen fraftlofer fen, ift noch manchen 3meis fel unterworfen. Auch in alten Beiten waren bie Settors und Turnuffe aufferordentliche Menfchen, beren es auch noch zu unfern Zeiten gabe; wenn nur unfere homere und Birgile fie zu helben ers beben könnten. Satte bas menschliche Geschlecht, pon Auguftus Zeiten an, fo fortgefahren fchmas cher und fchmacher zu werben, mas wurden wir jest fenn? Die unfehlbaren Begleiter der Derfeis nerung, Eitelkeit und Unmäßigkeit, find es, die Die höhern Claffen-, und Durftigkeit, bey unbes friedigten DBunfchen, die die niedrigen entfraften, und bas Allter verfruhen.

Ueberhaupt ift erbliche oder erworbene (gar au fertige) Reitharfeit, fur die vorbereitende Ur. fachen ju Dervenkrankheiten anertannt. Beyde Geschlechter find Nervenfiebern unterworfen, nur bas weibliche ftarker, und beybe porzüglich im mittlern Allter.

Diese

I T alter tiofei wiffer mit I aegen Meuffe dem C

N heiter realif

n Etarl auf id Rerb die § diefe haben und ei ter p fen, g ichieder fließen eine, b

liled

Inquiry into the nervous Disorders. 273

Diese Art Krankheit bat, in welchen Lebenss alter sie auch erscheine, ihre große Mannichfals tigkeiten. Bey einigen kommt sie jährlich zu ges wisser Zeit wieder, zwar mit Nachlaß, aber doch mit keinen Verschlimmerungen. Bey andern hins gegen haben die Zufälle zwischen den gelindesten Neusserungen, und den heftigsten, dem Jammer, dem Schlagfluß, oder dem Mutterweh ihr Spiel.

Nervenkrankheiten können nicht nur alle Kranks heitsgestalten annehmen, sondern auch fast alle realissren.

unovidenskille timonsluperstan allera Sida desenant

and then south at more and

Nicht selten werden Nervenkrankheiten für Scharbock gehalten. So folgen auch eben so gern auf schlenniges Zurücktreten der Hautausschläge, Nervenzufälle; als ein vorsepender Auswurf auf die Haut durch sie zurückgehalten wird. Wenn diese bende Ereignisse nicht völlig einerley sind, so haben sie doch zum wenigsten sebr viel Nebulichkeit, und es erfordert die genaueste Untersuchung, wels cher von beyden Zufällen der ursprüngliche gewes sen. Beyde können einige Zeit von einander vers schieden, und unabhängig senn; allein mit der Zeit, fließen sie so zu sagen, zusammen, und machen eine, desto gesährlichere, Berbindung aus.

Med, Bibl, I B, 26t. S

Wenn .

Contra Gu Turshanse

idleht min ut freelich m erhandnebmen aber überhaupt ander Sail Seiten worten h ulide Reside ten gabe; we e su helden t de Geschlech. abren fcmai mutden m r ber Der find es, 1 feit, bep mit igen entituite

tool etito

be atiantic

erworbene (f orbereitenbe) efannt. Bei terworfen, u porgüglich 1

2

274 X. THOMSON'S

2Benn die Nervenschwäche erblich ift, fo liegt ber Grund aller biebon abhangenden Rrantheis ten, in einer allgemeinen Schwäche Diefes Spftems : ift fie aber burch Rebler in den nicht natürlichen Dingen erworben, fo tann man bie Urquelle aller darauf folgenden Uebel in einer Schwäche des Magens und ber Gedarme ficher finden, wenigs ftens find bier die Zeichen ber Unfälle am merf: lichften. Der Magen ift bann nach ber Mablzeit febr voll und aufgetrieben; ber Schlaf durch Traume unterbrochen; der Kranke empfindet oft einen geringen Schmerg im Magen und Gedars men; welche Bufalle unterweilen mit Ohrenklingen und Schwindel, vornehmlich benm niederbuden begleitet find. Das Gewicht und ber Widers ftand, wie auch eine zufällige Scharfe de. Dabs rungsmittel, und bie reizende Beschaffenheit der Magenfafte, burch fehlerhafte Berbauung noch fcharfer geworden; alles biefes reizt die ungablbas ren Nerven diefer Eingeweide.

bie genaussie finiternis ga

Die gelegentlichen Urfachen classificirt fr. Ih. folgendermaßen : 1) find es Blabungen ; waffrigte Anhaufung; Burmer, ober eine Scharfe in den erften Wegen. 2) Scharfe im Blut; 3) Bermins derung oder Unterdrückung, gewöhnlicher Auslees rungen; 4) Erschöpfung, entweder durch Enthalts fams

lamt denic den beite both feit fonde Diat auch bem und hier mehr fen Di gens mijat

l

10 ten die Perio nigen beichlo mentie faft al mit N

Inquiry into the nervous Diforders. 275

teriter Ritella

biefes Bolies

nicht natische

ie Urquelle in

Edmide N

faten, merily

niile on nerts

ich ber Rabine

Edilai Im

e empfindel i

n und Geli

Obreatlinga

Rieberbilden

der Bider

je be. Mid

bauung m

die ungibit

ificiet fr. U

gen; wäffich

icharfe in M

3) Dennis

licher Quild urch Entlich

(m

famteit, oder burch Ergießung; 5) heftige Leis denichaften; 6) Berftopfungen in ben Eingeweis den des Unterleibes ; 7) Geruche. Dervenfrants beiten burch Saamenveraiegung verurfachet, find boch immer Die ichadlichften. Die großte Genauigs feit in Erforschung der mahren Urfache jeder bes fondern Mervenfrankheit, foll der Anordnung der Diat und der Argneymittel vorangeben. Aber auch bieben ift defto großere Borficht nothig, ins dem bep feiner Krankheit mehr Gegenanzeigen, und mehr Gigenschaften der natur vortommen. hier trägt er nun erstlich eine allgemeine gelinde, mehrentheils animalische Diat vor : zum Getrante fen Porter zu einen halben Quartier täglich, ubris gens aber Baffer mit etwas Brandewein vermischt bas Befte.

Ueberhaupt empfiehlt er Ordnung im Verfahs ren, und genaueste Anpassung der Mittel an die einzele Beschaffenheit des Kranken, und die Periode des Uebels. Oft fange man mit denjes nigen Mitteln geradehin an, mit welchen die Cur beschloffen werden muffe, unter welchen zusams menziehende und stärkende eben die senn, welche fast allemal nur nach vorgängiger Vorbereitung mit Nutzen können gegeben werden.

62

Der

276 X. THOMSON'S

Der D. giebt nun in folgenden gans gute Rathe aegen bie gewöhnlichften, ans ebenangezogenen geles genheitlichen Urfachen, entstandene Bufalle. Schmas che nach farten Ausleerungen erfordert zwar ges radezu ftarfende Mittel : in allen andern Sallen aber, muffen bem Gebrauch berfelben, anpaffenbe Ausleerungen vorangeben. Es ift zwar ichwer, fich von flatthabenden Derftopfungen im Unters leibe ju ubergengen : wenn indeffen bey Beichen fchmacher Verdauung, ein beständiger fefifigender Schmerz in den Eingeweiden, und ein lebhafter Puls gefunden wird, nebft dem der Kranfe weder ftarfere Site noch Durft empfindet, fo fann man Diefe Urfache wahrscheinlich vermuthen. Gegen Blahungen rath er, einen Theeloffel voll naphtha mit zwen EBlöffel voll 2Baffer vermischt; ober ftinkenden Aland mit Mohnfaft; oder wo Diefer nicht darf verwendet werden, ein Glas falt Dafs fer ju geben: boch barf bies nach versagter Sulfe nicht wiederholt werden.

Gegen eine vorwaltende Scharfe im Blute mögte doch wohl die Chinarinde eben nicht das Befte Mittel fenn.

Ruckenschmerzen werden am geschwindeften gehoben, wenn ein gewärmtes und geräuchertes Luch, um ben Lelb gewunden wird,

Mans

275 hend Mer ficht der Des : fam perfag

1

1 er fi das i der t Mittel jebe at wegun in Ar ber 9 er fu det 9 brauch mpfeh und fa qualet, hit ike nabrer

Inquiry into the nervous Diforders. 277

Mangel oder unregelmäßige Bewegung der Les benögeister, ist oft die unmittelbare Ursache zu Nervenbeschwerden. Hieben schärft er den vors sichtigen und sparsamen Gebrauch, so wohl der geistigen Mittel, als auch des Alsands und des Mohnsafts ein; indem sie gar bald unwirksam werden, und in dringenden Fällen Hülfe versagen.

Um eine gründliche heilung zu bewirken flugt er fich vornehmlich auf den Stahl, die Rinde und bas falte Bab, und giebt ber Methode, ben mels cher man in furgern Ubwechfelungen biefe brep Mittel nehmen laßt, ben Borzug. Reiten, und jede angenehme, ohne Ermubung zu nutgende Bes wegung, halt er jur Benbulfe nothwendig, Mas in Unfehung der Luft, der Kleidung, ber Betten, ber Leitung ber humeurs ju beobachten ift, bringt er fury ben. (Mur in Unfehung ber Milchdiat fins bet Rec. weder die Anzeigen noch die Urt fie ju ges brauchen, gehörig bengebracht. Gie daun erft gu empfehlen, wenn ber Krante mit Stahl, China, und falten Babern, Monate lang vergeblich ges qualet, oder ber frankliche Buftand feiner Gefunds beit überbin noch verschlimmert worden, ware boch wahrer Pfuscher Rath.)

Store finn interenter mad , meil freit nach vort

63

XI.

and a state als statistics mille Stal then int a andern She m, anpaficit jut fore. in in Unters in ben Zeichen er feffikelte ein lebhite Rrante web lo tann ma en. Gegen 11-Raphthr idt; oh er too diff að falt Di erfagter bin

rfe im Min ben nicht 18

gejähminbrin geräuchen

10

.西斜克

278 XI MILMANN

+ + + + + + + + +

De 4 4 4

0

uri

Steih ideit

fund

ju t

len al

im B

und find

dem

5r. 5

griffe,

vorzüg eine ge

gleicht

(d)ma

ned 1

nach und r

lich ni

Birfun

heit, b

in ber

tem an

劉仙

10, 11

XI.

An inquiry into the Source from whence the Symptomes of the Scurvy and of putrid Fevers arife, and into the Seat, which those Affections occupy in the animal Oeconomy; with a View of afcertaining a more just Idea of *Putrid difeafes* than has generaly been formed of them. By FRANCIS MILMANN M. D. F. R. S. Fellow of the royal College of Physicians etc. London, printed for F. Dodsley 1782. 231 S. in gr. Octav.

Der Milmann, schon rühmlichst durch die animaduersiones de natura hydropis eiusque natura, bekannt, macht gleich Anfangs der Vorrede die Anmerkung: daß man in neuern Zeiten, die auffern Gestalten der Krankheiten, zwar sehr sorgfältig beschrieben, in der Erforschung aber ber Natur derselben, demohnerachtet noch weit zu=

on the Scurvy and putrid Feavers etc. 279

juruck fen. Er halt es baber fur Pflicht, bie Reibe von Begriffen, die uns bisher bochft wabre fcheinlich irre geführt, und zu gehlern in ben Fundamentalprincipien verleitet , einer Prüfung ju unterziehen. Frenlich erflart man ino febr viel, und zwar eben fo zuversichtlich, aus allers ley angenommenen, nicht ermiefenen Urten Scharfe im Blute, als vormals aus occultis qualitatibus, und ble Phrafes: ftarte ober fchmache natur, find immer noch Scheidemunge die gwifchen bem Arzte und ben Kranken baar roulirt. Sr. M. widmet alfo in Diefem Berte, bem Bes griffe, den man fich von Scharfe im Blute, porzüglich aber ber ftorbutifchen zu machen habe, eine genque Prufung, und untersucht, und ver= gleicht bemnachft bas, was man fich ben bem schwankenden Begriff der Faulniß im Blute eis nes lebenden Körpers denken foll. Er will es, nach angegebenen entfernten, gelegenheitlichen, und nachsterzeugenden Urfachen der Faulniß, über fich nehmen, zu erweifen : baß die erste fchabliche Wirkungen, ber entfernten Urfachen diefer Krant. beit, bie erfte erkennbare Deranderungen, bie fie in der thierischen Dekonomie hervorbringt, in eis nem unverhaltnigmäßigen Buftande ber feften, die Muffularbewegung belangenden Theile zu fuchen fen, und worinne dieje frankliche Berandrung

wrce from of the Score arile, and le Affections Oeconomy. log a mon than ha hem. By R. S. Fel of Phyl ed for l 1 gr. Ott lichft burd ! dropis eiuse

iangs ber 8

nevern Still

en, zwar is

oridung di

tet not se

650

64

bes

XI. MILMANN

0

Gen

den

net

mitt

Eve

(qua

Scot

perm heit

Gru

Eng

fiche

body

gemei

Erzeu

ein S

aus

Mo

Mil

Aran

Equi

Mabri

Meri

tet g

den bi

idaffe

ginde

bestehe, auch die Art anzugeben, wodurch sie ers kannt und unterschieden werden kann. Unter den Mitteln will er nur die angeben, welche die Ers fahrung am mehresten bestätigt hat. Auch die bisherige Meynungen, über die Wirfung antis septischer Mittel, werden Vorwurf dieser Ubhands lung seyn, welche wir jetzo genauer anzeigen wollen.

Unter bie vorbereitende Urfachen gum Scors but rechnet er vornämlich: Schwachlichteit nach überftandenen Rrantheiten ; Unempfindlichkeit, Trägheit ; Unthatigkeit. Durch Urbeit erfchopfte Perfonen, find an Erzeugung Diefes Uebels eben fowohl als jene ausgeset, wovon er treffende Beys fpiele von Armeen, Garnifonen, und Flotten bena bringt. Freylich find die vier Stunden Schlaf. Die beym Geedienft, mit vier Stunden Arbeit bes ftandig abwechseln, weber hinreichend ben Mas trofen gehörig wieder zu trocknen, noch ju ers quicken. Coot wußte ihnen, bem Dienft ohnbes fchadet, achte zu verschaffen, und fab den Bors theil an der Gesundheit feiner Equipage augens scheinlich. Mehr Geschichten hievon aus dem Maufch der ruffischen Armee nach Oczaforo, und Lord Unfon's Reifen. Ferner tragen, Ralte und Maffe, fo wie auch traurige und forgenvolle Ges

on the Scurvy and putrid Feavers etc. 281

Gemuthoverfaffung, febr vieles bazu ben. Bu ben Gelegenheits ober erregenden Urfachen, reche net er vornämlich, fchwerverdauliche nabrunges mittel; magere, weuig nahrhaftes enthaltenbe Speifen. Das Galz ben ber Schiffsblat, trage, (auch nach Lind) weniger ju Erzeugung bes Scorbuts, als unverdauliche Speifen ben; es vermehre auch die bereits flatthabende Kraufs heit nicht. Die deutschen Matrofen leiden ben Grube, Graupen und Brod, weniger als bie Englander bey eingefalgenen Fleifch. Die ruffis fche Urmee bekam tein gesalzenes Kleifch, und body war ber Scorbut unter ben Solbaten alle gemein. Don bem mas unnahrhaffte Speifen, ju Erzeugung bes Scorbuts beytragen, bringt er ein Bepfpiel von zween armen Frauens ben, Die aus Mangel anderer Mahrung, länger als drep Mouate, von nichts als Thee, ohne Bucker und Milch, fich erhalten, und ben bochften Grad der Krankheit bekommen batten. Barum 2Infon's Equipage bey Ueberfluß an frischen Daffer und Dahrungsmitteln, im mildern himmeleftrich von Merico, boch fo fehr vom Scharbock litte, leis tet Sr. DR. von bem fortbaurenden Rummer ber, ben die Schiffsmannschaft, über bie fcylechte Bes schaffenheit des Schiffs, und die bamit zu mas chende lange Sahrt hatte. Bon ben Mitteln bem 5 5 Echars

ning in an and in an antice to b bat. Bich Birlory a Willer Hobas anne angeigen

ien zen Ba idlidlit n mpfindlidi eit erichoph Uebels eber effende Bu Flotten h nden Edi ben Utbilb end ba 9 1, noch pe Dienft ett fab ben \$ nipage aut bon aus h)gafow, # ragen, Si id forgenss

282 XI. MILMANN

011

mb I

ben.

fenn,

gefehe

Rede

runge

ftatteti

Aleito

ber un

den S

bom (

tergeb

ten au

fonderh

ju erhal

Roth ,

fonne

perbei Mala

bon f

nicht b

ten, als

abzuziel

ten jeber

nächfte

mittel t

gejalzen

Scharbock zuvorzukommen, die hauptfächlich bars auf gerichtet feyn muffen, entweder ben vorbes reitenben Urfachen entgegen zu mirten, ober bie Dirfung ber erregenben ju verbindern. Sede bers felben fordert ihre eigene Behandlung. Der er. fchlaffte Buftand der Fafern, die Rinde, Gifen, bittere Mittel, bas Ditriolelipir, Bewegung: ju welchem Ende man bergleichen Kranke in eine hangematte zwischen bas Borderkaftel und bas Derdect bringen folle. Im Gegentheil folle man auch gar zu große Ermattung abhalten: fo ließ man die zur ruffischen Urmee abzuführende Res Fruten, nicht allein viel fruber abgeben, fondern man gab auch für die Maroben verbeckte 2Ba= gen. hierdurch wurde das erhalten, bag man unter einer Divifion von zehen bis zwölf Regimentern, taum fo viel Scharbockfrante hatte, als porhin, ohne biefe Borforge unter einem.

Barme, trockene Rleidung, und Reinlichkeit, erhalte bie Unterofficiers, ben gleicher Beläftis gung mit ben Gemeinen, weit långer gefund; wenn fich babingegen biefe, fatt jener, aller Bitterung, Arbeit, und Lage ausfeten muffen, fo reiffe bie Krankheit auch unter ihnen ein. Dies fer Beobachtung nach fep auch jeto mehr für jene geforgt, wodurch die Anzahl der Kranten und

on the Scurvy and putrid Feavers etc. 283

und Todten bis zum unglaublichen verringert wors Cpt. Coot scheint ber erfte gewesen gu den. fenn, der diefe Borficht fur fo fehr michtig an= gefeben hat. Deffen Unordnungen aus pringle's Rebe vor ber Societat gesprochen. Aufmuntes rungen fenen von eben dem Belang. Coot ges ftattete nicht, daß das Fett von eingefalgenen Rleifche gegeffen werden durfte. Diejenigen in ber ungarschen Urmee die fich der gaben unverdaulis chen Rollatschen enthielten, blieben größtentheils bom Scharboch verschont. Unausweichlich zu uns tergehende Gelegenheiten ju Diefer Rrantheit muß. ten auf erfinnlichste Beife gemildert werden; infonderheit fen babin zu feben, leichte Berdauung ju erhalten. Coof verschaffte auch ohne die größte Noth, allemal frisch Waffer. Das Destillirte tonne mit angeuehmen Gauren, oder fiver Luft verbeffert, und ber Abgang an Schmalbier, burch Malatrant erfest werden. Die eingedickten Gafte von Limonen und Pomeranzen, fand Cook lange nicht von ber Birffamteit ben Scharboct abzuhals ten, als frisch 2Baffer und Reinlichkeit. Sebe biebin abzuzielende Borforge, muß nach den Befonderheis ten jedesmaliger Lage abgepaffet werben. Ueber die nachfte Urfache bes Scharbocke. Da bie Mahrunges mittel ber Seeleute, aus einer Dermischung von gefalzenem Fleifche, Mehlfpeifen, Sulfenfruchten, Bier,

in he with ila, data TR. Atta ing. Der tinte, Elip, cations; in unte in eine lafiel und bei beil felle me alten: fo lig führende Ru en, sondern hatte Bas baf mar volf Rep e batte, a nem.

Seinlichti, icher Seith nger gefint iener, ale ichen mbffen nen ein. 2b o mebr fü der Krante

284 XII. MILMANN

Bier, Brandewein, Baffer zc. befteben, fo ents ftehe bieraus eine fauerliche Michung, bie weit von Saulniff entfernt bleibe, fondern fogar antis feptisch fen, welches er burch Erfahrungen befia. tiget, und ju Entschuldigung bes gefalzenen fleis fches, noch die wichtige Erfahrung bingufugt, daß gang ohne Genug besgleichen Fleisches, fos wohl ben der ruffischen und taiferlichen Urmee, als auch in Stalien, ba ben Migwachs feine ans bere, als fauerliche elende Gewächfe, die Stelle ber Dahrungsmittel vertreten muffen, ber Scors but boch fehr baufig gefehen worden. Solle nun Säulnig im Blute die Urfache bievon fenn, fo werde fich diese gewiß am erften an ber Gerinns barkeit beffelben, fo wie fie alle Rorper auflößt, auffern. Allein man finde bas Blut eben am wenigsten zur Nichtgerinnung geneigt, wenn ber Scorbut ben bochften Grad erreicht, und ges tobtet, Die herzohren zur Dicke einer Sauft ers weitert, und mit geronnenen Blute vollgepfropft habe, welchen Satz er nach Linds, Pouparts und Roupps Erfahrung bestätiget. Eben fo wenig also bas Blut aufgeloßt fen, eben fo mes nig fey es auch faul. Man habe zwar zugeges ben, daß das Blut im lebenden Menschen nicht eigentlich faul fenn tonne, fondern bag bie große Meigung beffelben zur Faulnis, bie nachfte Urs far

feche Finit Erflä allen wie die n nen? felbst viele forbn keit bes 2 wirfen

0

391 196

Spr bog 1 Linfat den 1 habe: ändere Ecorbi bende f tennen bene 3 leaft, Wuffal

on the Scurvy and putrid Feavers etc. 285

fache zu solchen Krankbeiten sey, die man von Häulniß der Safte herzuleiten pflegt. Allein diese Erklärung verstößt doch gar zu offenbar, gegen allen Sprachgebrauch und gemeinen Sinn; denn wie kann Weigung zu Fäulniß Jufälle erregen, die nur von wirklicher Fäulniß herkommen köns nen? wie kann das Blut das geben, was es selbst noch nicht hat? Ueberhaupt lehren doch viele Versuche von Lind angestellt, daß im Blute forbutischer Personen, nichts entdecket werden könne, was man als nächste Ursache dieser Kranks heit ansehen musse. (Leidet aber die Mischung des Bluts, bey allgemeiner Schwäche der eins wirkenden festen Theile, gar keine Entstellung?)

Hr. M. sucht nun im folgenden darzuthun, daß in geschwächter Reizbarkeit der Faser, der Anfang zur Fäulniß liege, und wirkliche Fäulniß, den höchsten Grad jener Schwäche zum Grunde habe: untersucht auch demnächst, was für Vers änderungen in den festen Theilen des m. R. bevm Scorbut vorgehen, und durch was für unterscheis dende Merkmahle, sich diese Veränderungen ers kennen lassen : ob die mit dem Scorbut verbuns dene Jufälle, entweder einem Mangel an Lebensa traft, oder der Folge desselben, der Schwäche der Muskalarfasern mussen zugeschrieben werden. Die bes

ta, ber 21, 12 21 era (iger an) through the militte ng hinsufid Wildes, In titen Armit, tatis trine co hie, bie Etd in, ba Em 1. Solle m na fena, j ber Gerinn ver auflöß ut eben a t, wenn it t, und p iner Saole D e pollacoira e, poupui jet. Ebm , eben jo t imar juge Renfchen m af die grif nådpfte l

286 XI. MILMANN

begleitenben Bufalle, erflart er, wie man leicht er varten fonnte, alle aus der Schwäche der Safer. Selbft die Flecken, Unterlaufungen und Bluters giegungen, haben ihren Grund in ber Dunnheit und Schmache ber Blutgefage. (Bey Diefer Ges legenheit scheint er aber doch auf die, vornämlich von Poupart angegebene, Fertigfeit des fcorbutis fchen Bluts zu Gerinnungen zu viel zu rechnen. Durben bie Blutergießungen forbutischer Krans fen aus der Dafe, oder aus den Blutgeschwüren an den Schienbeinen, die Sippofrates als Folgen jener Blutergießungen aus der Dafe vorher verfundigt, wohl fo anhaltend, fo vielen Mitteln fo wiederstehend fenn tonnen? 21ber vielleicht rets tete fich Sr. M. auch bier, mit der verlohrnen Reizbarteit ber Blutgefäße, ben welchen es febr fchwer fep, die Deffnungen derfelben zum Bufam. menziehen ju bringen, wenn nicht bas bunne auss laufende Blut zu deutlich gegen ihn fprache).

S. 87 und 88 leugnet Hr. M. Blutergießuns gen durch sonst unsichtbare Deffnungen der Bluts gef ße der Haut; non apparente vulnere, wie sich Boerbaave ausdrückt, und beschuldigt diesen großen Mann eines Widerspruchs, den er darins nen zu finden glaubt, wenn Boerbaave (vom drits ten Stadium des Scorbuts) sagt: Haemorrhagiae sae-

faepe rente berno nis craffi båtte fangu Blute paren bon e Gefaf gemif Jufton bom 23 ferner Beichaf ten gie gelten fahrm geichm baave ibrieben Hum be of this ferum b likely t traffame

0

on the Scurvy and putrid Feavers etc. 287

faepe lethales ex ipfa cute externa, non apparente vulnere - ex labiis, gingivis etc. und bernach das Blut fo beschreibt : Sanguis ex venis eductus in fibrofa parte ater, grumofus, craffus, et tamen folutus etc. Allein Sr. M. hatte bemerken follen, daß Boerbaave bier von fanguine e venis educto und nicht von jenem Blute rede, das ex ipfa cute externa, non apparente vulnere fich ergoffen gehabt : nicht bon einem Blute, das durch Trägheit der fleinen Gefäße, und nicht unmabilicheinlich, durch bens gemischte guructgehaltene Quebunftung, eine ber Auflöfung abnliche Beranderung erlitten, fondern bom Blute, bas aus ber Aber gelaffen worben. Kerner will er die Beschreibung, die B. von der Beschaffenheit des Blutwaffers, mit diefen 2Bors ten giebt: in parte ferofa, falfus, acer etc. nicht gelten laffen, und glaubt ihn burch Linds Er. fahrung, nach welcher es fo gelinde wie 2Beiffen geschmeckt, ju widerlegen. Allein wird bies 30ers haave nicht auch aus finnlicher Ueberzeugung ges fcbrieben haben? hat Lind auch von britten Sta= blum ber Krankheit gesprochen? Independently of this teftimony, fabrt Sr. M. fort, had the ferum been acrid, nothing would have been fo likely to attenuate the thick viscidity of the craffamentum, as the falin tenuity of the ferous

the miles ta tal Birth a ber Chalik Bep biein bi bie, pornámil it bes forbut iii ja reham. ebetilder gru Bintgeitrain Frates dis fi r Maje both ielen Mitte stelleicht ret berlohrne then es in Jum Buin as dunneni a fpråche).

Blategiés agen ber Bi vulnere, 1 bulbigt bié den er bro ve (vombi aemorthage ous parts; nor would any thing have been fo proper to blunt and fheat the acrimony of the ferum, as the thick craffamentum, with which it would have been constantly agitated in the circulation (in ben großern Gefäßen zwar, wie wohl fehr langfam und unvolltommen, iu den fleinern aber kaum noch. Bollig nach hrn. M. Theos rie: The very effence of the Scurvy is weaknefs.)

Sr. M. verfolgt nun ben Beweiß, burch alle mit dem Scorbut Arbundene Bufalle bindurch, und fchließt : bag er feinesweges eine Rrantheit ber fluffigen, fondern vielmehr ber feften Theile des menschlichen Rorpers, namentlich aber ber Rleischfafer fen : daß die nachfte Urfache in einer allmähligen Abnahme ber Lebenstraft beftebe: Trägheit und Erschlaffung, Die man in allen, was burch bie Lebenstraft bewirft werben foll, gewahr wird, die erften Wirfungen berfelben fenn, und ber barauf folgende verminderte Bufammen= bang ber Muftelfafern unter fich, fo wie auch bie Neigung berfelben zur Faulniß, Glieder der Rette fepen, bavon bas aufferfte, am Mangel an Lebensfraft angeheftet fep.

Die Frage: wie die Seftigkeit ber Buckungen, nach ganglicher Berblutung zu erklären fep ? bes ante

antroc Gleich ericho nung liche willti ju erf ben Ri unwill fest, fo aug nict lungen lähmt i

ON

Die Hehnlic

D lachen heit ge tigen, t ober au man, n und ibn unfern S himlide Med.

on the Scurvy and putrid Feavers etc. 289

antwortet er nach Sontana, aus dem verlohrnen Gleichgewicht der Menge des Bluts, gegen uns erschöpfte Lebensgeister. Sollte diese Erscheis nung nicht vielmehr Folge des, auf die willführe liche Muskeln, von den nun bewegungslosen uns willführlichen, ganz übergetretenen Nervensaft, zu erklären senn? so wie sich der Fall umgekehrt bev Faulsiebern sindet, da die lebende Kraft, die unwillführliche Muskeln in stärkere Bewegung setzt, indem sie die, dem Willen unterworfene, so augenscheinlich verlassen hat. Und sindet man nicht oft, in einem Theile des Körpers Juks kungen und Steissgeit, indem der andere ges lähmt ist?

Die Saulfieber zieht er nun, um einiger Aehnlichkeit willen, mit in Betrachtung.

Die unreinen Quellen, aus welchen die Urs fachen hervorfließen, die zu Faulfiebern Gelegens heit geben, entspringen gemeiniglich, aus unfläs tigen, mit faulen Dünsten erfüllten Gefängnissen, oder aus sumpfigten Gegenden, deren Dünste man, wiewohl irrig allgemein, für faul hält, und ihnen ein Vermögen zugetheilt hat, sich mit unsern Blute zu vermischen, und demfelben die nämliche Beschaffenheit mitzutheilen. Dieses ges Med. Bibl. 123. 2St. T wöhn=

B m ten () action (die m, sch die itated in in in (in den fleten fon, M. 2001 y is weizeels.)

with bench d anfälle hinden eine Kraalin e feften The lich aber de lic

ber Zudans låren fep? b

290 XI. MILMANN

wöhnlichen Glaubens ift fr. DR. nun nicht. Er fann weber eine Gabrung nach Uffimilation, burch ein faules anfteckendes Gift, im lebenden Rorper erregt, anerkennen, fondern halt dafür : bag fich bas Blut nach jedem empfangenen Gift, in eben bem Verhältniß entzünden werde, als die Ents gundung von bem erregten Fieber abhängt, nach eben dem Derhaltniß als einige Gifte reizen, an= bere hingegen schwächen oder betäuben. Sier wirft er nun die Frage auf: ob ein empfangenes anfteckendes Gift, als Gabrungsmittel bie Bluts maffe andern, ober ob es feine Ungriffe, gerade au an ber Lebenstraft auffere, ohne eine fichts bare Berändrung im Blute ju bewirfen? welches lettere er bann auf mehrern Seiten zu erweisen fucht. Da er alfo bas Blut beom gaulfieber fos wohl, als auch ben ber Peft, und Scorbut, wes ber für Beförderungsmittel ber weitern Berbreis tung ber Anfteckung im Rorper, noch überhaupt für leidenden Theil aufeben will; fo ift naturlich, baß er, den eigentlichen Gitz Diefer Rrantheiten, in die, wegen Dangel an Lebenstraft geschwächs te Fafer fett: hinfolglich ben Unterschied, zwis fchen eben genannten Krankheiten, nur verhälts nismäßig, aber nicht wesentlich findet. Nur die Beit, in welcher bie Symptomen erscheinen, und Die Geschwindigkeit, mit welcher alle Phanomene (han wiel 123. 261

nad nis dert lefter men Dor bem. die 9 und allo i fraft terdri **Rrant**

0

Mi ber Go

D Rranf bringt Die bi nachften gegen n der D. lene reis befannt, Cetretion

on the Scurvy and putrid Feavers etc 291

mill. B

Friday let

literin ice

hafin: his in

en Gitt, nie

l, als bie bi

t allingt, nu

Site rigen, at

beilinden. In

cin empionen

mittel bie %

lagriffe, gut

hne eine fic

rlen? welche 1 zu erweise

Kaulfieber 4

Ecorbul, "

noch überhu

fo ift natial

efer Kranthat

fraft gefdeit

ntericited, P

, nur bei

indet. Nim

ericheinen, 1

le Dhines

Sec 14

nach einander auftreten, scheinen das Verhälts niß anzugeben, wie sehr die Lebenstraft vermins dert worden. Bey der Pest, leide sie am schnels lesten und hefftigsten; Flecken und Beulen, koms men schon nach acht und vierzig Stunden zum Vorschein, und in wenig Tagen endige alles mit dem Tode; beym Gefängnissseher, zeigen sich die Flecken allererst am dritten, vierten Tage, und beym Scorbut am spätesten. Alles hänge also davon ab, wie bald oder spät die Lebenss kraft bis an den Grad geschmächet oder uns terdrückt worden, den das System jeder dieser Krautheit giebt.

Wir überschlagen bier die Untersuchung: ob der Scorbut den Alten schon bekannt gewesen.

Die Heilung. Schon die Entfernung der, die Krankheit unterhaltenden Gelegenheitsurfachen, bringt die Kranken dem gesunden Justande nahe. Die völlige Heilung aber, sey Mitteln, die der nächsten Ursache, der Schwäche der Faser entges gegen wirken, vorbehalten. Zu diesen rechnet der, D. die mehresten von Lind schon empfohs lene reizende, unter dem Namen antiscorbutischer bekannt, die Ausdunstung, harn, und andere Sekretionen befördernde: 3.B. ein Getränk aus X 2 vier

292 XI. MILMANN on the Scurvy and putr. etc.

pier Ungen Bitronenfaft, einer Pinte Bein, und zwen Ungen Bucter, baben aber bie Rinde. Ben Diefer Gelegenheit fucht er, die uberaus zahlreis chen Mittel, die Pringle nach vielen auffer bem Rörper angestellten Berfuchen, antifeptifch gefuns ben bat, in engere Grangen zu bringen, und auffer andern, vornämlich die fluchtigen und feus erfeften Laugenfalze, mit Recht, auszuschließen. Der Baldrian überwiege, unter Pringle's Ber. suchen, die Pflanzenfäure fomobl, als auch die Rinde in Unfehung der antiseptischen Rraft; al= lein, Die Saulniß im Saulfieber bamit zu ftillen, fen fie boch von Diemanden verschrieben worden; bas granzofenholz, auch aus diefer Claffe, tonne feine Derdienfte in Beforderung ber Ausbunftung haben; allein nie werbe es, ben geschmächter Les benstraft, die zubefurchtende Faulnif abhalten.

Dies ist der Juhalt eines Werks, das eigent. lich als Commentar über Cpt. Cook's vortreff iche Anstalten, den Scorbut abzubalten, kann anges sehen werden. So wenig sich auch Rec. von der schuldlosen Beschaffenheit des Bluts, sowohl benm Scorbut als Faulsieber überzeugt findet, so wird doch Niemand den Prüfungsgeist, und die große Bekanntschaft des Hrn. Q. mit dem abzuhandelnden Vorwurf verkennen.

XII.

Hor. Sloy Zutt die e chert, für an fie mit he mit basjenij

berbeni

Gr

Be

1

h

Ò

1

f

th

17

The many and a

and and a state

ti Bin, ut

Fink, Bel Mark What

entity in

tillgen, 12

to und fees

utyuldiliejen, cingle's No.

als and h

n Aroit: 1

it ju fills

en worden

affe, fonne usbünftun

påchter f

abbalta

bas mal

a portuit

, fann tiệ

Rec. mal

fewohlbe

bet, fom

nd die p

bauhante

X

293

XII.

Versuch eines Apothekerbuchs für Landstädte. Herausgegeben von Jo= hann Christian Friedrich Scherf der Arzneywissenschaft und Wundarz= neykunst Doktor, und Mitglied der kayserl. Akad. der Naturforscher. Go= tha, bey Carl Wilhelm Ettinger. 1782. in Octav.

Sr. D. Scherf der sich schon mehreremale, und namentlich durch die Uebersetzungen Slopers von der Engbrüstigkeit, und Will. Butters Abhandlung von dem Reichbusten, die er beyde mit nüßlichen Anmerkungen bereis chert, rühmlich bekannt gemacht bat, liefert hier ein Apothekerbuch, dem er verschiedene Vorzüge für andern zu geben gesucht hat. Wir wollen sie mit eben der Aufrichtigkeit bemerklich machen, mit der wir, dem Wrusche des Hrn. B. gemäß, dasjenige anzeigen werden, was etwan künftig verbessert zu werden verdienete. Ob aber dies T 3

294 XII. Scherf's 2lporbeterbuch

oder jenes einfache ober zusammengesetzte Arzneymittel füglicher aus den Vorrathölammern der Apotheker verwiesen, oder aufgenommen werden könne, daraber werden wir entweder ganz wegs gehen, oder es nur mit zwey Worten berühren, immaßen die Gebräuche jeder Provinz, und die Denkungsart der Nerzte, sich noch nicht babin vereinigen lassen, die überfließende Mannigfal= tigkeit so vieler Mittel, in einen allen gefälligen, weit nützlicheren engern Ausschuß zu verwandeln.

Der erste Abschnitt liefert ein Verzeichnist der rohen und einfachen, und der zusammengesetzten Arzneymittel, womit sich die Apotheker kleiner Städte theils unmittelbar, theils aber aus der Apotheke der Hauptstadt, oder andern sichern Hotheke der Hauptstadt, oder andern sichern Handen versehen muffen. Die Arzneymittel selbst, sind hier nach den brey Naturreichen geordnet, erstlich mit dem Apothekernamen, dann mit dem Linnäischen benennet; wo es nöthig war, auffer einer genauen Beschreibung der sinnlichen Eiz genschaften, Kennzeichen der Echtheit, die Mittel sie zu erforschen, angegeben, und bey den Kräutern auf gute Abbildungen, aus den Blacz wellschen, Dederschen, und Zornschen Kräuterbüz chern, verwiesen.

6 Rreb mern fie t pieln gefan glufbe and bem § Anwe Theil aubew tel we lis, 01 mijcht. mengt. ben 9 seicher fige ! gleich, Schwie frifd, nen etw widt he wahrung nen Ren die Den

60

für Landstädte. 295

So finden wir bie Rennzeichen ber echten Rrebofteine; ber Blutigel. Ben ben Rellermur. mern komt es wohl nicht fo febr barauf an, ob fie bes gewaltfamen Tobes geftorben, fondern vielmehr, daß fie nur nicht zwischen faulen Solze gesammlet worden. Der Manwurm und beffen Aufbewahrung in honig : Kennzeichen bes echten und nachgemachten Biebergails ; bes Bifams; bem Berzeichniß ber Pflangen ift eine allgemeine Anweifung, Die Pflanzen, Burgeln, und ihre Theile zum Urznengebrauch zu fammlen, und aufs zubewahren, vorgesetst. Die fchwarze Riegmurs gel werde oft mit der Durgel bes Abonis vernas lis, ober auch mit bem napellus Aconitum vers mischt. Die Jalappe mit ber Gichtmurgel vers mengt. Die Brechwurgel mit bem heftig wirfens ben Apocynum verfälfcht, bavon deutliche Renns zeichen angegeben werden. Allerdings ift bie bies fige Rhabarber der ausländischen an Wirkung gleich, nur bat bas Trocknen ber Durgel große Schwierigkeiten, indem ein Stuck bas gereinigt, frifch, vier Pfund wog, nach dem volligen Trocks nen etwas über ein und ein halb Pfund am Ges wicht behielt. Die bie Stendelmurzel zur Aufbes wahrung zu bereiten. Den richtig bier beschriebes nen Rennzeichen einer guten China, batte noch Die Menge bes Extracts aus einem gegebenen Gewicht 24

制

ten mis

T gani m

in berühm

t, und hi

nicht babin

Manniofal.

n gefälligen

bertoanbei

eichnig be

maefesten

r fleiner

aus de

n fichm

ittel felbi

geordat

in mit be

ar, athi

lichen Ex

, die M

id bey h

ben Bis

Rräutertie

296 XII. Scherf's Apothekerbuch

wicht Rinde tonnen bengefügt werden. Der Rug. gen ber getrochneten Erlenblatter ift Rec. nicht bekannt, der grünen jungen Blätter wohl, welche ber gemeine Mann als Dundfraut, und mit Muten, gebraucht. Die Unterscheidungszeichen bes Schierlings, und ber Oenanthe fiftulofa; crocata; und von der Aethufa Cynapium deuts lich. Auch die Ruchenschelle ift bier aufgenoms men. Die Tamarinden enthalten zuweilen Gruns fpan. Der Dersuch mit bem Gummi Guajacum und versüßten Salpetergeift, ift bier nicht um. ftandlich genug angeführt, und ber aufeinandera folgenden Farbenänderung der Auflösung, in furs zer Zeit, nicht gedacht. 2Bie mit Lein = oder Rib. dhl und Blei, verfälschtes Baumohl zu erkennen. Desgleichen wie die Gute des Brandeweins zu erforfchen. Auch Weinproben auf Schwefel und Blei, nach den neueften Versuchen. Merkmale wodurch man echten Bernftein, von funftlichen, falfchen, amerikanischen, ber insgemein Gummi look genannt wird, unterscheidet. Das 216was fchen ber Schwefelblumen ift allerdings eine nie ju unterlaffende Sorgfalt; besgleichen bie Reini. gung des Queckfilbers von fremden Metallen, burch bie Destillation. Die die Verfälfchungen des Binnobers, mit Mennge ober Ziegelmehl zu erfors fchen. Vom Sublimat, ein für Landapotheter wich.

nicht Yorn der i dabii figs mitgo wenn S. 255 braud

T Landa

Bet snod, 11 gebliebiebi 1 Pian doch 1 Pian doch 1 Pian Diefer metcur wie er für den nit Bec Mit Bec

für Landstädte.

297

Do This

記法

Will the

t, and t

idangépin

e fiftalda

piam Arats

prin Grin

ni Guojaca er nicht w

tufeinandes

19, in lus 19er Rich

ertenner

eweins p bwefel m

Merini

Hindida

tein Good

Das Min

ige eine al

die Sim

illen, bat

en def 30

ju eris

papelbelt

前

wichtiger Artickel. Da das Bleiweiß auch oft ein Vorwurf der Verfälschung gewinnsüchtiger Hollans der ist, so wird hier auch die Anweisung gegeben, dabinter zu kommen. Ueber die Echtbeit des Efsigs werden hier auch brauchbare Bemerkungen mitgetheilt, desgleichen über den Weinsteinrahm, wenn er mit Alaun oder Salpeter verfälscht ist. S. 252 mußte es wohl heissen : das alcali minerale braucht zur Sättigung weniger Säure.

Die Ameisenfäure durfte wohl selten von einem Landapotheker gefordert werden.

Ben ber Dorfchrift zur Berfertigung des Liqu. anod. min. ift vermuthlich ein Druckfehler fteben geblieben; benn nach ber Borfchrift follen G. 337 I Dfund bochftgereinigter QBeingeift, und I Pfund concentrirtes Ditriolohl vermischt werden, und boch heißt es S. 338 , wenn ohngefahr drittebalb Pfund übergegangen,, foll wohl anderthalb beiffen. Diefer Fehler war gar nicht zu begeben. Der mercurius dulcis nach Scheelischer Urt bereitet, wie er hier vorgeschrieben worden, hat würflich für ben gewöhnlichen feine Borguge. Beum fpiritus nitri dulcis (S. 401) bemerten wir : bag ber, nach diefer Vorschrift erhaltene Spiritus, zwar mit Recht dulcis zu nennen; allein bag man mit 2 5 biefen

298 XII. Scherf's 21pothekerbuch

diefen wohl schwerlich die Absicht, damit zu fuhlen erreichen wird, indem er doch so gut wie liquor anodynus hitzen nuß. Anders wird sich ein spir. nitr. dulc. und sehr kühlend verhalten, der aus 1 Theil gemeinem spir. nitr. und 3 Theis len höchstrectificirten Weingeist gemischt, erhals ten wird. 1 Pfund Wasser, ist zu der Vermis schung von 1 Pfund gepülverten Salmiak, und drey Pfund gelöschten Kalk, zu wenig. Man kann immer dreymal so viel Wasser nehmen. Die Potio Lapans S. 459. bedarf auch noch einer Vers besserung, sie wird zu dick und unangenehm.

Wir glauben nun an unferer Seite ben Wunsch des herrn Verfassers einigermaßen befriedigt, und das was unfern Ermeffen nach einer Recension bedurfte angezeigt zu haben.

Uebrigens muffen wir Hrn. D. S. Gerechtigs keit wiederfahren laffen, daß er durch viele vers wendete Mühe und Belesenheit, diesem Apothekers buche solche Vorzüge für vielen andern gegeben hat, die man nicht verkennen kann. Da auch alle Vorschriften, Haudzriffe 2c. in guten reis nen Teutsch gesagt sind, so ist auch der, der lateinischen Sprache, ganz Unkundige, dadurch in den Stand gescht, sich zu unterrichten. Es Es vielli und Phy fehr

ale the

Ob

(

110

NO

Val

Ki

3

Hr.

granth

and Lu

Deriti

tige in

nicht all

jiehen,

für Landstädte.

Es ist also für Lehrlinge fowohl als Gefellen vielleicht auch für manchen alten Apotheker, und unlateinischen Arzt, wie nicht weniger für Physiker, die die Apotheken visstiren sollen, ein sehr brauchbares Buch.

XIII.

Observations on the Nature, Kinds, Causes and Prevention of Infanity, Lunacy, or Madness. By THOMAS AR-NOLD M. D. Vol. I. containing Observations on the Nature, and various Kinc's of Infanity. Leicester 1782. 324 S. in gr. Octav.

Dr. A. sucht in diesem ersten Theile, die Begriffe, über die auf dem Titel genannte Krankheit, (die Benennungen Madnels, Insanity und Lunacy nimt er für gleichbedeudend) deren Berschiedenheit fast ins unendliche geht, durch richtige in der Erfahrung gegründete Definitionen, nicht allein aus aller Dunkelheit und Zweisel zu ziehen, sondern auch den ganzen Umfang aller Arten,

the

n Wanid digt, un cenfion 14

Gericht h viele 20 n Upotleb ern gegele Da 20 guten 10 h, der, 10 e, dabat unterrichten

rin

wet

mil

Gla

biel

die

port

fond

fie v

můt

mit

taue

Dan

und \$

Geger

ober

reich

nen.

erfter

oder 1

den: i

turlico

ber Au

fes, 30

Einbill

(preife

Urten, in ein Syftem zu bringen, um badurch bie Rrantheitsertenntnig und Seilart Uergten und Rrans fen zu erleichtern. Dach einer furgen Ginleitung uutersucht Sr. 2. ob ber 2Babnfinn in England baufiger als in andern Landern angetroffen werde? woben er gleich Unfangs einen Blick auf bas bes nachbarte granfreich wirft, aber doch geneiat ift anzunehmen: bag ber Wahnfinn, infofern er Leis benschaften zum Grunde bat, ben feiner Dagion in Europa, ja! ben feiner in der civilifirten Delt, feltener fen, weil bie machtigften Urfachen gum fcowermuthigen 2Babnfinn, Religion, Liebe, Sand= lunsgeift und verschiedene andere Leidenschaften, welche eifrigstes Derlangen, Berfolgung eines Entwurfs, und Reichthumsfucht rege machen, auf die Franzofen weniger (wohl eben fo heftig, nur nicht fo anhaltend) als auf andere Mazionen wirs Doch tomme biefe Rrantheit unter ben bos fen. bern Ständen in Frankreich öfterer, als unter ben niedrigern Claffen vor, die den thalich zu verdienenden bauflichen Biffen, mit groblichkeit effen, und feine andere Schwelgerey, als aus ten Muth und guten Appetit Fennen. Unter wilden Mazionen finde man bergleichen Krankbeiten nicht; bas heimweh auch nur im ungebaueten Lappland, ben weniger besuchten Gegenden Teutschs landes, und ben Bewohnern ber bergigten Schweiz. In

on Madness.

In Schottland und Wales, wo die Einwohner weniger reich und fchweigerifch find, fen bie Schwers muth Seltenheit. Dagegen nehme fie in dem eigent. lichen England unter allen, auch ben niebrigern Claffen, jeto mehr wie fonft gu (1782). Machft Diefen Bemerfungen, breitet fich Spr. 21. nun über Die Beschaffenheit, Urten, Urfachen, und die gus portommende Seilart, vorerft aber, in einem bes fondern 21bschnitt, uber bie Definitiones, fo wie fie von ältern und neuern Schriftftellern, von Ges muthefrantheiten gegeben worden, weitläuftig, und mit vieler Gelehrlamfeit aus, und fucht burch ges nauefte Beftimmung, bie Sehler jener zu verbeffern. Da nach Locke, alles Wiffen, durch Empfindung und Beurtheilung erlangt wird, fo können alle Gegenstände deffelben, Objecte der Empfindung, ober der Beurtheilung genannt werden. Jene bes reichern ben Verstand mit 3deen, Diefe mit Notionen. Die Vernunft fann nun, in Anfehung der erstern, burch fehlerhafte Beschaffenheit, Diefer ober jener Organe, bes Rorpers, irre geführt mers ben: in Ansehung ber letten aber, burch ein na. turliches Unvermögen, oder angewöhnten Mangel ber Aufmertfamkeit, Schwachheit des Gedachtnifs fes, ju große Thatigfeit, und Begunftigung ber Einbildungsfraft, Berderbtheit bes Billens, ans. fchmeifende Leidenschaften: naturliche Folgen von Diesen

in tices n in Grief roffen nett auf das h gezeigt if iffen er fei frinte Maje iffirtn St triaden in liebe, hart enfchaften ung einef ichen, au ftig, m iorien w ter den M le unter hu 体机器 iröblidin . ey, alo aben. Low Grantball ngebapetel en Terif n Odra Ĩ

XIII. ARNOLD

Diefen allen, und burch Rrantheit bes Rorpers feb. lerhaft werden. Frrungen diefer Urt tonnen nun febr beträchtlich, auch wohl unvernünftig fenn, ohne daß man fie fcon Dabnfinn nennen tonnte. Ueberhaupt ift es fchmer, ben Punct genau ju bes ftimmen, wo Thorheit in Mahnfinn ubertritt. (Oft weiß der Babufinnige, ben Dachlaff der Wuth ben abgesichmactteften handlungen einen vernunft. abnlichen Unftrich ju geben). 2Benn ein Delirium in einem Scrthum der Ideen bestehet, nennt es Sr. 21. idealdelirium, und bingegen notional, wenn ber Frrthum in Dotionen fatt findet. Das erftere halt er fowohl dem Fieber als dem Dahn. finn gemein, das letztere aber nur dem Dabnfinn So ift auch diefer entweder idealisch : uns allein. ter welchen er ben Buftand ber Bernunft verfteht, wenn fich eine Perfon einbildet, fie febe, bore, vernehme, oder gebe mit Perfonen ober Sachen um, welche entweder auffer ihr, jego gar nicht ba, ober boch nicht fo beschaffen find, wie fie von ihr ers fannt merben; ober wenn fie dergleichen aufferliche Gegenstände zwar fo betrachtet, wie fie wirflich eriffiren, allein zu eben der Beit, von der eigenen Geftalt, und andern fich baren Gigenschaften bers felben, irrige und abgeschmackte 3deen hat, und Diefer Buftand ohne von einem ftarten ober ver. baltnigmäßigen Sieber begleiter ju fepn, eine bes trächte

tra finn beit fiel Aus mit beiß ber fieht inf wur mit ten, ber 2 eigene geiuni nünft Dauer eines fellic den 3 de ni Dahn

De phrenit entwed

on Madness.

the state of the

an and all

Children's

Dates See

anna a b

for ibertic

hight But

ten bernanft

n ein Deltrier

het, vennt i

gen notieni

findet. Di

dem Dahn

Babnfinn

lifdy: up

t versteht

ehe, him

Sachen 11

dot ha, ne

von ibro

n auffelik

fie with

der eigne

t hat, m

ober m

, eine lo

tria

trachtliche Zeit hindurch anhalt. Diefe Urt Dahns finn, ift zuweilen mit Furcht, zuweilen mit Rubns heit, auch wohl mit feinem von benden begleitet : fie tann auch entweder auhaltend, nachlaffend, ober ausfegend feyn. Geben bie Berfdlimmerungen mit dem Mondwechsel zu gleichen Schritten, fo beißt diefer Wahnfinn, Mondfucht (Lunacy). Dder ber 2Bahnfinn belaugt blos die Wotionen ; fo fieht, bort, oder vernimmt ein folcher DRenfch, aufferliche Gegenstände zwar fo, wie fie als Bors würfe ber Sinne eriftiren; allein er verbindet bas mit folde Begriffe von dem Bermogen, Cigenfchafs ten, Abficht, Buftand, Beftimmung, Dichtigfeit, ber Urt bes Dafenns ze. von Sachen, ober feiner eigenen Perfon, Die nach dem Daafftab einer gefunden Dernunft verglichen, fur irrig und unvers nunftig muffen gehalten werden. Diefer Bufand dauert lange, und ift mit feinem heftigen Grad eines Fiebers, und febr oft mit gar feinem verges fellschaftet. Dauert ein Delirium nach berauschens ben Dingen entftanden, langer fort, als die Urfas che natürlichermeise wirken tann, fo geht es im Bahnfinn über.

Der idealische Wahnfinn, ist nun entweder phrenitisch, oder nichtphrenitisch. Ersterer hat es entweder mit einer einzigen Idee, mit Liebe, Geiz, Furcht,

big

Del

lia

fiel

ent

Ray

18

io fi

ober

fich

(chr

Ein

gung

bung

tit;

Groß

Rec.

finn

find

falid

abfur

die fe

Betra

Gebäc

nichtel

allergr

formig

the

Furcht, Schrecken, ober b. g. ju thun, ober mit perfcbiede en Joeen. Sift der Dahnfinn nichtphres nitifch, fo ift er entweder mit Tollheit (mania) vers fnupft, ohne Bufammenhang, ober (falfch=) empfin= bend. Ben ber erften Urt tann fich ber Berftand eben fo wohl mit einer, als mit mehrern 3deen beschäftigen; boch unterscheidet fich diefe, von der phrenitischen Tollheit wefentlich baburch, baß, obs fcon ber Kranke überwitzig ift, und eine 2Belt voll Bilder in feinem Gehirne bat, die ihm, wie im Traum, als wirfliche Gegenftande vortommen, et boch, wenn er bas, was um ihn ift, betrachtet, jedes Ding und jede Perfon richtig unterscheidet. Sft der Dabnfinn obne Bufammenhang, fo ift der Gang ber 3been entweder trage, und unterbros chen, ober zu nachläffig verbunden, oder fie folgen in zufturgender Gefcwindigfeit auf einander. Det Geift ift hieben felten, mit einer 3dee befonders beschäftiget u. f. w. Ben bem (falich=) empfindens ben 2Bahnfinn, wo fich der Kranke vorstellt er fen ein hund, Dolf, Theetopf, ober aus Glas, ober aus Bachs gemacht, ift ein folcher Menfch, wie an eine und Diefelbe 3dee angekettet. Ben bem notional Dabnfinn, tann ber Berftand ebenfowohl, in einem Begriff, oder Leidenschaft, als in einer Mannigfaltigfeit berfelben irren, und in benden Sallen, entweder mit Traurigfeit, ober mit freus bigen

on Madness.

tit (min) th

failer) min

b ber Boint

nebrern Sta

tie, to h

und, but, ob

ine Belt vi

ibm, wie t

portemmen, L

ift, betracht

untericheide

t, fo lift de

d unterbri

er fie fole

nander. D

dee besonte

) empfalo

porftellt n

us Glas, il

Menfal, t

et. Bep h

d ebenjond

als in m

to in boils

der mit fil

bigo

digen Empfindungen erfüllt fern. haftet das Deltrium an einem Object, fo ift es entweder vols lig absurd, oder scheinbar vernünftig: wie es ben Liebe, Giferfucht, Urawohn, Baghaftigfeit, Un. entschloffenheit u. f. w. fenn tann. Bu welchen Rapitel auch die heftigen Gelufte gehoren. Saftet es an einer Mannigfaltigkeit von Gegenständen, fo fann es ebenfowohl, entweder als mabricheinlich ober als abgeschmactt angesehen werben : es auffert fich vornehmlich durch jede Art milder und auss fchweifender Begierden, und unguläffiger thorigter Einbildungen; fo, in einer unwiederstehlichen Deis gung, jeden Reis einer Leidenschaft oder Einbils bung zu fattigen ; in Selbstgenugfamteit und Gitels feit; in Lachen; Singen; Schwaten; Scherzen, Großprahlen und Lugen (Diefe beyden legtern fennt Rec. als Kamilienfehler) im taedium vitae. Bahnfinn, oder Delirium tann alfo nicht anders Statt finden, als wo bas Beurtheilungsvermögen, burch faliche Empfindungen, ober unftreitig irrige oder abfurde Begriffe hintergangen ift, ober gar fehlt, Die Leidenschaften migleitet, ober bas gewöhnliche Betragen entstellt ift. Aufer diefen tann auch bas Gedachtniß, entweder mangelhaft, oder gar vers nichtet fenn. Mangelhaft indem dies Bermögen allergrößtentheils erloschen ift, ober eine trage Gins formigkeit deffelben Statt findet: ober es tann auf med. Bibl. 13. 2St. U der

XIII. ARNOLD

ber anbern Seite die Thatigkeit beffelben gar gu groß fenn. Die große Verwandschaft des Gedachts niffes, und der Einbildungstraft; Die genaue Bers bindung und Abhängigkeit Diefer Bermögen von einander, laßt fcon zum voraus befurchten, bag faft nie, eines, ohne bas andere leiden tann. In einem Falle, tonnte man, infofern zu wenig, und folglich bochftunvolltommene Reihen von 3deen vorhanden find, fagen; die Einbildungstraft feble ganglich. In einem andern, todtet ein unthatiger, und zu Wiedersammlung der Ideen, ungunftiger Buftand bes Gehirns, diefes Bermogen, ober macht es flumpf. In einem britten Sall, ift fo febr wenig Bufammenhang unter ben 3deen, bag eine Berbindung berfelben unter einander, faft nicht ftatt haben fann, und überdem der gange Borrath berfelben, ber Controlle ber Dermunft, fast ganglich entronnen, fo, daß man diefen gehs ler, Derbindungslofigkeit der Einbildungsfraft nennen fonnte. Im vierten Kall, fann bies Bers mogen, eben fo ausschweifend ftart und beftig fenn, daß es scheint, die Bernunft habe die Gerrichaft hieruber entweder völlig verlohren, oder komme jedesmal zu fpat. Alle blefe Modificationen, mas chen zwar teinen wefentlichen Theit bes Dahnfinns aus, tonnen aber boch bamit verbunden fenn.

wie fen fam Gab

nt

mi

aut

rec

Ec

bai

ret

Ed

nige,

s

haux Wahn fiben, 3) be

Ans

on Madness.

eften far fa afriksfyllatu

bit gans for

Smight

efårbite, Mi

den tann, y

ju interia, uni

bin Steinborn

angistraft fill

ein unthatige

, ungunfig

nogen, ok

Sall, ift

been, baf

ider, fa

r Verunn

diefen ft

bilbungshi

nn dies Me

d beftig in

die Herricht, oder tow

ationen, m

Bahnin

en fepn.

NI.

Aus bisher angeführten, können unfere Lefer urtheilen: wie fehr der Hr. B. fein Feld kenne, und mit wie vieler Sorgfalt er es bearbeitet habe, aber auch, wie fehr Boileau (Sat. 4. T. I. pag. 27) recht habe, wenn er fchreibt:

> Tous les hommes sont fous: et malgré tous leurs soins

> Ne different entre eux, que du plus ou du moins.

Sonderbar ift aber boch die Meynung des Hrn. A. : daß sich die falschen Begriffe des eigentlichen Mars ren, vielleicht blos auf die Schätzung des Guten und Schlechten begränzen; dabingegen der Wahnfins nige, über Ursache und Wirkung am mehrsten irre.

Bir tonnen unfern Schriftsteller nicht weiter, wie bisher, Juß für Juß folgen, fondern mußs fen uns um des Raums willen begnügen, nur die fumma capita diefer mit vielen Fleiß gearbeiteten Schrift anzuzeigen, und die Versicherung zu geben, daß der Q. sich auch im folgenden gleich geblieben.

Er theilt das Geschlecht, Wahnsinn, in zwen Hauptarten, in den idealischen und notionals Wahnsinn. Jenen wiederum 1) in den phrenitis schen; 2) unzusammenbängenden (incoherent); 3) den, mit Rasen verknüpften (maniacal); und U 2 4) in

XIII. ARNOLD

a) in den mit falfchen Empfindungen verbundenen (fensitive). Diefen, ben notional Dahnfinn 5) in ben, auf Taufchung ber Sinne gegründeten (delufive); 6) in den, mit gar zu großer Thatigkeit und Lebhaftigkeit der Einbildungstraft verbundes nen, die fich bann burch unaufhörliches Plaudern das oft mit 2Bit, treffenden geschwinden Untwor. ten gewürzt, mit fcharfer Beobachtung, fchleunis ger Erfindung u. f. w. und überhaupt mit Genies glanz umgeben ift (fanciful) 7) in ben, das ben ber Kranke mit albernen, wunderlichen Grils len, Abneigung, Furcht, Scrupeln, und Arge wohn geplagt ift (whimfical) 8) in den, wo der Rranke nicht widerfteben tann, alles was bodift unflug, ungehührlich, unvernünftig, laderlich oder absurd ift, zu thun (zu fcbreiben) oder zu fagen: 9) in den Wahnsinn der Projectmacheren, ber in jeden Boden freudig fortwurzelt. 10) in ben eis teln und felbstgenugfamen Wahnfinn : (der nur in fchmachen Gehirnen niffet); 11) in den hypochons brischen. 12) in pathetic infanity. Bey diefer Art, hat fich eine einzige Leidenschaft, in völligen Befit der Dberherrichaft uber die Bernunft, auch oft über alle andere Leidenschaften gesetht : daber wiederum eben foviel Gattungen bes Dahnfinns entstehen, als Leidenschaften berrichend fenn tons nen. Sr. 21. nennt deren fechszehen. 1) amorous

rou pic 8) [TOW ftiti 2111 beid befor meh get. cies mifa oder feiner 216ftu Dahn 6108 jener meh bina aus l len Si tia, u Bannt auch (Doch felchen

on Madness.

and the local day

Etialia

printer a

Not the

with their a

des Marten

inten Vationali

ing, Alternia

W Will Genie

in bin, h

erlichen Geb

, und gro

il, wo det

as both

erlich ober

zu fager

ep, ber i

in ben i

(ber met

n bopedia

Ben bic

in billin

nunft, m

st: Ma

Rabafirs

fepn lin

1) 8000

rous

rous; 2) jealous; 3) avaricious; 4) mifanthropic; 5) arrogant; 6) irafcible; 7) abhorrent; 8) fuspicious; 9) bashful; 10) timid; 11) forrowful; 12) diftrefsful; 13) noftalgic; 14) fuperftitious; 15) enthousiaftic; und 16) desponding. Alle Diefe Gattungen find bier nicht allein genau beschrieben, und burch Unterscheidungemerkmale besonders kenntlich gemacht, fondern auch in ben mehrften Sallen, burch paffende Benfpiele beftatis get. Dieje und andere bereits beschriebene Gpe= cies, fommen die wenigstenmale, rein und unvermifcht vor, auch tann berfelbige Kranke, einige ober die mehrefte Urten 2Bahnfinns, im Berlauf feiner Krankheit durchmachen, welche man fur Abftufungen berfelben anfehen tonnte. Co oft ber Bahnfinn feine forperliche Urfache hat, fonbern blos von einer gewiffen Berftimmung biefer oder jener Geiftesträfte bertommt, tann man ihn die mehrefte Beit, bis ju zwen verschiedenen Quellen hinauf verfolgen. Er entfpringt bann entweder aus leichtfinniger Thorheit, ober aus gedankenvols len Tieffinn. Der erfte Grad jener, tonnte fluchs tig, und der erste diefer Quelle melancholisch ges nannt werben. Buweilen fcheint ber Dahnfinn auch Epidemie (auch wohl Mobe) zu machen. Doch mochten wir das Allgemeinerwerden eines folchen Buftandes, eher auf die Beschaffenheit ges wiffer

310 XIII. ARNOLD on Machne fs.

wiffer Nahrungsmittel, und auf das ansteckende Wermögen, das sich schon ben Freude und Traurigkeit, ben Lachen und Weinen äussert,. als auf eine besondere Constitution der Luft geben. Wir versparen unser eigentliches Urtheil, bis wir im zwenten Theil, der noch zu erwarten ist, die ansgelegte Theorie, in Anwendung gebracht sehen.

XIV.

ᢤᢁᢤᠬᢤᠬᢤ᠇ᢢ**᠄ᢣ**ᢣᢛᢩᡰᠬᡎᠬᡎᠬᡀᠴᢩᡰᠬᡧᠬᢣᢑ᠋

Obfervations on the nature and Cure of Fevers. By WILLIAM GRANT, M. D. the third Edition. Vol. I. II. London printed for Thom. Cadell. MDCCLXXIX. gr. Octav.

Da die letztere Ausgabe, durch die wohlgeraz thene Uebersetzung, die 1775 ben Weidmanns Erben und Reich in Leipzig herausgekommen, bes reits bekannt genug seyn wird, so wollen wir bier nur die Jugabe, mit welcher Hr. S. diese britte Ausgabe bereichert hat, anzeigen. Sie ist 193 Seiten stark, und hat die Ausschrift:

Effay

XI

com Can

gen

fan halt cher faul ben ben erzel minl fende to d sünd Fro Ent Ent dem ral : ting ? tung ligea

halt | bie E

XIV. GRANT'S observations on Feavers. 311

1mg

in sides

taift, bit h

nut than

+++

ire an

GRANT

al. f. I

Cade

e wohlen

影的關

ommer, k

len wit is

birfe th

Eie ift ig

In

Effay on the peftilential fever of Sydenham, commonly called the Goal, Hospital, Ship, and Camp fever.

Die Beschaffenheit des Gefängnig : auch fonft genannten bogartigen Mervenfiebers ift aber gu bes fannt, als daß wir uns ben dem gewöhnlichen aufzus halten brauchten, boch wollen wir, um ber Schwa= chen willen, dem Gange des D. folgen. Stehende, faulende Ausdunftung, vorab menschliche, - gebe ben Saamen zu diefem Fieber, der fich aber auch, ben unrechter Behandlung gewöhnlicher Fieber, erzeugen tonne. Schwächliche, armfelig und uns reinlich lebende, find dem Eindringen des anftets fenden Gaamens vorzüglich unterworfen; weniger wo bas Gegentheil fatt findet; während ber ents gundlichen Couffitution, und bey hellen trockenen Frofiwetter. Doch hat man es, mit einer wahren Entzündung verbunden gesehen, (wo nicht bie Entzündung eine fcheinbare gemefen ift?) oft mit bem Catarrh, am öfterften aber mit dem humos rat , oder Reinigungsfieber Sydenhams. Faule und gallichte Epidemien, begunftigen bie Berbreis tung febr ; und in diefem Stuck, ift es ber bogars tigen Braune, und ben Pocken abnlich, jedoch verhalt fich die Gefahr der Spidemie juft umgekehrt: Die Erfilinge bes Peftilenzialfiebers haben es immer

11 4

in,

in weit heftigerm Grade, als die, welche es aus ber zwepten, dritten hand befommen. Es bat feine 216falle, gemeiniglich mit einem allgemeinen warmen Schweiß, gleich zu Unfange, ober mit einem mäßigen, anhaltenden Durchfolle, ober auch burch oft wiedertommende gießende Schweiße. Die Cife burch Speichelfluß tomme nicht oft por ; cris tifche Bubonen und Carbunkein, habe er ben bies fem Fieber nie gefeben, glaubt aber boch, bag in folchen Sällen, die entgundliche Beschaffenbeit, auf einem boben Grade muffe geftiegen, ober bas Blutlaffen verfaumt worden feyn. Einige fepen auch ohne merfliche Husleerung, mit der Beit wieder beffer, aber boch fehr felten vollig wieber gefund worden. Da durch bie Unftectung pors züglich die Merven angegriffen werden, fo finde auch bieben bas Gefetz des Gewohntwerdens flatt: Die 2Barterinnen eines hofpitals, in welchem ber Saame zur Unfteckung fast nie gang erlofcht , bleis ben fo lange von der schadlichen Einwirfung defs felben verschont; bis ein beftiger wirkender Grad Diefes Gifts, ihren Nerven, fo zu fagen, wieder neu wird.

Die Untersuchungsart des Hrn. G. und allgen meine Behandlung der Krankheit.

fidh met 0 perid tione mit (perb mit balt (bis gen # dies Edm febr p wiede INA

Mit

getit

11 2

und

fr

fo

fent

treil

íto

baß

observations on Feavers. 313

Mit einem Absub von der virginischen Schlans genwurzel, Angelika, und Minderers Geist, sucht er Anfangs, einen gleichförmigen Schweiß, viers undzwanzig Stunden zu erhalten. Bricht der Kranke alles, was er zu sich nimt, wieder aus, so stillt er dies Symptom, mit dem aufbraufenden Riverischen Trank. Je länger das Auss treiben des Miasma durch den Schweiß vers schoben worden, desto größer sen die Besorgniß, daß dadurch die gute Beschaffenheit des Bluts zers stöhrt, und das Nervenspstem zu sehr zerrüttet werde.

tites (i fut

Dia Lease

and, this

tille, the s

Etpeife D

th of the state

alle the bis

er bod, bağ i

Bildofinki

ffiegen, it

eon, Ein

g, mit di vóllig wie

ctung ver

, fo fint

rdens flat

welchem k

eldict, M

wirfung M

fender Gu

gen, with

und alle

2

Im folgenden betrachtet Sr. G. bies Rieber in perschiedenen Bermischungen mit andern Conftitu. tionen ; fo mit Entzundung ; mit Saulnig und Galle ; mit Catarrh; und mit bem nicht faulen Spnochus perbunden. Er achtet ben bem Peftilenzialfieber mit Entzündung, Aberlaffen, und ein fubles Berhalten, bis auf ein gemiffes Stadium deffelben (bis das Entzündungsfieber mehrentheils bezwuns gen worden) fo nothwendig, bag er glaubt, ohne Dies vorgängige Derfahren, tonne ber critische Schweiß nicht gu Stande fommen : boch erinnert er febr weißlich, bas Uberlag nicht über drenmal gu wiederholen, indem fonft das Blut zu febr aufges loft werbe, welcher Zustand große anhaltende 11 5 Schwach:

be

ar

das

ber

in ber

1111

dat ber

mi

Die

chei

Ent

Peft

bat;

nem

Aeje

dri

lich fiebe

tiger

half

tend

ben

fanit

Sofean

Schwachheit zur Folge habe. Ben Zeichen von Unreinigkeiten im Magen und Gedärmen läßt er gleich nach dem ersten Aderlaß brechen oder lapiren, und sucht nachher die Ausdunstung, durch weis nigte fäuerliche Getränke wieder zu befördern. Der nachbleibenden Schwäche hilft er mit der Rinde ab.

Mit dem Monat Julius werde in London eine nene, obschon nicht beffere, Beschaffenheit des Bluts erzeugt: statt der entzündlichen der vorigen Monate, fangen nun die Fasern zu erschlaffen, die Säste scharf zu werden, und die sogenannte fauligte Constitution an, sich über das Volk zu ers strecken, mit welcher sich dann der pestilenzialische Krankheitszunder sehr leicht verbinde, und den Synochus putris malignus bilde. Er nimt sich Sydenham's gegen blucham's Beschuldigung an, daß jener all und jedem Fieber die fühlende Heilart entgegengesent habe.

Unter faulen pestilenzial Sieber, verstehet er ein solches zusammengeschtes, das mit zwen Zügen von Symptomen erscheint, die zwar von einander unabhängig sind, doch aber, wenn sie in einem Kranken zusammentreffen, eines das andere sehr zu verschlimmern pflegen. Pestilenzialisch heiß

observations on Feavers. 315

beißt er es, weil es aus einem anfteckenben boss artigen Miafma entspringt, faul aber, indem es bas nähmliche ift, was ben hippofrates Typhus, ben Sydenbam das Blatterfieber beißt, und ein Product derjenigen fauligten Conflitution ift, die in London, gewöhnlich vom Julius bis Septems ber, jahrlich Epidemien macht. Sr. G. führt nun die Symptomen eines jeden insbesondere, und bann auch fo an, wie fie bann erscheinen, wenn bende Urten in einem Körper zugleich wirken; bas mit man unterscheiden lerne, welche von beyden Die Dberhand habe. Allfo erftlich bie eigenen Beis chen des Faulfichers ber Sommermonate, nach Sydenham; und dann die, von dem anfterenden Pestilentialfieber, fo, wie er fie felbft beobachtet hat; und hiernachft eine eigene Erfahrung, von eis nem Kranken, der an dem, aus beyden zufammens geseisten Fieber barnieder lag. Durch, bis in ben britten Lag fortgesethte Ausleerungen, und fauers liche Getränke, wurden die Symptome des Sauls fiebers bezwungen; allein bie, welche vom bogars tigen Nervenfieber abhiengen, blieben. Diefen half er nun burch fchmeißtreibenbe und bergftars fende Tranke, die die Ausbunftung vierzig Stuns ben lang unterhielten, auch gludlich ab. 3m fünften Rapitel giebt er nun die Beschreibung|des bogartigen gaulfiebers, nach hurham, bie er durch

in Loodon ein idaificuheit is in der vorige u erfchlaffn fogenannt Bolf zu exlenziallifd und be r nimt fü efchuldign die fühlad

ti kita ta

New View

the little little

8, bit to

is him

t er mit h

st, berfde að mit ju sie gwar n wenn fei bað anbu eftilengialið hei

XIV. GRANT'S

durch feine eigene bieruber angestellte Beobachtune gen vollftandiger macht. Das Brechen und ber Durchfall verliehren fich beym bogartigen nerven. fieber, mit bervorbrechenden wohlthätigen Schweiß: beym Faulfieber hingegen, tann biefer nicht eher, als nach ausgeführten faulen Borrath wohlthätig werben. Ben diefen ift bie Bunge fehr unrein, der harn hochgefärbt, der Othen ftinkend, und Die todten, mäßrigen Augen, gelblich. Ben je= nen bie Bunge rein, ber harn blaß, und bas Aluge nicht gelblich. Die Veränderungen, die fich nach und nach an ber Junge, harn, Stuhlgang, und auf der haut, ben dem, mit dem wahren Faulfies ber verbundenen peftilenzialischen ereignen, giebt er, in Begleitung von hurhams Tert genau an: predigt behutsame Sparsamfeit, mit bem Blute folcher Kranken, und empfiehlt mas hurham in Betreff der Reinigung ber ersten Dege gesagt hat. Länger anhaltendes Erbrechen, als beabsichtet war, stillt fich nach den gewöhnlichen in: und anfferlichen Mitteln, vorzüglich aber bier, nach peranstalteter reichlicher Ausdunftung, wodurch bas anfteckende Gift, von den innern Theilen ab, und nach der haut geleitet wird; boch muffe man ben Bollblutigen vorher Blut laffen. Mit Recht tadelt er huphams Derfahren ben fomptomati. fchen Durchfällen, und giebt bagegen feine eigene, der

ber effli Nis ben 68 1 der und hidi Durc liegt Mag Fang und la ben R ftand, eintret rathen Aus 9 erfort Gaan ben, t tijden dern. und be winid has Dr hie Sti

observations on Feavers. 3

in Probations

Antica real Val

inter State

atigen Chail

tier nicht be

atte maklikan

e life untein,

finlind, uni

lia. Bry

und bas its

, bie fich u

blaana, u

fren Faulin

nen, gieb

genau at

bem Ble

hurhami

e gejagt M

3 beablight

ben in: w

t bier, m

A, webut

Theilen 4

b muffem

Mit Sid

fomptom

feine eigen

h

ber natur ber Sache beffer anpaffende Methode, erstlich ben gewöhnlichen, ohne Unsteckung, oder Bogartiafeit bestehenden Fiebern ; bann aber auch ben folchen, bie aufteckend oder bofartig find, an. Es find hauptfächlich die dren gewöhnlichen Rieber, ber Synochus non putris, der Synochus putris, und bas Gallenfieber, bey welchen fich, gegen ben höchsten Stand derfelben, ein fomptomatischer Durchfall einfindet. Beym Synochus non putris, liegt eine gabe, flebrichte, burchfichtige Materie in Magen und Gebarmen, die, ob fie icon zu Uns fang nicht scharf ift, doch durch die Rieberbite, und längern Aufenthalt fo abend wird, daß fie ben Krankenl febr oft zum Stuble reigt: ein Umftand, ber ben gehöriger Behandlung, gar nicht eintreten fann. In Diefer Lage, wurde ubel ges rathen, wenn man ben Stuhlzwang mit Mitteln aus Mohnfaft zu befänftigen fuchte, vielmehr fen. erforderlich Abführungen, und nachher lindernde Saamenmilch, Gallerten und bergleichen zu ges ben, nach bezwungenen Symptom aber, ben fris tifchen Schweiß, auf obenangezogene Urt zu befors bern. Reinigkeit ber Junge, 2Beichheit ber haut und bes Pulfes, find bann bie Beichen eines ers wünschten Ausganges. Allein zuweilen bleiben bas Drängen und die Schnierzen bemohnerachtet; die Stuhle roh, schleimig, blutig; die Ruhe fehlt, die

XIV. GRANT'S

lan

beb

enti

ín

gen

but

figet

pfiel

gebe

bie Efluft ift verlohren ic. In dergleichen Källen. fieht fich fr. G. boch genothiget, ber natur bas Derf aus der hand zu nehmen, und zu Bertheis Digung ber Gedarme, und Einwickelung ber Scharfe, Startmehl in Speifen und Getranten zu geben, nach jeder Ausleerung ein Opiat, Reif: und Brods maffer trinken, und ein Ripftier geben zu laffen, bas aus Theriak, Terpenthin, in Gelb vom En und Milch aufgeloßt, bren bis viermal im Tage geben zu laffen. Genaue Aufmertfamteit, auf das Befinden der Kranken, werde zeigen, wie lange man diefe Seilart verfolgen burfe. Im mabren faulen, nicht nachlaffenden Rieber, haben die Purs giermittel, weil bier Die Unreinigkeiten von Uns fang an faul find, ganz andere Wirfung als in einem fynochus non putris.. Bu Anfang, und fo lange, bis ber Leib gereiniget ift, genüget ihm an ber Bitronenfaure, nachftdem aber findet er bie Mineralfaure wirtfamer. Er giebt fie auch mit fchmeißbefördernden Tranfen. 21lles bisher anges führte, fest er durch eine anschauliche Krankenges fchichte in belleres Licht. Dhuerachtet bas peftis lenzialische Rieber gehörig behandelt, ben Bollblus tigkeit abergelaffen, bie erften 2Bege fo viel als nos thig gereiniget, und der Schweiß gehorig unters halten worden, fo geschiehet es boch, bag ber Schweiß, ohne die erwartete Erleichterung, ju lange

observations on Feavers. 319

lange und zu flark gehet. Die Ursache diefer bedenklichen Ereigniß liege dann, nach Hrn. G. entweder in faulen (nacherzeugten) Unreinigkeiten in den Gedärmen; in Eitersammlung; in einem gemeinen Fieber, mit dem sich das ansteckende verz bunden hat; oder im Verfall der festen und fluss sigen Theile überhaupt. Gegen die letztere ems psiehlt er die Rinde nach Hurhams Vorschrift ges geben, sehr.

Many is dealed but there will the hades the

Sate way to the Sate of the state of

ter to D. St. Jahr is Bath Dout. The la

address the source and the sources at the sources.

and the strange of the strange of the strange of the strange of the strange of the strange of the strange of the

a the standard of the same that any stants its

Part and and the set of the set of the

stars Torrest and appears Canton the Summer of

thanks while the part of the sold of the standard

built parts and the state of the part of the

alita tita.

by state to

int in the

ing bet Etto.

aten ja eta

tig: unb Bri

eben ju leffen,

Grif ton G .

troal im Jas

imfeit, qui hi

en, wie lag Im wahn

ben die Dat

en von An

fung als i ang, und i niget ibme

findet er !

fie and a 6 bisher an che Krantan htet das po , bep Bellis

fo viel alis

ebőrig-min ch, dag is

chterung, P

100

Sector &

XV.

the after after after after after

11

bei

rei

me

ha hin

met

and

Sli

bes

daß

gere

leit

teit

jen,

hod

font

tion

Um

tods

halter

Edn

weiju

Swed

e fid

320

WILL. GRANT'S miscellaneous works. Lond. 1776-82. Octav.

XV.

Sir haben noch einen britten Band von Grant's Berfen vor uns, ber auffer einigen altern besondern Abhandlungen auch die neuern enthält. Bu jenen rechnen wir: 3. B. A fhort account of the prefent epidemic Cough and fever. in a letter to Dr. de la Cour at Bath. Lond. 1776, in welchen bas von Sydenham 1675 beobachtete, und beschriebene Suftenfieber mit diefem verglis chen wird. Der periodifch wiederfommende Suften pom Jahr 1755 und 1756, wich dem Gebrauche der Rinde ganglich. Ferner a fhort account of a Fever and forethroat which began to appear inand about London in September 1776. In a letter to Dr. Will. Saunders. Lond. 1777. Es war eine angina mucofa, die anfangs einfach und ges linde, nachmals aber ben eingetretener Ralte und Nordwind entzündlich murde, und Alderlaß erfor= berte. Sie endigte fich zum heil der Kranken, nach um den half gelegten Blafenpflafter, burch freywillige Speichelung. Gie schlug auch wohl zum

miscellaneous works.

zum Pestilenzialsieber, und wurde dann verschies dentlich für die brandigte Bräune genommen, mit reichlicher China behandelt, wonach sie aber die mehrestenmale tödlich ablief. Nachdem der Suds westwind die Neigung zur Entzündung gemildert hatte, war Aberlassen selten erforderlich, mehr hingegen der Brechweinstein.

Some obfervations on the origin, progreff and method of treatning the atrabilious temperament and gout. 1779. Sier fuchtier zu erweisen, bagbas Elima Englands an Erzeugung und Fortpflanzung bes Podagra gang und gar feinen Theil habe, fondern daß es vielmehr Folge ber Trägheit, Schwels geren, Unmäßigfeit und einer gemiffen Hengftlich. feit fep; bag es durch bie heutige Art zu leben weiter ausgebreitet worden, und eine Krankheit fep, die weder durch eine besondere Feuchtigkeit, noch burch irgend ein eigenes Organ erzeuget, fondern deren Grundanlage der gangen Conftitus tion anhafte, und hinfolglich auch erblich fep. Um nun die Rachkommenschaft wo nicht vollig. boch fo viel fich burch forgfältigere 2Bartung ere halten laßt, für erblichen und verbienftlichen Schmerzen zu fichern, giebt er im folgenden Uns weisungen, wie Rinder pobagrischer Eltern Diefem Zwecke gemäß zu erziehen ; über welches Rapitel er fich von der Empfängniß an, bis zum funf Med, Bibl. 1, 23, 2 St. X und

DUS Works

HHH

in Grant's timigin alter teuern ential tt account (ver, in als d. 1776, 1 beobachtete fem berg! iende Spit n Gebrand account d to appears 776. Insk 777. ERS infact und f ner Rährt Aberlag til der Rran flafter, M ig auch mi

XV. GRANT'S

undzwanzigften Sahre bin, weitläuftig ausbreitet. Angehenden Podagriffen halt er die Bergluft in ben Sommermonaten; maden in flaren Bachen: Reifen ju Suf, fur bas zuträglichfte. Reiten nute weniger als Geben, Sahren erfulle die 216ficht gang und gar nicht. Alles was bas Gemuth auf eine unangenehme Urt unterhalt, muffe vermieden; gemiffe Stunden zu Leibesübungen, Effen, und Schlaf, ber furz, auf harten Bets ten, und vormitternachtlich fenn folle, ausges fest werden. Baben, Reiben, und warme Rleidung, werben febr empfohlen. Dir übers geben die biatetische Dorfcbriften fur den Tifch. Bu Erhaltung täglicher Deffnung giebt er Schwefels milch, und Aaronwurgel und Loffelfraut zu Der. treibung berumziehender Schmergen.

1781, erschien nun das IV. Kapitel unter der Aufs schrift: Some Observations on the Origin and Progreff of the atrabilious constitution and Gout: containing the regular, cardinal Fit. Erstlich von der podagrischen Constitution; dann von den, einem podagrischen Anfall vorhergehenden Symptomen nach Sydenham, mit untermischten Bemerkungen des V. Blutlassen sev eben so unzulässig als Brechen, und starke Purgiermittel. Gegen den Mißbrauch starker Getränke eisert er nachdrücklich. Von der Milchdiät. Bey eingewurzelten Podagra

1(1) Sp pid gall fon giel febr 108 fen, Bei ber jent Aug. 100 und ! Bede brobe big anfo Thà hied fieht artifd filben herric haup tia m

miscellaneous works.

the televite

he Berlin in

lan sin

little state

erfülle birg

1 18 MA 6

utrill, mit

Ethelikange

ani batten St

folle, wie

, and the

Dir in

ir den Tij

er Edwefe

tut zu D

unter bert

igin and h

nd Gout:

Griffich r

bon den, cit

Spintpitt

en Bemeh

ungulating t

Gegent

nachdriid

ten Podoja

ten ber auhaltende, mit Ausschließung aller andern Speifen, verordnete Genuß der fußen Milch, doch nicht zuträglich, zumahl ben fetten blutreichen und gallichten Conftitutionen. Seder theilt er eine bes fondere Urt Milch, ober Molfen zu. Ueberhaupt giebt er in Anfehung ber zu beobachtenden Diat fehr genaue, auf Beschaffenheit, Menge und Beit bes Genuffes, angemeffener Getrante und Speis fen, abgezielte Borfchriften, und fieht ben det Seilart, die die Vorboten bes Podagra besons bers fordern, vornehmlich auf die Bestimmung bess jenigen, was von der Runft, ju Borbereitung und Austreibung Diefer Materie, unter Beobachtung des natürlichen Gangs der Krankheit, für Bortheile und Wirfungen zu erwarten fieben. Er traat fein Bedenken, fchmächliche Perfonen denen ein Anfall brobet, burch Wein, bittere, und Gifenargeneyen bis babin zu ftarten, bag ber eigentliche Fieberanfall gebildet wird. Go bald die Efluft, und bie Thatigkeit der bis biehin fchleppenden Lebenstraft, biedurch wieder bergestellt zu fenn icheint, bann erft fieht er in wenig Tagen, bem eigentlichen pobagrifchen Fieber entgegen. Die Behandlung defs felben, in hinficht auf bie Urt, die es von den berrschenden Fiebern der Sahrezeit annimt. Der hauptanfall eines frifchen Podagra's erfordere fels ten mehr, als fieben Paropisme, welche mit viers £ 2 zehn

unrei

actab

allet;

bis 1

eine

ofn 1

tiafte

haut

nach

perdi

dera

Gebi

, bag

gabe

Ausion

thode

agra I

3

fdrif

grefs

tainin

fam, 1

\$ig, 00

Bu erf

dernde

bas ic

Petion

gebn Tagen ablaufen : mare aber bie Rrankheit, in bem fieberfregen 3mifchenraume, nicht gehörig bes handelt worden, fo erfordere Die zwente Fieberpes riobe eilf Paropisme ober einundzwanzig Tage, und die britte, vierzehn Parorisme, oder zwens undvierzig Lage, ehe der Rorper von podagris fcher Materie gereiniget werden tonne. Ein eins giges unzeitiges Uberlaß, ober Purgiermittel, ober ein erzwungener Schweiß fen binlänglich, ein ors dentlich dreytägiges, in ein doppelt. dreytägiges, oder in ein unordentliches, langdaurendes, uns wirkfames Fieber zu verwandeln. Das was fich in bie Gelente abgefest bat, muffe boch, größtens theils, in die gange Blutmaffe wieder aufgenoms men, und burch die naturliche Auswurfsorter forts geschafft werden. Er laßt alfo, fo balb ein Ges lent empfindlich und fchmerzhaft wird, daffelbe in Bachstuch, Schaaf = ober Lammfell, ober auch ju Blafen hullen, um es in einem fteten ununters brochnen Dunfte zu erhalten. Go bald hingegen bas Fieber ausfetzt, laft er nicht allein die Bes bectungen öfter wechfeln, fondern auch nach und nach weniger auflegen. Dach ganzlichen Ublauf beffelben empfichlt er Bewegnug bes franken Gliedes, als ein Mittel die bier fockende Safte wieder fluffig zu machen, und Steifigfeit zu verhus ten. Dur bas ju fruhzeitige Burucftreten, einer unreis

miscellaneous works.

and the second

the alternation the

ALL STATE

and him

, the pa

ten poberi

N. Cia cina

mittel, aber

lit, ein m

1 Itation

itendes, 1

as was it

h, größten

aufgenoms

orter for

d ein Ge

baffelben

, ober att

ten unnit

ald hingen

lein die B

to nat a

then Alla

ed frank

ende Gui

t zu bein

ten, enk

加約

unreifen pobagrifchen Materie, fen für bie Matur gefährlich. Die aus dem Blute in die Gelente abs gesetzte Materie, muffe bier fo lange verweilen, bis ber im Blute zurüctgebliebene Theil berfelben, eine Coction untergangen, und ausgeführt worden. In den Ablagerungeortern verliehre fie den fluchs tigften, fcharfiten und feinften Theil burch bie Saut, indem der grobere, eine Digestion erleide, nach und nach burch hinzufunft gefünderer Gafte perbunnet, verwaschen, und zu unschadlicher 2Bies beraufnahme in die Blutmaffe vorbereitet werbe. Sehr richtig macht der 23. bier die Unmerfung, "baß dies Wiederzuruchtreten, nur nach Maaggabe ber naturfrafte und der Gangbarteit ber Auswurfeorter geschehen burfe., Dies ift die Des thobe nach welche: Sr G. ein regelmäßiges Pob= agra behindelt haben will.

Im fünften Rapitel, bas 1781 unter ber Qufs fchrift : fome observations on the Origin and Progrefs of the atrabilious conftitution and Gout, containing the irregular and complicated Gout, heraus. fam, ftellt er bas Pobagra fo auf, wie es unregelmas fig, ober mit andern Rrankheiten vermischt erscheint. Bu erftern rechnet er bas ungebildete, bas mans bernde, bas zurückgetretene, bas innerliche, und bas schwache Podagra, alter ober schwächlicher Perfonen: ju lettern aber, wenn es namentlich mit

£ 3

XV. GRANT'S milc. works. 326

mit Entzündung; mit bem huften verbunden ifte wenn zum Frühlingspodagra, ber nicht faule, oder der faule Synochus fchlagt; wenn es mit ber Chos lera zugleich auftritt; wenn ein Pobagrift ein Gala lenfieber bagu befomt; ober ein fchwarzgallichtes (wie ber theumatische Seitenflich, ben ber 9. dies fer Constitution aneignet); ober wenn folche Kranke mit bogartigen Fiebern befallen werden, ober venes, rif b find. Gelten trifft es fich, daß ber faule Snnos chus zum Podagra fchlägt, weil in der, für jenen ges wöhnlichen Sabrzeit, felten Podagra gefeben wird.

Diefen Band schließen nun: Observations on the late influenza, the febris catarrhalis epidemica of Hippocrates, as it appeared at London in 1775 et 1782. Lond. 1782. Auch bies ben beobachtete ber 2. den großen Unterschied der Symptome, und mithin ber erforderlichen Seis lungsart, ben fonft gang gesunden, ben schwächlie chen, gartlichen, ober abgematteten Perfonen; in volla blätigen zu Entzündung geneigten Conftitutionen. ober ber zu andern Rrankheiten fich gefellenden Influenza, und giebt, vollkommen nach Sydens hams Urt, recht gute Rathe.

Za ventera realitie or two magebildete, bas mans

berner, bas guillingentene, bas innerliche, und

311 figiern aver, wenn es namentliche

£ 3.

XVI.

bes i wrathe Poblari, after over found. Hierer

1

Act

10

in

ti

e

4

pf

(Si l

daß e

doch

befon

grami

nüßige

dağ bi

\$ 10

werden

graphi

Difden

XVI.

Contraction Con

land india Nationalisat

har g. Ma

felde Remite

L ater benet

fine jenen p

teieben mit

Trations o

thalis epi-

l at Long

Made bio

ridgied bu

lichen M

y schwadd

onen; intel

nfitution,

) gesellenk

tach Eph

XI

327

Acta medicorum Suecicorum f. Sylloge observatt. et casuum rariorum in variis medicinae partibus, praesertim in historia naturali, praxi medica et chirurgia. T. I. Upfal. Holm. et Aboae, impens. M. Schwederi. 1783. 484 Seiten in Octav, mit 19 Kus pfertafeln.

C. P. Trivwiend do Frotes

Sift eine ungemein verdienstliche und willtommene Arbeit des ungenannten herausgebers, daß er in dieser Sammlung die lehrreichsten und doch auswärts so wenig bekannten und schwer zu bekommenden Schwedischen Prodschriften, Programmen 2c. zusammen drucken, und dadurch gemeins nütziger werden läßt. Nur wünschen wir sehr, daß die folgenden Bände nicht durch so unzählis che Druckschler wie der gegenwärtige, entstellt werden mögen. Jedem Band soll die kurze Biographie eines oder des andern berühmten Schwedischen Arztes vorgesetzt werden. Im gegenwär-K 4 tigen

328 XVI. Acta medicor. Suecicor. T. I.

tigen sind die von Linne' und Rosenstein befinds lich. (In letztern ist es ein kleiner, freylich unbes deutender Irthum, daß R. der schon 1731 von seinen Reisen zurück war, doch auf felbigen die Bekanntschaft der Hrn. Zimmermann und Tissot gemacht haben soll. —)

Die Auffätze felbst sind unter zwey Hauptabs schnitte gebracht, deren einer die zur Naturgeschichte gehörigen, der andere aber die praktischen begreift. Bu jener gehören im gegenwärtigen Bande:

III. C. à LINNE fil. de lavandula.

V. EIVSD. meth. mufcor. illustrata.

I. C. P. THVNBERG de Protea.

II. 1D. de oxalide.

和教育社

IV. IID. de Gardenia

VI. EIVSD. nova plantar. genera. (Dieß find: 1. Galopina 2. Retzia 3. Weigela 4. Bladhia mit Rupf. 5. Hovenia 6. Chenolea 7. Cuf. fonia 8. Pollia 9. Gethyllis. 10. Nandina 11. Ehrharta 12. Falckia 13. Wurmbea mit Rupfern 14. Deutzia mit Rupf. 15. Thunbergia 16. Hydnora 17. Radermachia 18. Keura 19. Montinia 20. Witfena 21. Fagraea 22. Vahlia 23. Caroxylon 24. Malfonia 25. Calodendron 26. Ekebergia gia 40. Gùd Bau

X

Rife

Ŋ

tici erft leider fich di durch ten be

1 hnms 70jäi heftig einer (Bläng unden su Hoto tingefti thus p

XVI. Acta medicor. Suecicor. 7. I. 329

n. 1.1.

to line

H ITAL WE

f fellings by

a hander

aturgeiteite ichen begreit

Bande:

汤

iera, (Ni

zela 4. Bik iolea 7. Gi

ina ILD

mit Rain

ia 16. Ht

ig. Montis

a 23. Car

26. Ekele

gia 27. Inocarpus 28. Barringtona 29. Chamira 40. Galaxia 31. Aitonia und 32. Casuarina, (das Sublandische Keulenholz, ein ungeheuer großer Baum)

VII. EIVSD. novae insectorum species (meist Rafer) mos dinis runi? and code sim

Dun Die practischen Abhandlungen:

VI. noch vom R. Rosenstein casus pleuritici cum metu pleuropneumoniae. Man hatte erft am vierten Tage und noch dazu nicht an der leidenden Seite Uder laffen tonnen. Doch brach fich die Krankhelt noch glucklich am siebenten Tag durch ftarten Schweis, der durch lauwarme Mols fen befördert marb.

VILLER de node H

IV. GVST. HARMENS calculi in ventriculo hnmano inventi. Ben ber Leichenoffnung einer 70jährigen Frau, Die in ihren letten Lebensjahren heftige anhaltende topifche Schmerzen mit Gefühl einer Schwere unter den furgen Rippen litte, daben Beangftigung, Mangel bes Appetits, aber brennenden Durft flagte, fand fich der Magen wie ju horn vertrochnet, und zur Große einer Citrone eingefrochen. 2m Boben deffelben war ein Scirs thus von der Große eines Sunereyes, der fo wie £ 5 .X.

andere,

330 XVI. Acta medicor. Suecicor. T. I.

SI

doas

bon

die

fdiat

Eríd

went

pfint

chun micht

erfläri

XI

curata,

Ane 2

Alle bis

urjach

ten S

berloh. brauch

XV

Arante

Di, tine

den er

laufen f

Х.

andere, die sich im Gekröße und in der Leber fanden, ein gelbes schmieriges Zeug, wie hartgekochter Eydotter enthielt (also ächte Melicerides); und im Magen selbst fanden sich 7 Steine, die hier ab= gebildet aber übrigens weder der Substanz noch Farbe u. f. w. nach näher beschrieben werden; die wir aber der Figur und des Ortes wegen, wo sie gefunden worden, für Gallensteine halten,

V. 1D. de calculis biliosis. Ein hartnäckiges complicirtes Uehel, das durch den Abgang der Steis ne gehoben ward.

I. 10N. SIDREN Sphacelus cruris. Die Folge eines Schlagsluffes und Lähmung, nachdem sich die gewohnten hämorrhoiden verlohren hatten.

VII. Er, de nuce vomica experimenta. Ihre gute Burkung in Krämpfen, Zuckungen 2c. zumal wenn sie von Burmern herrühren. Auch Versuche mit Hunden, denen die Ignatius - Vohnen eben so tödlich sind als die Krähenaugen.

f VIII. El. casus haemorrhoidalis. Allerband Anomalien, 3. E. Abgang von Schleim der den Blutsluß ersetzte u. s. w. Letzter trat zumal im Vollmond ein, oder wenn sich die Witterung plotzlich ändern wollte.

。当均均位部内

XVI. Acta medicor. Suecicor. 7. 1. 331

T. I.

fans

hier

nd,

11:4:1

i mà

l; die

offe

fines

Ellis

olge

ic

shre

uma

riude

eber

iand

ben

[int

plate

X

X. EI. cafus hydropis pericardii solitarii.

III. AND. MVRRAY ofteosteatomatis historiae duae. Eines in der Gebärmutter; das andere von 30 Joll im Umfange, im Knie, wobey selbst die vena poplitea verknöchert war.

IX. 1D. de kensibilitate offium morbola Eine scharffünnige Vermuthung, wie sich die räzelhafte Erscheinung, da die sonst gesühllosen Knochen wenn sie vom Veinfras 2c. angegriffen sind, empfindlich zu schmerzen scheinen, aus der Vergleis chung mit den ebenfalls so empfindlichen schwammichten Auswüchsen aus Gehirnwunden vielleicht erklären lasse.

XII. EI. luxatio spinae dorsi, aqua frigida curata. Eine Verrenkung der Lendenwirhel, die eine 2 30ll breite und 1 30ll tiefe Grube bildete, die alle die heftigen bekannten paralytischen Jufälle vers ursachte, und den nach Petits Vorschrift versuchs ten Handgriffen, durchaus nicht weichen wollte, verlohr sich aufs vollkommenste durch den Gez brauch eines Tropsbads von kaltem Wasser,

XV. paracenthesis cystidis vrinariae. Der Kranke trug nachher ohne alle weitere Beschwers de, einen kleinen elfenbeinernen Habn in der Blase, den er alle 4 Stunden öffnete und den Harn abs laufen lies.

332 XVI. Acta medicor. Suecicor. T. I.

m

Sa

ein

hal

Be

ftr

Da

ren

hort

Bà

(d)

auc

perb

tolf

an fi

rer 2

dem

Rran

len

pfen

Benn

die si

und t

gehalt

ten, 1

II. EL. ROSENBLAD morbus spasmodicus convulsiuus epidemicus. Eine wahre Kriebelkranks heit nach dem Genusse des frischen ungereinigten Getraides, das aber nicht durch Mutterkorn, sondern, nach der Meynung des Landvolks durch schädliche Naupen, und nach des Verf. Vermus thung, durch Honigthau und böße Nebel verdors ben war.

XIII. EIVSD. empyematis felix per metastafin folutio. Das Eiter, das vermutblich erst von einem vernachlässigten fistulösen Beinschaden nach der Brust versetzt worden war, nahm nachher von da wieder dorthin seinen Rückweg.

XI. CASP. TRENDELENBURG casus paedarthrocaces. Auch hier schienen die Rnochen empfinds lich zu seyn. Der Obertheil des Schulterknochen ward wieder reproducirt.

XIV. c. m. BLOM observationes de aere et morbis epidemicis in Dalekarlia Suecorum ab initio a. 1772 ad finem a. 1773. Ein musterhafter treflicher Auffatz, der aber kaum eines Auszugs fähig ist. Im Winter herrschten meist inflammatorische Cas tarrhalsieber, anhaltende Coliken, die sich in einen blutigen Durchlauf endigten: im Frühjahr Mechselsieber und intermittirender Seitenstich, Mas fern, Pocken 2c.: im heissen Sommer Peteschen: im

XVI. Acta medicor. Suecicor. T. I. 333

im herbst gallichter Seitenstich und gefährliche Faulfieber, wogegen der Derf. eine bier wider eingerückte umftandliche Lebensordnung und Bes handlung überall in feinem Lande befannt machte. Benläufig find lehrreiche Untersuchungen einges ftreut. 3. B. warum die Dechfelfieber jett in Dalekarlien fo gemein find, die noch vor 30 Sabs ren wenigstens unter bem gemeinen Mann uner. bort waren. Er tribuirts dem Aushauen der Dalber und ber dadurch nach dortiger Landesbes schaffenheit beförderten Sumpfluft, nebft bem auch in dieje Claffe Menfchen fich immer mehr perbreitenden Lurus. Die Urfache der beym Lands volt in Ober : Dalekarlien im Jun. und Jul. fo au fagen endemischen Ruhren, findet er in ihs rer Diat, jur Beit ber Seus Ernde, ba fie auf bem feuchten Grafe fchlafen, u. f. w. - Gine Rrankengeschichte von merkwürdigen Mervenzufals len aller Urt, Die von verharteten Schleimpfros pfen in den vordern hirnholen herrührten. --Benm Kaulfieber bemerkt er, daß die Striemen, Die fich zuweilen zwischen den Peteschen zeigen, und die gurbam fur ein meift toblich Beichen gehalten, bennoch, zumal ben fcorbutifchen Rrans fen, oft ziemlich unschuldig find.

XVII.

in, T.I.

initia.

x per metili utblich echtu rinfchaden u m nachher u

paedarthro en empfis quiterinoù

es de site corumabia: ibaftertiefin Agugs fählel matorildeb , ble fiå im Frihn itenftich, D er Peteichn

334 XVII. VRIGNAVLD

eingreitette strafficher HWX voorbohung und Sta

Nouvelles Recherches fur l'Economie animale. par Mr. VRIGNAVLD Dr. en Med. de la Faculté de Montpellier. à Paris. 1782. 388 Seiten, in Octav.

ferr Prignauld ift ein treuer Schuler bes hrn. Barthez, ber fich auch fo wie bies fer, ben allen feinen Chimaren bennoch fur einen abgefagten Feind ber Supothefen angefeben miffen will, - ber überall gegen die mechanische Secte fowohl als gegen die chemische zu Felde zieht, der Boerhaave's Lehren eine science futile nennt, und bingegen die vues philosophiques de PARACELSE fur les fonctions animales mit defto warmern Benfall erhebt. Mur flatt daß jener Profeffor von Montpellier fich feine Physiologie badurch gang. commode ju machen wußte, daß er fur alle Bes wegungen im Rorper fich furz und gut eine Unis versal = Rraft, fein principium vitale erbachte, das er allen Geschäften des forperlichen Lebens anpaßte; fo hat fich bingegen bier unfer Mann iu

trac cola den force durch balan

fn

ne

pe

De

im

fil

tat

qu

the

arb

enta

citiv

gett

31 Althoj

Economie animale. 335

in einem recht verschwenderischen Aufwand von neuerfundenen Individual = Rraften gefett, wos von er für jede Berrichtung des thierischen Rors pers eine ansehnliche Schaar bereit bat, die er ibr benn aufs bundigste andemonstrirt.

Co z. B. im erften Abschnitt, ber ben Blut= umlauf begreift, hat er fur Die Action ber Ges faße aufs Blut eine contractilité und eine dilatation tonique, die zusammen die elasticité tonique ausmachen, und bie theils als force vive theils als force morte anzuschen find. Diefen arbeitet bie reaction des Bluts auf die Gefäße entgegen: die aber wieder burch eine force coërcitive der Gefaße in behörige Schranten gurucks getrieben werde u. f. m.

Gang verschieden von biefen Rraften ift ferner nach hrn. D. die dilatation und contraction circulatoire, woben er ben Schlagadern und felbit ben Denen eine eigene, vom Sergen unabhängige force circulatoire zuschreibt; die aber wieder durch eine eigene force anticirculatoire contres balancirt werde 2c.

Bweyter Ubschn. Dom Uthemholen. In ber atmofphärischen Luft fen ein principium vitale, bas er

animale gerthicts genus

ur l'Ecca MGNAVLD D de Montpel S Ceiten,

19999

e Edule 1 fo wie t d für eine feben wiff nijche So be zieht, t le neunt, 1 e PARACE efto wint Profefin badurd # fir all que eine la tale erbit lichen Life unfer Ro

336 XVII. VRIGNAVLD Economie animale.

er végétation générale nennt; und das die jeden zufammengesetzten Körper eigne végétation particuliere zu zerstören suche: in unsern Körper aber werde sie durch das Athemholen vielmehr zur drits ten Art von Vegetation, nämlich zur végétation enimale geschickt gemacht 2c.

Dritter Abschn. Bon der Verdauung u. f. w.

-inor Biotfinia a

XVIII.

Tikol. Jadelot's Lehre von der Natur des gesunden menschlichen Körpers mit Anmerkungen und Vorrede von Joh. Chr. Starke (Prof. der A. W. zu Jena), aus dem lat, übersekt von Joh. Friedr. Chr. Panzerbieter d. A. W. Dr. Jena. 1783. 516 S. in gr. Octav.

Son dem Werke felbst, das bekanntlich grös stentheils aus dem Hallerschen ersten Umriß entstanden ist, und nur an wenigen Orten etwas dem Verfasser eigenthümliches enthält, brauchen wir hier weiter nichts zu fagen. Die XV

blåt

gen

B.

int

geb

Eheon angeg Seuer rijchen bageg Range Mi

XVIII. Jadelot v. d. 17. d. m. R. 337

Die Uebersetzung ist, so viel wir im Durchs blättern sehen, fließend und treu; doch ist an einis gen Stellen der Sinn des Verk. versehlt, wie z. V. S. 465. womodulus interior (Buffon's monle intérieur —) durch innern Bildungstrieb ges geben wird.

So ist uns auch in den Anmerkungen die Verdeutschung einiger Runstwörter aufgefallen, z.B. pancreas durch Hundedrüsse, vola manus durch Händeteller u. f. w. Uebrigens aber enthalten sie gar viel Gutes, und nur hin und wieder haben sich einige beträchtlichere Unrichtigkeiten eingeschlichen. So z. B. S. 16 bey den verschiedenen Luftarten im thierischen Körper, wo unter andern die phlogistische mit der inflammablen (also die so wir ausathmen oder aus der Haut dünsten, mit den Winden in den dicken Därmen —) vermengt wied.

S. 111 und 167 wird Crawford's so berühmte Theorie von der thierischen Wärme edenfalls irrig angegeben. Nicht vom Phlogiston sondern vom Seuer leitet er sie her, das aus der atmosphärischen Luft durch die Lungen eingesogen, und dagegen das Phlogiston durch die Venen nach den Lungen zurückgesührt und ausgebaucht werde. Mied. Zibl. 123. 2 St. 9 Aus

als and three 23 stands & and

der M en Kör Borred vrof, de lat, übn hr. Pw ta. 178

Section -

il be inte

100. 101.

Sizeria.

min ten

T Tegino

10 1. (. H.)

- Aller

nntlich p rften Um Orten an , brandt

1

Aus ähnlichen Misverständniffen mogen auch wohl G. 133 die gar zu vielen Zweifel wider ben Bildungstrieb herruhren, die boch G. 466 nur auf wenige gar leicht zu bebende guruckgebracht find. "Es ift wieder eine verborgene und unbes "tannte Rraft," fagt ber Gr. Prof., "was gemins ,nen wir badurch, wenn wir ibre Matur nicht "erklaren tonnen ?" - Frenlich bat ber Berf. ber Schrift uber ben Bildungstrieb fich nie eins fallen laffen, Die Datur Diefer Kraft anders als a posteriori, nämlich aus den Dhänomenen ber Beugung, Ernahrung und Diedererfetung zu ers Haren, fo wenig als newton je in die Berfuchung gefallen ift, bie Matur ber anziehenden Kraft 2c. a priori demonstriten und ihre Urfachen angeben zu wollen, und fo wenig fich uberhaupt diefe auch ben den allgemeinft anerkannten Maturträften ans geben laffen; wo fennen wir bie Matur ber electris fchen, magnetischen u. a. folche Krafte anders ber, als aus ihren Wirkungen ? und fo ift auch ber Bildungstrieb in der angezogenen Schrift gleichfam blos das Refultat ber darin ausführlich ans gezeigten Phanomene des Seugungsgeschäftes.

Was die fernern Einwürfe des Hrn. Prof. be= trift, so werden ihm ben seiner Belesenheit, ohne "nser Erinnern, hoffentlich genug Fälle von selbst bey= gu

de

dern

v. d. Matur des menschl. Rorpers. 339

beyfallen, wo auch neue Gelenke (b. b. Articula, tionen) nach Beinbrüchen des Vorberarms, Vers renkung des Schenkelkopfs 2c. gebildet worden. Warum aber bey warmblütigen Thieren die Nes production ganzer Glieder schwerer von statten gehen muß, davon ist schon in der gedachten Schrift S. 75 und 83 der Crund angegeben worden.

-Telle Was and and the Seele

Hingegen bünken uns die hier zur Begünstis gung der präformirten Reime bengebrachten Grün= de von keinem großen Gewichte, wie z. B. S. 456 der Keim bleibe uns für allzugroßer Klarbeit uns fichtbar. (Man kann ja aber den durchsichtigen Saft durch sehr leichte Handgriffe und recht Stufenweis undurchsichtiger machen.) Und S. 464 sollen die Erystallisationen einen Beweis für die Entwickelung abgeben, denn der größte Erystall sey nur eine Sammlung von kleinern. (Allso ein Aggregat von kleinen : aber doch ist der große Erystall nicht etwa aus einem kleinen entwickelt worden?)

Und wenn doch dem Hrn. Prof. der Bildungstrieb zu gewagt scheint, so wundern wir uns, daß Er Selbst sich an deffen statt ungleich unerweißlichern Hppothesen überläßt; da er z. B. S. 460 Q 2 und

1. 1. III and the second inde gein latur nidy it ber Derf. in in in t anders all amometers he isung un Berluche Rraft 1 n angebr bieje au fraftene e der einib anders h ift auch ! idrift als sführlicht efchäfter, rn. Preit

enheit, a

le von fel

Fr. C. MP

3.3

調時

tile ba

340 XVIII. Jadelot v. d. 17. d. m. 28.

und 468 den männlichen Saamen ins weibsiche Ey schickt "der sich" — seiner Meynung nach — "vom "Herzen in alle Canäle vertheilt, und diese und "die umliegenden Theile, wenn er stark genug ist, "nach den Hölen formt, wo er herkam — sich die "Theile accommodirt, wie er sie nach seiner "Tatur braucht" 2c.

Eben so scheint ihm S. 472 auch die Seele in dem Keim des weiblichen Eyes zu liegen, und sich Generationsweise mit fortzupflanzen — "weil, "wenn sie vom Manne ausgehen sollten, ben jeder "Pollution viele Millionen Seelen verschüttet "würden."

Ferner glaubt er S. 474 daß ben der Empfängniß ein ganz reifes Engen sich aus dem Eperstock losreise und dadurch eine Bunde erhalte, und diefer verwundete Punct bestimme das Ey, sich mit ihm anzuhängen, "weil ihn physische Beobachtun-"gen gelehrt haben, daß wenn er einen sphärischen "Körper an irgend einem Punct befeuchtet und fal-"len gelassen hat, er sich allezeit damit anhängt —."

Eben so eigen ist die S. 242 befindliche Erklås rung, wie vor dem Sündenfall das Gebähren ohne Schmerzen habe abgehen können u. a. m.



24

30

5

einen

Porle

grarb

herri

wir 1

Run

gefet

Bied

ftand

die 2

Bilito

Ben a 18 nid

sept d

העשתההעות

341

SA

的林田

t gant

一体的

it Breit in

ta, und fi

– "wil 10, ben jar

berichutta

mpfänge

Eperftat

, and bis

, fich m

Beobachte

fpharijte

tet und fü

ihångt -

liche Eil

8 Gebaut

1, a. M.

XIX

השתהאבוהאיז העה השתיה השתואניוועה

XIX.

Joh. Dan. Merzgers (Hofr. u. d. A. W. ord. Prof.) Grundriß der Phy= fiologie. Zwote, umgearbeitete und ver= besserte Auflage. Königsberg. 1783. 211 Seiten, in Octav.

18 nutbare Werf ift in biefer neuen Auflage burch ben gleis des verdienfivollen Derf. ju einem überaus fernichten und zur Grundlage ben Porlefungen vollkommen geschickten Sandbuche um. gearbeitet worden. Ben aller bunbigen Rurge herrfcht boch barin ein deutlicher Bortrag, wohin wir auch rechnen, daß ben ben meiften verdeutschten Runftwörtern boch bas Lateinifche in Parenthefe bens gefetzt ift. Dur bier und ba haben wir eine fleine Biederholung gefunden, und ein einziger Gegens ftand, nämlich die verschiedenen Theorien über Die Wirfungeart ber Nerven, fcheint uns in Ders gleich gegen bas übrige zu weitläuftig abgehandelt. Ben allen zweifelhaften Lehren (und wie viele giebt es nicht leider beren noch in der Physiologie! -) geht der Derf. fehr behutfam, ift nie becifio, viels mehr 2 3

342 XIX. Meggers Grundriff

mehr fast Sceptifer. Die Ordnung des Vortrags ist auch gar passend, da zuerst die eigentliche Mas turgeschichte des Menschen, und dann die Ges schäfte des körperlichen Lebens nach den vier Class fen von: I. Lebensverrichtungen, II. thierischens III. natürlichen : Verrichtungen, und IV. dem Bildungstrieb abgehandelt werden.

met

er t

fan

mo

itent

flei

fant

gei

aus

Blu

gen

hich n

hin

inner

und f

Sin

die

ben.

näher

(ben

ander,

542.0

traft

wir R

de l'in

34

Obngeachtet nur felten Schriftfteller genannt find, wie dies auch in einem folchen concifen Leits faben nicht zu erwarten ift, fo werden boch funs bige Lefer überall die gunftigsten Beweise von bes Berf. Belefenheit und Bekanntichaft mit ben neus ften Entdeckungen finden. Go ; B. Crawford's Theorie der thierischen Darme, Moscatis Unterfuchungen über die Bestandtheile bes Bluts, Fontanas Canal am orbic. ciliaris, feine behauptete Gleichheit ber Textur im großen und fleinen Ges birn, feine geschlängelten Elementarfafern ic. Epals lanzanis antiseptische Rraft des Magenfafts, Ochees lens wefentliches faures harnfalz, hrn. Prof. Soms merings Unterf. über bas Gebirn und ben Urfprung der Merven, und was in einigen biefigen Schrifs ten über ben Bildungstrieb und die bestimmten 5 Racen im Menschengeschlecht gesagt worden. u. f. w. achieve Plant, fels house

der physiologie.

trais

i lige

(新)

ióm.

, dem

thannt

n feib

d fun

on des

neus

103

iters

Sous

ptete

n Gies

Epals

Steer

Some

brung

ödrip

mintea

porden.

38

Bu bem wenigen, wo wir nicht gang bes Derf. Mennung find, rechnen wir §. 83. und 241. mo er verneint, daß die Blutfügelgen wesentliche Bes fandtheile des Bluts fegen. 102. 406. und 799. wo bie Dobrenfd warge vom Ueberfluß des ausdun= ftenden Brennbaren abgeleitet wird. 132. ber fleine Blutumlauf war langft bor Cafalpin bes fannt : aber Er tam auch dem großen - vor Sarven am nachsten. 163 ift die phlogistische Luft vers aeffen : boch 200 bes ausgehauchten und 804 bes ausgedunfteten Phlogifions gedacht. 195. bas Blut fen um befto bunfler je wirtfamer die Luns gen brauf wirten. 373. Die Sirbeldrufe felbft findet fich wohl fchmerlich versteint, aber oft wie mit einem Saufgen Sandtörnchen von auffen befetzt. 400. bie innern Sinne feyn bem Menfchen vorzäglich eigen und für ihn unterscheidend. Auch habe er mehr Sinnorgane als bie andern Thiere. 492. wird die membrana pupillaris dem Albinus zugeschries 527. bey bem Menschen ftehen die Augen ben. naber zusammen, als bep allen andern Thieren, (ben ben Uffen liegen fie doch noch naber an ein. ander, und ihr Siebbein ift daber uberaus enge). 542. ber Sinn bes Gefichts fchiene ber Einbildunge. fraft am meiften behulflich zu fenn, (boch glauben wir Nouffeau fagt ganz recht : L'odorat eft le fens de l'imagination -) 546. bas Gedachtnis fen in der 2 4

344 XIX. Meggers Grundr. d. Physiol.

L

50

di

pi

Şr, tisn nich terer

glar

Er

Ale

M

bas biefe

here

lebri

Ume

der zarten Kindheit noch ganz schwach. 563. Es gebe vielleicht Thierarten welche die Stufe des Uebergangs aus einem Naturreich ins andre machen. 819. der überflüssige Saame wird doch wohl mehr durch die dem Menschen (so viel wir wissen) eigenthümlichen nächtlichen Besteckungen ausgeworfen, als, wie hier gesagt wird, durch die Venen in das Geblüt eingesogen (s. diese Vaukenfells, folgends aber die membr, pupillaris sind doch fast immer schon vor der Geburt verschwunden. Auch würden wir nicht sagen, die Knochen seyn Ansangs Zäute, hernach Knorpel.

TOWN TO AND AND THE STREAM STREAM

Characterine sold the active Solare (solar short Solare)

bie meinbes au analiters Den Fildene aus sydnien sid

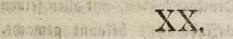
bes. ton dey den Tenfcher Rebensche Skicka

nelles galdmaren, als den allen andere Bibbound

ande, under Grabban fo Dalle abriant eine

suir der Stundes Bestints fhigne die Ele stenner trolt den mekken det Utsten zu sone, (each ganden vor Rauffen der and recht : Lodarst all is fors

der Bagmation --) 646 . e 26 Geradiais (au 13



stauty really, trees in

345

Dhifin

333. GR Still he

til the

12116

(io pielos lefteduars.

irð, þærð

((bieje

themas his

n, popilaris

Geburt bes

lagen, W

h Anorpi

XX

Lettre de l'Auteur du Monde primitif à ses Souscripteurs. Paris ce 31 Juillet 1783. 47 Seit. in Quart.

A dy that such that an an

enn ein fo beruhmter Schriftiteller, als gr. covrt de gebelin ift, fich zum Vertheis biger einer neuen Lehre und eines Mannes auf= wirft, ber fchon fo viel Auffehn gemacht bat, als Br. Dr. Mefmer mit feinem thierifchen Magne= tismus, fo darf man ihm ble Aufmertfamkeit nicht versagen, bie man fonst andern, unbekannteren Verfechtern unbegreifliche Gate und uns alaublicher Thaten, fo leicht zu entziehen pfleat. Er verdient vielmehr um fo genauere Prufung, als großeren Einfluß fein Unfeben, auf eine Menge Menschen haben muß, die fich fo gerne durch bas Unfeben der Perfon täufchen laffen. Qus Diefem Grunde verdient gegenwärtiger Brief na. here Betrachtung!

Sr. Dr. Mesmer hat uns in feinem, allen ges lehrten Gefellschaften und Academien in Europa und Amerita zugeeigneten Prècis historique de tous 2 5 les

forder bestählte bestählte er er bestählte bestählte bestählte bestählte bestählte bestählte bestählte bestählte

346 XX. COVRT DE GEBELIN

les faits relatifs au Magnétisme animal, unter dem angeblichen Druckort London, mit allen seinen Schiksalen bis ins Jahr 1781 bekannt gemacht. Seit dieser Zeit setzt er, bey dem ihm unbegreif= lichen Stillschweigen aller dieser gelehrten Körs per, immer noch in Paris seine Traitements fort, findet Anhänger — und wird von jedem der nur von weitem zur Facultät gehöret, aufs abscheuslichste ausgehunzt. wie

fen

rett

ber

juge

Rin

brig

ben

ber fch

bi

die

Bet

einer

Ram

beha

Trai

311 1

legi

del

mer.

Sah

fend

Unte

fie fi

Rop

Bob

Recensent hat fich ben feinem turgen Aufents balte in Paris alle Muhe gegeben, von gru. DR. felbft Belehrungen und Ueberzeugung ju erlans gen - denn ob er gleich die Defmerische Gabe und Behauptungen niemabls annehmen und glaus ben tonnte, fo zweifelte er boch nicht, baß Sr. D. wurfliche Empfindungen und Deranderungen in dem menschlichen Rorper, burch eine bisher uns bekannte, ober wenigstens anders modificirte bes fannte Rraft, hervorbringen tonnte. 21llein feine Wißbegierde murbe nicht befriediget. Dhnerachtet ber gutiaften Aufnahme, borte er von gru. D. alle feine Fragen nur mit Derweifungen auf feine (ober vielmehr auf anderer in feinem oder ihrem Das men geschriebene) Brofchuren, beantworten, und fabe -nur bas aufferliche feiner Unftalten. In 4 grofs fen Galen, fteben eben fo viele große eprunde, wie

fur le magnétisme animal de MESMER. 347

wie niedrige Rufen gestaltete, bolgerne, mit ftar. fen eifernen Reifen beschlagene Behälter, an bes ren Rande berum viele Stricke befestigt, und Lo= cher angebracht find, in welche gebogene am Ende zugespitte ftarte eiferne Stabe gesiecht werden. Rings um diefe Mafchine figen die Kranten auf nies brigen Strohfeffeln, halten die Suffe baran, ober mers ben mit ben Stricken baran gebunden, und laffen vermittelft der frummen Gifenftabe, bie mit vers fchiedenen Stellen des Körpers in Berührung gebracht werden tonnen, die verborgene Rraft, die ihren unthätigen thierifden Magnetismus in Bewegung fetzen foll, in fich firomen. 2in einen Diefer Gale floßen ganz ausgepolsterte Rammern fur Sallfuchtige und mit Buchungen behaftete Rranke, Die bier ihre, burch bas Traitement erregte Parornimen ohne fich ichaden ju tonnen, austoben laffen. Unten an find Ges legenheiten zum Baden, bas Er oft gebraus den lagt. In einer jener gepolsterten Rams mern lag eine Deibsperson von einigen zwanzig Sabren, die bey meinem Eintritte gleichfam fchlas fend auf ber Erbe lag -; Sr. M. betaftete ihren Unterleib burch bie Kleider - und fogleich fieng fie fich an zu frummen und zu winden, und ben Ropf und die , Glieder verdrebend fich auf dem Boben herumzuwälzen, boch ohne einen andern Laut

al, aller da friden ni gradt. m uber fin emebts fin, bem ber mer

1

irzen Lond on frm. R ill crian ide Gibe und alaw baß br derungent bisber p difficirte h Allein fr Dhnera# on hen. 1 en auf jik ribrem en, undill gin 4 gin e eprusily th

348 XX. COVRT DE GEBELIN

Laut von fich boren zu laffen, als Seufzer. 3ch machte große Augen, und wollte fogleich zu na. herer Untersuchung Diefer Convulfionen fcbreiten, als mich fr. M. zur Thure binausschob und mich perficherte, daß man fie unter Diefen Umftanden allein laffen muffe. - Dermuthlich tonnte fie bie Comodie nicht allzulange fpielen, oder war noch nicht fo geubt barin, als die Seldinnen der Comèdie françoile die oft eben fo furchterliche Conpulfionen, und noch oben brein mit graulis chem Schreyen und Luftfchnappen verbunden, ju großer Bufriedenheit aller Bufchauer ausfteben muf-Auf meine bey diefer Gelegenheit wiebers fen. boblte Frage, ob denn ein gefunder Denfch nicht auch Empfindungen von feinem Traitement habe, antwortete mir Spr. DR. mit Dein, - aber man hat mich fehr verfichert, daß er biefe Frage andern oft genug, boch nicht immer ju feinem Bortheil mit Ja beautworte. - Go foll ber Serzog von Chars tres ohnlängst fich an feinen magnetischen Behälter hingesetzt, und geraume Beit die versprochene Ems pfindungen erwartet haben, ohne auf die wiederholten Fragen Desmers, ob Er nichts empfinde, anders als mit Dein antworten zu tonnen. Sublen Gie noch nichts, fragte DR. nach einer vollen balben Stunde wieder. - nun wohl! erwiederte jener. Scritter (1983)

ene ber belit 1 krib lein (d)e gne beit ibrer und l bor gi lin (fic b und 311 9 und frank Dodu Rebeilt lung

lich it

hen wi

sur le magnétisme animal de MESMER. 349

jener. — Und was benn? — Langeweile, fagte der Herzog, stand auf und gieng.

0

1

the st

it pris

n ihia,

til a list

n Umfilia

ennte fiz in 19 mar noch

edianen ba

findtelide

n mit gini

erbunden, z.

sfteben mi

heit wiedn

enid nich

ient habe

r man h

andern d.

Bortheil n

g von Ein

ben Behilt

rochene 6

die micht

ts emptak

nnen, ja

einer wild

erwielet

jul

Doch genug von herrn M., und nun zu Ges belin's Brief!

Seine Ubficht ift erft, fich ben feinen Gub= fcribenten zu entschuldigen, baß fur biefes Gabr fein neuer Theil von feinem Monde primitif ets fcheinet; und bann die burch ben thierischen Das gnetismus bewirfte Beilung feiner indurablen Kraufs heit zu erzählen, und die Welt aufzufordern, von ihrer Berblendung boch endlich zuräckzukommen, und ben fo parthepischen Uerzten nicht länger Gebor zu geben, welche der Eigennut einzig und als fein abhalte, herrn DR. benzufallen. Er giebt fich bie Mine mit ftrengfter geschichtforscherischer und philosophischer Genauigkeit, in Diefer Sache ju Werke zu geben, beantwortet folgende Fragen und fest folgende Puntte auseinander : "Dar ich frant? Bin ich genesen? Bin ich jetzt gefund? Bodurch und durch wen ward ichs? Die bin ich geheilt worden ? Ift bie Seilung nicht die 2Burs fung eines glucklichen Bufalls? Die Fann man fich überzeugen, daß herr D. fchon viele Perfos nen wiederhergestellet habe?" (2Bohl nur durch glaubwürdige Zeugniffe, nicht nur der Krans heit

350 XX. COVRT DE GEBELIN

gr

ta

tri

fá

Hel

15

die

De

alte

Ri

wit

UUP

muß

gejet

and

wer

heit

Er

ferli

blaje

ton

Stube

eine

herun

MB .

fen, fondern unpartbenischer Manner, bie im Stande find bie porhergegangene Krankheit und die heilung geborig zu beurtheilen. Ben ber unendlichen Menge Personen, Die Er feit Anno 1775 traftirt bat, ift es boch febr auffals lend, daß nur 7 Salle öffentlich befannt, und unter diefen noch brepe febr angefochten und verdächtig gemacht worden find). "Spricht nicht bas Bes tragen feiner Gegner für ihn ? hat DR. eine Ents beckung gemacht? und tann man welche in der Urgs nenfunft machen ? Ift feine Entbeckung auf Theorie gegründet? - Sieben und zwanzig hauptfaße feiner Lehre." (Alle auf den ohne Beweis anges nonmenen Grund des Ginfluffes der himmlischen Rorper auf ben menschlichen, gebaut.)" Giebt es nur eine einzige Krankheit? Das ift aus bem Stillschweigen der Facultat und ber gelehrten Ges fellschaften zu fchließen ? 2Belches war Megmers Betragen gegen biefe? Das find bie Schriften gegen ihn? - Vorschläge von ihm an die Faculs tat. - Gein eigen Zeugniß von fich und ben Heilfräften des thierischen Maguetismus. - Die Erscheinungen die diefer Seilmethode eigen find -" (Allerdings febr fonderbare : Die Maturfrafte nehs men fogleich fichtbarlich ju; die Kraufen befoms men Muth und Vertrauen, wenn fie auch gleich große energe and the thin , suit for

fur le magnétisme animal de MESMER. 351

1

R, Ki in

to pile

Sa ha

the original

前的的

nt, and une

t berbattin

thi bas Be

IR. eine Gr

thein ber Br

ig auf Thin Ig Hauniu

Beweis am

bimmlijde

Giebt 1.

aus be

elebrten 6

r Meim

die Schitt

an die f

fich mit

mus. - D

eigen find-

aturfraftes

ranken his

ie auch in

AN

große Schmerzen ausstehen müssen; Man darf dabey keine Diät beobachten, sondern effen und trinkenswas beliebt; Nicht nur die körperlichen Ums stände, sondern auch Temperament und Charas kter werden durch diese Methode gebeffert!!!) "Declamationen gegen die Gleichgültigkeit, welche die Welt noch immer gegen 117. bezeuget. — Verbindung der Meßmerischen Erstadung mit der alten Ustrologie." (Ein großer Beweis für ihre Richtigkeit!) "Schluß und Nuthanwendung."

Das meifte was in biefen Capiteln gesagt wird, ift nur aus dem Precis wiederhohlt, und nur herrn Court de Gebelin eigene Erfahrung muß noch ausgehoben und in ihr eigentliches Licht gesetzt werben. "Ich mar auf ben Tob frank und bin nun gefund," fagt herr G. - Aber wer findet in feiner Erzählung eine tobliche Rrank. heit, als Er, ber furchtfame Hppocondriffe? -Er befam einen beiffen Sluf im Auge; auf auf. ferliche Mittel verfeste fich Diefer: (auf Die Sarn= blafe ?) er ließ etliche Tage Blut mit dem Urin von fich. Ptifanen, Baber, 26führungen und Ruhe ftellten ihn wieder ber, es bliebe ihm nur eine gewiffe Mubigkeit zurudt, die ihm nicht lange herumzulaufen verstattete. Dis war ber Grund, daß er Derftopfungen in feinem Unterleibe ver. Since 1 muthete,

352 XX. COVRT DE GEBELIN

mnthete, und fich uble Folgen prophezente. -Dun flief er fich an bas Schinbein, vernachlaf. fiate die Bunde, mußte fich in bas Bette legen, und fonte erft nach 3 2Bochen wieder gehen. Dann fiel ihm eine Leiter auf bas nämliche Bein, welche neue Derletzung ihn wieder ju Bette legte. Ein Bufall verzögerte auch jest die Seilung, es bras den bin und wieder rofenartige Pufieln am Beine hervor, und diefes murde fchmer, fchmerge haft und binderte ihn ein paar Monate lang ju Dazu kamen noch die goldne Uder, 2Bals deben. lungen bes Bluts, und ein vergehrender Durft, ben feine Limonade, feine Ptifanen ftillten !! Ends lich nach fünf Monaten gieng er wieder muchs fam berum, aber noch war fein Bein fchwer, schien ihm viel fürzer als bas andere, fchwoll bis uber bas Rnie an, indes das andere fich ab. zehrte ; er konntel nicht effen, war fehr von Winden geplagt, feine Rrafte nahmen ab, und nun - entichloß er fich geduldig ben Tod abzus warten, ohne fich mit unnutgen Urgneyen ju plagen!

Abgerechnet, daß offenbar alles mit überspanns ten und vergrößernden Ansdrücken beschrieben ist, so wird kein Mensch etwas anders in dieser Ers zählung finden, als eine vernachlässigte, vielleicht mit

f nit Edi father Rum galli Umf Und ganz Aran U ihm, geber einwi biefen. begiebt ben Be

Rnopf

zieben

der I

nimm

es ert

ben St mus! .

der aufs

fimplen

Bewegt

gebrauch

thed.

fur le magnétisme animal de MESMER. 353

Lis '

T, Stradit

AF Betti Lizzh,

the start 1

e Bin, Ma

te legte, Et

ana, të bra

futite at

lag, fidinia

onate lang :

te Aber, Bi

tender Dei

Ilten !! En

ieder mub

in fdwe

re, ichni

vere fich #

ar fehr m

nen ab, m

en Jos it

Aranens #

it überftet.

idriebn #

n diejn fr

te, pielet

ti.

mit unschicklichen Mitteln behandelte Wunde am Schindeine, die natürlich eine Geschwulft verur, fachen mußte; durch lange Ruhe, Verdruß und Rummer geschwächte Verdauungskräfte, auch wohl gallichte Unreinigkeiten in den ersten Wegen; Umstände, die sich gar leicht heben ließen. — Und diese darf Hr. G. für tödtlich, unheilbar, ganz auffer aller Analogie mit den vortreflichsten Arzueymitteln stehend, ausgeben !

Und nun die Rur ! herr Megmer fpricht mit ibm, fagt ibm er muße fich Gewalt anthun zu geben, bas Bett verlaffen, ben Suf mit Binben einwickeln, und von Deinfteinrahm trinken. Uluf Diefen Bufpruch findet fich herr G. fchon geftartt, begiebt fich den folgenden Tag zu ihm, fist an den Behälter bin, tann ben gten Jag icon zwep Rnopfe am Rnie zuthun, und ben Schub auf. ziehen, ben er bisber hinten untergetreten hatte; der Durft legt fich nach und nach, die Geschwulft nimmt immer ab, die Blahungen boren auf, und es erfolgen täglich baufigere Unsleerungen durch ben Stuhl. D wunderbare Kraft des Magnetis. mus! - oder vielmehr bes durch hoffnung wien ber aufgerichteten, zuvor troftlofen Gemuthes, ber fimplen Einwickelung des Beins, ber gemachten Bewegung, und bes gebrauchten (vielleicht haufig gebrauchten) 2Beinsteinrahms !!

med. Bibl. 13. 2 St.

Allo

3

354 XX. COVRT DE GEBELIN sur le magn. etc.

Allfo auch biefe Schrift entscheidet nichts fur Brn. 17. Erfindung. Diele Rur bedeutet nichts: andere im Dorbengeben angeführte, betreffen theils fehr unbeftimmte oder unbedeutende Rrantheiten, theils unerwieseue Seilungen, und alles ubrige ift bloße Declamation, wovon zum Schluß ein paar Probchen. Seite 3." D ihr, ju gleicher Beit tiefdenkende und leichtfünnige Parifer, um beren Gunft fich bie Bolfer ber Erbe ganten, die ihr die Lorbern der Gelehr amteit nach Gefallen austheilet wem ihr wollt, entzichet euch auf einen Augenblick euren Luftbarkeiten, und fchenket nur fo lange eure Aufmertfamteit einem Schriftfteller, Der immer auf euren Bepfall eiferfuchtig war, und ber burch feine eigne und gluckliche Erfahrung ges trieben, jest unternimmt, eure Augen auf einen Mann zu richten, ber von den Ufern ber Donau her, Euch Gefundheit und Genefung bringt, und den ihr unmöglich ohne euren größten Schaden vers fennen konnt! - "Seite 17." Diefes Borurtheil, Diefe Ungläubigkeit können nur eine zeitlang mab. ren : Diejenige nabert fich, wo jeder eifrigft frn. 97. Die Gerechtigfeit wiederfahren laffen wird, die ihm gebubret. Go wie die Sonne, bann erft am Sos rizonte ftralet, wenn fie die Debel zerftreut bat, die den Luftfreiß verdunkelten, fo wird auch diefe Lehre die Wolken zerftreuen, mit welchen man fie

zu

XX

111 1

tigft

-

Jo

260

1112

1

. 2

3

teften

demie

Gridi

habes

hatte,

gefeher

Einit

XXI. ZunczovskyBeob. überd. Spir. 355

I WHAT HAT

tion this

halles Are libring i

Edlar i il aleiter

tin, 10

jahr. Hi

nat Ginin euch ani ina

fcbente n

driftftelle

mar, un

hrung c

auf eins ber Dun

bringt, m

Schaden W 8 Dorarbe

eitlang m

iaft hr.

ird, die erft am b

ritreut !!

) auch hi

en mai

110

ju umbullen fucht, und bann mit bem wohlthas tigften und reinften Glanze Die Erde beftralen! --Dr. 117.

nie Wenticht was bielXX atten aus St. Pol da

Joh. Sunczovsky (der Wundarzenen in der R. K. Militarschule zu Gum= pendorf offentl, Lehrers.) medicis nisch = chirurgische Beobachtungen auf feinen Reifen durch England u. Frankreich besonders über die Spi= taler. Wien, ben Graffer. 1783. 325 Seiten in gr. 8. (nebst einem faus bern Portrait des Hrn. Leibchirurgus Brambilla.)

Owen Jahre lang hielt fich 5. S. zu Paris auf. Jin der Ginleitung fpricht er von ben berubm. teften frangofifchen 2Bundargten und von der 21tas bemie zu Paris. Sier hat er auch die chronologische Geschichte ber Schaambeintrennung eingerucht. Er habe bie Souchot an der man die Operation gemacht hatte, nach zehn Monaten noch nicht recht geben gesehen, fie hatte überdies im untern Dintel des Einschnitts eine harnfiftel und Schmerz in beyben Schen.

XXI. Zunczovsky

Schenkeln; und Sigault habe bas Publifum auch in Erzählung andrer Umftande von Diefer Operation bintergangen. Auch bie zu Breft von frn. Duret operirte fab er noch nach feche Monaten febr elend, und nicht im Stande ohne Stock zu geben. Auch Die Nachricht von Diefer Operation aus St. Pol de Leon ift ganz falfch, denn die Muttter blieb ein gang Jahr elend. - fr. Brambilla befite ein Becken von einer 15 Tage nach diefer Operation ges ftorbnen, woran man beutlich febe, daß wenn auch Die Trennung nur gering ift, dennoch hinten die Berknorpelung mit dem Seiligbeine entzwen geben Alls er zu Paris war, wurde einigemale muffe. ber Raiferschnitt mit gutem Erfolg gemacht, und Die Methode, die weiffe Linie einzuschneiden, fen Die befte, und die Bauchnath ben ihr gang entbehrs lich. Gegen ben Abbé Sans ber alle Burtfamfeit ber Electricität weggeleugnet hatte. Er felbit burch fie talte Gelentgeschwülfte, Berftopfungen in Beiberbruften, ben fchwarzen Staar wenn er nicht zu alt war, Ohrenklingen, Laubheit, Lokallahmuns gen, Ophthalmien, langwierige Geschwure und Bahn= weh, Baffersucht, Verstopfung der monatlichen Reis nigung (in welchem Falle es Grn. Birch nie gefehlt habe) geheilt gesehen. Besonders erzählt er eine wurklich erstaunliche Rur einer falten Rnies geschwulft umftandlicher. Auch der Berf. halt mit den meiften franz, und englischen Merzten unter allen

widu uer f ebr f tiges finde falle Fran (fibl Er förd Aleil theili gen f effen und den rer (beira verrid Stein Sigard matt a Gegenn Daren, Gorger

allen

356

Beobacht. über die Spitalet. 357

allen Methoden die Venussseuche zu heilen, die Eins reidungen für die vorzüglichste. Im einfachen Trips per findet man auch in Frankreich den Sublimat ehr schädlich. Hrn. Peyrille Meynung, daß flüchs tiges Langenfalz im verjährten Tripper heilfam sey, finde viele Gegner. — In England seyen die Zus fälle der venerischen Seuche beträchtlicher als in Frankreich.

tim mis

Detality

Qm. Drd

n juhr ta

then, Sa

St. Polie

r billeb ein

beithe ein

peration of

f wenn and

binten ti

tawen gebn

einigemale

icht, und

den, fet

s entbehn

ürffamle

Er illi

opfungen

enn er na

ofallaban

e und Bile

tlichen %

h nie gein

erzählt o

iten Rob

Derf. M

raten antik

alles

Erfahrne Dundarzte tonnten blos burchs Ges fubl fcrophulofe Gefchwulfte unterscheiden, beren Erzengung burch mehlig enabrungsmittel febr befordert zu werden scheine, fo fen auch geräuchert Fleisch und gemurzte Speifen folchen Kranten nachs theilig, man brauche noch immer viele Mittel ges gen fie, z. B. zwey Stunden nach bem Mitttage= effen einige Ungen fuß und bittern Pomerangenfaft; und bas Einreiben des fucci gladioli. -Von den Spitalern in London. Die meiften fegen in ih= rer Einrichtung gleichformig, St. Bartholomaus betrachtet er als das Modell ber übrigen. - Pott perrichte gewis die meiften Augenoperationen und Steinschnitte. Er ift blos fur die Depreffion bes Staars, und will nie davon abgehen, um fo wes niger als die berühmteften Dculiften die in feiner Gegenwart Die Ausziehung verrichteten unglucklich maren. Pott operirt mit hembins schneidenden Gorgeret. Default habe das Semfinsche Gorge-33 ret \$ (a) re

358 XXI. Zunczovery

ret fast gang flach machen laffen, um ben Blas fenhals bamit in einer geraden Linie zu fpalten, als lein die meiften jezigen Operateurs mablen bas Mittel. und machens weber fo tief als fonft, noch fo flach als Default. Er beschreibt hewfins Methode G. 14 ausführlich, die jest felbft die frangofifchen Bunds ärzte allen andern vorziehen. Man nehme den Suff in ben meiften gallen wegen ber fogenannten meife fen Kniegeschwulfte ab, die meift fcrophulofen Urs fprungs find, man follte biefes Ublofen auch in Des fterreich, Italien und Frankreich vornehmen, fo würden die Kranken, wie Sr. S. felbit gefeben, nicht bavon in furger Beit hingeraft werden. Gehr umständlich wie billig von der Rur der Ryphofis burch Fontanellen. (Much Rec. hat bavon die berre lichfien Burfungen gefehen). Bon Potts Entbets fung, bag Opium nebst erweichenben Mitteln ein Mittel wider bas Abfterben ber Baben ift ; China hilft allein nichts dagegen. In Frankreich fchimpfte man auf dies Mittel, weil man es nicht im rechten Falle brauchte, z. B. er fab es in einer Gangraena fenili ganz wider Potts Rath, gebrauchen. hingegen im Brande ber Baben vom Froft, und ben Mortificationen nach Faulfiebern halfs. Sas livirende fleidet man in Klanell ohne hemde, und legte ihnen eine blecherne Röhre an die Wange, um den Speichel, der fonft, weil fie den Ropf 193011 218 nicht

nidit leiten 111 iden hojoi gute that tur (Met einzi eb t der Mus fet da Spr. S. frantl meift Rein nen und fomm daselb ben 2 Bund die na tomme 16, 10

Beobacht. über die Spitaler. 359

to sile at

120,6

hilling

in fut is

NY E. H

to Bank

他们

dia the

alin Uu

and in the

netmen, is

ft gefehn.

n. Geh:

Apphofis

die herry

Entleb

itteln in

A: Chin

b ichinge

im tem

Gangise

uchen. -

freit, si

1178. 60

mde, 1

e Bay

ben fin

B

nicht aufheben tonnen, die Dange anfrißt, abzus leiten. Die Mortalität verhalte fich überall wie I ju 13 oder 15. - Dom Nuten ber Thebais fchen Tinftur mit Rofenhonig fab er im Thomaso hofpital in anhaltenden Augenentzundungen febr qute Burfung. Opium im Baffer aufgeloßt, thut icon nicht daffelbe. Auch die Thebaifche Tinta tur allein gebraucht, macht Schmergen. Clare's Methode das verfüßte Quedfilber, in die Backe einzureiben, ift doch nicht gang ficher; er habe es mit Speichel vermischt, an die innere Flache ber Vorhaut, ober ber Schaamlippen mit Muten einreiben laffen; bas Portemuther Spital fes das großte in England, es halt 2 bis 3000 Rrante. Sr. S. fab 900 dafelbft am gemeinen Schifffieber frankliegender. Es hat mit dem Kerterfieber die meiste Alehnlichkeit, man giebt nach geschehener Reinigung ber erften Dege, Tart. emet. in fleis nen Dofen, und die Rinde: auf Reinlichkeit und frische Luft fieht Dr. Lind in allen bier pors tommenden Krankheiten gang besonders. Er fab bafelbft einen Patienten bem eine Ranonenfugel . den Urm abgeriffen hatte, und boch heilte bie Wunde ohne Umputation, in ber 7ten 2Boche; Die nach Umputationen, ben der Enterung hervors fommenden entblößten Rnochen fågt er nicht mehr ab, fondern überläßt der Matur die Absonderung. Bes 34 由东方无限

XXI. Zunczovsky

frai wori

fehr

fold

noch erste

fem fålle

rect)

ídoc

in .

Die

2

brauc

Drag

berfe

ber

fud

móg

Ente

abzur

hanbl

blog

Briger

birba

ichten

Beschreibung ber Manfonschen Methobe ju ampus tiren. - Jahrlich murden feit 6 Jahren 22000 Rrante Darin beforgt, und bie Mortalität verhält fich wie 1 ju 13. - Dom Hotel de Dieu. Es fen zum Entsetten noch immer mehrere Kranke felbit verschiedenen Geschlechts und Alters in einem Bette ben einander zu feben; die Lage des Gpis tals und bie Luftreinigung taugt auch nicht viel, noch schlechter ift die Ordnung in der Diat. Er fab nach Deffnung ber talten Rniegeschwülfte einige Patienten fterben, auch bas Unbobren mit bem Troifar fiel toblich aus; feit einigen Sahren wird feine Trepanation mehr bafelbit unternom= Die Mortalitat fen gewiß noch großer als men. I 3u 5 Auch im Bicetre berricht Unordnung und Unreinlichkeit. Le Rois Dorfchlägen zur Derbefs ferung ber Spitaler gab man tein Gebor. Die beste Einrichtung finde man noch in dem Heinen 1779 angelegten Hofpice de Charité, doch halt man bier burch zu häufiges Uberlaffen die Genefung febr auf. In bem Spitale Charité heilt man die Afterfisteln burch die Ligatur mit einem Drath. Auch fonft ift man hier den alten Methoden im Dperiren noch getreu, 3. B. mit Meiffel und Sammer fah gr. S. ben erften Bundarzt ein Gelent abnehmen. Man habe fich durch Berfuche in die= fem Spitale überzeugt, daß die chirurgischen Rrans.

360

Beobacht. über die Spitaler. 36r

Kranken, die sich nahe an dem Zimmer befanden, worinn Patienten an faulichten Krankheiten lagen, sehr üble Jufälle bekamen; daß Kommunikation mit solchen Zimmern höchst nachtheilig seven, sah man noch deutlicher, als man fand daß nur die in den ersten fünf oder sechs Betten liegenden, welche dies sem Zimmer an nächsten waren, dergleichen Jus fälle erlitten; die Rekonvalescenten hingegen werden recht gut gehalten. Das Invalidenhospital wird schon mehr gerühmt. Hr. Sabatier bemerkte, daß in alten Geschwüren die Aq.]veg. min. die besten Dienste thäte.

Vom Militairhospital zu Gros Caillou. Hier braucht man in venerischen Zufällen die Rausserschen Drageen, Hr. H. führt aussführlich den Gebrauch derselben an, andere bediente sich ihrer der Ersins der und anders seine Nachfolger. Hr. Dufouart sucht ben venerischen Leistenbeulen die Epterung wo möglich zu hindern, oder öffnet sobald er einen Eyterungspunkt siebt, ohne die Zeitigung der Beule abzuwarten. Dem Hrn. Verfasser ist diese Bes handlung auch gelungen; doch schränkt er sie blos auf den Fall ein, wo sich die Beulen noch ehr zeigen als die Säste angesteckt sind. Dusouart verbände Geschwüre und Wunden nur mit laus ichtem Wasser; und streue Rhabarberpulver in

3 5

unreine

in thinks 10 2000 the while Dien, Ga itt Anth d in them hed Gris nit pick hr Nie inter inter bobren mit gen Sabin unternom: töffer als tung und r Berbe bor. 2 bem Heina to balt mi e Geneian ilt man ik nem Irill letboden # lund his. ein Gut the to lit jirurgide ânii

XXI. Zunczovsky

unreine Geschmure. Nom Hotel Dieu zu Rouen. David, ber bortige Chirurgus will durchaus Schuffs wundens, complicirte Rnochenbruche und Contufios nen nicht mit Einschnitten, und erweichenden, fons bern aromatischen Umschlägen behandelt wiffen. Das L' hopital General ebendafelbit. Das Spital ju Breft ift erbarmlich gebauet, indeffen wird ein weit befferes angelegt. Umftanblich erzählt S. S. die auch im Gottingischen Taschenkalender a. 1780 befindliche Geschichte eines hnpochondrischen Galeerenfelaven, in beffen Magen man 44 frembe Rors per fand, g. B. ein 19 30ll langes und 1 30ll breites Stud von einem Reiff, fo noch zum Theil im Schlunde gestectt haben foll. Er frag nach Art folcher Leute viel, und verschluckte mitunter Steinchen, Mortel u. d. gl. - fr. Billard zeigte ihm einen 2 30ll langen und 3 Linien Dicken Stein, den fich ein Galeererftiav durch bie harnrohre in Die Blase gezwängt hatte, und ber nach einem Sahr zu der Große eines Epes durch Infrustation fam. Ein andrer band fich eine Schnur um den Arm, und wollte lieber am Brande fterben, als feine erfunstelte Rrankheit entbecten. Derftellte Epilepfien entbecke man burch Auftropflung von Siegellack auf die Bruft. Dies ganze Spitalmes fen ift verpachtet, und bier ift ber aus 37 Artikeln bestehende Pachtcontraft in extenso eingerucke. Es wird

pitt THIN Gpi lege Bel Bal gem bem Das mei fort Aus fros ribien Calca Bour einen glan Erd Lou Aran berles ein p legun fet fet aum E hus c

362

Beobacht. über die Spitaler. 363

wird gesagt, baß fich bierben bas Ronigliche aerarium und auch die Kranken beffer ftunden. Das Spital zu L'Drient. Sogar in dem neuen anzus legenden Gebäude, will man aus Eigenfinn jedes Bett für zwey Kranke einrichten; 3m Spital zu Bannes foll die fogenannte Phthifie venerienne febe gemein fenn, welche aber nach bem grn. Derf. bem Gebrauch des Sublimats zuzuschreiben ift. Das Spital zu Rochelle hat noch des grn. Derf. meiften Benfall. Diel fcblechter ift das zu Roches fort, bier leiden fogar die Warter von den bofen Ausdunftungen ber Kranken. Ginem achtjährigen ftrophulofen Knaben nahm hr. de Bloier ben fas ribfen Vorberfuß im Gelent mit Burucklaffung bes Calcanei und Tali glucklich ab. Das Sofpital zu Bourdeaux wird besonders reinlich gehalten. In einem andern fleinen Krankenhaus zu Bourdeaux glaubt ein Bundarzt, burch China mit geschabten Erdäpfeln Wunder im Storbut auszurichten. 3u Touloufe hängt man gar die Spitalwäsche in dem Rrankenfale auf, und macht Geschwüre durch alte verlegene dumpfige Charpie brandig. Er erzählt ein paar auffallende Falle, wo unbedeutende Ber= letzungen eines Fingers ben Tod verurfachten. Befs fer fen bas hofpital zu Montpellier. Befonders bas zum heiligen Geist hat eine vortrefliche Direction, das Spital fur die Gelähmten, und bas fur die al and have 2Bahns

Rover, i chife Eventin nten, ins t win is Spill in with skip. j. 12.170 iden Gu embe fin 6 I 301 m Theil if nach itunter ed zeigte n Stein, röhre in ach einm Fruffatie : um h rben, cl Derfit ung pi **Spital** Artilla ide. 6 toit

364 XXI. Zunczovsky Beobacht. 2c.

Bahnwitzigen find fehr gut, nur thut man gar nichts zu ber Rranten Befferung. 3m Sofpital der Infus rabeln fab er feche offne Brufterebfe, wo alles ums fonft war angewendet worden. Erträglich find gu Toulon bas Stadt, und bas Militairfpital, bins gegen ift bas Matrofenspital eins ber fcblechften. Das hotel Dieu zu Lyon hat viel ruhmliches. In einem Sofpital griff der Urst nach bem Puls des ihm jur Seite ftebenden Apothefers, und in der Meynung den Puls des Patienten zu fuhlen vers ordnete er eine temperirende Mirtur. Bulest fugt er noch eine Abhandlung ben, über ben Steins fcnitt, und die Vortheile wenn bas herausziehen aufgeschoben wird; Er fab felbft frn. Louis nach Diefer Methode fehr glucklich operiren. 2Bir wuns fchen daß bald andre auf biefem 2Bege zu beobachs ten fortfahren und uns Erweiterungen und Ergans zungen biefes in jeder Ubficht unterrichtenden Berts mittheilen mogen.

the state the state of the stat

the state of the s

the manage first of the set of a state and an and

molhouldraid fin an huis ton sund rapillad mute

the bie vehicities, who bus fit ale

The billion to the transmit

allahus.

City Road And Andrews

wir beypfi fall ni

9

Dr

a la

.

epifti unge des 3 ihm n hlerm nach in Blute iwar (und an

XXII.

AUTONIA

365

K.

anitis.

dia con in field of

tal, bits

ditate.

ki ja Vii bii

nh in her

fühlen vers Balegt fins

en Stein:

uszlehen

is nach

r wum

beobach d Ergin

ben Denk

XXI

Dr. Joh. Ulr. Gottl. Schäffer's (Dets ting. Hofr. undLeibarztes) Versuche aus der theoretischen Arznenstunde. Erster. über Bewegung u. Mischung der Säfte. Nürnb. 1782. 126 Seiten in Octav.

gnügen gelefen, und können auch ba, wo wir den Meynungen des Verf. felbst nicht ganz beypflichten, dennoch seinem Scharffünn unserm Beys fall nicht versagen.

Auch er findet S. 22 die Meynung von der Prås existenz der Keime in den mutterlichen Eyern höchst ungegründet, und pflichtet dagegen der Mischung des Zeugungöstoffes von beyden Eltern und dem in ihm nachher rege gewordnen Bildungstriebe bey. Hiermit verbindet er aber ein, seiner Ueberzeugung nach in den thierischen Saften und besonders im Blute liegendes belebendes Wesen, dergleichen zwar auch schon Glisson und neuerlich Albinus und andere Physiologen angenommen haben, das aber

XXII. Schäffer's

del

Í

hei

hi

00

wc

fen fo i

bit

lid

ter

R

bern

Deri

licht firte

fpri

die

aber Sr. Sch. zum hauptgegenftand feiner Schrift macht, und es naber zu bestimmen und feine ausges Debnte 2Burde in ber thterifchen Deconomie umftands lich zu erweifen fucht. Diefes Defen fen gerade bas, mas ben Körper belebt, ben Kreislauf und Die naturliche Barme bewurft, und die Fluffigfeit und behörige Mifchung bes Bluts unterhällt. Gein perftarfter aufferordentlicher Bufluß nach gewiffen Theilen verurfache topifche Unhäufungen bes Blute, wie z. B. ben Grectionen; feine Trennung hingegen, mache bas Blut gerinnen u. f. w. Es fen von bies fem belebenden Defen immer ein anfehnlicher Bors rath im gefunden Rörper vorhanden, er werde auch immer in Menge verbraucht und bagegen wieder in gleicher Menge burch Die Mutrition erfezt. Und zwar geschehe Die Secretion Diefes belebenden 2Befens im Gehirn, burchs Mervenfyftem aber werbe es in den gangen Rorper vertheilt ; auch fogar in einem wahren Umlauf bewegt (S. 72), und auch wohl sum Theil durch bie fleinften Dervenäftgen wieder resorbirt.

Diese Meynungen sind S. 75 auf die Patholos gie angewandt: wie z. B. durch Ueberladung dies ses belebenden WesensEntzündungsfieber und Specks haut auf der Uderlasse entstehen. Im Grunde seven doch dies alles Folgen kranker Nerven (S. 100), und überhaupt so ausgedehnt der Ausfluß des aus den

366

Dersuche aus der theoret. 21. R. 367

den Nerven entstehenden belebenden Wefens im ges funden Justand sen, so haben auch wohl alle Kranks heitsursachen in den Nerven ihren Sitz (S. 125). Hingegen seven auch die vires naturae medicatrices oder Cullen's Reaction des Fiebers ebenfalls eine wohlthätige Wirkung dieses thätigen belebenden Wesfens. Auch zu den Krankheiten die man insgemein so freygedig der Erkältung und unterdrückten Auss dunstung zuschreibe, liege wahrscheinlich ben schwächs lichen Körpern die Ursache in einer dadurch bewürks ten unregelmäßigen Aussonderung des belebenden Wessenden Derstäche der Haut.

a Start

12 11520

United H

in sub

telelatel ph

Staffigies

ilt. Cin

h gewiffen

bti Bitti,

ng bington,

in the lit

lider De

verbe auch

n wieder

t. Und

iden De

ber werk

ar in einen

auch mit

gen wieb

le Pathin ledung b

und End

rundefas

(6, 100)

e des mi

M

alcosz:

Beyläufig macht uns der Verf. zu einigen ans dern Ausarbeitungen Hoffnung, wie z. B. über die Verschiedenheit der Nerven = Urten; über die Uehn= lichkeit der Fortpflanzungsweise in beiden organis firten Reichen; über das Contagium, wie es urs sprünglich auf die Nerven — und erst von da aus in die Safte würke 2c.

Der Banger Sam winnig frauen in man ber

between breathers affertation and shift of fore action Letter

Child assign that the lotte work A date works

Sections, bem Sean, ben und all gener a isn's

hereines there there the sector

Ben=

than mailtinia

368 I. Machricht v. der Meibomifchen

Benfugen.

Machricht von der auf der Göttingischen Bibliothet befindlichen Meidomischen Sammlung medicinischer Handschriften.

ande ebenfalle eine

Das Königliche Ministerium zu hannover hat die hiefige Bibliothek mit dem ganzen mes dicinischen Fach der seit dem Jahr 1768 auf der dortigen befindlichen Meibomischen Manuscripte bereichert: und da ich nur in dem fleinen Theil, dieser aus mehr als anderthalbhundert Fascikeln bestehenden Sammlung, den ich seitdem zuweilen zur nähern Untersuchung vorgenommen, vieles eben so unverhofftes als lehrreiches gesunden habe, so wird zu Zeiten einige Nachricht von dieser kleis nen Ernde in diesen Blättern den Lesern derselben hoffentlich nicht unwillkommen seyn.

Die ganze Sammlung schreibt sich von ben beiden berühmten Nerzten und Helmstädtischen Lehrern, Joh. Zeinr. Meibom, dem Bater, und Beinrich, dem Sohn, her, und da jener a. 1590 gebohgeboh aber b fen U hielten fam Litter

0

S und ' Nerzi von

D einisch leneum gegen pellie 78ste ter es lich fe würdig

De mit be dem 3 einbreid Met

Samml, medicin. Bandschriften. 369

gebohren war, und diefer a. 1700 starb, beide aber ben ihren ausgebreiteten Kenntnissen und grofs fen Anfehn einen ausgedehnten Briefwechsel. unters hielten, so ist sie schon aus dieser Rücksicht gleichs fam als ein Archiv fast der ganzen medicinischen Litteratur des vorigen Jahrhunderts anzusehen.

Sie enthält aber auffer den eignen Arbeiten und Briefwechsel diefer beiden universalgelehrten Nerzte, auch verschiedne ältere Manufcripte, das von einige eine besondere Anzeige verdienen.

Giobankia gehabt haben , aus puren mannfesten

Soamen in gintent Glafe ein feinen Bernichten zu

Dahin rechne ich z. B. die vorzüglichsten medis einischen Werke des berühmten Arnaud von Villeneuve (Arnoldus Villanovanus) der bekanntlich gegen das Ende des 13ten Jahrhunderts in Montpellier Medicin lehrte, und a. 1313 in seinem 78sten J. starb: und der gerade für unser Zeitals ter ein dreyfaches Interesse erhält, das ihn schwers lich seinen eigenen Zeitgenossen nur halb so merks würdig machen konnte :

Denn erstens hat er wie weiland hr. Ziehen, mit dem jüngsten Tag gedroht, der auch so wie ben dem Zellerfelder Propheten bald nach seinem Tode einbrechen sollte. Zweytens hat er, so gewiß als Uled. Bibl. 123. 2St. Na der

beils, and enthalt portablic nes portable for sea

nnoor hi ganjen mo 18 auf der nuferipte n Theil, Haßcifeln zuweilen 1, viels nden bab, diefer lich n derjehn

milden

ngilden

omlighen

chritten.

6 von h ijchen h dater, m er 2, 1390 gebab

370 I. Machricht v. der Meibomischen

ber nun auch entschlafne Dr. Price, Gold gemacht, und das Recept dazu ganz klar und deutlich seinem Rosario philosophorum einverleibt. Und drittens hat er pro sustentatione ordinis Cartussensis geschrieben, dem man schon damals die Abstinenz vomFleischeffen als einen der Natur und Bestimmung des Menschen ganz widersprechenden Zwang vorgeworfen hatte.

ting Beleficiaties dieser beiden universitätestens

Auch foll schon Er lange vor dem sittfamen Paracelsus den großen Diogenisch : Prometheischen Gedauken gehabt haben, aus puren männlichen Saamen in einem Glase ein kleines Menschgen zu fabriciren *), und was dergleichen Vergehungen mehr sind, die aber doch alle, dadurch — soll man sagen, noch übertroffen oder aber wieder gut gemacht werden, daß auch Er, und nicht wie insgemein gesagt wird, Raimundus Lullus, den Vrantewein erfunden hat **).

Die Handschrift seiner Werke die ich vor mir habe, scheint aus der Mitte des 15ten Jahrhuns derts, und enthält vorzüglich das vormals so bes rufne breviarium practicae a capite usque ad plan-

ter die brenfachen Santenfferenffer aus ihn fchneis

*) 10. MARIANAE histor. de reb. Hisp. S. 681. der Io= leder Ausg. v. 1592. Fol.

**) ASTRVC hift, de la fac. de Med. de Montp. G. 162,

planta mit fd Tob. es au Villa rem (aegril funt a quae proba nas p 21 nova (ex prin toum. aquis f fcheint die m thol. auch f tag nen ter weld ftectt hal mejen u. naud, r

> *) Not. *') bibl

e

Samml. medicin. Zandfchriften. 371

plantam pedis, bas 21struc, (boch wie es scheint mit schwachen Gründen) dem Neapolitanischen Arzt Joh. Casamida zuschreiben wollte. Hier sührt es ausdrücklich die Ueberschrift: Ego Arnoldus de Villanova domini papae physicus, aggregavi slorem omnium physicorum medicinae super omnes aegritudines quae in humano corpore nasci posfunt a capite usque ad plantam pedis, secundum quae veri philosophi probaverunt et pro parte probavi, vel per probatas et side dignas personas probatum accepi.

Auf den tractatus de aquis Arnoldi de Villanova folgen die proprietates multarum aquarum ex primo tractatu magistri MAGNINI octo tracta-Et est tertia summa tractatus primi de tuum. aquis specialibus artificiose factis. Hierdurch scheint eine unwahrscheinliche Bebauptung bes um Die medicinische Litteratur fonft verdienten Bar. thol. Corte ") widerlegt zu werden, ber boch auch Sr. v. Saller vollkommen beppflichtete ***), bag nemlich Magninus ein erdichteter Rame fen uns ter welchen fich 2lenaud Selbit, aus bem Grunde vers ftectt habe, weil fein eigner vielen Leuten verhaft ges wefen u. f. w. Magninus war fo gut ein Urgt als 21cs naud, u. fein Zeitgenofe: bag aber manche ihrer 21 a 2 Berfe

*) Not. intorno a' med. Milan. S. 21. u. f. **) bibl. prast. Ib. I. S. 449.

eb gemacht, allich feinen lab brittens bie Mofilien bie Mofilien Befilienung bang borges

ximi (den

em futjmen rometheischen männlichen enschangen zu rgebangen i — foll obieder gut nicht wir o Lullus,

ich vor it n Jahrhu mals folo usque u pho 581, ha li

1; S. 162

372 I. Machricht v. d. Meibomifchen

peil

roli

Bal

Di

nee Fet

inot

.,0

,te

, 11

, this

"gri

"tur

,ilei

·,CO1

1181

1,00

,00

"ften

Salle

fachi

tenne

als a

borge

in p

Werke bald des einen bald des andern Namen in den verschiedenen Handschriften führen, ift für jene Zeiten fehr begreiflich, und febr gewöhnlich, und war 3. B. der Fall mit Albertus Magnus und Semes de Saponia, und manchen andern.

furt a capite back-ad numan pecks, femeration

servicedines and w Manado corboir

Ungleich wichtiger ift mir ein Band ungedrucks ter Arbeiten eines ber größten und verdienftvolleffen Bergliederers die je gelebt ! - Es ift GABRIELIS FALLOPII anatomia simiae —; anatomia canis —; administrationes et demonstrationes anatomicae - : rhapsodiae in librum Galeni de ossibus (auch diese find von der gedruckten expc itio verschieden) --Diefer Coder war eyedem im Befit des u. a. m. helmstädter Prof. Job. Sigfried, ber fich auffer eignen Urbeiten auch ichon durch eine foftematische Ausg. von Fallopii obfervat. anat. befannt gemacht hat, und der auch bier diese anecdota drucken gu laffen muß willens gehabt haben. Es ift bier nicht ber Ort ein umftandliches Detail von denfelben gu geben : nur eine einzige Stelle bebe ich zur Probe aus, welche bie von ben Bergliederern fo oft beftrittene Frage *) über ben wahren Erfinder ber Rlappe im Grimmdarm entscheidet, und offenbar bes weiff,

*) HALLER elem. physiol. It. VII. S. 132.

Samml. medicin. Bandfchriften. 373

weist, daß schon Sallopius, früher als Post, Das rolius, Casp. Zauhin oder Sal. 211berti diese Balvel und ihre Verrichtung gekannt, und daß Oidius auch hier ein undankbarer Copiste sei= nes großen Lehrers gewesen, und sich mit seinen Federn geschmückt, ohne ihn zu nennen.

B1.740 9

Sie ficht in ber anatomia fimiae ben ber De. monftration vom zten Febr. 1553 wortlich alfo: », Coeci usus est in simiis ne regurgitet cibus ad par-, tes superiores cum prona incedunt : quodque hic "usus sit, fignum est, quia si in rectum aqua im-"mittatur, aut flatus, perveniet in coecum, non trans-"gredietur autem crassa. At si superius immitta-,tur, pertransiet. Ratio est: quia ad insertionem "ilei plicae sunt duae quae in inflatione et repletione "comprimuntur, ut in corde fit, et prohibent re-"gressum: unde nec clysteria possunt pervenire ad "partes illas, et pertransire, ita ut ejiciantur per "vomitum in homine, nisi debilibus et morbo exi-"ftentibus inteftinis --." Es erhellet offenbar baß Sallopius die Klappe nicht etwa blos, (fo wie Eus ftachius die Sprifefaftröhre,) gefehen ohne fie gu fennen, fondern ihre gange Beftimmung genauer als alle bie gebachten nachwärtigen Berglieberer, vorgetragen hat. Freylich fann deshalb auch dies fen wurdigen Mannern bas Derdienft des Selbft= erfindens 21 a 3

Ungebruf. the two littles GABRIEIN a caniswicae - : uch biefe eden) -Belik W fich aufa ftematifte int gemat bruden # ft bier mit enfelben # far fluk beftritte er Rlant Fenbar in thin,

vittifiett

tota in ten

i für jor

id, and are

mh fra

374 I. Machricht v. der Meibomischen

6

feit

6

ent

lid

la

30

rei

and

tor

fio

fer

fen

doc ter, und ten

0.1

ift

für

3

gearb

Cis I

quad

11

erfindens nicht abgesprochen werden! Die anges führte Stelle dient doch aber immer, auch auffer dem historischen Interesse, zu einem abermaligen Beweis, wie lehrreich und wichtig die Lectur folcher alten Schriftsteller werden kan, ba man so bäufige Spuren von nachherigen Entdekkungen in ihnen findet, und eben so zuverlässig auch noch tausend Reime von kunstigen großen Erfindungen, die entweder damals nicht weit ge= genug verfolgt, oder aber nicht bekannt oder vergessen worden, in ihnen liegen, die einen nur irgend scharffinnigen und ausmerksamen Leser gar leicht felbst auf ihre weitere Entwickelung führen können.

of. I. 571.

Unter den eignen Meldomischen Handschriften habe ich bis jezt nur einige vom jüngern, nämlich von heinrichen, durchblättert, die ungemein viel intreffantes, besonders auch im anatomischen Fach enthalten, worinn er bekanntlich seinen Namen durch die Erfindung der Talgdärmchen in den Au=" genlidern, und des foram. coeci hinten auf der Jungenwurzel *) verewigt hat. Auch den merkwürdigen Eintritt des Eydotters in den dünnen Darm des bebrüteten Küchelgen hat Meidom, wie fein

*) IVST. SCHRADER observ. et hist, e warves lib. de genere animal. p. 186.

Samml. medicin. Zandschriften. 375

fein nachher dadurch beruhmt wordner Freund Stenonis felbst gesteht *) noch por diefem entbedt. Er war ferner ein fruher und manns licher Bertheidiger des harvepischen Blutum. laufs, bem fich boch ber große Saufe feiner Beitgenoffen fo muthig widerfezte : und die gable reiche Menge ber unter feinen Papieren befindlichen anatomischen Bemerfungen, zumal auch zur anatome comparata, und bie von ihm angeftellten phys fologischen Berfuche an lebendigen Thieren bewei= fen überhaupt feine vortrefliche Renntniffe in biefem Fache, Die fcon Damals ein febr gultiger und boch im Lobe anderer gar nicht frengebiger Richs ter, der große Malpighi an ihm bewunderte ##), und die boch auch ichon theils aus feinen gedruck= ten Schriften erhellen, deren mehrere ber Sr. v. Saller wieder auflegen laffen.

Aber auch für andre Fächer unferer Wiffenschaft ift diefer gelehrte Nachlaß lehrreich. Besonders für Pathologie und materia medica.

Zu letzterer finde ich einige fast schon ganz auss gearbeitete Schriften. 3. B. de mandragorae radicis usu, ad 1. 1AC. WEPFERVM epistola. Ein quackfalbernder Schulmeister am harz giebt einem

21a 4

22

*) elementor. myologiae fpecim. p. 68. **) Op. pofth. p. 55. ed Ven. 1698. f.

Die anges ande auffer em abernar wichtig tie en fan, is jene Entredi jewerlöffig ywigen Ere t weit ges n nue ingen gar leicht n fonnen.

Amildom

bfdveiften , nämlich ermein sid ifdere Bot ifdere Bot ifdere Bot in den Ur en auf ba ben mahben mahben, nie fin k, de gara

376 I. Machricht v. der Meibomischen

22 jährigen Bergmann der lange über kurzen Othem und Engbrüstigkeit geklagt hatte, in der Absicht ihm den Schleim von der Brust zu schaffen oder sonstätige Stockungen zu heben, eine Dosis Pulver von anderthalb Quenten, die aus gleichen Theilen Rad. helenii, imperatoriae, rhabarbari ets mei besteht, wozu er dann nur 8 oder 9Gran Alvaunwurs zel thut, die der Kranke in warmen Bier einnimmt aber bald darauf sehr elend wird, die Sprache verliert, nicht mehr schlucken kan, die Augen vers dreht, sich angstvoll mit Zuckungen herunwirft, und nachdem sich diese legen, 12 Stunden nach dem genommen Pulver stirbt. Daben der Sectionss bericht, und Versuche mit der Alraunwurzel an les bendigen Thieren.

Ein anderes ist de veneno interfectis diludicandis exercitatio, ebenfalls an den würdigen Wepfer. Enthält viele merkwürdige Fälle von Vergiftungen, zumal mit Arfenic und Sublimat. 3. B. Ein Chirurgus streut auf einen offnen Brusts Frebs, Arfen.: den er mit Salpeter versezt, der aber 24 Stunden lang unaussprechliche Schmerzen mit Erbrechen und heftiger Beängstigung verursacht, wors auf die Kräfte plöglich schwinden, der Puls sich verliert und die Kranke Tags drauf sterben muß.

Beys

Co

3.

ri

M

6

let

ri

10

fil

m

Ma

den nårr

dem

ber

311

und

Samml. medicin. Zandschriften. 377

niden

Storm

Winds

iffen ohr

16 Males

1 Shela

et mei

umur.

immi-

Sprate

light bits

ummirft.

ten nach

ectionis

an les

s diindi-

wirbian

Rälle wit

Sublink

ien Bruis

t, der all

lerien mi

iacht, thin

Duls 1

n muß.

影牌

Cinu.

Arven and the

Beyläufig find diefen gallen gar intreffante Collectanea eingestreut, auch historischen Inhalts: 3. B. umftandlich über die Todesart Raifer Seins richs VII. 1011242244-97(P10)0000

Unter ben bengelegten Facultats Responfis ift mir eins von den damaligen Leidner Facultiften, Sylvius, v. horn und Slor. Schuyl aufgefal-Es betrift ben ploBlichen Lod eines atrabilas Jen. rifchen Mannes nach bem Genuf von Miesmus fcheln, woben aber auch ftarter Berdacht von abs fichtlicher Vergiftung mit Sublimat eintritt. Man muß lacheln, wenn man fieht wie die wackern Männer alle Umftande ber Todesart aus den beis ben bamals fo berufnen Sylvifchen Sypothefen, nämlich bem Aufbraufen im 3wolffingerdarm, und bem Uebergang ber Galle aus ber Blafe in bie Les ber burch die ductus bilarios hepaticos fo bundig zu bemonftriren und alles fo genau wie Schachtel und Deckel aufeinander zu paffen miffen !

3. 5. 2.

Ma 5.

theinertograd bas in ber dillere on sol landen geit pres

en the une burch eine größere glaare ole Giblognue

und viel School and marine ciner

A certaine the City Tomas B. D. and The R.

(main B) 100 10 100 March (B) man

Bo verRarian. Die Sohe bis Africa war 53201 H.

378 II. Vermischte Machrichten.

Vermischte Machrichten.

Collectaneli singutieuit, undi gliderifichen Subatter

un tio

âu

mi

ůb

ih

me

Dai

de

pe

111

Thi

ben

nini

11

ban

dure

Gefi

mehr

60th

richtu

große

um E

tinem

1. Auszug aus Briefen des hrn. Prof. Campers an die Hrn. Prof. Sorfter und Sömmerring, vom 16 Nov. 1783.

"Auf mein Anrathen, und nach dem ich vorgängig die Art der Operation an einem Leichnam einer Frau demonstrirt hatte, hat man im Haag die Schaambeintrennung mit dem allererwünschtesten Erfolge verrichtet. Die Frau wurde von eis nem lebendigen Sohn entbunden, befand sich ganz wohl nach der Operation. Zweymal vorher war man genöthigt gewesen, das Kind zu tödten um es mit dem Hacken holen zu können. Ich werde ihnen die Beobachtung mit allen Umständen schicken,

Während daß Hr. Prof. Fischer und Hr. Dr. Reimarus der Sohn ben mir waren, erhielt ich in ihrer Gegenwart aus Indien einen sehr schönen Ropf von einem Orang Utang oder von einem Affen, der größer und viel stärker als irgend einer von einem Menschen ist. Sie können sich mein Erstaunen vorstellen: doch ist der Schädel (Cranium) kleiner und hat in der Mitte eine Erhabenheit oder Ribbe um durch eine größere Fläche die Schlafmusteln zu verstärken. Die Höhe des Affen war 53 30ll und

II. Vermischte Machrichten. 379

und doch der Kopf so groß. Dies ist eine Acquisition für mein Cabinet die ohne Werth, einzig und äufferst interessant ist. Die Zähne kommen mehr mit denen eines Mandrills als eines Drang Utang überein. Sobald ich nur Zeit bekomme, werde ich ihnen meine Zeichnung davon schicken.,,

=guånnu off örret ungeise Rice

and a

100

a lin ha

顶

hittans

itam

im jara

panidity

bon els

6 ganz

r war

en um

werbe

ichiden,

fr. Dr.

elt ich in

r ídönn

tnem H

end eine

mein G

ranium)

deit obn hlafmu

1 5330

un)

Buchbarba

Hr. Prof. Sischer schreibt an Hrn. Prof. Sommerving über eben diesen Gegenstand aus Amsterdam v. 18 Nov. "die entsezliche Größe und Stärke der Knochen in Vergleichung der übrigen in H. Campers Museo tonnen siessich kaum vorstellen. Ein neuer unleugbarer Beweis, daß es mehrere species dieses Thiers giebt. Jumal ist der Hinterkopf ganz von den übrigen verschieden geformt. Die Dentes canini sind sehr groß.,

2) Diele unstrer Leser werden einen gewissen Johann Beck aus hamburg gekannt haben, der durch den erstaunlichen Verlust vieler Anochen, des Gesichts, des Gaumen und der ganzen Nase; noch mehr aber durch die ausnehmend einfache und doch in ihrer Art unverbesserlich vollkommne Vorrichtung bekannt war, womit er sich selbst diesen großen Verlust zu ersetzen gewußt hatte. Er war um beides sehen zu lassen, mehrere Jahre lang in einem großen Theile von Europa umhergereist und Hr. P.

380 II. Dermischte Machrichten.

D. Camper hatte ben ganzen Borfall, feiner grofs fen Mertwürdigfeit wegen, in einem gebruckten Auffage fury befchrieben und abgebildet. Dor furs zen ift nun Diefer 28. auf feiner 2Banderschaft zu Bruchfal gestorben und bafelbit von Brn. Dr. Wraber fecirt worden, und Sr. Prof. Mes derer zu Frenburg in Breisgau wird bie umftands liche nachricht von biefem fo mertwürdigen Kall in groß Folio Deutsch und Lateinifch abbrucken laffen und 6 große Rupfertafeln in gleichen Format, bie unter feiner und hrn. Prof. Gebhard's Aufficht perfertigt worden, bepfügen. Ein Eremplar diefes Derfes wird einen frangofifchen Deuenthaler ober E Carolin toften, ba aber nicht mehr Ubbrucke ges macht werden follen als fich Subscribenten bagu melden, fo muffen dieje ihre Damen dem Brn. Prof. Mederer oder ber Wagnerfchen Buchhands lung zu Freyburg miffen laffen. Ster in Gottins gen nimmt auch die Dieterichsche Buchhandlung Subscription an.

Orthone, Des Gaugen and and guilter a set

righten befangt war, would read beige biefe

größen Werlaff zu erzehen ner mich hartes. Er part

niehr aber burch die answehmend einfache

added al portranata a present of and

Register.

VII IX.

X,

VI

VI

I,

I

I

I

V

Register.

lian große ertructurt

Der turs

derschaft ju hrn. D. Prof. Mile die umfiliate iges fall in iden loijen rmat, die 's Aufficht plar diejes haler ober rude ges en dazu em Hrn, Buchhand in Göttim achhandlung

Register.

.Schud

I. WALTER tabulae nervorum thoracis et	
abdominis.	193.
II. Bilguers Versuche und Erfahrungen über die Faulfieber und Ruhren.	000
other was a second of the seco	200.
III. Udens Magazin für die gerichtliche Arzuepkunde	205.
IV. MASARS DE CAZELLES fur l'Electricité	4030
medicale.	209.
V. Kleine Schriften über die Influenza.	
1. Mergers Benträge zur Geschichte	TYX:
der Frülings : Epidemie im Jahr 1782.	215.
2. Beschreibung der Epidemie im Fruh-	N.S.S.
jahr des 1782 Jahres.	222+
3. Wittwer über ben jungften epides	No Starty
mischen Catarrh	222+
4. Rurze Nachricht von der epide- mischen Schuupfenkrankheit.	223.
VI. TRALLES vsus vesicantium falubris et	in Mar
noxius. S. I.	224.
VII. FONTANA fur le vénin de la vipere	
T. II.	225.
VIII. WINTRINGHAM de morbis quibusdam	
Commentarii.	249.
IX. Lehmann's Briefe über den Sexenhaus	much
del zu Glaris.	263.
X. THOMSON'S Inquiry into the nervous Diforders	6.3
Dilorders and a contract and a contract	271.
the state and a state of the state	XI

Register.

5

252

be

XI. MILLMANN'S Inquiry into the fcurvy and	
putrid feavers.	278.
XII. Scherfs Versuch eines Upotheferbuchs	
für Landstädte.	293.
XIII. ARNOLD'S Obf. on Infanity, Lunacy	A-195
or Madnefs.	299-
XIV. GRANT'S Obf. on the nature and cure	The state
of Fevers.	310.
XV. Ej. miscellaneous works.	320.
XVI. Acta medicorum suecicorum T. I.	327-
XVII. VRIGNAVLD nouv. Recherches fur l'	1 23
Economie animale.	334-
XVIII. Jadelot's Lehre von der Natur	
des menschlichen Körpers.	336.
XIX. Meggers Grundriß der Physiologie.	341.
XX. court de gebelin sur le magné-	
tilme animal de MESMER.	345.
XXI. Hunczovsky Beobachtungen über die Spitaler.	~~~
and the second	355.
XXII. Schäffer's Versuche aus der theoretis fchen Arzneykunde.	365.
invited in a first of animal	2034
Beyfugen.	TIT
I. Machricht von der Meibomischen Samm-	· · · ·
lung medicinischer Handschriften.	368.
II. Bermifchte Nachrichten.	378.

Druckfehler.

6. 331. 3. 3 fatt and. lies adolph. Murray und 3. 5 vom Ende 1. Fj. paracenthefis

2032