#### Werk

Titel: Medicinische Bibliothek Verlag: Dieterich Jahr: 1785/87 Kollektion: Blumenbachiana; vd18.digital Werk Id: PPN659391201\_0002 PURL: http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PID=PPN659391201\_0002|LOG\_0045

#### **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 sorbite que la com. IV ace de l'Auntomie fat

on the state

i anat, etc.

en wir nur

and the last

bilden Stites

. Ein hat

elt, nemility wird ofinger

elglich jest

mmt nach

erte, bas

eben Ungs

faft inftar

VI.

Histoire de l'Académie royale des sciences a. 1781. avec les Mémoires. Par. 1784. Jene II4, Diese 773 Quarts.

Unter den Lobreden auf die in felbigem Jahre verstorbenen Mitglieder find auch die auf Bertin und Tronchin. 3wey Charactere die fehr gegen einander abstechen!

Jenev ein unglücklicher ängstlich furchtsamer Hypochondriste, und genauer aber theils unauss stehlich trockner anatomischer Schriftsteller: und der doch auch schon den zu jener Zeit noch nicht so gemeinen Fehler hatte, längst bekannte Dinge für neue Entdeckungen auszugeben. — Hauss Rreuz und die giftigen Streitigkeiten mit Serrein stürzten ihn drey Jahre lang in einen völligen Ward daß er wieder Bücher schreiben und auch heurathen konnte. Nur sein bänglich - timides Lemperament blieb ihm.

Sa réputation, sagt sein Lobredner, lui avoit attiré la confiance de sa province, on le consultoit dans ces maladies rares et extraordinai-Q 9 5 res

617

## VI, Histoire

res pour lesquelles les Charlatans n'ont pu faire accroire que la connoiffance de l'Anatomie fût inutile.

Tronchin hingegen ein frischer rüftiger und schöner Mann (- so frisch und so schön daß er mehr als einmal von Damen in allem Ernst ents führt werden sollen -) der sich in der Geschichte unstrer Runst besonders durch seine schlüpfrige Doctordisputation de clitoride und durch den Eins gang den er der Inoculation in Frankreich vers schaffte, bekannt gemacht hat.

ein undideligatelerne die

alusine alight Unter den Auffätzen brep aufehnliche vom Grn. Dicg b'21zye über ben Bau bes mer fcblichen Ges hirns und Radenmarts, benen noch ein vierter über die vergleichende Anatomie derfelben Theile folgen foll. Sie find burch bas große 2Bert biefes Bergliederers veranlaßt worden, wovon wir fo eben bie ersten hefte angezeigt haben, und ents halten febr genaue betaillirte Bemerkungen, bie er ben der Untersuchung uber dieje Theile zu mas chen Gelegenheit gehabt, und die boch eben ihrer Umftanblichkeit wegen nicht in ben Plan jenes Berte paffen. Much in ben nnfern paffen frey= lich nur einzelne Bemerkungen, Die wir baraus ausheben tonnen. - Der Derf, bat mehrmalen anfehns

# de l'ai anfébali und au

chel in nie ben nur eir er meh von de

# Be

iten @ langen md me eber gi nofus hingen orbita den n burdo bern 1 Hebert tens el Erftens Plutada deffelber lenija Puls

beiden

618

Tax chaparter

## n'out pa faire Anatomie fáit

rlifign uch ficha bei n m Ernft mis fer Grididu fablaptrige fablaptrige freich vers

e bom hrn. plichen Go ein vierter en Theile Sert diefes on wir fo und ent ngen, die ile zu mas ben ihrer an jenes fen frep r daraus nebrmalen anfehrs

### de l'ac. des sc. de Paris année 1781. 619

ansehnliche knotige Werbärtungen auf, der fatten und auf der weichen Hinnhaut, und an der Sis chel in Leichen von Personen gefunden, die doch nie den mindesten epileptischen Jufall oder auch nur ein fires Koufweh gehabt; und umgekehrt hat er mehrere Fallfüchtige geöffnet ohne eine Spur von dergleichen Verhärtungen zu finden.

inantich ustraten von ben merriten hartnen.

Ben Untersuchung ber sogenannten Santorinis fchen Emiffarien hat er auch einige eigne Bemerfungen ju machen Gelegenheit gehabt. Gunz und mehrere andere Berglieberer nahmen nur eine oder zwen Blutabern an, bie bom finus cauernofus in ben f. fphenoidalis geben. Der Derf. hingegen hat gefunden, bag die f. cauernofi und orbitales durch weit mehrere bergleichen Udern mit ben nafalibus pofficis in Verbindung fieben; mos burch er bas critifche Mafenbluten in bigigen Fles bern ben welchen ber Ropf angegriffen ift, ertlart. Ueberhaupt fen man in Rucfnicht biefes Dafenblus tens ehedem in einen boppelten Irthum verfallen. Erftens, bag man mit Bertin gemeynt, blos bie Blutadergen im for. coecum fepen die Quellen beffelben : 3mentens, bag bie Derfechter ber Ga= lenischen Puls : Lebre fich eingebildet, aus bem Puls vorherfagen ju tonnen, aus welchem von beiden Masenlochern die Blutung erfolgen werbe. Senes as dollars

## 620 VI. Hiftoire les as leb

Jenes werde durch feine Untersuchungen widerlegt, woraus sich ergibt daß der linus cauernosus und der petrolus inferior mehrere Benen empfangen, die auf der innern Grundfläche der Hirnschaale mit den Nesten der Drosseladern anastomosiren. Dieses bingegen widerlege sich durch den Augenschein, da die Benen die aus dem for. coecum kommen, so wie den den mehresten übrigen Emisfarien, sich ohne Unterschied links und rechts vertheilen.

Ueber bas Sandbäufchen auf der Zirbeldrüse. Er hat sich 10 Fälle angemerkt, wo er diese Steinchen ben Personen gefunden, die weder an Kopfweh noch an Störungen der Verrichtungen des Gehirns gelitten 2c. — Allemal scheine doch die Zirbeldrüsse selbst, ihrer ganzen Lage und Ver= bindung nach zu urtheilen, ein Theil von besone derer Wichtigkeit zu seyn.

Er verwirft die Kreuzung der Sehe. Nerven: worüber wir hingegen durch hrn. hofr. Soems merving eines beffern belehrt find. (- f. oben S. 365. 391.-)

hrn. Portal's Vemerkungen über den Schlags fluß. — Er erklärt sich (— wie Malpigbi —) gegen den insgemein angenommenen Unterschied zwischen

wijchen tigen, n miffe ben diefe porfdret farb ut inegeme unter mpfo/a ic mit bie Leich forper } Hieb es hn icho malen, Er ifft Lobe : bon Bl hie ple der hir holen h winen ! tinten to hitte ibn hen einer und chn Heinem

de l'ac.

### de l'ac. des sc. de Paris année 1781. 621

zwischen bem fogenannten ferofen und bem blus tigen, die man gang irrig verschieden behandeln au muffen glaube, nur ben jener die Aderlaffe ben Diefer hingegen Brechmittel, Blafenpflafter 2c. porschreibe u. f. m. - Ein Abvocat in Paris ftarb unter allen den Bufällen und Beichen die insgemein vom ferofen Schlagfluß angegeben und unter ber Anordnung ber Mittel die bagegen empfolon werden. Rurg nach dem Lobe rothete fich mit einmal fein vorher le chenbloffes Geficht. Die Leiche schien warmer anzufülen als es ber Rorper furg bor bem Lobe gemejen mar, und blieb es auch 24 Stunden lang: -- ein Umftand ben icon Morgagni angeführt und hr p. mehrs malen, auch felbft im Binter bestätigt gefunden. Er öffnete bie Leiche etwa 40 Stunden noch bem Tobe und fand bie Blutgefäße ber hirnhaute bon Blute ftrogend, wie inficirt, fo maren auch bie plexus choroider, und auf ber Grundflache ber hirnhöle vieles ausgetretenes Blut; bie hirns holen hingegen trocken, ohne einen Tropfen ers gognen Fliegmaffers. Der Abvocat mar alfo an einem mahren Blut. Schlage geftorben und man hatte ihm Uderlaffen follen. - Der gleiche Fall ben einem Brigadier ber mit bem Pferde ftarzte, und ohne Bewußtfeyn, mit leichenblaffem Geficht, fleinem concentrirten Puls und erfchwehrtem rocheln. den

an viterlegt, uenolus and a empiresen, a chirajaule bra Mageo for, coecom for, coecom brigen Emili-

Stebelbrüfe. 20 er dieje e weder an errichtungen icheine doch und Ver= on besons

e Merbent , Boems - f, oben

Schlage ighi -) nterfchied zwijchen

## 622 . VI. Hiftoire

ben Athem aufgehoben warb. Man gab ihm fruchtlos ftarte Brechmittel, verfaumte bingegen bas zeitige Uberlaffen; und ob icon fr D. nache ber noch mit fichtlicher Erholung des Kranten bie Droffelader öffnen lies, fo wurden bagegen ba Borden bagu gerufen warb, Blafenpflafter in ben Macken und an Die Beine gelegt, ba benn ber Kranke vom neuen foporos ward und farb. Die Leichenoffnung zeigte obrgefahr bas gleiche wie beym Abbocaten. - Und fo, fagt gr. p. habe er fich and noch burch andere Falle überzeugt, bag Blaffe Des Gefichts und concentrirter Puls und Schaum vor dem Munde ben weitem feine fichere Unzeigen Des fe ofen Schlagfluffes abges ben und ju teiner von der Behandlung bes Bluts fchlags verschiedenen Indication fuhren ; vielmehr laffe er bem gleichen Rranten eben auch und mit bem gladlichften Erfolg fart und zu wiederholten malen am Jus und an der Droffelvene gur 21der. Gleich auf die erfte Uderlaffe bob fich der Puls, bas Uthemholen ward freger, und fo wie fie wiederholt ward fand fich auch bie Sprache wieber u. f. m. traise saclos at 12 martin meine

Umgekehrt geben aber auch die bloße Röthe des Gesichts, protuberirende Augen und der volle Puls nicht immer sichre Zeichen vom wahren Blutschlage

Batte than Movedante follow.

de l'ac.

folage a prifonen in und o inf imm flutigen : franten, nen die

Ebet Sáwind Herste (. -) dah hupt juht zu to Kin len vie md mi lectend blefes bie Sd logiaipr Sande d Will B thich an stajucht, in den g Anrecht

### de l'ac. des sc. de Paris année 1781. 623

schlage ab, da man bey Leichenöffnungen solcher Personen doch auch zuweilen wäßrige Extravasate in und auf dem Gehirne finde. Im ganzen sey fast immer die serose Apoplexie blos Folge der blutigen: überhaupt aber die Behandlungsart der Kranken, in beiderley Arten im gauzen genoma men die gleiche.

Ebenfalls hr. Portal über die erbliche Schwindsjucht. Bekanntlich waren einige neuere Alerzte (- zumal in Frankreich, Gr. Louis 2c. -) dahin verfallen bie Erbfrantheiten überbaupt - und folglich auch die angeerbte Schwind= sucht zu laugnen, und bie unläugbaren Salle wo Rinder fo wie ihre Eltern fcwindfuchtig wers ben vielmehr burch ein Contagium zu erklären und mithin die Schwindfucht felbft unter bie ans fteckenden Krankheiten zu gablen. Sr. D. fucht Diefes doppelte Vorurtheil bier zu bekämpfen. bie Schwindfucht vom Berdacht ber Unftechung lodzusprechen, und nach bem von ihm im vorigen Bande Der Parifer Memoiren (- f. bas Ite St. Diefes Bandes G. 12 u. f. -) bestimmten Unters fchied zwischen den zweyen hauptarten ber Luns gensucht, ber einen berfelben, Die nemlich nicht in den Bronchial = Drufen, (wie Sauvages gang unrecht behauptet), fondern in den lymphatischen Lungena elson@ina

Nam gab fibm nie hingegen Ar D. Hite his Artilia tom bassom fenpflaster in ba benn der farb. Die leice wie D. babe überzeugt, irter Duls ettem feine miles abges des Bluts bielmehr und mit derholten sur Aber. ber Pale, io wie fie ache wies

e Röthe der volle en Blub fclage

## VI. Hiftoire

624

Lungenbrufen felbft ihren erften und hauptfächlichen Sis bat, ihre Stelle unter ben ungezweifelten Erbfrantheiten ju vindiciren. In Rucfficht jenes Berbachts halt er alfo bie Dorficht fur unnöthig ba man in Portugal und Spanien auf ftrenge obrigfeitliche Berordnung, und in Langueboc und Stalten von fregen Staden, bie Berten und Rleis bungeftucke ber an ber Schwindfucht verftorbenen verbrennt, und ba Dalfalva und Morgagni fich fur ber Section folcher Leichen icheuten. Er felbit, Sr. D., babe bingegen fich und feine Schuler ohne alles Bedenken und ohne nachthets lige Folgen über diefes Porurtheil hinweggefest. Und wie viele Alerzte und Krankenwärter geben täglich mit Schwindsüchtigen um, ohne angeffectt ju werben zc. - Und in ben Sallen bingegen wo mehrere aus einer Familie nach und nach schwindfüchtig worden, ba fen der Grund weit natürlicher in einem erblichen Bunder als in einer wahren Anfteckung zu suchen. - Da in Diefer erblichen Schwindfucht die lymphatischen Drus fen ber Lunge angegriffen find, und bie babon genau zu unterscheidenden Bronchial . Drufen bingegen wenig ober gar nicht baben verändert werben, fo begreift fich wie auch andere Drufen bes lymphatischen Spflems ben der erblichen Schwindfucht in Mitleidenschaft gezogen werden, anschwel=

#### de l'ac

de Pos.

midate wie bie bie am lleberba Derman und ber lonne, pheln i wie an Befrofe, baben. jener Rr abgezehrt kichen 1 herzen tinum Mustel maßen ben fich ftanz () artig v Reffer 1 jumal ab 10 jujamn felben ber hendfing ger Man tied.

## de l'ac. des sc. de Paris année 1781. 625

anschwellen und von fcrophulofen Gaften ftrogen wie die zu beiden Seiten langft des Salfes und Die am Schlunde, Die Getrod = D ufen 2c. -Ueberhaupt glaubt fr. p. burchgebende die nachfte Derwandfchaft zwijchen ber erblichen Schwindfucht und ben Scropbeln zu finden, fo bag man fagen tonne, jene Schwindsüchtigen haben ihre Scros pheln in ben lomphatischen Lungen = Drufen; fo wie andere fcrophulofe Rranke die ihrigen am Gefrofe, in den Weichen, unter den Achfein ac. haben. - Er habe 3. 98. ben Perfonen bie an jener Krankheit geftorben wenn fie auch noch fo abgezehrt waren, eben fo wie ben fcrophulofen Leichen Inorpelartige Derhartungen Des Fettes am herzen ober im Detz, zuweilen auch im Diedias ftinum ober felbft zwischen ben geschwundenen Musteln des Stammes und der außern Glieds maßen gefeben. - Die fcrophulofen Gafte zies ben fich auch zuweilen in die eigenthumliche Suba fang (parenchyma) der Lungen die bavon leders artig verharten, fo baß fie fich taum mit bem Deff r fcneiden laffen; ihre Bronchial Bellen. zumal aber ihre Blut . Gefäße fchrumpfen bann fo zufammen, bag man taum eine Solung in bens felben bemerten tan. Er fuhrt nur eine Leis denöffnung der Urt ftatt vieler an. Ein 70 jabris ger Mann ber feit 12 oder 15 Jahren Blutipenen med. Bibl. 2 B. 4 St. Rr gehabt

hauphiabita ungeznähr Ridiand t für unite ten duf fices Languedor ut ten und fice t beifferhenn Mergaani beuten. Er und feine ne nachtbeis inweggejest. marter geben ie angeftedt en bingegen und nach irund well la in einer a in diein iden Drüs die davon rufen bin peränden te Druffer erblichet n werden, anichmels

#### VI. Hiftoire

gehabt hatte, ftarb an einer Samorrhagie, unter allen Zeichen einer Schwindsucht, nur daß er fein Giter ausgeworfen hatte. Sr. p. fand ben ber Leichenöffnung die Lungen gang zusammen ges zogen und verhartet wie ein halbverbranntes Dergament; blos ber untere Lappe an der rechten Lunge war noch größtentheils unverfehrt. Im Gefrofe fanden fich fpectichte Berhartungen 2c. -Daß jene Bertrocknung ber Lungen nicht blos von einem Bufammerziehen bes Bellgewebes herruhre, glaubt gr. p. daburch zu beweisen, weil diefe Eingeweide in dem gedachten und mehrern andern dergl. Fällen dennoch ungleich schwerer an Ges wicht waren, als gefunde Lungen ju fepn pflegen : und diefe außerordentliche Schwere tam eben voneinem fcrophulofen Safte ber fich von ben lom. phatischen Lungenbrufen ins benachbarte Bellges webe der Lungen verbreitet, und fie auf die Urt faft hornartig werhartet und zugleich fo zufammens gezogen hatte, bag fie zuweilen nicht ben fechften Theil ihres fonftigen Umfangs behalten hatten. -Und eben ein folches Ausschwitzen fcrophulofer Safte aus ben lymphatischen Drufen ins benachs barte Bellgewebe fen die Urfache ber großern ober geringern Berhäutungen im Gefrofe, und in ben Drufen unter ben Uchfein 2c., Die er bey allen an der angeerbten Schwindsucht Derftorbnen gefunden

#### de l'ac

finden maren ( ider wi hiefes @ gezogen Renge die jahl biett, fi has Eur bern Urt indern i informia ben Sch laffe fo line Gy enes U gelöft i Eiter 31 ben Leic Mustelr und die s 10; 341 th fie and tteffen, A auch befta dieje Bibl Der Edy

626

## de l'ac. des sc. de Paris année 1781. 627

funden habe. Die lomphatischen Lungenbrufen waren aber auch in folchen Leichen theils mehr ober weniger in Giterung gegangen; allein auch biefes Giter bas bann ins benachbarte Bellgewebe gezogen war und es theils verzehrt, und fich in Menge angehäuft hatte, vervieth boch felbft durch Die zahlreichen tornichten Concretionen die es ents bielt, feinen fcrophulofen Urfprung. Da bingegen bas lungen, Giter ben Schwindsuchtigen der ans bern Urt, die das Uebel nämlich nicht geerbt, fondern fich zufällig zugezogen, weit homogener, einförmiger und fluffiger ift. - Ben der erblis chen Schwindsucht zeige das Blut auf der Ader. laffe fo wie bey andern fcrophulofen Krankheiten eine Speckhaut, Die fich nur im letten Stadium jenes Uebels verliert, wenn nun bas Blut aufs geloft ift, welches er bem in felbiges getreinen Eiter zuzuschreiben geneigt fcheint. Auch habe er ben Leichenöffnungen folder Schwindfuchtigen die Musteln gang ungewöhnlich welt und ichlapp, und bie Rnochen minder bart gefunden als gewöhns lich; zumal die schwammichten : und eben fo habe er fie auch in Leichen von Blatterkranten angetroffen, die in ber Pocken : Eiterung gestorben. Auch beftätigt er die neuerliche Behauptung (- f. diefe Bibl. 1. 3. S. 568. 659. -) daß die Jahne ber Schwindsüchtigen ungewöhlich weiß werden, Rr 2 comme

itthagie, utin nur bie r. p. failin jujammer » rbranntes ?! n der rechts erfehrt. In tungen ic, icht blod bon s berrühre, weil diefe rern andern erer an Ges fepn pflegen : am eben bon na den lyms trie Bellges auf die Art aufammens ben fechften n batten. krophulofer ne benach iftern oder id in der ben allen orbnen gei funden

### VI. Hiftoire

comme, — sagt er —, si elles avoient été lavées avec une liqueur acidule.

(- daß aber dieß lehtere wahrscheinlicher Weise in der That wohl die gewöhnliche Ursache dieser neuerlich berühmt gewordnen Erscheinung sey, und daß sich dieselbe wohl erst beym Gebrauch saurer Urzneyen äußert, folglich ein bloses symptoma accidentale sey, davon glaubt sich der Herausg. seit 3 Jahren durch mehrere Beobachtungen an schwindsüchtigen Kranken und durch absichtliche Wersuche mit eingebeizten Jähnen überzeugt zu halten, wovon er auch etwas im Ofieologischen Handbuch G. 243 u. f. gesagt hat. -)

eine Specthants vois

Alle jene Jufälle bey Lungen: Eiterung in erbe licher Schwindsucht hält nun Hr. P. für Folgen scrophulöfer Stockungen, und glaubt folglich, daß auf diese letztere die Behandlungsart der Kranks heit gerichtet seyn müsse. Folglich verwirft er die Schleim: Tränke, die Milch 2c. die man fast ohne Unterschied im Anfang dieser Krankheit zu geben pflege, und die, wo nicht offenbar schädlich, doch höchstens nur als Palliativ: Mittel angesehen werben müssen. Hingegen habe er aus eigner Er. fahrung den glücklichen Erfolg der schon von audern Uerzten empfohlnen ganz gegenseitigen Beshandlungs-

#### de l'ac

bandlan tigt gefe tende ( im Ani Bochen ein Kon lung n feiner erfrifche muffen; nachher nachber bann ge timonta binbun fo wur burd @ unterfti

628

de l'ac. des sc. de Paris année 1781. 629

bandlungsart ber angebenden Schwindjucht beftas tigt gesehen. Dahin gehört nämlich : ber anbals tende Gebrauch ber Baber; fleine Aberlaffe bie im Anfang oft und in der Folge boch alle vier 2Bochen ober alle zwen Monat wiederholt werden; ein Fontanell am Urm; öffnende Mittel beren 2Burfung nach bem Maag der Rrafte bes Rranten und feiner Deigung zum Fieber gemäßigt, und mit erfrischenden feuchtenben Dingen verfest werben muffen ; bittere Pflanzenfafte, anfange allein und nachher mit geblätterter Weinftein = Erbe; auch nachher an deren Stelle Rreffe und Bachbungen; bann gepulverte Polygala in farten Dofen; Uns timonialia und bas Daffer von Barebge in Ders bindung mit Quecffilber; welche Mittel alle um fo würtfamer waren, wenn fie burch Reiten ober burch Seefahrten (- f. diefe Bibl. 19. 6. 574. -) unterftugt werben tonnten.

the first states the state of the state into a first through the

his in the low server for an information with the forth

and the second to a second to a second to a second

Rr 3

VII.

voient été la

beinlicher Des be biefer neuen fep, und big pitoma acciperausg, feit an fcwinds ne Berjuche palten, wos a handbuch

rung in erbe für Folgen glich, daß der Krank, rwirft er die an faft ohne i zu geben lich, doch iehen were igner Er i von au itigen Bu jandlung<sup>6</sup>

Nog Off. Marth

#### 630 VII. Gelle

## VII.

Neue Beiträge zur Natur= und Arzney= Wissenschaft. Herausgegeben von C. G. Selle (Prof. zu Berlin) III Th. Berlin 1786. 185 S. in gr. Octav.

Diefer neue Band der so reichhaltigen Samme lung enthält unter andern auch die berühmte Kankheitsgeschichte des ewig unvergeßlichen voris gen Königs von Preussen; ein Actenstück, das auch für die Annalen unsers Jahrhunderts einen großen bleibenden Werth behalten wird, und das, wie natürlich ben der Größe und Allgemeinheit feines Jatresse, schon allzu bekannt worden ift, als daß es hier noch einer weitern Anzeige bedürfte.

Unter den übrigen Auffähren des Hrn. Prof. handelt der 1. vom bösartigen Fieder; deffen richtige Beurtheilung er für den besten Prodirstein eines guten Arztes erkennt; da es Fälle giebt, wo es auch für aufmerksame Aerzte äußerst schwies rig ist, es in dem ersten Zeitraume desselben sogleich für das zu erkennen was es ist: so daß hier Runsts blick weit mehr als die deutlichste Kenntnis auss richtet. Als Musser die Geschichte einer ächten catar-

ratarrh barnied tende raums wortet gallicht man fi ie leich iwenter ber Ube Aitation eder wer gigen Di peniger mehr b fürchten tenden und ab Bäder hören, Digafmi haft det anjeigt. 11

> 2. 9 tenden 9 Borfict

### Beyträge zur Mat. u. A. 2B.

catarrhalis maligna jan welcher der Derf. felbft barnieber gelegen. Die Frage in wiefern auslees rende Mittel beym Eintritt bes zwenten Beits raums biefer Krankheit zu gestatten find, beante wortet er fo: bag, "je naber bas Fieber an die gallichten und fchleimichten grangt, je eher tan man fich Ausleerungen ber erften Wege erlauben, je leichter wird man badurch ben Derlauf bes zwenten Zeitraums machen. Ein gleiches gilt von ber Uderlaffe in eben dem Maage als die Conflitution der Sahreszeit und des Kranten mehr ober weniger entgündlicher Urt ift. Je mehr hins gegen bas Fieber fich feinem Urbilde nabert, je weniger Materie im Rorper fich offenbart, je mehr blos bas Mervenspflem an und fur fich gu fürchten ift; je mehr muß man fich aller auslee, renden Mittel enthalten, und zu erweichenden und ableitenden Mitteln, wohin vorzüglich warme Bader und Fomentationen und Blafenpflafter ges horen, feine Buflucht nehmen, bis der critische Orgasmus vorben ift, und die geschwächte Lebens: fraft den Gebrauch ber Chinarinde unmittelbar anzeigt. "

2. Nom Gebrauch der Chinarinde in anhals tenden Fiebern; da sie große Behutsamkeit und Vorsicht erfordert. Sie kann blos im würklichen Nr 4 Mangel

und Arine, geben von ( erlin) III A, gr. Octav.

ltigen Samm, bie berühmte gefiltiken vori, gefiltiken vori, teenftikä, das hundert8 einen vird, und das, und das, Ugemeinkil t worden fik, eige bedürfte,

i hrn. Prof. ieber; beffa en Probleften Falle giebt ferft fchwie lben fogleich bier Runf antais aus einer datan catar. 631

## VII. Gelle

Mangel ber Kräfte nutzen, und oft ift ber scharfs sinnigste Urzt nicht im Stande denselben von der bloßen Unterdrückung der Kräfte zu unterscheis den. Allemal findet die China nur zur Zeit der Remission statt, wenn der krampshafte Zustand nachgelaffen hat.

3. Bom Gebrauch ber warmen Baber in ans haltenden Fiebern; besonders im Merven, Sieber. Bom gemeiner Mann werden fie felbit baburch würtfam, daß fie die haut vom Schmuz reinis gen, ber fonft den Quebruch bes Schweißes bins bert. Uber übernaupt fen boch wohl tein Zweifel bag diefe Erweichung der haut nicht ihren ferners weitigen Einfluß auf bas Syftem ber Gefaße haben follte zc. " Auch muß man fich durch bas Das fenn der Petechien nicht immer von Diefem wohle thatigen Mittel abschrecken laffen : Dieje find, wie befannt, febr oft feine Folge allgemeiner Faulnif, fonbern oft unmittelbare 2Burfung bes Miasma, welches durch den Gebrauch ber warmen Baber um fo lechter burch die haut fortgeschafft wers ben fann ...

4. Vom bösartigen Schlagfluß der dem Nervenfieder nahe verwandt ift, und ganz eben so behandelt werden muß. Also besonders auch mit warmen parmen nit unt rechnen ju ftelle S. 435 Schlagt und mi trachter bald ga riodifc

5. tern Be - Er der fei erzählte ler hrn. wort m ididte ! mit Al Refulia notorifa tes Mile nach ben ten part anderer Bauch

632

## Beyträge zur Mat. u. 21. 23. 633

t ift ber fcan pielben von be au unterface te gur Zeit be fbafte Zuftab

Båber in an vernzfieber, hit dadurch hmuş reinis hur işieb hlas liten şmeifil ihren ferners Befäße haben di das Das lefem wohla e find, wie er Faulnif, 6 Miabins, men Båden igofft werv

dem Neu ng eben fi 18 auch mit warmen warmen Bådern, die Hr. S. nach S. 91 nicht mit unter die antipplogistische Behandlung zu rechnen, sondern sie vielmehr derselben entaegen zu stellen scheint (- s. aber im I B. dieser Bibl. S. 435 u. s. -) Ueberhaupt erhelle, daß der Schlagssußt zu den sieberhaften Krankheiten gehöre und mit diesen ans gleichem Gesichtspunct zu bes trachten sen; d. h. daß er bald entzündungsartig, bald gastrisch, bald bösartiger Matur, bald pes riodisch sen u. s.

Dom Rindbetterinnen - Tieber. Bur weis 5. tern Bestätigung ber befannten Theorie bes Berf. - Er ließ die milchichte Feuchtigkeit die er ben ber Leichenöffnung in einem der bier umftandlich erzählten Salle fand, von dem ber. Scheidetunfts ler grn. hermbftadt unterfuchen, und die Unte wort war: "Die mir zur Untersuchung übere fcbictte Feuchtigkeit ift eine noch volltommne Milch mit Altali überladen 2c.,, (- Mun bier Diefes Refultat ber chemifchen Unabfe terglichen mit ber notorifchen phyfiologifchen Erfahrung vom Buge bes Milchfafts nach ber Gebärmutter, fo gut als nach ben Bruffen: und mit den eben fo befanne ten pathologischen Phanomenen von Metastafen anderer Safte, bes Fette, bes harns 2c. in Die Bauchhole; fo begreift fich taum wie man die Rr 5 Mõg=

## VII. Gelle

Möglichkeit der so leicht zu erwartenden Ergießung von Milch oder von Milchfaft im Rindbetterinns Fieber hat bezweifeln durfen. —)

6. Von der vortheilhaften Bürkung der Belladonna in einer bysterischen Sprachlosigkeit, wo sie als auflösendes Mittel gewürkt zu haben scheint; da sie hingegen in Nervenkrankheiten die mehr von widernatürlicher Reitzbarkeit oder von Local = Ursachen herrührten, keine Heilkraft bewies, als wo sie Hr. S. bey Krämpfen, Lähmungen, Epilepsie 2c. auch bey einer Amavrosis nach einem abgeschnittnen Weichselzopf, fruchtlos versucht hat.

7. Von einem tödtlichen Erbrechen bey einer schwangern Frau, das wohl in einer sehlerhaften Beschaffenheit der Nieren seinen Hauptgrund hatte, die sich bey der Leichendsfinung zeigte. Sie waren außerordentlich ausgedehnt, in den Röhren und im Becken befand sich viele eiterhafte Feuchtigkeit und die Harngänge waren widernatürlich erweitert. (- vergl. oben S. 342. -)

8. Von einem durch Gallensteine verursachten tödtlichen Erbrechen bey einem Manne der nochdazu an Steinschmerzen in den Harnwegen litte, Bey der Leichenöffnung fanden sich vier Gallens steine, die innere Oberstäche der Gallenblase war mit mit einer lenblafeng um The

9. V boßten jährigen Bif völ mal geh für einigi wärmer u im zeigte Verlauf, der Biff

10. S. ift i Wichma bir Milbe geboren, ben find

II. L rediment, reden un Bert in genau an eignen P

634

#### Beyträge zur Nat. u. 21 2B. 635

mit einer ernstallinischen Erufte überzogen, der Gals lendlasengang gänzlich verstopft und die Gedärme zum Theil entzündet.

9. Von einer burch den Biß eines blos erboßten Hundes verursachten Raferen eines 19 jährigen Menschen, sie brach 6 Wochen nach dem Biß völlig aus, und kehrte nachdem sie schon eine mal gehoben war nach Jabr und Tag noch einmal für einige Zeit zurück. Ob sich gleich auch Spule würmer und onanitische Vergehungen ben dem Kran= ken zeigten, so erglebt sich doch aus dem ganzen Verlauf, daß die wahre Ursach der Krankheit blos der Biß des erboßten Hundes gewessen.

10. Von der Aetiologie der Krätze. Auch Hr. S. ift durch die Gründe bes herrn hofmed. Wichmann vollkommen davon überzeugt, daß die Milben zum Wefen und zum Daseyn der Krätze gehören, und keine blos zufällige Folge dersels ben find.

11. Anzeige der zwenten Auflage von des Verf. rudiment. pyretologiae methodicae. Die zahls reichen und wichtigen Jusike die das treffliche Werk in diefer neuen Ausgabe erhalten, find so genau angegeben, das wir dadurch einer weitern eignen Anzeige derfelben überhoben sind.

Voran

in Ergiefun Andbetterin

ung der Bij lofigkeit, m t zu habn nufgeiten bie it oder von oft bewies, hmungen, iach eiaem erfucht hat,

bey einer ichlerhaften und hatte, sie waren hren und euchtigfelt ermeitert.

rfachten er noch en litte Gallen lafe mar mit

## VII. Selle

Voran fteben noch in diesem Bande einige wichtige physisch = chemische Versuche von herrn Hermostädt, nämlich:

1. Ueber die wohlfeilfte Bereitung ber dephlos gistifirten Luft aus Braunstein, und ihre Anwens dang in Krankenbäusern. Ein Pfand Braunstein mit Bitriolsture aufgeschlossen gab 3384 Eubic. Joll dieser Luft. Aus aller möglichen Rücksicht ist die hier umständlich beschriebne Bereitung unter den bisher befannten die profitabelste, und zum mes dicinischen Gebrauch die allerssicherste. Die ganze Borrichtung läßt sich im Winter bey einen ges wöhnlichen Stubenosen andringen. Verstäufig wird das fürchterliche allerserste. Die ganztes gerügt, der die tödtliche Salpeterlust mit dephlos gistisirter Luft aus Salpeter verwechselt und erftre statt der letztern in einem Verliner Bochenblatte bey Bruftkrankheit zu athmen empfohlen hat!

2. Ueber die Bereitung der Extracte, als ein außerst wichtiges Geschäfte, das man ja nicht wie vulgo geschieht als eine mechanische, sondern als eine der vorzüglichsten chemischen Arbeiten ansehen mussel voller für die practische A. B. ergiebigen Warnungen, und Behutsamkeitsregeln, besonders umständlich von der Bereitung des Chinaextracts, beyläusig auch von der Unschädlichkeit

tit unt reinen a 3. 1 fiberful nen De inmal f aus Sa Arjeni 4.2 inclur d hird 60 fo gut it miden. h ftart dan m Milucht 5. 1 Gallenf beruria faure bi ielben m wh Bel When. 6, 90

htabang

636

: Arlant

gul.

Beyträge zur Nat. u. A. 2B. 637 keit und dem außerst geringen Arsenicgehalte des reinen Zinns.

3. Ueber die Bereitung des versüßten Quecks fildersublimats, sowohl auf dem naffen als trocks nen Bege, ebenfalls voll wichtiger Barnungen, zumal für Apotheker die ihren ähenden Sublimat aus Fabriken kommen laffen, wo er so oft mit Urfenic verunreinigt ift!

4. Beschreibung einer seifenartigen Spießglass tinctur aus welcher sich Schwefel und Regulus durch Säuren herstellen läßt. Sie kann auch eben so gut in Gestalt einer Seife als Pillen gegeben werden. Ihre in schwachen Dosen schweißtreibende, in stärkeren laxirende und in noch stärkern bres chen machende Kraft hat Hr. H. an sich selbst versucht.

5. Chemische Zerlegung zweyer kryftallinischen Gallensteine (eben die so das tödtliche Erbrechen verursacht hatten. Siehe Nr. 8.). Die Salpeters säure die sie gaben, führt auf Wergleichung ders selben mit dem Harnblasenstein, wovon Scheele und Vergmann die bekannte Analyse gegeben haben.

6. Nom Prouffischen Perlfalze, und deffen Ans wendung zur Bereitung der Phosphorfaure.

VIII.

Bande eins

ite, als ein n ja nicht 2, fondern Arbeiten ne A. M. itöregeln, bes Chi fchablich fchablich

## 638 VIII. Philosophical Transactions

### VIII.

Philofophical Transactions of the royal
Society of London Vol. LXXII. P. II.
— Vol. LXXIII. P. I.

Beide Bande enthalten nicht gar viel in den Gesichtstreis unserer Bibl. gehöriges.

Im eftern giebt Hr. J. Hunter einen furs zen Auffatz über das Gehörwerkzeug der Fische. — Auch das Geschlecht der Blackfische (Sepiae) hat dergleichen Organe: boch von eiwas anderer Structur als bey den Fischen. (— Uederhampt haben die Blackfische in Rücksicht ihres Körpers baues, zumal aber der Eingeweide und der Augen so sehr viel ähnliches mit den Fischen, zumal mit manchen von denen die Linne' unter die Amphis bien zählte und vantes nannte, das der Herausg. sehr geneigt wäre sie unter dieseiben und nicht unter die Sewärme zu ordnen. —)

Das Gehörwerkzeug ber Fische wächst mit den Jahren, und seine Größe steht mit der Größe des ganzen Thiers in Verhältnis, flart daß hingegen beym Menschen und andern Säugerbieren das innere Ohr schon bey der reifen Leibesfrucht fein volles Wachsthum erreicht. Vol. LX

Aus fpr. 6. ( welche G femicircu was man ine Art

hrn. ien über He thierifd Emferbe (1 den Baff itht, feine mmaffer ı unzabli ulindes G him au bei ulb unfret lifer Seite lie Schöpi Hefer Conf it Sonne hitheilhaft nia Baffe lade bran g stifiter Bu lit Conne !

Aus

## Vol. LXXII. P. II. Vol. LXXIII. P. I. 639

Aus der Analogie mit den Fischen bezweifelt hr. 5. (unsers Bedünkens sehr voreilig) daß der welche Gehörnerve in die Bogengänge (canales semicirculares) trete, sondern vermuthet, das was man darin für Mervenmark halte, sey blos eine Art von innerer Beinhaut.

frn. hofr. Ingenhouss weitere Betrachtuns gen uber ben Einfluß bes Pflangen : Reichs auf Die thlerische Schöpfung. - Die gemeine Bachs Conferve (Conferua rinularis) bie fich überall in allen Dafferrohren, Canalen zc. in Menge findet, giebt, feinen Derfuchen zufolge im gemeinen Brun= nenwaffer eine Menge bephlogiftifirte Luft die fich in ungabligen Luftbläsgen daran fest, und durch gelindes Schütteln bavon absondern laßt. Es fen taum ju vertennen bag ber Schöpfer biefes eben bess halb unfrer Gefundheit fo mohlthatige, bisher von blefer Seite gang vertannte, Moos, fo allgemein in bie Schöpfung verbreitet habe. Eine Schaale mit Diefer Conferve ftatt Blumentopfe in die Bimmer in Die Sonne gefetzt, muffe die Luft in denfelben gar portheilhaft verbeffern. Man braucht nur alle Lage frifd Baffer drauf zu giegen und zu Zeiten ges linde bran ju schutteln um bie Blafen mit dephlos giftifirter Luft babon loszumachen bie fich fobald die Sonne drauf scheint baraus entbindet. Und mit

of the mil XXIII. P.V.

sactions

r viël in dia

einen furs Bildbe. be (Sepiae) mas anderer Ueberbaupt nes Körpter der Magen gumal mit vie Amphie e Sperausg, und nicht

nichft mit ber Größe daß hinugethieren ibeofrucht

## 640 VIII. Philosophical Transactions

mit dem Waffer worin das Moos gelegen und das auch viel dephlogistifirte Luft in sich gezogen, kann man die Zimmer besprengen 2c.

Mertwürdig ift bag biefe Conferve ben Winter bindurch eine ungleich größere Menge jener Lebens. Luft gab als im Sommer ; ba bingegen bie Blätter ber faftigen Bemachfe wie ber fogenannten Umeri. canifchen Aloe (Igave) ober des cactus triangularis. cereus etc. im Sommer die beste Luft geben und im Minter hingegen wenig ober feine. Quch bas ges meine haus : lauch (femperuiuum tectorum) giebt eine treffliche Lebensluft in Menge. -Ueberhaupt fcheint Menge und Gute ber aus den Pflangen zu entwickelnden Lebensluft mit einander in Derhaltnis ju fteben. b. b. Je mehr ge= wiffe Pflanzen im Sonnenschein dergleichen Luft geben, desto vorzüglicher ift fie auch zugleich an Gute.

Im zweyten ber gebachten Banbe beschreibt Hr. D. Schotte (aus Caffel, der Verf. des bekannten Werks vom ansteckenden schwarzgallichten Faulsieber auf Senegal) eine Art von sogenanntem Fleisch = Bruch von ungeheurer Größe bey einem 50 jährigen Senegalischen Neger: ein Uebel das zumal unter den Bambaras im Lande Galam (etwa

## Vol. LXX

(tina 100 tinvärte) in Rönigra

Beyläu hiften = un ambifchen ie einen =: (- D) mläfifger p wiedersp mer ben S mehen sept ie Reifen reocele fi hit aber S mein find

ber Der

ingebohrnen

In dem

" hoben = 6

a fcmer,

buchmeffer,

in untern

Whil hatte fic

ten und uni

byfangen,

Med. Bibl

### Vol. LXXII. P. II. Vol. LXXIII. P. I. 641

(etwa 100 Deutsche Meilen von Senegal Lands einwärts) und theils auch unter den Mandingas im Königreich Barrah einheimisch ist.

Beyläufig versichert Hr. Sch. daß wahre. Leisten = und Hodensacks = Brüche unter den Sene. gambischen Negern nicht gemein sind und daß er nie einen unter denselben gesehen.

(- Dieß scheint den Nachrichten anderer zus verlässiger Reisenden 3. B, des Pf. Wüller 2c. zu wiedersprechen, die ausdrücklich sagen daß unter den Negern viele an heimlichen Orten gebrochen seyn. Allein es ist zu vermuthen daß diese Reisende die keine Aerzte gewesen, eden jene farcocele für eine wahre hernia angeschen. --Das aber Nadel = Brüche unter den Negern sehe gemein sind ist wohl ausgemacht, und vermuthlich der Vernachlässigung des Nadels bey den neugebohrnen Neger : Kindern zuzuschreiben. --)

In dem Fleischbruch ben er beschreibt, war der Hoden= Sack zum mindesten einen halben Centner schwer, hielt ohngefähr 18 30ll im Queer-Durchmesser, und war vom Schaambein an bis zum untern Ende drittehalb Schuh lang. Das Uebel hatte sich vor 25 Jahren mit einer unmerklichen und unschmerzhaften Geschwulst der Geilen angefangen.

Med. Bibl. 23. 4St. 68 Jumal

ng dyda my y p jyd Ardar y p

tansactions

feree ben ben ge jean Koms egen die Billin oarmien Amite is triangolaris, geben und im Auch das ges tectorum) Menge. – te der aus den in mit einander geleichen Luft auch gugleich

abe befdreibt Berf. drö ber arjgallichtes begenaunten ben einen Uebel dol nde Galan (ans

## 642 VIII. Philosophical Transactions

Jumal find die vornehmern in Galam diefer Krankbeit unterworfen, und legen wenn sie reiten den geschwollenen Theil in eine hölzerne Schaale die zu dieser Absicht vorn am Sattel befestigt ift.

Das Uebel scheint erblich. Da es sich aber erst gegen die dreußiger Jahre äußert so kann ein Nater doch vorher eine Menge Kinder erzeugt haben ehe ihn die Größe seines Fleischbruchs impotent macht.

Eine andere entfernte Ursache kann vielleicht im häufigen Genus des sogenarnten Spanischen Pfeffers liegen womit die vornehmen Bambaras und Mandingas alle ihre Speisen würzen; vermuthlich in ber Absicht daß ihnen dieser Pfeffer als Stimulans ben ihrer Vielweiberey zu passe kommen soll; denn er treibt würklich auf die Zeugungetheile und verursacht einen stumpfen Schmerz und Anschwellen der Geilen.

(— Hr. Sch. fagt: feines Wiffens habe noch kein anderer Schriftsteller vor ihm diefer Krankheit gebacht. Das ist doch aber nicht. Barbot 3. B. beschreibt sie an mehrern Stellen seines reichhaltigen Werks (in Churchill's großer Samml. Vol. V. p. 118. und 133.) und sagt daß die ältern Neger um Sierra Leona und Quoja dieser ander=

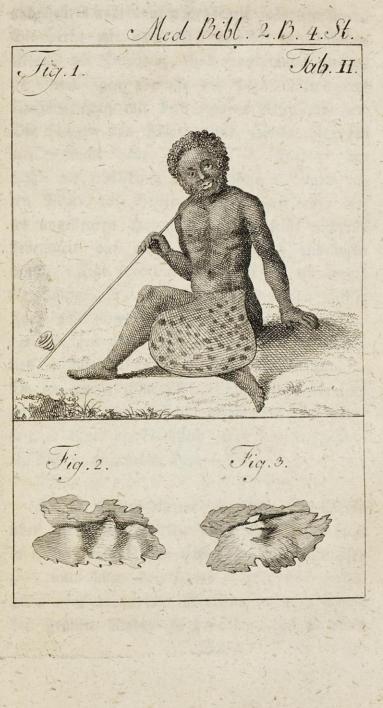
Isactions

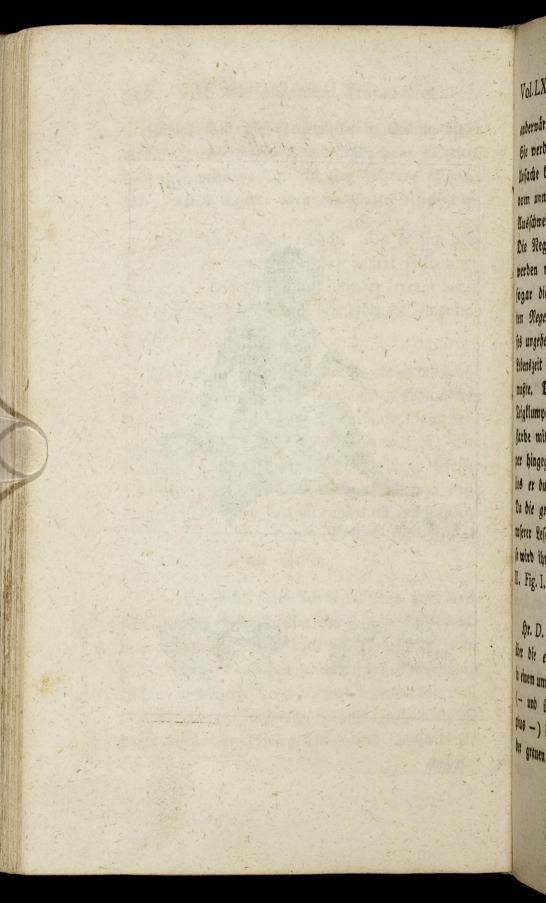
Calm biefer wenn fie teinn bigerne Sauf ttel bejefigi

ert jo tana in erzeugt hain 68 impolent

n bielleicht Spanijchen 1 Bambaras 1 duzen; ber 1 duzen; ber 1 foie 3eau 1 Schmerj 2 Schmerj

habe nod fer Krand Barbol en feinti Sammi daß die oja diejer ander:





# Vol. LXXII. P. II. Vol. LXXIII. P. I. 643

andermarts unbefannten Rrantheit ausgefest feven. Sie werbe wie naturlich, zu einer mechanischen Urfache ber Impotenz, und man glaube fie rubre bom unmafigen Genuffe bes Palm = 2Beins und Ausschweifung mit bem andern Geschlechte ber. Die Negern von Folgias und hondo hingegen werben nicht bavon befallen. - Barbot bat fogar die Abbildung Diefes Liebels an einem als ten Deger auf Seftro gegeben, ber eben bies fes ungeheuren hodenfacts wegen feine mehrefte Lebenszeit auf einer Stelle figend zubringen mußte. Das forotum fühlte fich wie ein großer Teigklumpe an, war rund, aber von meiffer Farbe mit fchwarzen Fleden, fein übriger Rors per hingegen volltommen fchmarz. Gein Baffer lies er burch eine fleine Deffnung im forotum, -Da bie große Churchill'fche Sammlung wenigen unferer Lefer zu Geficht getommen fenn wirb. fo wird ihnen ber nachflich jener Abbildung Tab. II. Fig. I. angenehm fenn. -)

hr. D. Schwediauer (ber Derf. bes Derfs über die eingemurgelten venerischen Uebel) fucht in einem umftandlichen Auffage die von Rampfer (- und über 100 Jahre vorher von Sallos pius - ) behauptete Mennung bom Urfprung ber grauen Umbra ju beftarten, bag fie nams 632 lich

### 644 VIII. Philosophical Transactions

lich widernatürlich verharteter Unrath des Potts fisches (Phyleter macrocephalus) fen. Man erkennt (wie auch Dudley schon angemerkt hat) aufs deutlichfte und häufig die unverdauten Eding. bel bes großen Kuttelfisches (Sepia oltopodia) Die Umber findet fich baufig und darin. theils in Centnerschwehren Klumpen in einem ber bicten Darme bes Pottfifches nabe am After, den die Seefahrer von welchen gr. Schw. feine Machrichten eingefammlet, fur ben Blind = Darm balten; und fie scheint bann eine Rrantheit bes Thiers zu verurfachen. Wenigstens find biejenigen Pottfifche ben welchen fich bie mehrfte Umbra findet immer matt, Rraftlos, hager 2c. und geben wenn fie angeschloffen werden nicht so wie es robuste Rifche Diefer Urt in Diefen Falle thun Unrath von fich. Doch findet fich auch zuweilen unter biefer ihrem Abgang Umber Go wie fie in den Darmen liegt ift fie noch weich, wird aber nach und nach an der Luft harter, und derjenigen anlich die man auf der Gee ichmimmend oder an den Ufern ausgeworfen findet. --

(— Bey alle dem bleibt also unsers Bedunkens der wahre Ursprung der Amber immer noch zweis felhaft. Gie kann zufällig von dem so gefrässigen Pottfisch verschluckt werden, die unverdaulichen Schnas

#### Vol, LA

Sondbell guttelfift ha die Ar blutig ift jurid b wie Men Darmftei bergleiche julis verfe Stoff gebi

Jn eir kbient mi Irzneymit indern o urfchieden

(- D h Englant ju allen gout ju g Rote bes then gel

Um End iber bas Y fing der n filter biefer

## Vol. LXXII. P. II. Vol. LXXIII. P. I. 645

Schrädel seines eigentlichen Frasses, nämlich der Ruttelfische können sich um so leichter binein ballen da die Amber weich wie 2Bachs und der Fisch warms blätig ist z. Und dann kann sie in den Därmen zurück bleiben und das Thier darah — so gut wie Menschen und andere Säugethiere zuweilen an Darmsteinen (calculi stercorales) oder andern dergleichen Intestinal : Concrementen, wozu ebens falls verschluckte Heterogenea gewöhnlich den ersten Stoff geben, erkranken. —)

In einigen Gegenden von Affen und Africa bedient man fich der Ambra nicht allein als eines Arzneymittels (aphrodifiacum) und zum Nauchwerk fondern auch häufig in der Ruche da man es verschiedenen Gerichten als eine Burze zusetzt.

(— Das war im XVIten Jahrhundert auch in England allgemeine Sitte, da die Amber fast zu allen Speisen gethan ward um ihnen haut gout zu geben, wie sich der Herausg. in einer Note des Bischof Newton zu Milton's Ses dichten gelesen zu haben erinnert. —)

Am Ende noch einige intereffante Bemerkungen über das Wallrat (fperma ceti) zur Wiederles gung der neuerlichen Behauptungen über die Be= hälter diefer sonderbaren Fettigkeit. Sie findet fich St 3 viels

Bedünkeni noch zweir gefräffigen erdaulichen Schnas

assections

trath bes Pris

in, Man o

angemeift is

rdauten Etil

pia oftopoi

d häufig u

in einem be

he am Min,

Som, feine

Blind : Darm

rankbeit des

ab biejenigen

Umbra findet

d geben wenn

ie es robuite

Unrath bon unter biefer

en Darmen

to und nad

anlich ble

n den Ufern

## 646 VIII. Philosophical Transactions etc.

vielmehr allerdings in einer besondern knöchernen drepeckten Höle oder Stamm der nahe beym Ges hirne liegt und meist den gauzen obern Theil des Schedels einnimmt. Dieser Stamm steht aber in keiner Verbindung mit dem Gebirne, sondern ist durch seine knöcherne Wände ganz davon abges sondert. Um sich davon zu überzeugen hat einer der kundigen Sees Capitäne von welchen Hr. Schw. seine Nachrichten erhalten, diesen Stamm mit der Harpune durchstoffen, fand aber daß der Portsisch nicht im mindesten dadurch afficirt ward, da hingegen dieses ungeheure Thier sogleich starb als er dessen Gehirn verlehte.

(- Alfo in der Hauptsache alles gerade so wie es auch der Herausgeber im Handbuch der Naturgeschichte angegeben. -)

the Configure of the work and their bare

South Internation

D. G. ften hand lifch Chr. und L 1786

Ein f reife und ien berüh allgemeine nehrsten 5 mb burch menauftal for the ir Derdienfta

Die er lichen Bud afchienen. bermehrte literfest,

IX.

## bliefe IX. and A and all and usin

647

insactions etc

abera tabépener nate benn fo

obern Theil is amm ficht in

ebirne, fonter

ing davon die

tugen hat eine

welchen in biefen Stamm

aber bag ber

fficirt ward,

oglelch flarb

es gerade fo

indbuch bet

IX,

D. G. Armstrong über die gewöhnlich: sten Kinderkrankheiten und deren Behandlung. — Nach der neuern eng= lischen Ausgabe übersetzt von D. Jac. Chr. Gottl. Schäffer (Hochf. Thurn und Taxischem Hofmed.) Regensburg 1786. 188 S. in Octav.

Ein kleines aber kernichtes und ganz auf eine reife und große Erfahrung gegründetes Werk, bess fen berühmter Werf. sich durch die darin erwiesene allgemeine Wohlthätigkeit der Brechmittel in den mehrsten Kinderkrankheiten, um die Menschheit und durch die Besorgung der großen Londner Ars menanstalt für kranke Rinder (the Dispensary for the infant poor), um sein Vaterland — wahre Verdienste erworben hat.

Die erste minder vollständige Ausgabe des nutz lichen Buchs ist zwar schon vor 18 Jahren deutsch erschienen. Der Hr. Hofmedicus hat nun die weit vermehrte neuere nicht nur getreu und fließend übersetzt, sondern auch hin und wieder mit eignen St 4 practi:

## 648 X. VAN WY

81991 494

practischen Bemerkungen, besonders über den Jams mer der Kinder, über den Milchschorf, die Bers ftopfung der Gekrösdrusen, den innern Waffers kopf u. f. w. bereichert.

# Heelkundige Mengelstoffen, door G. J. van Wy — II. D. 2 St. — Amst. 1786. 141 S. in gr. Octav mit Kupf.

X.

## (f. oben G. 418. u. f.)

Nuch diefer Theil des nühlichen Werks enthält erstens abermalige neue Erfahrungen über die merkwürdigen Heilträfte des sogenannten Mars tinetschen Waffers, nämlich des mit lebendigem Kalt versetzen Salmiakgeistes, in degenerirten venerischen und andern bösartigen Geschwüren sowohl zum äußern Gebrauch, die Compressen das mit zu nehen zc. als auch innerlich (in Verbins dung mit einem gewöhnlichen Chinadecoct) aufangs zu zwen Quentchen des Tags, mit der Zeit aber wohl täglich zu einer Unze. Beides half selbst da, wo der äußere Gebrauch der Decocte von China und von Weidenrinde höchstens nur etwa die Schmerzen um etwas zu mildern vermocht hatte, und

#### heelkt

und wo a Opium fr

Doch nichen G hr die U ichtet be ja unleid hlb nicht

Uuch in hour am hour durch heite mit sheilt wa houbers a houbers a

Jw erf elaneen h mes 70 jan mig bie li inte, bie int erft na figt hatte, 18. S. 67 heelkundige Mengelst. II. D. 2 St. 649 und wo auch der innere Gebrauch von China und Opium fruchtlos gewesen war.

Doch mußte eine Kranke mit einem phagebäs nischen Geschwüre über bem Fuß, sterben weil ihr die Umschläge von Martinets Wasser unges achtet ber zusehenden Besserung die es bewirkte, zu unleidliche Schmerzen verursachten und dess halb nicht fortgesetzt werden konnten.

Auch in einem blos venerischen brandigen Ges schwär am Hintern fruchtete es nichts; das hins gegen durch Salivation und durch Umschläge von Grätze mit aqua phagedaenica zu Brey gekocht, geheilt ward. Diese letztgedachten Umschläge hat hr. v. W. überhaupt in venerischen Geschwären, besonders auch bey Kopsausschlägen sehr wärtsam befunden.

Im ersten Bande dieser medicinischen Miss cellaneen hatte der Verf. die Krankheitsgeschichte eines 70 järigen Mannes gegeben, der durch Beins fraß die linke Hälfte des Unterkiefers verlohren hatte, die nicht Stückweise, sondern mit einmal, aber erst nachdem die Natur diesen Verlust durch die Reproduction einer neuen Hälfte schon meist ers seht hatte, abgestoffen ward. (- s. diese Vibl. 1 V. S. 674. -) Dieser Mann ist seitdem ges St forben

licharf, die Bo i taneen Baija

re über ben gitt

door G. j. — Amít, mít Supf,

Berls enthält en über die nien Marslebendigem lebendigem wegenerirten Geschwüren mpressen die Geschwüren mpressen die die Werbinetwa die etwa die get hatte, und

#### 650 X. VAN WY

ftorben, und Sr. v. W. bat bas Gluck gehabt Diefen mertwürdigen Untertiefer ausschneiden ju burfen, den er dann genau beschreibt und (fo wie im Iten B. die abgesonderte carieuse Salfte) abbil-Det. Der reproducirte Theil ift Jahnlos, weit niedriger als bie alte gesunde Salfte des Riefers. Um ihr Dert ju forbern, und bie Reproduction au beschleunigen scheint die Matur Diefelbe von beiden Enden zugleich begonnen zu haben; von porn nämlich an ber alten halfte neben bem Rinne; und hinten von dem Flügeltheil an. Das Mits telftuct wo mit ber Zeit diefe beiden Unfänge ber Reproduction zufammen gestoßen fenn wurden, ift ohngefähr 3011= lang noch inorplicht. Der Condy. Ins unvolltommen. Der proceffus coronoideus aber febr kenntlich, boch fchmabl und ungewöhnlich lang. Gelbst zu einen neuent canalis maxillaris wollte bie Matur, wies scheint, Anftalt machen.

Ein zuletzt tödtlicher Mutterblutsturz ber bey einer jungen Frau seit ihrem letzten Kindbette er= folgte und mit einem Mutterpolypen vergesellschaftet war. Bey der Leichenöffnung fand sich außer einigen anschnlichen Hybatiden die außen am Boden der Gebärmutter sassen, und allerhand Nerhärtungen im benachbarten Zellengewebe, und verschiedenen dadurch verursachten Verwachsun= gen

#### heelku

gtt ic, ein Gebärmutt Ruttermu Rutterböle lieine barc mb mit Gebärmut

Sonft Indfüllen nd feiner nift den L

Ein ani

Erftens ab Schen is Darme fien und in ben Bra n ber Bau infelbe, gu

Dann 8 it Bruchs it. Der 1 inch eine eig in welchem b inh ein gi

#### heelkundige Mengelst. II. D. 2 St. 651

gen 2c. eine Fistel die aus dem Mastdarm in die Gebärmutter und in ihre Scheide führte; der Muttermund hingegen war verwachsen, und in der Mutterbole bing der Polype, der sich durch eine Rleine daran bestüdliche Oeffnung aufblasen ließ, und mit einer Fortsetzung der innern Haut der Gebärmutter überzogen war.

Sonft hat hr. v. w. in anlichen Fällen vom Ausfüllen der Mutterscheide mit Badeschwamm und feiner Charpie Hulfe gefunden, nur war es meist den Kranken zu unleidlich lästig.

#### Ein anderer Abschnitt betrifft bie Bruche.

Erstens ein Vorschlag bey eingeklemmten Leistens und Schenkelbrüchen wo an kein Jurückbringen des Darms zu denken ist, denselben gerade zu diffnen und so einen anus artificialis zu machen um den Braud an einer andern Stelle des Darms in der Bauchhole und das Ergleßen des Koths in dieselbe, zu verhüten.

Dann die Untersuchung eines alten Hodensack: Bruchs in der Leiche eines 84 järigen Mannes. Der unterste Theil des Bruchsacks, war durch eine eigene Scheidewand von dem obern Abeil in welchem der Darm lag, abgesondert, und enthielt ein zähes braunes schmieriges Zeug, dergleichen

as Glid gin ausichneiben reibt und (ir p te Stallfte) ill Babalos, w lifte bes Rive tie Reprodutie ur blefelbe m u baben; m en dem Rinne. Das Mite Anfange ber n wården, if . Der Conbpi onoidens ala ungewöhnlich s maxillaris alt machen.

tury ber in Rindbette w n vergesch g fand fit e oußen au allerbad webe, ud bermachim gen

## X. VAN Wy oblight

and he dide the drive device

652

gleichen fich auch innerhalb einer losgegebenen Stelle der benachbarten Geilenscheide fand.

Distanti Canerieran

(— Nach ähnlichen Phänomenen zu schließen so scheint uns dieß ein alter Rest von ausgetretnem Blut gewesen zu seyn, dessen Serum refordirt, und aus dessen plastischer Lymphe eben die gedachte Scheidewand als eine pseudomembrana gebildet war. —)

Eine genaue offeologische Beschreibung und Abbildung der sonderbaren angehornen Misstaltung in den Elnbogengelenten beider Arme eines 60 jährigen Mannes, der demungeachtet die Vorderarme nach mancherlen Richtungen bewegen und felbst große Lasten damit umfassen und tragen konnte. Am rechten Arm, der sich nur nicht gehörig extendiren ließ, zeigte sich, daß das untre Ende der Oberarmröhre austatt wie gewöhnlich vom olecranum der Elnbogenröhre umfast zu werden, vielmehr gerade umgekehrt die obern Enden der belden Vorderarmröhren (die misgestaltet, und an= kylotisch mit einander verwachsen waren) umfaste.

Den linken Urm konnte man dem Manne bey Lebzeiten nach allerhand Richtungen ausrenken, da er dann schlapp an der Seite herabhing und nicht eher von ihm wieder gebraucht werden konnte, als bis

### heelk

bis er ih engerichte Ende ber tern in e gemeinfche ter beiber treben lie

Es fo. ud Hrn. untetung us, dem n in von ih is Unterfi igebroche mander hoben ha iem des rierige lå

Juleyt e illation, il itisfrebs in binnere G inten Salmin ha Eiter verb uhalt mand

#### heelkundige Mengelst II D. 2 St. 653

bis er ihn mit Hulfe der rechten Hand erst wieder eingerichtet hatte. Hier verlief sich das untre Ende der Oberarmröhre in keine breite Rolle, sons dern in eine stumpfe Spitze, an welcher sich die gemeinschaftliche fast Pfannenartige Gelenksläche der beiden Röhren des Vorderarms hin und her drehen ließ.

Es folgt eine Correspondenz zwischen dem Verf. und hrn. Dr. Düpüi zu Campen, meist zur Ehs renrettung eines verstorbnen berühmten Bundarzstes, dem man die Schuld beymeffen wollen, daß ein von ihm besorgter Beinbruch beider Röhren des Unterbeins schief gebeilt worden, so daß die abgebrochnen Enden nicht in gerader Linie aufs einander stießen, sondern sich neben einander verz schoben hatten, und so callescirt waren. Die Uns form des Callus verursachte wirklich nachber langs wierige lästige Zufälle und mittelbar selbst der Lod.

Zuleizt eine umflåndliche Antwort auf eine Confultation, über einen anfangs vernachläßigten Gefichtökrebs an der Unterlippe und Wange einer Frau, ben welcher doch auch dann noch der äußre und innere Gebrauch des mit lebendigem Kalk verfetzten Salmiakgeistes sichtlich gute Wärkung hatte, das Eiter verbefferte 2c. Der Auffatz des Hrn. v. W. enthält mancherley allgemeine Bemerkungen über den

ner lodgegelen heide fand.

en zu folleja) on ausgetrein Serum reforis ben die gedat: nbrana gebilk

ung und 26. Midflaltung me eines 60 htet die Ben and tragen nicht gebörig untre Ende h vom oles gu werden, Enden bu tet, und ov

Ranne by renten, b und nick onnte, als bis

## X. VAN Wy spannload

654

ben Rrebs. Unter andern Empfehlung ber zeitigen Erftirpation. - Darnung fur Sorg ofigfeit und Sicherheit ben Scirrhescengen an verdächtigen Stels len. - Nothwendigkeit Der anatomischen Rents nis bes inmphatischen Spftems gur Prognofie und um zu wiffen, ob man fich auch von der Erffirs pation eine Dauerbafte Sulfe versprechen tann. -Der Schluß fen unrichtig, daß banu allemal fcon bas Gift im ganzen lymphatischen Syftem pers breitet fenn muffe, wenn bie benachbarten Drufen zugleich augeschwollen find. Bumal habe ber ges genfeitige Sall oft bepm Rrebs der Unterlippe ftatt, ber local und noch durch topifche Mittel heilbar fepn fonne, wenn gleich die benachbarten Rinnbactendrus fen angeloffen fepen. - Die unverwerflich es fen, einen Rrebs als unbeilbar mit blogen unwurffas men Palliativen fo hinzuhalten, und barüber die Fraftigern Mittel ungenutzt zu laffen. Bu lettern gehören vorzüglich die alcalina.

Die neuerlich gepriesenen Heilkräfte des Mas gensaftes auch im Krebs zu erproben, hatte Hr. v. W. bey einem Schlächter die Bestellung gemacht, daß ihm dieser den Saft aus frisch geschlachteten Ochsens und Kälbermagen aufheben sollte; wunderte sich aber, daß das was ihm der Mann schickte, so roth aussah, brauchts inzwischen bey einem Krebs-

#### heelku

finbeartig Grielg, t minter A herzen di taffelbe w ton der 30 nieder, b ta es bo hanke bin

Und eb ind fich a nigen Sel haber w draucht, nige Tro. uter.

Dad B

in angehe ill, darf xil eð for a verurfa Nuch mi dri, verfudj il Chinade piljen,

## heelkundige Mengelft. II.D. 2St. 655

Rrebsartigen Geschwür im Gesicht mit dem besten Erfolg, und nun erfährt er erst, daß sein vers meinter Magensaft reines Ochsenblut aus dem Herzen dieser Thiere war! Sogleich wollte er dasselbe wieder bev Seite setzen; aber siehe da, von der Zeit an verschlimmerte sich auch das Uebel wieder, bis er vom neuen das Ochsenblut versuchte, da es von Tag zu Tag sich besserte, und der Kranke binnen wenigen Wochen vollkommen genaß.

Und eben dieser unerwartet glückliche Erfolg, fand sich auch in zwey andern Fällen von Krebsartigen Geschwären der Unterlippe bewährt. Freys lich aber ward es in Verbindung mit Chinadecoct gebraucht, und zuweilen mischt Hr. v. W. auch einige Tropfen vom Martinetschen Wasser dars unter.

Das Blut muß zwar in einem gewiffen Grad von angehender Fäulung seyn, wenn es würken foll, darf doch aber auch nicht allzu alt werden, weil es sonst scharf, ähend wird, und Schmer= zen verursacht.

Auch mit gesundem Menschenblut hat es der Verf. versucht und (ben der gleichen Verbindung mit Chinadecoct) ebenfalls guten Erfolg davon gesehen,

hinng ber zeitige Corgiofigfeit : berdåchtigen Et atomifchen & ar Prognofie : bon der Erh prechen fonn,n allemal fån b Spfiem beti barten Drufen habe ber ges nterlippe fatt, ttel beibar jeps Rinpbadendris werflich es fen, ten unwürtig barüber bit Bu letten

äfte ded Ma n, hatte h ung gernach efchlachtein ioUte; mun lann fchicht bey einen Reeld