

Vini, Alb. Græc. Mell. rosat. item Decoct.
Vinc. per vinc. mit Wein gekochet, item
Aq. Prunell. mit Sacch. hni curiret.

UVULÆ PROLAPSUS, Laxstio, Prolongatio, die Abschließung des Zäpfchengens, oder das Zäpfchen ist gefallen, darwider dienet ein Gargarisma aus Decoct. Prunell. Flor. Sambuc. Seabios. ▽ Prunell. Plantag. Sal. Ammoniac. Gall. pulverisat. Syrup. de Rosis siccis &c. oder ein Pulver von abgepufftem Salz, oder Salmitac mit Pfeffer drauf gestreuet: findet sich eine Exulceration dabey, welche vornehmlich den Kiefer angegriffen, so dienet dieses Decoct, welches in allen sufficient ist, darzu:

- ¶ Herb. Carduibenedict.
- Scordii.
- Veronic. T. Miss.
- Radic. Aristoloch. rot. ʒ.
- Lapid. Cancror. ʒ.
- Aloës.
- Mastich.
- Myrrh. a ʒiſſ.
- Coq. in Vin. q. f. f. Decoct.

Ist es aber gar zu lang, daß es eine Suffocation dräuet, so geben die Medici diesen Rath, daß es durch einen Schnitt verkürzet werden soll, davon ist HILDAN. Centur. II. Observ. 21. BARTHOLIN. Cent. II. Hist. 88. 153. zu sehen.

UVULÆ TUMOR, die Geschwulst des Zäpfchengens, röhret von einer scharffen und zähnen Lympha her, welche in diesen Theilen stocket. Darwider dienet Pulv. Piper. oder Zingiber. darauf gestreuet, oder ein Cataplasma aus Sauerteig, Succino und Spirit. Vini auf den Würbel gelegt.

UVULARIA, Hippoglossum, Bilingua, Zäpfchen- oder Hals-Braut. Ein Kräuter-Geschlecht, dessen Blumen-Kelch das Blatt selbst ist, massen die Blüungen,

welche sechsblättericht regulair sind, und eine Beere tragen, auf dem Blatte selbst zwischen einem kleinen Aſſter-Blatte wachsen. Gehört eigentlich unter die Ruscos. Das ganze Kraut fühlet, trocknet, und ziehet zusammen; in Wasser gesotten, und damit gegurgelt, dienet wider die Geschwulste und Entzündung des Mundes, Halses, Mandeln und Zäpfchengens, Hals-Geschwüre und Bräune: die Wurzel wird im Frühling gegraben, und unter dem Saat gegessen.

V.

VACCINIUM, Vitis Idæa, Heidelbeeren, ein Strauch mit einblätterichten regulairen Blumen, welche ihrer Figur wegen von KNAUTHIO, Urceolares, Krug-förmige genemnet werden. Die darauf folgenden Beeren sind roth oder weiß; die letztern kommen selten vor. Die mit der rothen Beere, welche eigentlich Vitis Idæa heissen, haben geöffnete Blumen zum Unterscheid derer ersten, Preissel-Beeren.

VACUATIO, siehe Evacuatio.

VACUUM, ein Lufft-leerer Raum, aus welchem durch die Antlam pneumaticam das fließende Theil der Lufft ausgebracht worden. In welchem sich allerhand Besgebenheiten ereignen; daß eine Pfauenfeder und ein Ducaten mit gleicher Geschwindigkeit zu Boden fallen, daß man den Schlag der Glocken nicht höre, daß der Phosphorus darinnen den Blitz vorstelle, daß kein lebendig Thier darinnen leben könne, und dergleichen mehr.

VAGINA UTERI, die Mutter-Scheide, siehe Uterus.

VAINIGLIAE, Vanillen, sind lange und gleichsam zusammen gepreßte Hülsen oder Schooten, welche in der Länge sechs, auch mehr Zoll, in der Breite aber einen Zoll

Zoll haben, und gleichsam wie eine Messer-Scheide anzusehen sind; auswendig und innwendig schwarzbraun und glänzend, voller kleinen Kernlein, wie die Feigen, eines etwas scharffen, fetten und aromatischen Geschmacks, und dem Bisam ähnlichen Geruchs; kommen von Guatimala und S. Domingo aus West-Indien. Das Kraut, woran diese Früchte wachsen, ist eine Art von denen Winden, wird Aracus aromaticus, und wegen seiner schwarzen Blümlein, nach welchen die Schooten folgen, Flos niger genannt. Die besten sind, welche aus grossen, vollkommenen, schweren und frischen Schooten bestehen, sein glatt und nicht runzelicht, doch auch nicht geschmieret, voll Marck und Kernlein, und von gutem Geruch sind. Sie haben eine erwärmend-zertheilend- und stärkende Kraft, dienen deswegen dem Magen, Gehirn und Mutter, zertheilen die Binde, treiben den Harn, Menses, Geburt &c. widerstehenden gifftigen Bissen, werden auch, den Rauch-Zaback wohltriehend zu machen, gebraucht.

VALERIANA, Phu Officinar. gemeiner Baldrian, Razzen-Kraut. Ein Kräuter-Geschlecht mit einblättericht irregulären Blümen, welche in einem Blumen-Busche beysammen wachsen. Hierauf folget ein unbedeckter siegender papposer Saamen. Das ganze Kraut, sonderlich die Wurzel, eröffnet, treibet Schweiß, Harn, Menses, und die Reinigung nach der Geburt, widerstehet dem Gifft, heilet die Gelbesucht, Harn-Winde, dreytägig- und gifftige Fieber, Pest, Seiten-Stechen, Brüche und blöde Gesicht. Außerdem stärcket es auch die Mannheit und schwach Gesicht.

VALERIANA HORTENSIS, Phu magnum, Nardus agrestis, Gross-Baldrian, gross Garten-Baldrian, und

VALERIANA SYLVESTRIS, Phu minus, Klein-Baldrian &c. Diese kommen an denen Kräfft mit dem gemeinen überein. Präparata davon sind Aqua destillat. und auch Extractum.

VALERIANELLA, die kleinste Art der Valeriana, Klein-Baldrian, iedennoch dem Saamen nach unterschieden. Denn da die Valerianen papposen Saamen tragen, so hat die Valerianella einen festen Saamen. Beyde sind darinnen eins, daß sie eine irreguläre einblätteriche Blume in einem Blumen-Busche beysammen, und nach jeder einen einzigen blosen Saamen tragen.

VALVULA, ein Gall-Thürlein, ist ein subtiles Häutlein mit einer Höle, das zurück fliessende Geblüt oder andere zurück tretende Materiam auf- und zurück zu halten. Solche Fall-Thüren werden in unterschieden den Theilen des Leibes gefunden; als:

VALVULA COLI INTESTINI, das Gall-Thürlein des Grimm-Darms, steht am Mund-Loch des krummen Darms, wie ein Circkel in die Höhe gerichtet, ist ziemlich groß, dick, wie ein Pergaments-Häutlein, es verhindert, damit das, was in denen dicken Därmen ist, nicht wieder zurück in den krummen Darm trete, daher kommt es auch, daß die Elystire nicht in die dünnen Därme kommen können.

VALVULAE CONNIVENTES, die zuschliessenden Gall-Thürlein derer Eingeweide; solche soll KERCKRING in dem leeren und Grimm-Darm, um den Mahlungs-Saft aufzuhalten, gefunden haben.

VALVULAE DUCTUS THORACICUS, des Milch-Brust-Aldern-Gangs Gall-Thüren. Diese folgen nach gewissen Raum auf einander im Ductu thoracico, und wenn dieser Gang etwas schärfser aus einander gedehnet wird, so sind sie von aussen wie Knöblein zu sehen; sie verhindern

dass die einmal in den Ductum thoracicum
gebrachte Feuchtigkeit nicht wieder zurück-
trete.

VALVULAE MITRALES, die Münzen-
formigen Fall-Thüren des Herzens.

VALVULAE SEMILUNARES, die
Halb-Mond-formigen Fall-Thüren in
denen Arterien nahe bey dem Herzen.
Und

VALVULAE TRIANGULARES, oder
VALVULAE TRICUSPIDES, drey-
eckige Fall-Thüren des Herzens. Diese
alle finden sich vor dem Mund-Loch der
Blut- und Puls-Aderen, und verhindern
den Zurückfluss des Bluts aus denen Kam-
mern in die Blut-Aderen, und aus denen
Puls-Aderen in die Kammern.

**VALVULAE VASORUM LYMPHATI-
CORUM**, Fall-Thüren derer Wasser-
aderen oder Röhren, halten das Ader-
Wasser zurück.

VALVULAE VENARUM, Fall-Thüren
derer Adern; diese finden sich hin und
wieder, wo die Blut-Aderen hohl sind; son-
derlich trifft man sie an, wo sich die Adern
in die Aeste zertheilen, oder wo solche Aeste
zusammen lauffen, und sich entweder ein-
heln, oder zwey und zwey, oder drey und
drey finden.

VAPORARIUM, ein trocken Bad,
wenn entweder der ganze Leib, oder nur ein
Theil vom Rauch gebähet wird.

VAREN, die lopenden Varen in Nie-
der-Sachsen genannt, ist ein scorbatisch
Symptoma, wenn ein hin und wieder lauf-
fender Schmerz mit Röthe oft die nervosen
Theile angreiffet. Die Eur siehe unter
dem Titul Arthritis vaga, denn es einer-
sey ist.

VARI, die Sinnen, siehe Gutta rosacea.

VARICOSUM CORPUS, wird die Ver-
wickelung derer Saamen-Gefässe genannt,
welche in die Hoden gehet.

VARIOLAE, die Pocken, Binder-
Pocken, sind nichts anders, als Efflo-
rescentiae, oder Ausfahrungen in der Haut;
anfänglich in Gestalt rother Flecken, wel-
che sich allmälig in Blättern erheben und
extern. Sie werffen sich auf, als eine
Linse oder Erbse groß, und bleiben also bis
zu Ende der Eur stehen, oder sie fliessen auch
von einander, und wachsen zusammen, so
dass etliche nur einen Schorff machen. Be-
vor aber die Pocken ausbrechen, findet sich
ein hitzig oder bos Fieber, mit grossem
Schmerz des Rückens, Außfahren im
Schlaf, Grübeln unter der Haut, Röthe
und Geschwulst derer Augen, Thränen,
Hitze des Gesichts, Jucken und Bluten der
Nase, Haupt-Weh, Husten, Bom-
ren, Herz-Klopfen, Ohnmacht, Epilepsie ic. Diese Symptomata finden sich
meistentheils, bis alle Pustulae ausgebro-
chen, (so vom vierten Tage des Niederlie-
gens, bis auf den sieben oder neunten ge-
schiehet,) dann vergehen sie beynahе alle,
doch aber bleibt noch unter ihnen ein hitzi-
ger und reissender Schmerz, welcher sich in
ein sehr beschwerlich Jucken endigt, wel-
ches bis auf das gänzliche Austrocknen und
Abfallen des Schorffs bleibt, so ohnge-
fehr am vierzehenden Tage geschiehet. Es
wird von denen Practicis ein merklicher Un-
terscheid derer Pocken angeführt, so, dass
einige Wind- und Wasser-Pocken, ande-
re Spitz-Pocken, Schafs-Pocken, Stein-
Pocken ic. genennet werden. Unter allen
sind das die ärgsten und bösesten Pocken,
welche zusammen fliessen, und die Blättern
im alten Stande bis auf den andern und
dritten Tag verbleiben; wenn sie sich nicht
erheben, oder einen rothen Stand bekom-
men, und so sie sich erheben, bald wieder
fallen, ja öfters gar vergehen. Ferner,
wenn sie sich nicht recht erheben, fallen sie
am andern oder dritten Tag recht als Grus-
ben

ben ein; noch ärger sind diejenigen, welche schwarze Tüpfelgen bekommen, it. als wenn sie gleichsam mit Blut besprenget zu seyn scheinen: wenn sie schwarz oder dunkel sehen, so scheinen Indicia der größten Gefahr zu seyn, und werden Todtent-Slecke genannt. Die Haupt-Ursache derer Pocken wird eine höchst-ezende Schärfe des Geblüts von denen neuern statuirt, welche lege circulationis zur Haut geführet, allda stocket, und solche Erosiones und Pustulas erwecket; hierzu giebt eine übele Lebengs-Art und böse Witterung Gelegenheit, wenn der Sommer feucht und kühle, und der Winter weich und schlaggicht ist. Die Cur ist zwiefach, präservativisch und curativisch. Weil insgemein die Pocken epidemice grassiren, wird ein Präservativ erforderl, so vor diesem nicht beobachtet worden. Das beste Präservativ ist, die Luft und den Ort zu ändern. Denn wer in der hellen und reinen Luft lebet, wird wohl davon frey seyn. Weil nun diese Acrimonia caustica insgemein zu Aufwallungen des Geblüts disponiret, giebt man zu diesem Ende ganz wohl Laxantia aus Mercur. dulc. Die Cur aber bestehtet in der Austreibung derer Pocken, und in der Hebung derer Symptomatum, welche vor, in und nach dem Ausbrechen sind. Den ersten Zweck zu erlangen, dienen ganz gelinde Expellentia, als ∇ sigillat. Bol. Armen. Unicorn. ver. und philosophice præparat. Species de Hyacinth. Lap. Bezoar. Ebur. Antimon. diaphoretic. Bezoardic. mineral. Cinnabar. Antimon. oder an dieser statt eine Emulsion aus Sem. Sinapi, Card. benedict. Card. Mar. Aquileg. Napi, oder Myrrh. Tinct. Myrrh. Alæscrid. &c. j. E.

R C. C. f. Δ 3ij.

Unicorn. ver.

∇ sigillat. Strig. \overline{a} 3j.

O diaphor. gr. xv.

Myrrh. elect. gr. vj.

f. Pulv. S.

Austreibend Pulver.

Oder:

R ∇ flor. Sambuc.

Scabiol. \overline{a} 3j.

Decoct. C. C. cum radic. Scorzen. 3vj.

C. C. f. Δ 3ß.

O diaphor. 3j.

Sal. vol. Succin. gr. iv.

Syrup. Carduibened. 3vj.

f. Potio. l.

Austreibend Tränklein.

R Sem. Aquileg.

Napi \overline{a} 3ß.

Carduibened.

Papav. alb. \overline{a} 3ij.

cum

∇ flor. Sambuc.

Ulm. \overline{a} q. l.

f. Emuls. adde

C. C. f. Δ 3ij.

Bezoardic. miner. 3j.

Unicorn. marin. gr. xij.

edulcor. Sacchar. q. l.

D. S.

Austreibende Milch.

Mit eben diesen Mitteln kan man auch dem andern Zweck ein Gmügen thun, nehmlich denen Symptomatisbus, welche vor dem Ausbrechen kommen, wenn man nehmlich solche Expellentia erwehlet, die dabey eine vim antilepticam haben, als Unicorn. marin. Cran. human. Corn. Rhinocerot. Ungul. Ale. Cinnabar. 3ii, Specific. Cephalic. MICH. Pulv. Marchion. Wider die febrilische Hitze ist in diesem Casu nichts schöneres, als die Tinctor. Papaver. erratic. Tinctor. flor. Aquileg. cum succ. Betule præp. Nitrum purum mit Flor. $\text{f}is$, C.C. uſt. Damit aber die ausgetrennen Pocken nicht die Augen, Ohren, und den Hals beflecken, und

Bbb bbb 3 Narben

Marben im Gesicht oder Haut nachlassen, rathet HORSTIUS in decad. observat. 9. p.m. 23. im Anfang der Krankheit Laxantia, als Vinum passulat. oder Mercur. dulc. andere, die Venæction. SYLVIUS Pr. Lib. I. c. 4. §. 76. befiehlet, im ersten Angriff die Füsse in ein Decoct. emolliens, oder warme Milch zu stecken. In specie werden, die Augen zu verwahren, Collyria aus Aq. Rosar. Milch mit Saffran und Campher, oder wenn schon eine Nothe zugegen ist, mit Ceruss. Nihil. Sarcocoll. Flor. Zinci, Tut. Lap. Calaminar. gelobt. In des LOTICHII Schriften Lib. I. observ. pag. 99. wird dieses Amuletum recommandiret:

R Radic. Rute

Scabios.

Solani à 3j.

Klein geschnitten, in ein seiden Säcklein gethan, und mit einem Faden umgehängen. Oder auch

R V Euphras.

Plantag. à 3j.

Tut. præp. gr. xij.

Camphor. gr. v.

Croci gr. ii.

M. D. S.

Præservativ-Mirtur zu denen Augen.

Die Nase zu vertheidigen, dienet, Succus Menthae hinein gezogen, oder der Chigs-Geruch; den Mund und Schlund zu præserviren, sind kühlende Gargarismata zuträglich, mit Succ. Berber. oder Ribium; oder Theriac äußerlich um den Hals geshmieret. Die Pocken-Gruben zu verhüten, werden von denen Practicis unterschiedliche Mittel angeführt, als die Pocken mit einer guldernen Nadel öffnen, das Gesicht beschmieren mit Ol. Amygdal. dulc. oder waschen mit Decoct. Lupinor. Flor. Fabar. mit Ol. ♀ p. d. frisch und weichen Spec̄t, mit Schmand, Mucilag. Sem. Cydonior. De-

coct. Radic. Lilior. Auch kan man die Hände mit diesem Wasser waschen:

R V Calc. viv. libij.

Sulphur. pulv. 3j.

Laz dieses sieden.

Colatur. adde

V Rosar. 3vj.

Flor. Fabar. 3l.

D. S.

Reinigend Wasser.

VARIOLARIS LAPIS, Gamaicu, ein grüner mit Blatter-ähnlichen Hübelgen besetzter Stein, eine Art Malachit, welchem er an der grünen Farbe gleich kommt. Er kommt aus Indien.

VARIX, ein Ader-Kropff, Varices, Ader-Kröpfe, ist eine widernatürliche, knotiche, blaue und weiche Erweiterung, oder Ausdehnung derer Aldern. Deßters werden sie an denen Beinen bis an die Schaam, zuweilen auch an denen Brüsten und Gefäßen derer Testiculorum gesehen. Sie machen dem Patienten keine Ungelegenheit, (wenn man den nagend- und dehnden Schmerzen ausnimmt,) so lange sie nur schwollen; so sie aber aufbrechen, so ist wegen der grossen Verblutung Noth zu besorgen; exulceriren sie, so machen sie dem Chirurgo viel zu schaffen. Die Ursache kommt vom verhinderten Zurück-Fluß des Blutes zwischen denen Fall-Chüren derer Aldern her, alwo es entweder wegen der gar zu starken und fibrosen Constitution, oder wegen Drückung derer Gefäße stocket. Die Cura ist leicht, wenn die grossen Aeste derer Aldern wegen der Last des Uteri, oder Ueberfluß des Bluts gedrückt werden, denn so bald der Partus abgeleget, und die Lochia recht fließen, vergehen sie von sich selbst. Ist aber die erste Ursache in Schuld, so muß man innerliche und äußerliche Resolventia und Evacuantia gebrauchen. Unter denen äußerlichen sind vornehmlich Pingued.

gued. human. Muris alpin. Ol. Juniper.
Ein Cataplasma aus Ziegen-Roth, Farin.
Fabar. mit Acet. chalybeat.

R Stercor. caprill. exsicc. $\frac{1}{2}$ ij.

Farin. Fabar.

Lupinor. $\frac{1}{2}$ ij.

Acet. chalybeat. q. f.

M. S.

Aeußerlicher Umschlag.

Oder auch Adstringentia und Refrigerantia,
als ein Liniment aus schwarzen Schnecken,
mit Phlegmar. Vitrioli und Ol. Rosar. oder
auch Krebs-Saff und Mayen-Butter, it.
ein Unguent aus Allaun und Succo Grana-
tor. oder Ewig; oder auch, wenn sie sehr
schmerzen, dieses Emplastrum:

R Unguent. Populeon $\frac{1}{2}$ j.

Mucilag. Sem. Fæn. græ,

Lini

Psyll. $\frac{1}{2}$ ij.

Olei Chamomill.

Farin. Fabar. $\frac{1}{2}$ ij.

Ceræ q. f.

f. Emplastr.

Wollen diese Mittel nicht anschlagen, so
müssen die Varices feste gebunden werden;
so auch dieses nicht helfen will, so ist die
Punctura mit der Nadel das letzte Mittel.

VAS, ein Gefäß, hat eine zweifache
Bedeutung, (1) heist also ein jedes In-
strument, welches man, Liquores, Saff-
te, oder andere Dinge hinein zu thun, brau-
chet; (2) werden hierunter die Röhren
oder Canäle in unserm Leibe verstanden,
welche einen gewissen Liquorem führen; in
diesem Verstande werden alle Wasser-Gefäße,
Blut- und Puls-Aldern also genennet.
Und solche kommen in Anatomicis viel und
mancherley vor, als;

VAS BREVE, das kurze Gefäß, sind
viel Sproßlinge der Milz-Blut-Ader, wel-
che, indem die Milz nahe am Magen liegt,
gar kurz sind, und zu dem Magen gehen.

VASA ADIPOSA, die Fett-Aldern des-
rer Nieren, sind die eigenen Blut- und
Puls-Aldern derer Nieren.

VASA DEFERENTIA, die Saamen-
abführenden Gefäße, sind (1) die
Epididymides, oder Ober-Hödlein, (2)
das abführende Gefäß, und (3) die
Saamen-Bläslein.

VASA EJACULANTIA, die Saamen-
auswerffenden Gefäße, sind (1) die
Prostata oder Vorsteher, und (2) das
männliche Glied.

VASA EMULGENTIA, die aussau-
genden Gefäße, sind die Puls- und Blut-
Aldern derer Nieren.

VASA EPIGASTRICA, die Ober-
Schmeer-Bauchs-Gefäße.

VASA FELLEA, die Gallen-Gefäße,
sind Gänge, welche dem Gallen-Bläslein
allein zustehen; solche sind zweyerley Art,
einer, so die Galle ins Bläslein bringet;
der andere, welcher solche wieder aus-
führt.

VASA LACTEA, die Milch-Gefäße,
sind, welche den Chylum zum Blut
führen.

VASA LYMPHATICA, die Wassers-
Gefäße oder Aldern, sind kleine Röhren,
bestehen aus einem sehr dünnen und durch-
sichtigen Häutlein, und führen ein überaus
reines Wasser dem Geblute zu; sie werden
fast in allen Theilen des Leibes gefunden,
wo nicht das Gehirn davon ausgenommen
wird.

VASA PAMPINIFORMIA, die Wein-
Reben-formigen Gefäße, sind die Blut-
und Puls-Aldern der Hoden, werden al-
so genennet, weil ihre Asten und Krummen
im Fortgehen je weiter und weiter aus ein-
ander

ander gehen, und solches Wesen nach denen Hoden zu breiter wird.

VASA PRAEPARANTIA, die zubereiteten Gefäße, sind 1) die Saamen-Puls-Ader, welche das Blut von der Arteria magna zu denen Hoden führen, 2) die Saamen-Blut-Ader, solche bringen das Blut von denen Hoden zur Vena cava zurück. Wegen des wunderlichen Lauffs dieser Gefäße machen sie bey denen Hoden ein dickes Wesen, welches man das Weinreben-förmige Theil, Corpus pampiniforme, nennt; 3) die Hoden.

VASA SANGUIFERA, die Blut-Gefäße, sind die Puls- und Blut-Ader.

VASA UMBILICALIA, die Nabel-Gefäße, bestehen aus zwey Puls-Adern, einer Blut-Ader, und der Harn- oder Blasen-Schnur.

VASTI MUSCULI, siehe Musculi.

VECTIS, ein Heber, ist ein chirurgisch Instrument, den niedergeschlagenen Hirn-Schädel aufzuheben.

VEGETABILIA, werden bey denen Medicis alle Erd-Gewächse genannt, oder alles, was nur unter die Pflanzen kan gerechnet werden, und von denenselben genommen wird, als die Hölzer, Wurzeln, Rinden, Säfte, Blätter, Harze, Gummen, Früchte &c.

VEHICULUM, wird das Wasser oder flüssige Wesen genennet, mit welchem man die Arzneien einnimmt, solches sind mancherley gebrannte Wasser, Bier, Wein, Fleisch- und andere Suppen.

VELAMENTUM, Velum glandulosum, wird von einigen die Tunica genannt, welche das innere Wesen derer ersten Wege, als des Schlundes, Magens und derer Gedärme bekleidet.

VELUM PALATINUM, die Haut von denen hintersten Nasen-Löchern oder Deff-

mungen des Gaumens. Diese Haut ist ein Fortsatz der drüsenhafstigen Haut im Munde, und verbindet sich durch gemeinschaftliche Gefäße auch mit der Nasen-Haut. Sie wird durch besondere Musculi bald vor die Öffnungen des Gaumens angezogen, um solchen zu beschließen, welches sonderlich zur Zeit des Schlagens geschieht, oder sie wird hinwiederum geöffnet, nach vollendetem Schlingen zum freyen Durchgang der Luft durch die Nasenlöcher in den Mund. Diese Musculi nun sind die Circumflexi palati, welche sich um das Häckchen des Flügel-Processe am Osse sphenoides schlingen, die abziehenden sind die Glosso- und Pharyngo-palatini. An diesem Vorhange des Gaumens hängen ab die Uvula und die beyden Tonsillæ.

VENA, die Ader, Blut-Ader, ist ein Canal oder Röhre, welche das Blut von denen Theilen des Leibes in die Herz-Kammer führet. Die vornehmsten Adern im Leibe sind nachfolgende:

VENAE ADIPOSÆ, die Fett- oder Schmeer-Ader, sind eigene Blut- und Puls-Ader des äußern Häutleins derer Nieren.

VENAE ATRABILIARIAE, die schwarzen Gall-Ader.

VENA AXILLARIS, die Achsel-Ader.

VENA AZYGOS, die grosse ungepaarte Blut-Ader, hänget an denen Seiten

derer Wirbel-Beine.

VENA BASILICA, die Leber-Ader, ist der untere und grössere Ast der Achsel-Ader.

VENA BRONCHIALIS, die eigene Lungen- oder Luft-Rohr-Ader, ist ein wenig unter dem Ausgang der ungepaarten Ader.

VENA CAVA, die Hol-Ader, ist in der rechten Herz-Kammer eingepflanzt, und wird wegen ihrer Weite die Hol-Ader genannt;

nennet; sie wird kaum zwey Quer-Finger von der Insertion in die obere und untere getheilet, deren jene das Blut aus denen oberen Theilen, diese aus denen unteren zu eben dieser Herz-Kammer überführt.

VENA CEPHALICA, die Haupt-Ader, ist der obere kleinere Ast der Achsel-Ader.

VENA CERVICALIS, die Nacken- oder Wirbel-Bein-Ader, geht zu denen Wirbel-Beinen, Rücken-Marck und den benachbarten Mäuslein, wird von der Schlüssel-Beins-Ader hervor gebracht.

VENAE CORONARIAE CORDIS, die Krantz-Ader des Herzens, sind eigene Adern des Herzens, werden also genennet, weil sie den Grund des Herzens wie eine Krone umgeben, sie streuen auch über das Herz kleine Zweiglein von sich.

VENA CORONARIA VENTRICULI, die Krantz-Ader des Magens, ist eine ziemliche Ader, die der Länge nach fast um den Magen geht, sie berühret aber nicht gar den Magen, es sey denn, daß er wohl ausgedehnet worden, hingegen läßt sie viel Aeste in die Häutlein des Magens schießen.

VENAE CRURALES, die Schenkel-Blut-Ader.

VENA CUBITI EXTERIOR, die äußerliche Arm-Ader.

VENA CUBITI INTERIOR, die innerliche Arm-Ader.

VENAE CYSTICAE, die Gallen-Blälein-Ader, kommen von der Pfort-Ader her.

VENA DIAPHRAGMATICA INFERIOR, die untere, und

VENA DIAPHRAGMATICA SUPERIOR, die obere Zwergfells-Blut-Ader, kommen unmittelbarer Weise von der Hol-Ader her.

Woyts Schatz-Kammer.

VENA DUODENA, die Zwölff-Finger-Darm-Ader, kommt vom Ast der Pfort-Ader.

VENAE EMULGENTES, die aussaugenden Adern, kommen von der herabsteigenden Hol-Ader her, und zwar anfangs ohne Aeste, im Fortgehen aber werden sie in zwey Aeste getheilet.

VENAE EPIGASTRICAE, die oberen Schmeer-Bauchs-Adern.

VENAE EPIPLOICAE, die Netz-Adern, kommen vom untern Milz-Ader-Stamm, und von einem Zweig des rechten Asts der Pfort-Ader.

VENAE GASTRICAE, die Magen-Adern, und zwar dextra, die rechte Magen-Ader, kommt von denen Aesten der Pfort-Ader her, wird vornehmlich durch den oberen Theil des Magens ausgegetheilet; und sinistra, die lincken, nehmlich die grosse und kleine, kommen oben von dem Milz-Ast her.

VENAE GASTRO-EPIPLOICAE, die Magen- und Netz-Adern.

VENAE HAEMORRHOIDALES, die guldnen Adern, sind Adern des Mast-Darms, welche von einem sonderlichen Ast, zuweilen auch vom rechten Ast der Pfort-Ader, und öfters vom lincken herkommen.

VENAE HEPATICAE, die Leber-Adern, kommen theils von der Hol-Ader, theils von der Pfort-Ader her.

VENAE HUMERARIAE, die Schulter-Adern.

VENAE HYPOGASTRICAE, des Unter-Schmeer-Bauchs Adern.

VENAE JECORARIAE, siehe Venæ hepaticæ.

VENAE ILIACAE, die Brumm-Darm-Adern, werden in den innwendigen und auswendigen Ast getheilet.

VENAE INTERCOSTALES, die zwischen denen Ribben gehenden Blut-Adern, sind die Zweiglein der sehr grossen und ungepaarten Ader.

VENA ISCHIAS MAJOR, die grössere Hüfste-Ader, läuft bis zum äussersten des Fusses.

VENA ISCHIAS MINOR, die obere und kleinere Hüfste-Ader, wird durch die der Hüfste nah gelegenen Theile ausgestreuet.

VENAE JUGULARES, die Drossel- oder Kehl-Adern, kommen von den Schlüssel-Bein-Adern her, und werden getheilet in die auswendige, welche auf der Seite unter der Haut hinauf steigt, und in die innwendige, welche bey denen Schlaf-Puls-Adern in der Kehle auf der Seite der Lufii-Röhre heraus steigt.

VENAE LIENARES, die Milz-Adern, kommen von dem linken Ast der Pforte-Ader, welchen die Milz meistens be- sitzt.

VENAE LUMBARES, die Lenden-Adern, kommen von dem untersten Stamm der Hohls-Ader, wo der Stamm drey oder vier Finger breit durch die Leber herab steigt.

VENAE MAMMARIAE, die Brüsten- oder Dutten-Adern, kommen auf beyden Seiten von denen Schlüssel-Beins-Adern her.

VENA MEDIANA, die Median-Ader, entsteht aus der Vereinigung des innwendigen Haupt-Ader-Astis mit dem grössern Ast der Leber-Ader. Sie wird also genannt, weil sie beym Anfang fast in der Mitten des Arms liegt, dann auch, weil sie aus der Haupt- und Leber-Ader gleichsam zwischen beyden die mittelste ist. Sie geht aber meistens gegen den Daumen und Zeige-Finger zu.

VENAE MEDIASTINAE, des Zwerghells-Blut-Adern, kommen von denen Brust- und oberen Zwerghells-Gefässen her,

VENAE MESENTERII, oder mesenterische, mesaraicae, die Gefröss-Blut-Adern, bestehen aus dem rechten Ast der Pforte-Ader, allwo er in drey grössere Gefröss-Adern, welche zwischen der zweyfachen Haut des Gefrösses gegen die Gedärme gehen, und allmählig in kleinere Zweiglein getheilet wird.

VENA PHRENICA, die Zwerghell-Ader, kommt von der Hohls-Ader, wird auf beyden Seiten in einen grossen Ast ge- theilet.

VENA PNEVMONICA, die Lungen-Blut-Ader, führet das Blut Hauffenweise zur linken Herz-Kammer, woran sie auch mit ihrem dicken Stamm-Ende gewachsen ist.

VENA POPPLITAEA, die Kniescheiben-Blut-Ader, ist im Anfang doppelt, entspringet von dem grössern Ast der Schenkel-Ader, und wird meistens in den auswendigen und hintern Theil des äussersten Fusses abgeschickt.

VENA PORTAE, die Pforten-Ader, der Zusammenfluß alles Bluts aus Magen, Milz und sämtlichen Intestinis, in einen Stamm, dessen Sinus sich durch die Leber erstrecken, siehe Hepar.

VENA PUDENDA MULIERIS, die Schaam-Ader bey denen Weibern.

VENA PUDENDA VIRILIS, die Schaam-Ader bey denen Männern.

VENA PULMONARIA, siehe Vena pnevmonica.

VENA SACRA, die heilige Blut-Ader, kommt von dem Anfang der krummen Darm-Ader-Aeste her.

VENA SALVATELLA, die Salvatell-Ader, kommt bey der Verbindung derer Leber-Aeste am Gold- und Ohr-Finger hervor.

VENA SAPHENA, die Frauen- oder Rosen-Ader, ist der innwendige Ast der Schen-

Schenkel-Ader, gehet zwischen der Haut und dem fleischichtigen Häutlein durch die innwendige Seite des Schenkel's zum innwendigen Knochen.

VENAS SCAPULARES, die Schulter-Blatts-Adern, kommen aus der Schlüssel-Ader.

VENAS SPLENICAE, siehe Venæ lie-
nares.

VENAE STOMACHALES, siehe Venæ
gastricæ.

VENAE SUBCLAVIAE, die Schlüssel-
Bein-Blut-Adern, gehen unter denen
Schlüssel-Beinen gegen die Arme.

VENA SUBGUTANEA, die unter der
Haut gelegene Ader, ist der grösste Ast
der Leber-Ader, wird um die auswendigen
Hügelgen des Arms in zwey Aeste getheilet.

VENA SURALIS, die Maden-Ader,
kommt von dem grösseren Ast der Schen-
kel-Ader.

VENA THORACICA, die Brust-Ader,
deren sind zwey, die obere und untere, ent-
springen von der Leber-Ader.

VENA UMBILICALIS, die Nabel-
Blut-Ader, kommt aus der Leber, und
wird insgemein für einen Sproß-Zweig
der Pfort-Ader gehalten.

VENA VERTERRALIS, die Würbel-
Bein-Ader, siehe auch Vena cervicalis.

VENA SECTIO, die Aderlaß, das
Hülfs-Mittel, durch welche des Blutes
Dränger in dem ganzen Systemate Vas-
orum gemindert, der freye Umlauf des Blu-
tes verschafft, die Hitze und die Entzün-
dung gelindert, die Blut-Flüsse gehemmet,
frühzeitige Geburten vermieden werden.
Es muß aber der Patient stark, vollblütig
seyn, oder es muß ein heftiger Zufall
dieses Mittel nöthig machen. Es ist we-
nig daran gelegen, welche Ader man öff-
ne; doch möchte die am Fusse, denen
Krankheiten des Unter-Leibes, die am Ar-

me denen Theilen der Brust und des Ober-
Leibes bequemlicher seyn.

VENA MEDINENSIS, ist die Krank-
heit derer in Arabien wohnenden Völker,
wenn von einem Stich gewisser Fliegen
aus dem Geschlechte derer Schneimonen,
denen Leuten Würmer unter der Haut
wachsen, auf eben die Art, wie dem Wil-
de und dem Horn-Wieh von dem Stiche
der Tabanus-Fliege dergleichen Fleisch-
Würmer wachsen.

VENENUM, Gifft, alles was des Cör-
pers harte Theile zerstöhret, dessen Säfte
aber in eine faulende Gährung oder tödt-
liches Stocken setzt. Zwar können auch
heftige Arzney-Mittel, sonderlich Brech-
und Purgier-Mittel, Gifftte werden, auch
können Gifftte von selbst im Körper entstehen,
als Gallsucht, Jäulniß. Im ei-
gentlichen Verstande aber ist Gifft, alles,
was in geringer Menge den Körper zer-
stöhren kan. In Ansehung der Wür-
ckung selbst sind einige Gifftte velocia, schnell
wirckend, als Matten-Gifft, Arsenicum,
andere aber wircken langsam wie die Gifft-
te aus Blei, Alum und dergleichen Sto-
cken machende Gifft. Nach der Art wie
sie in den Körper kommen, dringen einige
durch die Haut, wie der Biß schädlicher
Thiere; andere werden durch den Mund
gegeben, deren einige sind beißend, zer-
stöhren den Magen und Gedärme, machen
blutiges Brechen und Stühle, und tödten
durch Entzündung, Gangranum und Spha-
ceulum, wie Arsenicum, Auripigmentum fa-
ctitium, Sublimat; einige durch das Zu-
sammenziehen, wie die erstickenden
Schwämme, Fungi strangulatorii, die
Blei-Mittel; einige tödten durch Erkäl-
ten, wie alle Narcotica oder taub- und toll-
machende Mittel thun. Einige Dinge
sind nur ihrer Figur wegen schädlich, und
heissen Venena mechanica, als gestossen
Ecc ccc e 2 Glash.

Glaß. Die Wider-Gifftte heissen Antidota, und sind solche Mittel, welche das Schädliche hindern, daß es nicht zerstöhren kan, als Fett, Oel, sette Erden; in Vergiffungen durch den Mund, Vomotoria Spuria, Mittel, welche zwar Brechen machen, aber keinesweges durch Schärffe, vergleichen die ordentlichen Brech-Mittel sind, sondern durch erregten Ekel, vermöge ihrer Fettigkeit, durch welche zugleich des Gifftes Schädlichkeit gedämpfet wird.

VENEREUS MORBUS, siehe Lues venerea.

VENTER, der Bauch, ist bey denen Anatomicis eine gewisse Höle: deswegen haben sie den ganzen Körper in drey Ventres oder Bäuche getheilet, als der Unter-Bauch, Abdomen, die Brust, Thorax, und das Haupt, Caput; eigentlich aber wird hierunter der Unter-Leib verstanden.

VENTER EQUINUS, ist bey denen Chymisten die Wärme des Pferdes-Mistes, worinnen sie, weil er sehr gelinde ist, ihre Tincturen und Essensen ausziehen.

VENTER INFIMUS, siehe Abdomen.

VENTILATIO, wurde von denen Alsten genannt, wenn der Blut-Kreiß durch die Aderlaß eine freyere Bewegung bekam.

VENTOSAE, Cucurbitæ siccæ, trockene Bade-Köpfe, der Durchschnitt einer Glaß-Kugel, welche, wenn die Lufft durch das Feuer aus ihr gesaget worden, die Haut heftig angreift und Schmerzen macht, um die Nerven belebt zu machen.

VENTOSITAS SPINÆ, siehe Caries.

VENTRICULUS, der Magen, die vornehmste Werkstatt der Verdauung, in welcher aus der vorher gekaueten mit Lufft und Speichel gemischten und verschlungenen Nahrung ein brevartiger Saft zubereitet wird, welcher Chymus heisset. Die Verrichtung des Magens (Actio Ventri-

culi) heist Digestio, Coctio, und besteht aus einer gemischten Handlung, massen zu einigen Speisen die Gährung (Fermentatio) zu andern die gemäßigte belebte Fäulniss (Putrefactio) die erstere in Ansehung derer Vegetabilien, die andere in Betracht derer Thiere, welcher Theile wir genießen, nothig ist. Eine belebte Wärme (Calor vitalis) von dem Nerven-Saftte, ein würckender alles durchdringender Saft des Magens (Liquor gastricus), das Reiben derer Magen-Wände (Trituratio), die Mitwirkung derer benachbarten Theile, der Leber, der Milz, des Diaphragmatis, derer Bauch-Musculn, die Wärme und der Dampff des Abdominis selbst, in welchen der Ventriculus gleichsam in einem Dampff-Bade (Balneo Vaporis) aufgehängt ist, sind mithelfende Ursachen, (Causæ sociæ). Der Magen ist zu diesen allen gebauet und eingerichtet, er nimmt die Speise und Trank an, durch den obren Mund (Orificio superius, Cardia), dieser ist ein Fortsatz des Oesophagi, welcher zwischen den beiden untern Schenckeln des Diaphragmatis durchgehet, und sich gemächlich in den Magen erweitert, so daß seine Tunicae und die Tunicae des Magens aus einander entspringen; diese Tunicae sind die äußerste Membranacea, die andre Muscularis, und zwischen beyden ein festes Gitterwerk, Contextus cellululosus Ruysschi, die dritte Nerves oder vielmehr Vasularis, zwischen beyden das andere Gitterwerk des ALBINI, die vierte und innerste die Villosa. Die Membranacea und der erste Contextus Cellulosus sind unstreitig Fortsätze des Omenti, sowohl des kleinern und in der obersten Magen-Beugung (Curvatura Ventriculi superior & minor) sich befindlichen als des untersten an der grossen Magen-Beugung (Curvatura Ventriculi major & inferior) hangenden

genden. Beyde Epiploa oder Omenta, oder Netze haben gemeinschaftliche Gefäße mit dem Magen (Vasa Gastro-epiploica) woraus die genaue Verbindung dieser Theile deutlich zu schliessen ist. Die Muscular-Haut besteht aus zwey Reihen derer Muscular-Fasern, die erste und äusserliche Reihe hält lange Fibras in sich, welche, wenn sie sich verkürzen, und in ihrer Action sind, den Magen erweitern. Die andere Reihe hält in sich absteigend circulaire Fibras, welche von einem Munde des Magens bis zum andern auf und absteigen, einander überschneiden, und bey ihrer Action den Magen zusammen ziehen. Die dritte Tunica Nervea besteht aus einem wundernswürdigen Netze, aus Arterien, Nerven und Venis gewürckt (Rete mirabile vasculosum), dahero sie auch besser Vascularis als Nervea heißt, die Arteria gastricae entstehen alle aus einem gemeinschaftlichen Stämme der Arteria Cœliaca; derselben erster Ast heißt Gastrica Arteria superior, und erstreckt sich um des Magens Schlund und Crone, daher sie auch Coronaria genennet wird; die beyden übrigen Äste der Cœliaca sind Lienaris, diese giebt die Arterias breves oder Vasa brevia arteriosa, und zugleich die übrigen Arterien, welche sowohl dem linken Theile des Magens, als dem daselbst anhangenden Netze gemein sind, Arteria Gastro-epiploica sinistra. Der dritte Ast der Arteria Cœliaca, welcher Arteria Hepatica heißt, giebt die Magen-Arterien rechter Seite, welche auch mit dem Netz dieses Orts gemein sind, Arteria Gastro-epiploica dextra. Die Nerven entspringen von denen sich an des Magens Substantia grossenteils endigenden Nervis Paris Vagi, als welche die Plexus Gastricos machen. Das zurückkommende Blut fließt aus Venis gleicher Ordnung und Nahrmens mit

denen Arterien zusammen in die Milz-Vena portae oder Pforten-Ader ist. Ueber der Fläche des Magens befinden sich Vasa Lymphatica, welche sich in die benachbarten Venas endigen. Die innerste Tunica villosa ist in Nunzeln zusammen gezogen, dazher sie auch rugosa heißt, sonderlich zur Zeit des Nahrungs-Mangels, da denn von der Crone des Magens ein Anreiben derer Magen-Nunzeln entsteht, welches die Empfindung des Mangels verursacht, die man den Hunger nennet, und welche mit einer Wahl derer Speise nach des Corpers Nothwendigkeit vergesellschaftet ist. Die Tunica villosa besteht aus erhabenen arteriösen und verworfen Spiken (Apices arteriosi & nervei) aus welchen beyden der Liquor gastricus quillet. Zu gleicher Zeit quillet aus denen unter der Villosa liegenden Drüsigen ein zäher Schleim, welcher Mucus gastricus heißt, und sonderlich zur Zeit des Speise-Mangels vorhanden ist. Wenn nun durch aller Ursachen Wurzung die Speise flüssig worden, wird sie durch des Magens untern Mund (Os ventriculi inferius) welches auch Pylorus heißt, aus und in das Duodenum geleitet. Diese untere Öffnung ist höher gelegen, als der obere Mund, welcher zusamt der Bulbus des Pylori, welche diese Öffnung umschliesst, Ursache ist, daß die Nahrung nicht alsbald wieder ausschlissen kan, sondern eine bestimmte Zeit darinnen verharren muß, bis des Magens Verrichtung vollendet worden; alsdenn gehet der Chymus, um sich mit derer übrigen Intestinorum Säften zu vermischen und Chylus zu werden. Gleichwohl finden die subtilesten Nahrungs-Theilgen einen Weg unmittelbar aus dem Magen ins Blut, wie die jählinge Erquickung (subitanea refection) nach dem

Genuß der Speise und des Dranks deutlich lehret.

VENTRICULI CEREBRI, die Hirn-Rämmern, kommen aus der in das marktige Wesen geschnittenen Höhle, welche oben breit ist, und sich gemächlich in einen engen Grund endigt, über welchen das obere Theil des Gehirns von dem vordern gegen das Hirnlein gleichsam zurück gebogen lieget.

VENTRICULI CORDIS, die Herz-Rämmern, sind zwei grosse Höhlen, und ist jedwede so weit, daß vier, fünf und wohl mehr Löffel voll von einer Feuchtigkeit leichtlich darinnen Raum haben. Werden in die rechte und linke getheilet: die rechte ist weiter, aber kürzer, und langet nicht bis an die Spitze des Herzens; die lincke ist enger, aber länger, und gehet bis an die Spitze des Herzens.

VENTUS, der Wind, der schnelle Strom der Luft von einer Welt-Begend her, welcher in die belebten Körper besondere Wirkung thut, entweder durch die Hestigkeit seines Zugs, nach welcher er die Körper durchbohret, und ihre Säfte ändert, oder nach dem Inhalt der Luft selbst, welche oft schädliche Theilgen mit sich bringet, zumal wenn sie von Orten herkommt, welche mit faulenden Basfern oder Erd-Dampff übel besorgt sind. Hieron hat **HIPPOCRATES** in seinem Buch de aere, aquis & locis umständlich gehandelt, und **ASTRUC** in seiner Historia naturali Gallo-Provincie hat die Wirkungen derer Winde in die Körper sehr gelehrt beschrieben.

VENUS, bedeutet bey denen Chymicis so viel als Kupfer, und wird also ♀ bezeichnet.

VERATRUM, Helleborus albus, weisse Christ-Wurzel, Niese-Wurzel. Es

ist dieses Kraut mit dem Helleboro nicht zu vergleichen, es gehet der ganzen Natur nach ab. An einem langen Trag-Stengel stehen an dessen oberen Theile, in einer Alehre viele sechs blätterreiche regulaire Blümen, deren Pistill in eine dreyeckliche trockene Frucht verwandelt wird. Die Wurzel ist hestig purgirend, und vor Menschen keinesweges zu brauchen. Es erreget das Pulver davon starkes Niesen.

VERBASCUM, Woll-Kraut, ein Kräuter-Geschlecht mit einblätterreichen regulairen Blumen, die an der Höhe des Fruchttragenden Stengels in Form einer Alehre stehen. Nach der Blume folget eine zwey getheilte trockene Frucht. Uns ist bekant das *Verbascum* mit grosser gelben, mit kleiner gelben, mit weißer Blüte, mit gelber Blüte und saffransfarbigen Staminibus. Die Blumen das von erweichen, kühlen, werden mit denen Blumen des Meliloti, derer Lilien, der Malvae, des Mohns, zu lindernden Speciebus verschrieben.

VERBENA, Eisenkraut, ein Kräuter-Geschlecht mit irregulären einblätterreichen in einer Alehre blühenden Blümen, worauf vier bloße Saamen folgen. Uns sind bekant die niedrig kriechende, die ordentliche gebräuchliche, die hochwachsende Canadensische *Verbena* mit schmalen und breiten Blättern, die in Knoten blühende *Verbena*. Das gebräuchliche Eisenkraut ist ein bequem Schmerzstillend Mittel und ist sonderlich bey Kindbetterinnen gebräuchlich.

VERBESINA LINNAEI, ist Eupatorium-phalaerum.

VERMIS, der Wurm, ein kriechendes Insect, dessen Geschlecht sehr weitläufig ist und sich durch das ganze Thier-Reich erstrecket, wenn die Meynung von dem Ursprung

Ursprung derer Thiere aus Saamen-Würmeren bestehen sollte. Wenn aber auch dieses hinweg fällt, so ist doch der Begriff von Würmern sehr weitläufig. Die eigentlich sogenannten Würmer, sind blutlose Thieren, welche ohne Beine sich durch die Wirkung ihrer Circulair-Fibren, aus welchen ihr Körper besteht, fortziehen. Sie bleiben in der Gestalt, darinnen sie gebohren worden, indem sie aus dem Ei ihrer Mutter entspringen; deren einige sind in derer Thiere Eingeweide, Lumbrici, Tæniae, Acari, Ascarides; einige leben in der Erde Lumbrici terrestres, Erd-Würmer; einige wohnen in Muschel-Schaalen Vermiculi marini testacei oder Tubuli marini; einige befinden sich im Wasser, wie die Sangvilogæ, Bluteicheln, und die neuerlich ausfundig gemachten Polypi oder kleine Wasserp-Würmer, welche sich aus ihren einzelnen Stücken, in welche man sie theilet, ergänzen. Andere Würmer aber bleiben nicht in dem Zustande, darinnen sie gebohren werden, sondern verwandeln sich, deren einige haben keine Beine (Vermiculi apodes) und werden durch die Verwandlung Fliegen (Muscaæ). Einige haben sechs Beine, Cossi, und befinden sich in Mist, fauler Erde, aus ihnen werden Käfer. Einige Wasser-Würmer mit sechs Beinen, werden Libellæ, Ephemere, Culicæ. Die Raupen sind ebenfalls Würmer mit Beinen, aus welchen Schmetterlinge werden. Die in dem Fleisch derer lebendigen Thiere entstehenden Würmer sind aus Eiern derer Ichneumonen, des Tabani, des Oestri entstanden, und werden wiederum Fliegen. Die Betrachtung dieser Art Würmer geht bis dahin, daß man sie nicht mehr mit bloßen Augen sehen kan. Man findet in einem Tropf-

fen faulen Wasser allerhand gestaltete Würmer, welche sich in kleine Lusci-Fibren verwandeln, und wiederum Eier legen, wo sie nur faul Wasser antreffen, wie Herr REAUMUR erwiesen. Diesenigen, welche auch einen Wurm-Saamen im Blute suchen, und allerhand Krankheiten daraus zu entstehen glauben, mögen sehen, wie sie diese ihre willkürliche angenommene Meynung erweisen.

VERMES, heissen auch die kriechenden Thiere, aus welchen allerhand fliegende Insecta durch die Verwandlung werden.

Vermes Scarabæorum, Käfer-Würmer, woraus Käfer werden.

Vermis, quo Scarabæus lignarius exit, Ein Holz-Käfer Wurm.

Vermis fuscus Scrabæi hemisphæriæ, Brauner, runder, Käfer-Wurm.

Vermis Scarabæi niger, Schwarze Käfer-Made, oder Wurm.

Vermis molendinarum, unde Scarabæus niger, pane genitus, Gelber Mehls-Wurm; daraus der schwarze Brod-Käfer kommt.

Vermis Scarabæi hemisphæriæ, qui Cochinchilla vulgaris, Würmer, woraus die sogenannte lieben Gottes Kühgen werden.

Vermis setosus magnus, qui a lardo dicitur, cuius Scarabæus, albam striam dorso gerens, insecta sicca destruit, Große, raue, Speck-Maden, woraus der braune Speck-Käfer, mit dem weissen Querstriche kommt, welcher grossen Schaden an denen trockenen Insecten thut.

Vermes aquatæ, mutabiles, Wasser-Würmer, die sich verwandeln.

Vermis, quo Scarabæus aculeatus aquaticus prodit, Nadel-Käfer Wurm, aus dem Wasser.

Vermis, qui Lopus aquaticus, quo Scarabæus pectorator exit, Wasser-Wolff, oder Fisch-Mutter-Wurm.

Vermis, quo Fucus aquaticus gignitur, Wasser-Hummel-Wurm.

Vermis aquaticus, musca tardigrada, Fauler Fliegen-Wurm.

Vermis aquaticus, ex quo Culex, Mücken-Würmer.

Vermis aquaticus, quo Libella major, ventre rotundo, exit, Der Wurm aus welchem die rundeibigten grossen Drachen-Huren kommen. Dergleichen, kleiner.

Vermis aquaticus, quo Libella, lato ventre, prodit, Wasser-Wurm, woraus die breitleibigten Drachen-Huren kommen.

Vermis aquaticus, quo Libella minor exit, Wasser-Wurm, woraus die kleinen schmaleibigten Drachen-Huren kommen.

Insecta hexapoda, antea, quam alas accipiunt, Sechsfüßige Insecten, bevor sie durch die Verwandlung Flügel bekommen.

Secundi ordinis mutationis Schwammdammianæ, Nach der andern Schwammdammischen Verwandlungs-Ordnung.

Nympha Vermes.

Formicæ thuriferæ, quarum Mares alas habent, Große Nöß-Almeisen, die man in die Bäder braucht, deren Männer Flügel bekommen.

Formicæ, quarum nymphis nutrimus aviculas, Kleinere, mit deren Eiern man die Vögel nähret.

Formicæ vulgares rubræ, quarum urina urit, Rothe Seich-Almeisen, deren Urin beißend ist.

Eadem, vulgares & minores, Ganz kleine, rothe, gemeine Seich-Almeisen.

Musca Buprestes rufa, involucris, Nothoher Berste-Fliegen-Wurm, ehe er Flügel bekommt.

Muscae buprestæ, iuvolucres, variae, Allerhand Berste-Fliegen-Würmer.

Muscae pulices, Locustæ minimæ involucres, Spitzschwänzige Springe-Gänzen Würmer, ehe sie Flügel bringen.

Bruchus, qualis est, antequam ultima vice exuvias ponit, Heuschrecken, ehe sie bey der letzten Hautablegung vollkommen werden, und Flügel bekommen.

Bruchus luteus foemina, Große, gelbe, Heuschrecke, ohne Flügel. Das Weibgen.

Bruchus viridis, mas & foemina, Grüne Heuschrecke, Mann und Weib.

Bruchus fuscus, foemina, Schwarze braune. Das Weibgen.

Bruchus, cruribus viridi notatis, Roth, mit grünem Striche, an denen Springe Beinen.

Tipula aquatica, antea, quam alas nanescitur, Wasserborstel, ehe sie Flügel bekommen.

Locusta gramineæ, involucres, Grase-Pferde, ehe sie Flügel bekommen.

Saturate viridis. Cruribus viridibus. Ruber, costa viridi. Viridis, cruribus rubris. Fusca, cruribus viridibus. Viridis, theca alarum alba. Tota rubra, Dunkelgrün. Mit grünen Springern. Roth, mit der Seite grün. Grüne, mit rothen Springbeinen. Braun, mit grünen Springern. Grüne, mit weissen Flügel-Scheiden. Ganz roth.

Locusta sylvestris, parva, quadrata, involucris, Viereckigte, ungeflügelte, kleine Grase-Pferde.

Gryllus campestris, involucris, niger. Idem, sensim minores, Eine kohlschwarze,

he, ungeflügelte Feld-Heime. Dergleichen, kleinere.

Grylli, campestres, involucres, rubelli. Idem, sensim minores, Röthliche, ungeflügelte, Feld-Grillen. Immer kleiner.

Cimex magnus, viridis, involucris, Ein grosser, ungeflügelter, grüner, Berste-Wurm.

Cimex viridis, involucris, alias atque alias, Grüner, ungeflügelter Berste-Wurm, anders, und wieder anders.

VERMICULI, die See-Würmer, Pfeiffen-Muscheln, sind Einschälige, ungewundene, Pfeiffenformige Conchylien.

Tubuli, Die Pfeiffen-Muscheln.

Dentalia, Die Zahn-Muscheln.

Penicilli, Die Pinsel-Muscheln.

Dentale viride, striatum, maius, striis raris, Die grüne grobgestreifte, Zahn-Muschel.

Dens Elephantis, Der Elephanten-Zahn des Rumpfs.

Dentale viride striatum, striis densis, minus: Dens Elephantis minor, Die kleine, zarte gestreifte, grüne, Zahn-Muschel, der kleine Elephanten-Zahn.

Dentale, eburneum, leue, Die glatte, weiße kleine Zahn-Muschel.

Solen arenarius, seu Tubulus maior, intestinum bovis dictus. Die grosse Sand-Pfeiffe, der Ochsen-Darm.

Penicillus marinus, Der See-Pinsel.

Vermiculi, variis conchyliis, aliisque rebus marinis innascentes, Allerhand See-Würmer, auf verschiedenen See-Cörpern.

Vermiculus marinus longus, elegante clavicula tortili definens, Das Hoorn Slangerje. Der lange See-Wurm, welcher sich nach und nach schlängenformig zusammen windet.

Serpentulus testaceus, Das Zee Slangerje.

Vermiculus, fissura secundum fissuras insignitus, Der gespaltete See-Wurm.

Moys Schatz-Rammer.

Phallus testaceus marinus, Tubulus major coronatus, Der grosse Kronentragende See-Wurm, der Venus-Schacht.

Solen Lignorum, Xylophagus marinus: Tubulus Conchoides SELLII. Hist. Nat. Teredinis, seu Xylophagi marini, Der Holz-Wurm, eine Art in denen Schiff-Boden und See-Pfählen nistender Schnecken.

VERMIFORMIS PROCESSUS, suche unter Processus.

VERMILLON, wird von denen Franzosen der mit Urin oder Spirit. Vini präparirt und gemachte Zinnober genannt; davon machen die Holländer zwey Sorten, den rothen und den bleichen, welcher Unterscheid daher nur riühret, nachdem der Zinnober mehr- oder vielfach gemahlen oder gestossen wird, je bleicher und besser ist er.

VERNIX, Fürniss, Verniss, besteht vornehmlich aus Terpenthin, dessen hat man vielerley Sorten, als (1) den gemeinen, so aus Terpenthin und dessen Del bestehet, (2) den Spie-Fürniss, aus Epic-Del, Terpenthin und Sandarach, (3) den Mastix-Fürniss, aus Benedischen Terpenthin und Mastix, (4) den Agtstein-Fürniss, aus weissem Agtstein, Sandarach, Gummi Elemi so mit Spirit. Vini rectif. aufgelöst werden, (5) den sogenannten güldenen oder gold-gelben Fürniss, aus Sandarach, Gumm. Gutt. Lithargyr. aur. und Lein-Del, (6) den Lac-Fürniss, hiervon hat KUNCKEL in der Glassmacher-Kunst aussführlich geschrieben.

VERNIX STCCA, siehe Gummi Juniperi.

VERONICA, Ehrenpreß, ein Kräuter-Geschlecht, worunter viel Species stehen. Eine Veronica muß einblättericht irregulair blühend seyn, weil die meisten Arten sich also verhalten; sie muß eine zweygetheilte trockene Frucht-Capsel haben;

D d d d d d

ben; die Veronice müssen aber nothwendig in einer Alehre blühen, daher ist unnothig Veronicastrum und Veronicellos zu machen; Die Veronice sind hochwachsend mit Alehren, niedrig mit Alehre, wie die gebräuchliche Veronica Mas repens; Sie sind auch mit einzelnen Blumen, wie die Frühlings-Veronica mit Chamæpitys, mit Ephesus-Blättern und dergleichen. Die gebräuchliche Veronica ist ein gut Thee-Kraut, man kan sich dessen wie vieler andern bitterer Kräuter zu warmen Wasser, statt des Thees bedienen. Es treibt Schweiß u. Urin.

VERRUCÆ, Warzen sind aufgetriebene Papillæ nervæ der Haut. Einige hängen an Stielen und heißen Acrochordones, einige sind breit und heißen Myrmeciae. Die an der Schaam sind insgemein von bösen Ursachen. Sie vergehen zuweilen von sich selbst, öfters muß man sie auch mit Mitteln wegschaffen, und darzu werden die Caustica recommandirtet, als Emplastr. de Ranis cum Mercur. visson. Succ. stercor. ovill. mit Eßig vermischt, Ol. Tartar. p. deliq. - Salis, Pulv. Cantharid. Sabin. - Vitriol. Mercur. sublimat. &c. &c.

℞ Mercur. subl.

Arsenic. alb. ana ℥

Aq. fort. q. f.

f. Mass. tenuis.

Bey dieser Gebrauch hat man sich zu hüten, daß die nervösen und tendinösen Theile nicht zugleich mit angegriffen werden, deswegen kan man den Ort rund um mit einem Pflaster, Liniment, oder Kohl-Wegbreit-Blatt z. defendiren. Als Specifica werden hier gelobet Pulv. Sabin. Succ. Chelidon. major. Portulac. Flor. Calendul. und noch stärkere, wie Limatura Eris, oder Vitriol. Veneris, oder ein Lavament aus gemeinem Wasser, in welchem Sal Ammoniac. solviret worden; an-

Dere appliciren Spanische Fliegen mit Castoreo und Terpenthin; andere beschmieren sie öfters mit Speci oder mit einem unreissen Apffel, und vergraben solches hernach in die Erde; andere beschmieren sie mit Ol. Juniper. de Laterib. Sabin. Spicæ &c. und waschen sie hernach mit Seifen-Wasser ab; andere loben dieses Unguentum:

℞ Radic. Ari
Cyclam.
Dracuncul.
Irid. ana 3ij.
Fol. Sabin. ʒ.ß.
Sem. Heliotrop. ʒij.
Sal. *ci 3j.
Oxymell. Squillitic. q. f.
f. Unguent.

TIMAEUS von Güldenklee macht von diesem Emplastr. viel Wesens.

℞ Gumm. Galban. ʒ.
Picis naval. ʒ.ß.
Sal. Ammoniac. ʒj.
Emplastr. diachyl. magn. 3ij.
f. Emplastr.

VERRUCOSITAS NASTI, ist ein solcher Zufall der Nasen, da sich viel Warzen auf das äußerliche fleischiche Theil der Nasen setzen, und dieselbe sehr verstellen. Hat mit dem vorigen einerley Ursachen und Eur.

VERTEBRA, ein Würbel-Bein, deren vier und zwanzig nebst dem Osse sacro und Coccygis den Rückrad ausmachen. Eine jede Vertebra vor sich bestehet aus sieben Processibus, einem Spinolo, zwey Transversalibus, vier Articularibus oder obliquis, doch ist das nicht von allen zu verstehen. Die erste Vertebra Colli hat keinen Processum spinosum. Die Vertebra Colli sind von denen übrigen unterschieden, die erste heißt Atlas und nimmt die beyden Condilos des Hinterhaupts in eine

doppelte Glenen oder flache Glieder-Pfanne auf. Die andere Vertebra Colli heist Epistropheus, der Wende-Hals, dessen Zahnsformiger Processus (Processus odontoideus) durch den Atlas durchgehet mit einem Transversal Ligamente darinnen feste wird, und in solchem gleichsam als in einem Rad sich in einem Halb-Cirkel wendet. Die übrigen Seiten-Vertebræ des Halses haben durchbohrte Transversal Processus, durch welche die Vasa vertebralia gehen, nehmlich die Arteria und Vena Vertebralis, *WALTHERUS de vasis vertebralibus.* Dieser Vertebrarum Processus spinosus ist getheilet. Die Vertebræ dorsi haben abwärts hangende Processus spinulos und kleinere Körper, welche in der Reyhe grösser werden. Die Lenden-Vertebræ haben die grössten Körper und knotiche Processus spinosos. Die unterste Vertebra Lumbaris wird mit dem Osse Sacro vergliedert. Alle Vertebræ haben ein Loch zum Rücken-Marek, massen aus aller Vertebrarum Vereinigung endlich das lange Rohr wird, worinn Medulla spinalis liegt. Zwey Vertebræ zusammen machen zwey Löcher, durch welche die Nerven der Medullæ spinalis ausslaufen. Alle Vertebræ sind durch Ginglymos und was ihre Körper betrifft durch cartilaginose Bänder zusammen vergliedert. Eine jede Vertebra ist in der Kindheit in drey Theile zergliedert gewesen, welche mit der Zeit verwachsen.

V E R T E X, der Würbel, ist zwischen dem Vorder- und Hinter-Haupt das mittlere und höchlichte Theil des Hauptes.

V E R T I B U L U M, das Haupt oder Köpfchen eines Beines, welches in des andern Beines Höhle eingelenket wird, wie am Schulter- und Hüft-Bein.

V E R T I C I L L A T U S F L O S, eine Blumen-Ordnung in abgetheilten Reihen um

den Stengel. Die Blumen sind allemal einblätterig irregulair. Wir haben uns dieses Worts bedienet, um diese Blumen-Art kürzlich anzumerken.

V E R T I C I L L I, siehe Cotyledones.

V E R T I G O, der Schwindel, besteht in einer umkreislenden Bewegung derer Lebens-Geister, da man meynt, daß nicht nur die äußerlichen Objecta, sondern auch die eigenen Corpora herumgedrehet werden, und wo man sich nicht schleunig woran lehnet oder stützet, fällt man über einen Hauffen. Bey andern aber finden sich an statt des Herumdrehens, entweder Verfinsternung, oder Funcken, oder andere dunckle Farben vor denen Augen mit Besorgung des Umfallens und Läision der äußer- und innerlichen Sinne, und diese Gattung des Schwindels wird von den Practicis mit dem besondern Rahmen *Scotomia* belegt. Einige neuere statuieren mit dem *HONORATO FABRO*, daß der Sitz des Schwindels die Augen sind; daß dieses aber nicht füglich seyn kan, bezeuget *WEDELIUS* in denen *MISCELL. NATUR. CURTOS.* Dec. I. Ann. VII. observ. 121. p. 160. da er anführt, daß auch die Blinden vom Schwindel angefochten werden. Dahero bleiben wohl die Spiritus das wahre Subjectum, und dererselben umdrehende Bewegung die Haupt-Ursach des Schwindels, und dererselben Mangel oder Retrocession aus denen Augen die Ursache der Scotomie. Die vorhergehenden äußerlichen Ursachen sind, zu Wasser reisen, Herumkreiselung des Leibes, stetes Anschauen eines schnell-laufenden Flusses, Trunkenheit und Bebrauschen, dahero auch die Betrunkenen schwindelicht genennet werden, oder wie *JUVENALIS Satyra VI.* redet:

- - - bis vertigine rectum
ambulat, & geminis exsurgit mensa lucernis.

so auch unter die innerlichen Ursachen kan gezehlet werden, item Sorge und andere hefftige Gemiths-Bewegungen, Hunger, Eruditaten im Magen, Catarrhen, überflügig Geblüt, Contusiones des Haupt, das Alter, Missbrauch des Exercitii venerei, scharff Studiren, Krankheiten &c. Hieraus erhellet nun, daß ein anderer Schwindel per essentiam sey, und solcher bestehet nur in einer circulairen und unordentlichen Bewegung, oder im Mangel, oder Retrocession derer Geister, ein anderer per consensum, von Krankheiten anderer Theile. Nach dieser Eintheilung kommt eine unterschiedliche Heil-Art, welche allezeit nach den Ursachen zu variiren ist. Ist demnach der Schwindel vom Mangel derer Geister, so dienen Analeptica mit Mosch und Ambra: ist er von einer grossen Quantität oder übeln Qualität der Speis und Drank, so dienet ein Bomitiv, ingleichen auch wider die Humores biliolos: sind die Humores sehr zäh und schleimicht, müssen sie erst präpararet, und dann, auf was Art man will, ausgeführt werden: unter die Präparantia dienen außer unterschiedliche Salina und Tartarea, Tinct. Proprietat. Myns. Elixir P.P.L.a. Essent. Carminativ. und so er von Catarrhen, Abrotan. Salv. Rorimarin. Serpill. Chærefol. Flor. Stechad. Fol. Hellebor. nigr. Zingiber. Scorzoner. Ol. dest. Buxi, Cardamom. Cubeb. &c. Ist der Schwindel vom Schmerz oder anderer Bewegung derer Geister, so werden Opia, Cinnabarina, Liq. C. C. succinat. Spirit. C. C. essentifcat. statt finden.

R Aq. Menth.

Serpill. à 3j.

– Rorimarin. 3j.

Liq. C. C. succinat. 3j.

Essent. Castor. 3j.

Syrup. flor. Paeon. 3j.

M. S.

Mixtur wider den Schwindel.

Außer angeführten Mitteln werden als sonderliche Specifica wider den Schwindel gelobet, Stercus Pavon. Radix Doronic. Auricula Ursi, Pinguedo Damarum, Serpentum, Ciconiar. Cerebr. Passer. Vitul. &c. Von denen Gemsen-Kugeln, und Radie. Doronic. Tirolens. ist RIBDLIN. Linear. Medic. Ann. II. pag. 14. zu sehen; oder Eryx stall am Halse getragen, id. ibid. pag. 78. Calamus aromatic. mag, auf was Art es wolle, genommen werden, ist ein Secretum im Schwindel, siehe davon ACT. LIPSIENS. 1691. p. 59. item Pillen aus Sacchar. hni und Terebinth. cypr. von 5. gran. ibid.

R Stercor. Pavon. 3j.

Radic. Doronic. 3j.

Pulv. Caryophyll. 3j.

Cinnab. Antimon. gr. xv.

f. Pulv.

Des BARTHOLETTI Electuarium presentaneum contra Vertiginem, ist in seinem Encyclop. p. 166. also beschrieben:

R Cerebr. Passer. Num. L.

Vituli

Avellanar. à 3j.

Mithridat. opt. 3ij.

cum

Syrup. de cortic. Citr. q. f.

f. Electuar.

VESANIA, siehe Insania.

VESICA DESTILLATORIA, eine Destillir-Blase, ist ein kupfernes Gefäß, welches zu unterschiedlichem Destilliren gebrauchet wird.

VESICA URINARIA, siehe Uropœa.

VESICATORIUM, ein Blasen-ziehend Pflaster, ist eine Formel eines äusserlichen Mittels, welches auf denen häufigen Theiln Blasen erwecket, wird auch nach dem Griechischen Phenigmus genannt, weil es die Haut roth macht, und von denen Alten Sinapismus, von dem vornehmsten Ingrediente, nehmlich vom Senff. Hierbey sind unterschiedliche Punkte zu mercken, als (1) Modus operandi, die Art und Weise, wie sie würcken. Die Medicamenta würcken, vermöge ihrer ganz sonderschen und innerlichen Kraft, indem sie die Poros der Haut durchwandern, die Netzformige Textur der Haut angreissen, und dieselbe zur Contraction disponiren, dahero kan es nicht anders geschehen, als daß, wenn die Humores oder Säfte keinen freyen Durchgang mehr haben, nach Hemmung dieser Bewegung, die Sammlung und Extravasation des Seri folge, und Geschwulst an dem Theil, wo es appliciret worden, komme. (2) Die zu diesem Zweck dienende Zurüstung, welche unterschiedlich ist, als, (a) so wegen ihrer feurigen Natur agiren, wie glüend Eisen, heisse Asche, der Chineser Moxa. Andere führen die feurigen Theilgen auf eine andere Weise bey sich, als siedend Wasser, ein siedend Ey von einander geschnitten, (b) welche wegen ihrer Schärfe agiren, und solche sind mancherley, als Radix Ranunculi, Succus Chelidon. Major. Tithymal. Flammul. Jovis, Allium, Euphorb. Semen Sinapi, Tauben-Koth, Ol. deft. Rorismar. Saturej. Doch aber sind iezo unter allen am gebräuchlichsten die Spanischen Fliegen, oder die Cantharides, von denen alle Thiere hierzu tüchtig sind. Sie werden aber theils in Form eines Emplastri mit Sauerteig, Terpenthin, Cera, Emplastr. de Betonic. oder auch mit Speichel applicir. (2) Das Gewicht; man pflegt

zum Pflaster sechs, zehn oder zwölff Spanische Fliegen zu nehmen, allein es kann geirret werden, wenn grosse oder kleine genommen werden, dahero ist es sicherer, man nehme Pulv. Cantharid. 3ß. bis 3j. auf zwey Unzen eines Emplastri oder Unguenti, zum Exempel:

Ex Ferment. acr.
Emplastr. de Betonic. à 3j.
Pulv. Cantharid. 3j.
Acet. Vin. opt. q. l.
f. Vesicator.

In dem DISPENSATOR. BRANDENBURGIC. ist die Description viel weitläufiger, als:

Ex Ferment. acerr. spissior. consist.
3ij.
Acet. scillitic. 3ij.
Pulv. rec. Scillae 3ß.
Pulv. Cantharid. 3v.
Camphor. in q. l. Spirit. Vin. re-
ctif. solut. 3ß.
omnibus mixtis insperg.
Pulv. subtiliss. Mastich.
Myrrh. à 3iß.
Terebinth. clar.
Cera flav. à 3ß.
f. Emplastr.

(4) Der Ort, wohin sie geleget werden, kan nach Intention extiset werden, als im Podagra auf denen Füssen; zu excitiren, auf der Hand-Wurzel, in der Nucha, Hüfft, Waden ic. (5) Das Regiment dabey: der Ort wird mit Ewig abgewaschen, die Haare werden weggeschoren, das Vesicatorium wird aufgeleget, mit einem andern Heft-Pflaster verwahret, dann wird ein vierfach Tuch und eine Binde umgeleget. (6) Wird die mit dem Seru angefüllte und aufgeworfene Blase mit der Scheere geöffnet, damit die Humores heraus fließen können, sie wird auch nicht eher getrocknet, bis daß alle Humores in genug-

samer Quantität heraus geflossen sind. Will man diesen Fluss eine Zeit lang conti- nuiren, so lege man ein Kohl-Blatt mit Butter oder Oel, oder Unguent. &c. auf. Statt dieses brauchen andere Fol. Heder. arbor. Plantag. Tussilag. &c. Soll aber der währige Fluss gehemmet werden, so nehme man die ausgelegten Emplastra weg, und brauche an ihrer statt ein Emplastr. saturnin. z. E. de Cerussa, de Minio &c. oder ein weich Tüchlein.

VESICULA FELLIS, siehe Hepar.

VESICULA SEMINALIS, siehe Spermatopœa.

VESPERTILIO, fliegende Maus, Sleder-Maus, ein bekandtes Thier mit hautichten Flügeln. Es säugt seine lebendig gebohrnen Jungen nicht anders, als wie ein Weib ihr Kind, an zwey Brüsten an dem Sterno. Es giebt hievon viel ausländische grosse Arten:

Sciurus volans, das fliegende Eichhorn.

Felis Tertacea volans, die fliegende Katze.

Canis volans, der fliegende Hund. Sind alle Arten derer Sleder-Mäuse, wie solche von SERA Thes. Rer. Nat. T. IV. beschrieben werden.

VESPERTILONUM ALAE, die breiten Bänder des Uteri.

VETERINA ANIMALIA, quæ vehere possunt, lastbare Thiere, daher die Arznei-Kunst vor das Vieh Veterinaria heist.

VETERNUS, der höchste Grad der Schlafsucht, siehe Lethargus.

VEXATIO, unterlauffen Blut, oder blaue Flecken vom Kneipen, Schlägen, blaue Augen &c. siehe Sugillatio.

VIAE PRIMÆ, siehe Primæ viae.

VIBEX, Vibices, die Schwienen oder Striemen, sind rothe Striche, (dergleichen nach Schlägen zu bleiben pflegen) ent-

stehen von denen schon daseyenden, oder noch tieff liegenden Pest-Beulen, finden sich bey der Pest, siehe Pestis.

VIBRATIO, das scharffe heftige Treiben derer Säfte durch die vermischtte Kraft des Herzens.

VIERISSAE, die Haare in der Nase.

VIBURNUM, Spiraea THEOPHRASTI, Schling-Baum, Mehl-Baum. Ein Krauter-Geschlecht mit einblättericht regularen in einem Blumen-Busch bensammen wachsenden Blümlein, worauf breite Beeren mit einem einzigen harten Kerne folgen. Das Americanische Viburnum, mit Saffran gelb und roth gemengten Blumen, wird von PISONI Camara genennet, malssen es auch der Blume nach, da solche irregularit ist, einen Unterscheid hat. Die Blätter und Beeren mit saurem Wein, dienen zu Gurgel-Wasser wider Gebrechen des Mundes, Halses, Zahn-Fleisches, Zähne &c. die Blätter in Lauge gesotten, machen das Haar wachsen.

VICIA, Wicken, Ross-Wicken, wird auf denen Aeckern gesät. Die Vicia ist von der Cracca unterschieden, daß erstere die Blumen oben in einer Aehe trägt, letztere aber ihre Blumen Paarweise bensammen stehend hat. Beyde sind sonst an Blumen einerley, diese sind Papilion-formig, und folget eine Schoote. Der Saame dient wider das Brechen und Bauch-Flüsse. Das Mehl in Wein gesotten, ist wider giftige Biße der Schlangen und toller Hunde &c. gut.

VICTORIALIS, Allium montanum, Sieg-Wurz, Allermanns-Harnisch, wächst in Tyrol auf dem Salzburger-Gebürge. Die Wurzel, so zweyerley ist, als die lange und die runde, wird von denen Dacksalbern zu mancherley Aberglauben gesucht; weil sie aber eine Art Knoblauchs und derer Zwiebeln sind, so kommen sie auch

auch an Kräften mit denenselben über ein.

VICTUS RATIO, die Lebens-Art, ist die Art zu leben, daß die Gesundheit erhalten, und die Krankheiten verhütet werden: solche bestehtet in dem rechten Gebrauch der sechs nicht natürlichen Dinge. Von diesen siehe Res.

VINCA PER VINCA, Sinngrün, ein Krauter-Geschlechte mit einblättericht regalirer Blume. Uns sind bekannt, die breit-blätterichte mit grosser Blüthe, die schmahlblätterichte mit weissen, blauen, bunten, einfachen, gefüllten Blumen, mit Silber-farben, mit Gold-farben Blättern. Die Blätter halten an, dienen wider allerley Bauch-Blut- und Mutter-Flüsse, mehren die Milch in denen Brüsten, befördern die Empfängnis, stillen die übrigen Menses, an die Schenkel gebunden.

VINCETOXICUM, Hirundinaria, Schwalben-Wurz, wächst an sand- und steinigten Orten, blühet im Julio und Augusto. Die Wurzel treibt den Stein, Ulrin und Menses, widersteht dem Gifft, Pest, giftiger Thiere Biß und Stich, dienet wider Colic, Würmer, Ohnmacht, Herk-Kloppfen. Präparata sind Aqua destillat. und Extractum, siehe Asclepias.

VINCTURAE, chirurgische Bandagen, welche nach Unterschied derer Glieder und der Verletzung veränderlich sind. Man hat auf Verlangen eine Beschreibung derer üblichsten Bandagen einrücken wollen. Um alle Bandagen zu machen, hat man Bänder von viererley Breite vonnothen, der erste Band kan seyn, eines kleinen Daumens breit, ist vor die Nase, Stirne, oder auch Arteriotomie gut. Der andere kan zwey Finger breit seyn, ist vor die Augen und Backen dienlich, als Monoculus, l'Oeil simple & double, le Chevetre simple & dou-

ple, und dergleichen. Der dritte ist drey gute Finger breit, dienet die Cepelline zu machen, ingleichen in denen Augen-Schäden, Fracturis und Luxationibus am Arm und Bein ic. Der vierte muß vier gute Finger haben, wird am Schenkel und Coxa per appliciret. Man gebraucht sich auch bey denen Bandagen derer Servietten den Couvre Chef zu machen, den Arm zu tragen, wenn er entweder gebrochen oder verrenkt ist; vor allerley Zufälle des Leibes, die von unten den Arm anfangen, und bis an die Hüfte gehen. Man hat auch noch folgende Terminos zu beobachten: 1) Circulaire, wenn ein Band Circul-weise über den andern gehet. 2) Doloire, wenn der Band zwey Theile von dem andern bedeckt, und einen Theil bloß läßt. 3) Mousse, ist das Contrarium, wenn der Band den einen Theil des andern bedeckt, und zwey Theile bloß läßt. 4) Rampant, wenn der Band Schlangen-weise steiget, oder herunter gehet. 5) Renverse, ist, wenn der Band um eine Höhle auszufüllen, umgeschlagen wird.

I.

Le Grand Couvre Chef, Quadrangularis cum Mantile.

Diese Bandage, so aus einer vierreckten oder etwas länglichten Serviette besteht, dienet in allen grossen Verleßungen des Hauptes, absonderlich aber, wenn trepanirt worden. Man nimmt eine Serviette, welche etwas länger als breiter ist, legt sie in die Länge zusammen, doch also, daß die eine Seite vor der andern zwey gute Finger breit hervor stehe, legt sie hernach ins Gevierde zusammen, und läßt die kürzeste Seite von aussen kommen, die Mitte mercket man sich, wo die Serviette zusammen gefalten, denn diese Marke muß gerade über die Nase kommen, hernach wird die Serviette mit beyden Händen ergriffen,

die

die Marque kommt in die Mitte, indem eine jede Hand drey gute Finger breit von der selben abstehet; die Serviette muß also genommen werden, daß der Daum auf der schmalsten Seite komme, und die breitesten Seiten auf denen andern vier Fingern liege, welche die Serviette von hinten etwas erhöhen, und gleichsam ein Gewölbe machen. Hierauf wird die Serviette tierlich angelegt, damit man die Appareille nicht derangire, sie muß so kommen, daß die schmale Seite derselben oben über die Augen-Branen liege. Ein anderer, oder der Patient selbst, hält die Zipfelf von der schmalen Seite gerade herunter, die andern werden von dem genommen, der sie macht; er muß sie ohngefehr gegen das Kinn über anfassen, und indem er die Hände ausbreitet, gehet er mit denen Händen hinaufwärts gegen hinten zu, und macht die Enden mit einer Nadel feste, die andern zwey Zipfelf, so der Patient gehalten, knüppfelt man unter dem Kinn sauber zusammen, wenn dasjenige, was von der breiten Seite hervor gieng hinterwärts gezogen worden, und also das Gesichte entdecket; was sonst noch von der Serviette herunter hänget, läßt man also, um den Hals warm zu halten, oder man schlägt es, sonderlich im Sommer, über den Kopff, stecket es mit einer Nadel an, und macht, was hinten noch ungleich, gerade, welches hernach an statt einer Mütze dienet.

II.

Le Couvre Chef en Triangle, Triangularis cum Strophiolo.

Bestehet ebenfalls aus einer kleinen Serviette, oder Schnupftuch. Diese Bandage kan eben dazu angewendet werden, und dienet sonderlich im Sommer. Man bricht es dreieckig, welches geschickt, wenn man den einen Zipfelf zu dem andern, der gerade gegen ihn über ist, führet, leget die

vordersten Zipfelf zusammen, macht in der Mitten eine Marque, ergreift es hernach oben, wie bey dem grossen Couvre Chef geschehen; die Daumen kommen oben, die vier Finger unten, mit welchen man ein Gewölbe formiret, legt es über die Augen-Branen, so, daß die Marque recht über die Nase kommt, an, und führet den Daumen allezeit oben haltend, mit denen Händen gegen den Nacken zu. Hier ändert man den Platz der Hand, nehmlich der Daumen nimmt den Ort der Finger, und also führet man die beyden Seiten-Zipfelf, und indem man dieses thut, macht man gleich, was man hinten uneben findet. Hierauf nimmt die rechte Hand den Zipfelf der lincken, und diese den rechten, und führet diesen über den andern, dieses läßt man hängen, das Ende aber, welches die lincke Hand hält, breitet man aus, legt es fein sauber an der Seite des Kopffs an, und alsdenn ziehet man es ein wenig, damit es fein feste anliege, und steckt es mit einer Nadel an, mit dem Ende, welches hängen blieb, verfähret man eben also, endlich ziehet man, was hinten oder an der Seite ungerade ist, gleich, und läßt den Zipfelf, der im Nacken ist, also hängen, oder man steckt ihn mit einer Nadel an.

III.

Le Bandage de Galen a six Chefs, seu Cancer Galeni.

Bestehet aus einem Stücke Leinwand, eine Deutsche Elle lang, und einer halben breit, man legt die Leinwand nach ihrer Länge zusammen, man bricht sie nachmals nach ihrer Länge eine Hand breit, und wenn sie also gefalten, legt man sie noch dreymal zusammen, hernach macht man sie wieder von einander, und schneidet sie in drey Theile, nach denen Brüchen, die gemacht worden. Diese dienet, worzu die andern gebraucht

gebraucht worden, man fasset solches gleichfalls so, wie die vorigen, doch nicht nach seiner Länge, sondern nach der Breite, und leget es mit diesem Unterschiede an, daß es fast über der Helfste der Nase liege, man ergreift zuerst die hintersten Enden, legt sie etwas zusammen, führet sie denn gegen vorne zu, und stecket sie mit einer Nadel zu, hierauf schlägt man was vorne auf der Nase herüber, und nachdem man die vordersten Enden gleichfalls zusammen gelegt, führet man sie hinten nach dem Nacken zu, und befestigt sie, die zwey Seiten-Enden kan man unter dem Hohle zusammen knüpfen, oder über dem Kopfe zusammen schlagen und fest machen.

IV.

La Capelline a deux Chefs, seu Capitalis reflecta cum duobus capitibus.

Dieser Band ist fünff Pariser Ellen lang, und drey guter Finger breit. Vor Alters wurde sie an statt des Couvre chief gebraucht, ieho aber nicht mehr, man kan sich aber derselben sehr in Hydrocephalo, und wenn sich die Suturen aus einander geben, bedienen. Man rollet den Band auf beyden Enden gleich auf, und nimmt in jede Hand einen Theil, hierauf legt man den Band gerade über die Augen-Branen, auf der Stirne an, gehet nach dem Nacken zu, und macht also eine Circulaire um den Kopff. Wenn die beyden Hände sich in dem Nacken begegnen, so wechselt sie mit einander, die lincke Hand nimmt, was die rechte hat, und gehet damit bis ans Ohr, die rechte hingegen nimmt der lincken ihr Gewinde, schlägt es über, und gehet über die Sutura sagittalem bis an die Stirne und über die Circulaire; hier hält man stille, und läßt die lincke Hand mit ihrem Gewinde in geradem Circel herüber gehen, wenn also hier die beyden Hände zusammen kommen, so wechselt sie wieder, denn so bald

Woyts Schatz-Kammer.

die lincke mit ihrem Gewinde auf den Band der rechten kommt, so leget die rechte ihren Zeige-Finger auf das Gewinde, und hält es damit, um die Wechselung zu machen, die lincke ergreift also das Gewundene der rechten, und die rechte nimmt das Gewundene der linken, welches sie nur mit einem Finger gehalten hatte, und passiret damit völlig über die Breite des Bandes, woselbst sie stehen bleibt, hierauf schlägt die lincke Hand ihren Band über den Circulaire, und gehet über die Helfste dessen, der von dem Nacken gegen der Stirne zu gemacht wurde, hinten gegen den Nacken zu, woselbst sie wieder stehen bleibt, und wartet, bis die rechte Hand wieder gegen sie circuliren komme, worauf sie wieder wechselt, sie nimmt das Gewundene der rechten, und gehet damit bis ans rechte Ohr des Patienten, die rechte hingegen, welche das Gewundene der linken genommen hatte, gehet damit bis nach der linken Seite des Patienten gegen die Stirne, und bedecket damit die andere Helfste des Bandes, welcher gerade über den Kopff gegangen war. Wenn man nun wieder an der Stirne ist, circuliret die Binde der linken wieder über der rechten, und wechselt wieder, wie zuvor. Dieses ist in genere zu merken, daß, wenn man von vorne gegen hinten zu überschläget, so geschiehet es auf der rechten Seite des Patienten mit der linken Hand, kommt man aber von hinten, so geschiehts an der linken Seite des Patienten mit der rechten. Das Circuliren und Ueberschlagen continuiret man so lange, bis der Kopff bedeckt, und zuletzt macht man einige Circulaire.

V.

La Fronde a quatre Chefs, Frontalis cum quatuor Capitibus.

Ist ein Band, der drey Deutsche Ellen lang, und sechs Finger breit seyn soll. Man

Eee eee e schnei-

schneidet ihn in der Mitten von einander, damit er vier Chefs bekomme, bis auf eine gute Hand breit, welches in der Mitten bleibt, um die Appareille damit bedecken zu können. Er ist gut in Vulneribus transversalibus Capitis, salvo adhuc cranio, in gleichen in Ophthalmia, wie auch, wenn über das Ohr ein Appareille soll gemacht werden. Wenn man diesen Band anlegen will, so nimmt man die Mitte desselben, welche nicht zerschnitten, zwischen beyden Händen, die Daumen kommen oben, hernach legt man ihn auf die Appareille, glitschet mit der Hand ex adverlo zu, und schlägt die beyden untersten Enden über einander, endlich auch das dritte, und zuletzt das vierde, denn macht man sie mit einer Nadel feste.

VI.

L'Unissant a deux Chefs, Uniens cum duobus Capitibus.

Hat ihren Nahmen ab uniendo, weil sie gebraucht wird, die Vulnera longitudinalia am Haupte wieder zu vereinigen, wenn nehmlich das Cranium annoch unverletzt ist. Dieser Band kan drey Deutsche Ellen und $\frac{3}{4}$. bis $\frac{7}{8}$ Elle lang seyn, die Breite richtet sich nach der Länge der Wunde, ohngefähr in der Mitten, so, daß eine Viertel-Elle dran fehlet, schneider man den Band auf, eines guten Fingers lang, welcher Ruffschmitt justement über die Wunde kommt, denn rollet man den Band an beyden Enden auf bis an diese Linie; hierauf folget die Application, nehmlich man stellst sich auf der Seiten der Wunde fast gegen über, den kleinen Globum nimmt man in die lincke, den grössern in die rechte Hand, hierauf legt man seitwerts der Wunde den Band an die lincke Hand, die den kleinen Globum gefast, führet den Schlitz des Bandes über die Wunde, doch daß sie ihn nicht drauf legt, sondern nur drauf hält; inzwischen

kommt die rechte Hand von hinten Circulweise herum, und läßt ihre Rolle durch die Linie passiren, indem dieses geschicht, wechselt die Hände mit einander ihre Rollen, ohne die Wunde zu berühren, alsdenn wird eine gegen diese, die andere gegen jene Seite fein sauber gezogen, und also die Wunde vereinigt; nachdem circularet man gegen hinten zu, woselbst wiederum die Rollenwechselung geschicht, wenn man wieder gegen vorne zu circularet, bekommt man in dem Bande einen Schlitz, läßet das andere Ende durchpassiren, hierauf ziehet man die Enden wieder ein wenig, und leßlich macht man noch einige Circulaire um den Kopff.

VII.

Le Discrimen pour la saignée du frond.

Dieser Band soll eines Daumens breit, und vier Deutsche Ellen lang seyn, wenn man nun selbigen anlegen will, muß man so viel von der Rolle abwinden, als der Kopff von der Stirne an, wo man die Ader sticht, bis an den Nacken lang ist, weil dieses Ende vonnothen ist, läßt es über das Gesichte hangen, leget über denselben Ende den Band mit dem Daumen auf die Comprese, gehet gerade über den Kopff mit der Rolle bis an den Nacken, und denn kommt man unter der Apophysi mastoidea Circelweise herum, bis an das andere Ohr, wenn man da ist, schlägt man das Ende, welches hangen blieben, über den Kopff herüber, hernach passiret man mit der Rolle drüber, und macht so viel Circulieren, als zur Befestigung vonnothen.

VIII.

Le Scapha.

Diese ist eben so lang und breit, als die vorige, und hat eben den Nutzen, man läßt ebenfalls ein Ende hangen, legt das Band über das Ende auf die Comprese, gehet seitwerts des Kopffs über das Os parietale, hinter

ter den Nacken, und kommt auf der andern Seite wieder circulariter herum, bis auf die Comprese, woselbst man das Ende, welches hängen blieben, über das andere Os parietale herüber schlägt; man gehet hierauf mit der Rolle, welche bey der Comprese stehen blieben, nach dem Nacken zu, und über dieses Ende herüber, letztlich gehet man Circul-weise um den Kopff herum, und befestiget sie.

IX.

L'Oeil simple.

Der Band ist $5\frac{1}{2}$. Deutsche Elle lang, und zwey gute Finger breit; wird in allen Augen-Krankheiten gebraucht, ingleichen, wenn einer an denen Backen oder Schläfen Schaden bekommen. Man rollt den Band auf, legt ihn bey dem Nacken an, gehet über das Os zygomaticum, und über die Nasen-Wurzel zu hinterst gegen den Nacken, woselbst man unter der Apophysi mastoidea wieder herum kommt, gehet etwas höher nach dem Auge zu, und bedeckt den Band par doloire, wenn man aber über die Nase gekommen ist, gehet man niedriger, und bedecket da unterwerts par doloire; hierauf gehet man wieder nach dem Nacken zu, und kommt auf gleicher Seite wieder herum, eben auf vorige Manier, daß der Band, wenn er aufs Auge kommt, steiget, und wenn er über die Nase gekommen, herunter gehet, und dieses geschicht so lange, bis das Auge bedeckt, worauf man noch einige Circulaire um den Kopff macht. Wenn der Band angeleget wird, wird er entweder mit einer Nadel angestochen, oder man faßet ihn in der zweyten oder dritten Tour über das Auge, mit dem muß man obseruiren, daß der eine Band auf den andern sein sauber zu liegen komme, wozu die lincke Hand sich parat hält, um solchen gleich zu legen.

X.

Monoculus pour la Fistule lacrymale.

Wird wie L'Oeil simple gemacht, und hat eben den Nutzen. Weil man etwas davon hängen lassen muß, muß er sechs Deutsche Ellen lang seyn; man läßt $\frac{1}{2}$. Elle hängen, legt den Band bey dem Winckel des untersten Kinnbacken an, gehet unter das Joch-Bein und über den grossen Augen-Winkel nach dem Nacken zu, von dem Nacken gehet man gelinde um den Hals herum, und schlägt das Ende, welches hängen geblieben, gerade über den ersten Band herüber, ehe man ganz um den Hals herum kommt, damit man drüber gehet, und es also befestigen könne; wenn dieses geschehen, kommt die Rolle unter der Apophysi mastoidea wieder herum, und bedeckt das Auge par doloire, furs, es wird wie bey dem vorigen verfahren.

XI.

L'Oeil double a un & a deux Chefs.

Ist sechs Ellen lang und zwey gute Finger breit, wird gebraucht in Catarrhaeta, wo alle beyde Augen verbunden werden müssen. Man legt den Band unter dem rechten Ohr des Patienten an, gehet damit über das Joch-Bein, alsdenn über den grossen Augen-Winkel, ferner über den grossen Winckel des lincken Auges, man führet hernach die Rolle nach dem Nacken zu, kommt um denselben herum, gehet über das rechte Auge par doloire in die Höhe, und wenn man auf das Os bregmatis kommt, steiget alsdenn herunter, führet die Rolle wieder hinten um den Kopff herum, und pafiret über das lincke Auge par doloire in die Höhe, um es nach und nach zu bedecken, macht wieder eine Tour hinten um den Nacken, von da den zweyten Doloire über das rechte Auge, gehet nachmals um den Kopff herum, macht den zweyten Doloire über das lincke Auge, und

das lezte mal hinter den Nacken herum, endlich endigt man diese mit zwey Circulaires um den Kopff. Der Band a deux Chefs hat gleiche Länge und gleiche Breite, als der vorige, wird aber auf andere Manier angeleget. Wenn der Band a deux Chefs gerollt, leget man ihn gerade hinten auf die Suturam Lambdoideam an, führet die Nolle gegen sich zu, und wechselt die Hände, daß also die Nolle von der rechten Seite über den grossen Winckel des linken Auges gehet, und die von der linken Seite über den grossen Winckel des rechten Auges kommt, und also zusammen ein Kreuz machen, gehet nach dem Nacken zu, wechselt die Hände wieder, macht hinten wieder ein Kreuz, führet die Nollen von hinten gegen sich zu, vorne werden die Nollen wieder gewechselt, und ein Kreuz gemacht, welches über das erste par doloire zu liegen kommt. Man gehet hierauf ad Suturam Lambdoideam, woselbst man die Hände wechselt und creuhet, denn führet man die Nolle wieder gegen sich zu, vorne wird wieder gewechselt, und ein Kreuz par doloire über die Augen gemacht, gehet nochmals nach dem Nacken zu, wechselt, macht ein Kreuz, und gehet von hinten gegen die Stirne zu, wechselt und vollendet mit einigen Circulaires um den Kopff den Band.

XII.

Le Previer pour les Playes du Nez, Accipiter ad vulnera Nasi.

Bestehet aus einem dreyeckichten Stück Leinewand, welches mit der Nase des Patienten proportioniret seyn muß, um solche recht bedecken zu können, und wird ohngefehr also gemacht. Die zwey Löcher unten müssen denen Nasen-Löchern correspondiren, die Spitze kommt auf der Wurzel der Nase zu liegen, an iedweder Seite nehet man ein Band von $\frac{1}{2}$ an, eines kleinen Fingers breit, und oben an der Spitze der Lein-

wand macht man auch ein Viertel feste; der Band wird so angeleget, daß die Löcher unter denen Nasen-Löchern correspondiren, hernach sticht man das obere kleine Endgen an der Nase an, denn gehet man mit beyden Seiten-Enden gerade hinterwerts zu, und zwar unter das Joch-Bein, wechselt wieder, und macht ein Kreuz über die Nase, gehet nach dem Hinter-Haupt, und drüber, wechselt daselbst, und kommt wieder vorwerts, da man denn nochmals mit einer Circulaire schliessen kan. Die Leinewand muß nicht zu breit seyn, ingleichen soll das Kreuz, welches über die Nase gemacht wird, die Augen nicht bedecken, noch denselben hinderlich fallen.

XIII.

Le Fosse d'Amynthas.

Diese Bandage, so gebraucht wird, ein Cataplasma auf der Nase zu halten, ist drey Deutsche Ellen lang, und eines Fingers breit, man rollt sie in zwey Chefs, und legt sie über den Nasen-Zipfvel an, gehet gerade hinterwerts, wechselt die Nollen, gehet gegen vorne zu, wechselt die Nollen wieder, die Nolle, die von der rechten Seite des Patienten kam, führet man unter das Joch-Bein über die Nasen-Wurzel zwischen die beyden Augen-Winkel, nach der linken Seiten des Patientens zu, und die von der linken Seite führet man auf gleiche Manier nach der rechten zu, und macht also ein Kreuz über die Nase, nachdem gehet man versus Occiput, wechselt die Nollen, creuhet über dasselbe, und geht Circkel-weise nach das Os Frontis, woselbst man wieder wechselt, und beschließt die Bandage mit einigen Circkeln um den Kopff.

XIV.

Le Discrimen pour le Nez.

Kan in allen Zufällen der Nase gebraucht werden. Ist fünff Ellen lang, und eines Fingers

Fingers breit, nachdem er aufgerollet worden, legt man ihn unter dem Nasen-Zipfel an, gehet mit der Rolle bis an den Nacken, welches die Länge des Bandes ist, so man zum Gebrauch muß hängen lassen, über dieses Ende legt man den Band unter der Nase an, gehet mit der Rolle gerade über den Kopff, nach dem Nacken zu, kommt gleich auf der linken Seite des Patienten wieder unter der Apophysi mastoidea herum, pasiret unter das Jochbein und über den Nasen-Zipfel, gehet weiter fort bis an das Ohr, schlägt das Ende, welches hängen blieben, gerade über den Kopff herüber, rückt hernach mit der Rolle fort, und gehet über dieses Ende es zu befestigen; man kommt wiederum unter der Apophysi mastoidea herum, unter das Jochbein und über die Wurzel der Nase, nach der rechten Seite des Patienten, gehet über das Hinter-Haupt, wo die Sutura lambdoidea ist, kommt auf der linken Seite herum, und pasiret nochmals über die Wurzel der Nase, daß es also daselbst ein Kreuz wird, von der Nase geht man wieder unter das Jochbein nach dem Nacken zu, von dem Nacken über das Os Frontis, und macht so viel Circulaires als von nöthen.

XV.

Le Chevretre Simple, Capistrum simplex.

Wird gebraucht, wenn die Maxilla inferior entweder luxirt oder gebrochen ist, er muß sechs Deutsche Ellen lang und zwey gute Daumen breit seyn. Ist der Schaden auf der linken Seite, legt man auch den Band auf der Seite an, stehet aber an der rechten und hält mit der rechten die Rolle, gesetzt nun, der Schaden wäre an der linken Seite, man rollet den Band auf einen Kopff, legt ihn bey dem linken Ohr an, gehet mit der Rolle um den Kopff herum, und denn über dieses Ende

herüber, daß es also eine Circulaire wird, wenn man mit der Rolle fast bis an das rechte kommt, gehet man unter den untersten Kinnbacken, man steiget mit der Rolle nicht weit von dem kleinen Winckel des Auges herauf, mitten über den Kopff, man gehet wieder herunter, pasiret wieder unter den Kinnbacken, steiget par doloire hinauf, gehet über den Kopff, steiget hinunter, kommt nochmals unter den Kinnbacken, gehet zum zweytenmal wieder par doloire hinan. Wenn man nun fast wieder bis über den Kopff gekommen und im Hintersteigen ist, gehet man hinten um den Kopff herum und kommt gerade über das Kinn, wenn man wieder gerade hinter den Nacken herum, und nochmals über das Kinn gekommen, so gehet man unter das Kinn bey dem kleinen Winckel des rechten Auges hinauf, pasiret über den Kopff, gehet hinten nach dem Nacken zu, und schliesset endlich mit einer Circulaire um den Kopff.

XVI.

Le Chevretre double a un et a deux Chefs.

Dieser Band wird gebraucht, wenn der ganze Kinnbacken entweder luxirt oder gebrochen ist, rollet den Band, welcher sieben Deutsche Ellen lang und zwey gute Daumen breit seyn muß *a un chef*, mit der rechten fasser man die Rolle, mit der linken das Ende, collet einen Theil ab, zwey mal so viel als die Länge des Kopffs ausmacht, die Mitte dieses abgerollten Endes legt man unter dem Kinn an, mit dem Ende gehet man nach dem kleinen Augen-Winckel der rechten Seite des Patienten hinan, und leget es auf den Kopff, mit der Rolle gehet man bey dem kleinen Augen-Winckel der linken Seite des Patienten hinan über dieses Ende, gehet hernach mit der Rolle hinten um den Kopff herum, und gehet unter dem Kinnbacken,

Eee eee e 3

steiget

steiget hierauf par doloire auf der rechten Seite hinan, gehet über den Kopff, wenn man herunter steigen will, wieder hinter den Nacken herum, denn gehet man zweymal vorne über das Kinn, und wenn man um den Hals herum kommt, unter das Kinn, man steiget hernach par doloire an der rechten Seite, passirt über den Kopff, gehet hinter dem Nacken herum, denn unter das Kinn und steiget auf der linken Seite par doloire hinauf, gehet über den Kopff, und im Heruntersteigen nach dem Nacken zu, wenn man herunter gekommen, wird sie mit einigen Circulairen um den Kopff geendigt.

Der Band a deux Chefs hat eben den Nutzen als der vorige, nur darinnen ist er unterschieden, daß er auf beyden Enden aufgerollt ist, und acht Ellen hat. Wird gerade unter dem Kinne angeleget, gehet bey dem kleinen Winckel der Augen in die Höhe, creuzet über den Kopff, gehet nach dem Nacken zu, hier wechselt die Nollen, creuzet und gehet zu unterst dem Kinn zu, wechselt wieder die Nollen, gehet erstlich mit der linken Hand, unter dem Kinne durch und leget den Band an der rechten Seite des Patientens über den andern par doloire an, denn gehet man mit der rechten Hand unter das Kinn, leget den Band auf der linken Seite des Patienten par doloire an; wenn dieses geschehen, wechselt die Nollen, und creuzet über den Kopff, gehet nach dem Nacken zu, wechselt die Nollen wieder, und kommt nach dem Kinn zu, wechselt wieder, die lincke führet gleich ihren Band über das Kinn, und gehet bis ans rechte Ohr, die rechte thut desgleichen, sie gehen alle beyde hinter den Nacken, wechselt, creuzet und kommen wieder vorwärts, wechselt wieder, die lincke führet ihre Rolle gleich unter dem Kinn an der rechten Seite des Pa-

tienten par doloire in die Höhe, ein gleiches thut die rechte, hier wechselt sie wieder, creuzet über den Kopff, gehen nach dem Nacken zu, wechselt wieder, endlich machen sie einige Circulairen um den Kopff.

XVII.

*Le Solaire pour l'artere temporale,
Nodosa, adhibetur in Arteriotomia.*

Dieser Band hat $\frac{5}{2}$ Deutsche Elle ist eines guten Daumens breit, rollt ihn auf beyden Enden gleich auf, leget ihn über die Comprese an, gehet circulariter nach der Seite, die gegen über ist zu, wechselt daselbst die Nollen, gehet wieder Cirkelweise um den Kopff herum, bis über die Comprese, wechselt die Nollen wieder, und macht ein Kreuz über die Comprese, um die Arterie recht zu comprimiren, die rechte gehet über die Ossa bregmatis ad tempora usque opposita, die lincke gehet unter das Kinn, bis zur rechten, die bey denen Schläfen steht, hier wechselt sie ihre Nollen, die lincke nimmt die rechte, führet sie unter dem Kinn durch bis auf die Comprese, die rechte nimmt die lincke, führet sie über die Ossa Bregmatis bis auf die Comprese, hier wechselt die Nollen wieder, die eine gehet nach dem Nacken, die andre nach der Stirne, und machen also noch ein Kreuz sein gelinde über die Comprese, man gehet Cirkelweise nach der Seite, die gegen über ist, fort, wechselt und gehet wieder Cirkelweise nach der Comprese zu, hier wechselt man wieder, die rechte führet ihren Band erstlich feste über die X und hernach die lincke, da man endlich mit einigen Circulairen schliessen kan.

XVIII.

Le Contentif du Col, Continens Colli.

Diese Bandage wird gemacht ein Capalma, oder sonst was an dem Halse feste zu halten. Ist vier Finger breit, die Länge kan nicht sowohl determiniret werden,

den, sondern richtet sich theils nach der Länge des Halses, theils nach andern Umständen, wenn der Hals sehr lang ist, verfähret man also, man legt über das Haupt, Os Bregmatis seinen Band, welches bis über den Hals herunter hängt, macht 2. gelinde Circulaire. Wenn der Patient seine Mühe nicht abnehmen will, so höret man gleich auf und sticht den Band mit einer Nadel an, die Enden schlägt man über die Circulaire herüber, und macht sie an der Mühe mit einer Nadel feste; will der Patient seine Mühe abnehmen, verfähret man anders, nachdem man die vier Circulaires um den Hals gemacht, schlägt die beyden Enden, die herunter hingen, über den Kopff, gehet mit seinem Bande von dem Halse in die Höhe, nach dem Nacken zu, von dar über die übergeschlagenen Enden mit einem Circulair um den Kopff herum, und schließt. Die beyden Enden die übergeschlagen worden, werden mit zwey Nadeln unter dem Kinn befestigt.

XIX.

Le Divisif a deux Chefs, Dividens Colli.

Diese wird gemacht den Kopff, wenn hinten die Musculin entzwey gehauen worden, gerade zu halten, damit er nicht vorwärts falle, ist eines guten Daumens breit und neun Deutsche Ellen lang, rollet ihn a deux Chefs, denn legt man einen Band über den Kopff, daß das eine Ende über das Gesicht, das andere hinten im Nacken herunter hängt. Hierauf legt man den Band vorne an der Stirne an, gehet hinten nach dem Nacken zu, wechselt die Nollen, kreuzet, führt die Nollen unter denen Achseln durch, hernach über die Achseln, wechselt die Nollen wieder, gehet nach dem Nacken zu, wechselt und kreuzet über denselben, gehet unter denen Achseln durch bis auf die Brust, man schlägt

nun das Ende, welches über das Gesichte hieng, gerade über den Kopff herüber, wechselt die Nollen, kreuzet auf der Brust und gehet über die Schultern herüber nach dem Rücken zu, wechselt die Nollen, kreuzet über das Band, welches man übergeschlagen, gehet unter denen Armen vorwärts, und vollendet mit einigen Circulairen um den Leib herum.

XX.

La Serviette avec le Scapulaire, Mantile cum Suspensorio.

Diese besteht aus einer von dichter Leinwand gemachten Serviette, welche man um den Leib des Patienten appliciret, ihre Länge richtet sich nach dem Leibe, wie auch ihre Breite, nachdem die Personen schmal oder dicke, kurz oder lang sind, sie muß nach Proportion des Leibes die Breite haben, daß sie dreyfach zusammen gelegt werden kan, und diejenige Länge, daß sie ganz und gar um den Leib herum gehet, und noch zwey Hände breit darüber hat. Zu dieser Serviette gehört ein Band von 8. bis 9. Finger breit, dessen Länge ist von dem Osse Pubis des Patienten (Denn nach dessen Länge muß es sich richten,) bis über das Os Sacrum; in der Mitten hat es eine Litze, welche so lang seyn muß, daß der Kranke seinen Kopff dadurch bringen könne, und dieses Band wird Scapulaire genennet. Wenn man nun die Serviette appliciren will, wird sie vorher aufgerollt, weil sie sich aber auf den ganzen Leib, von denen Schultern bis an die Hüftten in allen Umständen appliciren läßt, so muß man einen Unterscheid im Aufrollen observiren, in lesionibus costarum wird sie auf beyden gleich aufgerollt, sie wird, wo der Locus affectus ist, angeleget, man fasst nehmlich das eine Ende über das andere, und macht sie mit drey Nadeln feste, die erste wird unten, die andere oben und die

dritte in der Mitten angestickt, niemals muß die Serviette hinten, noch wo der Locus affectus ist, angestickt werden, sondern entweder auf denen Seiten oder vorwärts. Wenn also auf einer Seite ein Schaden, so geschiehet das Anstecken auf der andern oder vorwärts; ist der Schaden vorne, gilt es gleich viel, auf welcher Seite es ist; gefest, man hätte auf der rechten Seite Paracenthesis gemacht, so nehme man den kleinen Globum der Serviette in die rechte, den grossen in die lincke Hand, legte die Serviette an und ginge nach der lincken Seite zu, woselbst sich die Serviette, wenn sie wäre wie sie seyn sollte, endigen würde. Wenn also die Serviette appliciret, steckt der Patiente seinen Kopff durch die Scapulaire durch, welchen man vorwärts gleich zu oberst der Serviette mit zwey oder drey Nadeln ansteckt und hernach zu unterst.

XXI.

Le Suspensoir des Mamilles avec une bande.

Diese wird gemacht, die Brüste entweder in die Höhe zu halten, oder wenn ein Cataplisma oder sonst was darauf gelegt ist, dasselbige zu befestigen. Zu einer Brust nimmt man einen Band der vier gute Finger breit und vier Ellen lang ist, wenn er a un chef gerollt, legt man ihn zwischen beyden Brüsten an, gehet über die Achsel herunter, woselbst die frische Brust, hernach unter der Achsel, (unter welcher eine Compresse liegen muß). Wenn man unter der Achsel paßiret, gehet man mit dem Bande unter die Brust, fasst und erhöhet dieselbe in etwas damit, gehet zwischen denen beyden Brüsten fort über die andere Achsel, gehet hinter dem Leibe herum unter der Achsel durch und kommt wieder unter die Brust, doch etwas höher als zuvor, kommt zwischen denen beyden

Brüsten fort, kommt wieder über die andere Achsel, paßiret hinten herum, nachmals unter der Achsel durch, gehet nachmals unter die Brust, alsdenn gehet man wieder über die andere Achsel hinter den Rücken herum, kommt wieder unter die Achsel, alsdenn gehet man über die Brust und endiget, oder macht einige Circulaires um den Leib. Zu beyden Brüsten nimmt man einen Band, der vier gute Finger breit und neun Deutsche Ellen lang ist, wenn er a un Chef gerollt, leget man ihn zwischen beyden Brüsten an, gehet mit der Nolle über die lincke Achsel der Kranken herüber, hernach unter derselben. Wenn man unter der Achsel paßiret, gehet man mit dem Bande unter die Brust, mit diesem wird die Brust in die Höhe gehoben, und steigt zwischen beyden Brüsten hinan, gehet über der rechten Achsel, und wenn man Darauf ist unter derselben, paßiret unter der rechten Brust, hebet dieselbe etwas mehr in die Höhe, als die lincke, gehet zwischen beyden Brüsten wieder nach der linken Achsel, kommt über und unter derselben, fasst die lincke Brust wieder, aber etwas höher, paßiret zwischen beyden Brüsten nach der rechten Achsel zu, gehet über und unter derselben, gehet unter die rechte Brust, fasst sie, aber auch etwas höher, führet hernach die Nolle zwischen denen beyden Brüsten nochmals nach der linken Achsel zu, paßiret über und unter derselben, macht noch eine Tour unter denen Brüsten, und wenn man wieder unter der linken Achsel herum kommt, gehet man nicht mehr unter, sondern über der Brust, gehet gerade zu über der rechten, kommt unter der rechten Achsel durch, gehet über derselben, und kan vorne auf der Brust endigen. Ist der Band lang genug und die Person will herum gehen, so kan man ihn noch fester machen, nehmlich, wenn

Wenn man, wie gesagt, unter der rechten Achsel pahiret, gehet man hinterwärts nach der linken Achsel zu, pahiret über und unter derselben, gehet wieder hinterwärts nach der rechten zu, wenn man unter der linken pahiret, gehet über und unter derselben, kommt nochmals über derselben, und endlich vollendet man vorne auf der Brust.

XXII.

Le Quadriga, seu Cataphracta.

Ist ein Band derer Alten, damit man den ganzen Leib bedecken kan; soll sie vor den ganzen Leib seyn, so muß man zwölf Ellen dazu haben und fünff Finger breit; er dienet in luxatione humeri, voraus, wenn die Rippen gebrochen seyn, rollet ihn a deux Chefs, und leget ihn unter der Achsel an, creuzet über der Achsel, wo man ihn anleget, und gehet hernach nach der andern Achsel zu, gehet mit beyden Nössen unter derselben und creuzet auch hernach über derselben, gehet wieder nach der andern Achsel zu, kommt unter derselben, und wenn es vor eine Verrenckung des Armes ist, creuzet man dreymal par doloire herunter, so weit als es nöthig ist, über beyden Achseln, auf die Manier, wie gemeldet worden. Wenn es aber vor Zerbrechung derer Rippen ist, gehet man, wenn man unter die Achsel gekommen, um den Leib herum, und alsdenn steiget man immer weiter par doloire, herunter, so weit als es nöthig ist, und endiget um den Leib. Zu merken ist, wenn die Rippen an der rechten Seiten lädiret wären, muß ich mich an der linken stellen, & sic vilce versa, damit man solche recht zusammen ziehen könne.

XXIII.

La Capelline a deux Chefs, Capitalis reflexa.

Ist ein Band derer Alten, den sie vor die Fracturam claviculae gemacht haben, Moyts Schatz-Kammer.

ist in Frankreich nicht mehr üblich, er kan aber dennoch in Zerbrechung des Schlüssel-Beines gebraucht werden. Man nimt einen Band von $8\frac{1}{2}$ Deutsche Ellen lang, und vier gute Finger breit, rollt ihn auf beyden Enden, doch ungleich auf das Kleinstje, hält den vierten Theil von dem Bande und etwas drüber, z. E. wenn er $8\frac{1}{2}$ Elle hat, hält die eine Rolle sieben, die andere $1\frac{1}{2}$. Die grösste Rolle kommt in die linke, die kleine in die rechte Hand. Man leget den Band gleich auf den Ort, wo die rechte Clavicula gebrochen ist, schriem, so daß die rechte Hand mit der kleinen Rolle ohngefehr auf der Brust steht, die linke aber mit der grossen Rolle auf der Achsel, steht man also, wird die grosse Rolle von einem Gesellen unter und wieder über die rechte Achsel nach dem Rücken zu geführet, gehet hinten ganz herum, pahiret unter der linken Achsel und gerade über den Band der kleinen Rolle nach der rechten Achsel zu. Ist also der grosse über den kleinen pahiret und hat denselben befestiget, rollt der Maitre von der kleinen Rolle etwas ab, oder gehet mit der kleinen Rolle über die Clavicular, gerade über den Band, der schon drauf lieget, herüber, bis zu unterst der Schulter, woselbst er stehen bleibet, nun gehet der Geselle mit seiner grossen Rolle unter der rechten Achsel durch, pahiret über das Ende, welches der Maitre über die Clavicular und Schulter geführet hat und gehet immer wieder hinten herum, unter der linken Achsel durch, der Meister gehet mit seiner Rolle vorwärts, gerade über die Fractur, daß sie also dreymal bedecket worden und bleibt wieder auf der Brust stehen, hierauf evauiret der Geselle mit seiner Rolle, gehet über den Band des Meisters nach der rechten Achsel zu, der Meister gehet par doloire wieder

fff fff f

wieder

wieder über die Claviculam, bis zu unterst der Schulter, woselbst der Diener, wenn er vorher unter der rechten Achsel durchpasiret, wieder drüber nach dem linken Arm zu und unter demselben durchgehet. Nunmehr muß die Rolle des Meisters geendiget seyn, wäre aber noch was übrig, so schläge man es über par doloire und steckt es an. Ist es aber vollendet, nimt der Meister des Gesellens Rolle, womit der Geselle unter dem linken Arm durchpasiret, und führet sie weiter nach dem rechten Arm zu: ist die Clavicula gerade gebrochen, gehet er mit der Rolle über und unter den Arm vorwärts (um den Arm vorne in seiner Positur zu erhalten) führet sie um den linken Arm hinten durch um den Leib wieder um den rechten Arm herum und endiget vorne. Ist die Clavicula aber schrem zerbrochen, gehet er mit der Rolle über den rechten Arm, führet ihn hinterwärts, gehet mit der Rolle hinten um den Rücken herum, unter den linken Arm durch und endiget vorwärts.

XXIV.

*Le Spica renversée, en Etoile ou en Croix,
Spica reflexa stellata seu Cruciatæ.*

Ist ein Band der vor die Fractur und Luration des Schlüssel-Beines gemacht wird. Ist es vor die Fractur, nimt man einen Band ohngefähr 8½ Pariser Elle lang und vier gute Finger breit und rollet ihn a un Chef. Wir wollen sezzen, das rechte Schlüssel-Bein wäre zerbrochen, so legt man den Band vorne an der linken Seite, ohngefehr in der Gegend des linken Arms, gehet nach dem rechten Arm zu über und unter und wieder über das Haupt des rechten Achsel-Beines hüber, hinter dem Rücken herum, pasiret unter der linken Achsel durch, gehet

vormals und nochmals wie vor über, unten und wieder über des rechten Achsel-Beins Haupt (den vorigen Band allezeit bedeckend) gehet hinten herum, kommt unter der linken Achsel, und denn über des linken Achsel-Beins Haupt, gehet hinten herum nach der rechten Achsel, kommt unter derselbigen durch, gehet über des Achsel-Beins Haupt, den vorigen Band bedeckend, hinterwärts, kommt wieder unter und über das Haupt der linken Achsel, gehet von neuem wieder hinten herum, und alsdenn unter und über das Haupt des rechten Achsel-Beines, man gehet nochmals hinten herum, unter dem linken Arm durch, kommt vorwärts par doloire nach dem rechten zu, pasiret auch par un doloire descendant über, unten und wieder über desselben Achsel-Beins Haupt, d. i. er creuzet par doloire hier unterwärts, creuzet, wie vorgemeldet, über des rechten Achsel-Beins Haupt par doloire, gehet nochmals hinterwärts und unter der linken Achsel durch und schließet endlich vorne. Wenn aber der Schade an dem linken Schlüssel-Beine ware, so müste man den Band an der rechten anlegen, im übrigen verfährt man eben so, wie ist gemeldet worden; wäre aber das Schlüssel-Bein bey dem Brust-Beine luxireret, so muß der Band hinten angeleget werden, an statt daß es in der Fractura vorne geschicht, denn die Arme müssen hinterwärts gezogen werden, welches der Unterschied ist.

XXV.

L' Etoile pour l' Omoplatte fracturée le simple & double, Stellata pro fractura homoplattæ & tota parte supremi thoracis.

Dieser Band dient nicht allein, wenn das Schulter-Blatt Schaden genommen, sondern generaliter von dem Hals an, bis unter den Armen, wenn etwas zu binn-

den

den oder zu halten ist. Man nimmt einen Band ohngefähr $6\frac{1}{2}$ Elle lang und vier gute Finger breit, den man auf eine Rolle aufwindet. Wenn einer einen Stich oder Stoß auf der rechten Schulter bekommen, so muß der Band folgender Gestalt angeleget werden. Man legt ihn auf der rechten Schulter an, recht unter dem linken Arm, steiget nach der rechten Schulter zu, gehet über dieselbe und kommt unter dem Arme wieder hervor, fähret so fort nach der linken Achsel zu, gehet über dieselbe und unter dem Arme wieder hervor, fähret par doloire, der hochwärts gehet, nach der linken Schulter zu, gehet über dieselbe und kommt unter dem Arme hervor, steiget wieder nach der rechten Schulter par doloire ascendant, fähret über dieselbe, kommt unter dem Arme herum, und gehet wieder par doloire nach der linken Achsel zu, kommt über denselben und unter dem Arme wieder hervor und kan mit einer Circulaire, wenn der Patient im Bette bleibt, oder ein Cas-
misol anziehen soll, um den Leib endigen; soll er sich aber bewegen können, so muß man unter der linken Achsel, wie gesagt, hervorkommen, gehet Circkelweise hinten, bis man vorne an den linken Arm kommt, um den Leib herum, fähret über die linke Schulter und kommt unter dem Arme wieder hervor, steiget nach der rechten Schulter hinan, gehet über denselben, kommt unter dem Arme wieder hervor und vollendet mit einer Circulaire um den Leib worauf der Band befestiget wird. Bey dem Double ist kein Unterschied, was die Breite anlanget, die Länge aber ist ohngefähr 13. Ellen; er wird eben so wie der vorige appliciret, als in Schäden, welche die Brust- und Schulter-Blätter betreffen, der Unterschied ist noch darin, daß es doppelt gemacht wird, sonst ist

er, wie der vorige, z. E. es wäre einer von hinten gestossen oder gestochen worden, daß es vorne wieder heraus gienge auf der rechten Seite, so legt man den Band z. E. auf dem Rücken bey dem linken Arme an, gienge nach der rechten Schulter, käme über denselben herüber und unter dem Arme hervor, und denn wieder über die linke Schulter vorwärts wieder nach dem linken Arme zu, von da creuzet man wieder hinten par doloire und denn wieder vorne, in der Ordnung, als vorher gemeldet worden, und endlich vollendet man mit einer Circulaire um den Leib. Zu mercken ist, daß man an der Seite des Patienten stehen müsse.

XXVI.

Le Spica pour la Luxation de l' humerus & la Fracture de l' Acromium.

Dieser Band wird eine Spica genennet, weil er wie eine Korn-Aehre steiget, heisset auch Spica Geranii. Wenn das Os Humeri eingerichtet, hält ein Diener den Arm in der Situation, als er seyn muß, unterdessen macht der Meister seine Embrocation, leget über des Armes Gelencke entweder eine Leinwand, auf die Art wie ein Hufeisen geschnitten, oder wie ein halbes Maltheser-Creutz, unter den Arm legt man eine Compresse von weicher und gebrauchter Leinwand, und denn eine Longuette, welche unter den Arm angelegt über das Gelencke creuzet, und also die Leinwand und Compresse befestigt. Wir wollen nun sehen, das rechte Schulter-Bein wäre verrencket, und man hatte nun dieses alles gemacht, so nimmt man einen Band von ohngefähr 8. Deutschen Ellen und vier schmale Finger breit, man rollt ihn a un Chef, legt ihn vorwärts dicht unter dem linken Arm an, man gehet nach dem rechten Arm zu, fähret über dessen Gelencke um denselben he-

rum ein Kreuz über dasselbe formirende nach dem Rücken zu, wenn man hinter dem Rücken herum gekommen, gehet man unter dem linken Arm durch, nach dem rechten Arm zu par un Doloire ascendant und führet wieder sein Band um das Gelenke des Armes herum nach dem Rücken zu par un Doloire, welcher hochwärts gehet, denn hinter dem Rücken herum unter dem linken Arm durch, nach dem rechten Arm zu, woselbst man wieder mit einer steigenden Doloire um das Gelenke herum gehet und macht also eine Spicam, fähret nochmals hinter dem Rücken herum, unter dem linken Arm durch nach dem rechten zu en doloire, fähret en doloire den Band auf die Achsel, gehet unter den Arm, hierauf fähret man unter die Spica zweymal um den Arm herum, womit das Gerenum formiret wird, gehet über die Spicam nach dem Rücken zu, um denselben herum, unter den linken Arm durch und endigt vorne. Den Band muß man unter dem Arme nicht zu sehr anziehen, sonst werden die Vasa zusammen gepreßt.

XXVII.

L' Echarpe du bras avec la Serviette, Suspensorium brachii cum linteo quadrangulari inequali.

Die Echarpe wird gemacht von einer länglichen Serviette oder die viereckicht ist, den Arm, wenn es die Noth erfordert darinnen zu tragen, wenn die Serviette etwas länglich ist, fasst man sie nach ihrer Länge mit beyden Händen und legt sie unter den Arm, welcher getragen werden soll, an. Wir wollen sehen, es sey der rechte, wenn man die Serviette angeleget, führet man die beyden Zipfeli auf die lincke Achsel und sticht sie mit einer Nadel an, man legt darauf den Arm in die Serviette, wie es sich gehöret, nimt den

untersten vordersten Zipfeli und sticht ihn vorwärts an; wenn dieses geschehen, muß der Arm von einem gehalten werden und man fasst die Serviette den Arm gerade gegen über, und schlägt den untersten und hintersten Zipfeli einwärts, fasst darauf die beyden Seiten der Serviette dichte über den Arm zusammen und schlägt hernach den Zipfeli oder Winkel, den man mit der linken hält nach dem Rücken herum, und macht ihn daselbst mit einer Nadel feste, ist es nötig, so kan man über den Arm wo der Umhüllung geschehen, auch noch eine Nadel stecken.

XXVIII.

L' Echarpe avec la Serviette en quarre, ou avec un Mouchoir, Suspensorium cum linteo quadrangulari seu Munctorio.

Man nimt ein grosses viereckichtes Schnupf-Tuch und leget es dreieckicht zusammen, die mittelste Ecke fasst man mit der linken Hand, und eine von denen andern beyden mit der rechten (wenn der rechte Arm in die Serviette gelegt werden soll). Der Zipfeli den man mit der rechten Hand hält, wird gleich auf der linken Achsel angestekket, hierauf legt man den Arm, wie er sich gehöret, in die Serviette, indem man den untersten Zipfeli nimmt, und führet ihn über die rechte Schulter hinterwärts nach der linken zu, und macht ihn daselbst mit einer Nadel feste. Nun ist der mittelste Zipfeli noch übrig, diesen schlägt man über und befestigt ihn an den Arm, oder wenn es eine Fractur ist, kan man ihn mit einem Faden befestigen.

XXIX.

La Fracture simple de l' humerus.

Wenn die Fractur des Arms gehörig eingerichtet, nimt der Operateur gleich eine Comprese, welche ganz einfach und auf der einen Seite in der Mitten gespannen

ten ist und legt sie entweder genehet, es sey mit Brandwein, Terpentin oder trocken um, hierauf folget der Band. Die Manieren sind hierinnen unterschiedlich, denn einige machen vier, andere drey, andere aber nur zwey Bänder, noch besser ist es, wenn man es mit einem verriichten kan, als welche Art hier beschrieben wird. Wenn also die einfache Comprese angeleget, nimt man eine Rolle die sechs Parisische Ellen hat, und drey Finger breit ist, mit der rechten Hand in voller Faust, dermassen, daß das Ende der Rolle gegen dem Daumne stehet, hierauf legt man innwendig in der Hand das Ende auf die vier Finger und hernach leget man den Daumen in der Mitten oben drauf, rollet den Band bis zum Ellebogen ab und schlägt ihn um. Alsdenn legt man den Band an die Seiten des Arms, die gegen dem Patienten stehet, bey der Fractur an, und gehet dreymal um die Fractur herum, den Band ziehet man nicht allzuscharrf an, damit die Vasa nicht comprimiert werden. Den Band muß man stets in voller Faust halten, und die Fractur allezeit mit einer Hand souteniret werden, deshalb müssen die Hände fertig seyn, sich einander gleich abzulösen; wenn man also dreymal herum gegangen, gehet man par doloire hinauf, und hier wäre ein Band nach der andern ihrer Manier vollendet.

Hat man aber nur einen Band, steiget man Schlangenweise wieder nach der Fractur herunter und macht zwey Circulaires um derselben, und steiget par doloire hinunter nach dem Ellebogen zu; arbeitet man mit einem Bande, so bleibtet man hier stille stehen, wäre es aber mit dreyen, müste man wieder hinauf steigen und endigen, und also wäre der andern ihr andern Band zu Ende. Wenn

man aber nur einen hat, bleibtet man stehn, und leget die Staffelweise Comprese unten an, hernach die Schindeln im Compressen eingelegt oder Pappe, um die Puls-Aldern zu verwahren, alsdenn fasset man dieses alles mit dem Bande circuliter und steiget par doloire oder par Moufle hinan, ziehet jcdorzeit scharff an und endiget.

XXX.

Le Doloire pour la Luxation de Coude.

Man nimt, wenn der Elbogen verrencket, einen Band von drey Fingern breit und fünf Deutsche Ellen lang. Wenn die Einrenckung geschehen, legt man eine Fronde an, welches die Comprese ist, alsdenn nimt man den Band, legt ihn über dem Elbogen an, auf die Art, wie in der Fractur gewiesen worden. Ist man einmal über den Elbogen herum gegangen, und kommt nun zum andern mal, so gehet man mit der Binde unter den Elbogen, wenn man herum gekommen, steiget man wieder hinan par un Doloire circulaire und wenn man über den Elbogen ist wieder par doloire circulaire hinunter, denn steiget man wieder so hinauf, wenn dieses zum öfttern geschehen, wird der ganze Cubitus mit Doloirs bedeckt seyn, alsdenn gehet man mit zwey Circulaires um das Gelenke herum, steiget par Moufle hinauf und endiget.

XXXI.

Le Doloire pour l'Anevrisme.

Wenn die Operation von einem Anevrismate gemacht worden, legt man gleiche Compressen, wie bey der Luxatione Cubiti an, hernach zwey längliche Compressen, und legt sie kreuz Weise auf das Anevrisma, oder man nimt eine etwas lange Comprese, welche man eben so gemacht, als wie bey der Luxatione Cubiti, nur daß man nicht die zweyte Circulaires

um den Ellbogen herum macht, sondern
gehet par doloire den Arm hinauf.

XXXII.

Le Doloire pour la saignée du bras.

Das ganze Kunststücke von dieser be-
steht bloß im Anlegen, will man die
Comprese anlegen, und es ist der rechte
Arm, muß des Patienten Arm so gehal-
ten werden, daß der Daum der linken
Hand des Operatoris unter dem Arm zu
liegen komme, und die Finger oben, denn
fasset man mit der rechten die Comprese
und legt sie so an, daß die unterste Lefze
der Wunde zu der obersten geführet wer-
de, welche Comprese hernach von denen
zwei ersten Fingern der linken Hand ge-
halten wird. Denn fasset man mit der
rechten die Binde, und legt sie über die
Comprese, so das Ende des Bandes
auswärts des Armes lieget, der Zeiger
und andere Finger der rechten Hand blei-
ben auf der Comprese, der Daum aber
unter dem Arm, die lincke Hand agiret
allezeit, und führet den Band oder die
Nolle hinauf und hinunterwärts. Wenn
also die lincke Hand den Band an die
Comprese bringet, legt ihn der rechte
Zeiger-Finger drauf und denn folgt der me-
dius. Dieses ist noch zu mercken, daß
wenn man die Ader an dem linken Arme
sticht, so bleibt die lincke auf der Com-
prese und die rechte agiret. Wenn aus
Unglück eine Puls-Ader gestochen würde,
so macht man gleiche Bandage, nur ist
zu mercken, daß man graduirte Compre-
sen aufleget und einen längern Band neh-
men muß.

XXXIII.

*Le Doloire pour la Luxation du poignet de
la main gauche.*

Wenn die Hand-Wurzel verrencket
gewesen und wiederum eingerichtet worden,
so legt man in die Hand eine Comprese,

hierauf nimmt man einen Band von $\frac{1}{2}$
Deutsche Ellen lang und zwey Finger breit,
legt ihn an, wo das Gelenke mit dem
Radio und Cubito ist, macht drey Circkel
um dasselbige herum, gehet über der Hand
und in derselbigen kommt zwischen dem Zei-
ger-Finger und dem wieder heraus, gehet
queer über der Hand nach dem Cubito
zu und kommt zu dem Radio wieder herum,
von dar gehet man wieder zu unterst des
kleinen Fingers herum, kommt zwischen
dem Daumen und Zeiger-Finger heraus,
fähret über die Hand nach dem Cubito zu
und bey dem Radio wieder herum über der
Hand, und gehet zu unterst des kleinen
Fingers in die Hand hinein, alsdenn legt
man die Schindeln, von hier machet man
zwey Touren, circa metacarpum, kommt
zwischen dem Daumen und Zeiger-Finger
wieder herzu, kommt bey dem Radio herum
und steiget par doloire oder Mousse, wenn
der Band nicht lang gnug wäre, den Arm
hinan und endiget.

XXXIV.

*Le Doloire pour la fracture du Carpe &
Metacarpe de la Main gauche.*

Zu diesem wird genommen ein Band
von zwey Fingern breit und zwey Ellen
lang, man verfähret anfänglich so, als
wenn man die Bandage pour la luxation
du poignet machet, ist man bis dahin
kommen, daß man wollte den Arm hin-
auf steigen, so legt man über und unter
der Hand eine Schindel oder Carton,
über diese Schindel oder Carton macht
man noch zwey Touren $\frac{1}{2}$ weiß, wie man
vorher gethan und einen Circulair um den
Metacarpum, denn gehet man wieder nach
der Ulna zu, steiget den Arm par dolo-
ires oder Mousses hinan und endiget.
Kürzlich, es wird diese Bandage eben so
gemacht, als wenn es die doppelte wäre,
pour la Luxation du poignet, nur daß ei-
ne

ne general Tour ausgelassen wird und an statt drey, zulezt nur zwey gemacht werden.

XXXV.

Pour la Luxation du pouce, de la Main gauche.

Man nimmt einen Band von einem Finger breit und $3\frac{1}{2}$ Deutsche Ellen lang, quert macht man zwey Touren unter der Hand herum, kommt man zum dritten male macht man eine Tour um den Daumen, denn gehet man wieder um die Hand-Wurzel, von dar um den Daumen par doloire hinunterwärts, von dem Daumen wieder um die Hand-Wurzel, von dar wieder eine Tour um den Daumen, man gehet aber nicht ganz um den Daumen herum, sondern steiget den Daumen par doloire hinan und bedecket ihn bis zu äusserst. Wenn dieses geschehen ist, gehet man wieder herunter, kommt über den Antithenar, gehet um die Hand-Wurzel herum, denn mit einigen Doloires den Arm hinan und endiget. Will man auch, so kan man den Daumen mit einigen Touren an der Hand befestigen und endigen.

XXXVI.

Le demi Gantete, Chirotheea incompleta. Besteht aus einem Bande der eines Fingers breit und sieben Deutsche Ellen lang ist, man macht erstlich zwey Touren circa Carpum, hernach eine Tour um den Zeige-Finger, nehmlich wenn man zwey Touren circa Carpum gemacht, gehet man zwischen dem Mittel- und Zeige-Finger, kommt an der Seite des Daumes herum, kreuzet über dessen Gelenke, indem man nach der Ulna zu gehet, kommt bey dem Radio wieder herum und versfähret mit dem mittelsten Finger eben so, wie mit dem Zeige-Finger, so ingleichen mit denen andern und mit dem kleinen Finger, man muß wohl observiren, daß man allezeit

über die Gelenke derer Finger crenze, wann man also den kleinen Finger umgeben, und wieder bey dem Radio herum kommt, so fängt man bey dem Zeige-Finger wieder an, und versfähret mit denen übrigen auf gleiche Manier als zuvor, kommt bey dem Radio wieder herum und endiget. Man läßt dem Patienten die Hand zu machen, und wenn er sie selbst nicht zu halten kan, macht man ihnen etliche Touren herum.

XXXVII.

Le Gantete, Chirotheea completa.

Ist ein Band neun Deutsche Ellen lang und eines Fingers breit, man macht erstlich zwey Touren circa Carpum, hernach kommt man zwischen dem Mittel- und Zeige-Finger, gehet den Zeige-Finger Schlangenweise hinan, und wenn man an das letzte Gelenke kommt, macht man zwey Touren um dasselbe herum, gehet hierauf par doloire herunter, nach dem andern Gelenke, macht da auch zwey Touren herum, gehet wieder par doloire hinunter bis zum ersten Gelenke, kommt auf der Seite des Daumes herum und gehet über das Gelenke nach dem Cubito zu, und kreuzet also über das Gelenke, und versfähret mit denen übrigen drey Fingern auch also, und wenn man bey dem Radio wieder herum kommt, kreuzet man nochmals über die untersten Gelenke derer Finger, macht etliche Touren circa Carpum, die hinauf steigen und endiget.

XXXVIII.

Pour la fracture des doigts de la Main.

Wir wollen sezen, es wäre das unternste Glied des Zeige-Fingers gebrochen und nun wieder eingerichtet, so legt man erstlich ein Pflaster darum, und alsdenn unten und oben eine Compreffe, und über denselben eine Schindel; hierauf nimmt man einen Band eines Fingers breit und zwey

zwoen Deutsche Ellen lang, machet drey Touren über die Fractur und gehet Schlangen-weise bis über das letzte Gelenck des Fingers, gehet wieder par doloire oder par Mousse nach der Fractur zu, macht wieder drey Touren über derselbigen, macht zwey Doloiras unter derselbigen, gehet alsdenn über den Rücken der Hand nach der Ulna zu, kommt bey dem Radio wieder herum und endiget. Wenn man etliche Doloiras aseendants um den Carpum gemacht, wie mans mit einem Finger macht, so macht mans auch mit denen übrigen; über jede Fractur müssen allezeit drey Touren und denn zwey gemacht werden, und so verfähret man mit allen.

XXXIX.

Pour la saignée de la Salvatelle.

Man nimt hiezu einen Band von einem Finger breit und zwey Deutsche Ellen lang; hat man die Comprese über die Alder geleget, nimt man den Band und lässt so viel ohngefehr davon hängen, als die Länge der Hand des Patienten ist, welches Ende an der Seite des kleinen Fingers hängen bleibt. Gehet von der Comprese über die Hand nach dem Radio zu, und bey dem Cubito wieder herum, hierauf creuzet man über die Comprese, indem man von dem Cubito zwischen den kleinen und andern Finger gehet, kommt um den kleinen Finger herum, unter das Ende, welches bey dem kleinen Finger hängt, und gehet über der Hand nach dem Radio zu, bey dem Cubito kommt man wieder herum, lausft zwischen dem mittelsten und Ring-Finger, kommt um solchen herum, gehet nach dem Radio zu, kommt bey dem Cubito wieder herum, ist man da, wird das Ende, welches bey dem kleinen Finger hieng, über der Hand gleichfalls nach dem Radio zu geschlagen,

und denn gehet man mit dem Band von dem Cubito über den Carpum nach dem Radio zu, und fasset das Ende, welches man übergeschlagen hatte, mit, macht eine oder zwey Touren um die Handwurzel und endiget.

XL.

Le Bandage pour l'Amputation de l'avant bras.

Wenn man die Appareille, welche erforderlt wird, nach der Operation angelegt, so nimt man einen Band zwey gute Finger breit und neun Deutsche Ellen lang, wann man la Croix de Malthe und die Longuetten abgeleget, macht drey Touren um dieselbigen herum, denn steigt man bis den Arm hinan, bis an den Ellbogen, der gebogen seyn muss, hierauf gehet man zu Ende oberhalb des Ossis humeri herum, wo es sich mit dem Radio und Cubito vereinigt, kommt man auswärts des Arms, fährt über die Appareille unter den Arm, wenn man bald zu Ende ist, drehet man sich auswärts, lausft oberhalb des Gelenckes herum, kommt unter der Beugung des Humeri cum brachio, unter welcher Junctur man eine Circulaire macht, und alsdenn gehet man Schlangen-weise bis zu Ende des Stummels, gehet par doloire wieder zurück bis an den Ellbogen, alsdenn macht man eine Circulair über die Tour, welche sich zu Ende des Ossis humeri befindet, um sie zu befestigen und endiget.

Le Seconde Bandage.

Wenn die erste Appareille abgenommen, und man dieselbe verändern will, legt man eine andere Art von Bandagen an, wenn nehmlich die Separation schon angegangen ist, und nimt dazu einen Band von zwey guten Fingern breit und sieben Deutsche Ellen lang und macht sofort zwey Touren um die Appareille herum, denn steigt

steiget man den Arm par doloire hinan bis an den Elbogen, wenn man unter dem Gelencke ist, macht man über den Arm eine Renversee, gehet über und unter den Stumpff herum; wenn man wieder bey dem Gelencke ist, macht man einwärts ein Renversee, fähret einwärts und auswärts um den Stumpff herum, und wenn man bis an das Gelencke gekommen ist, so gehet man circulariter um die Renversee herum, damit sie befestigt werden, denn steiget man Schlangenweise bis zu dem Ende des Stumpfes hinan, und fehret par doloire wieder herum, wenn man bis an das Gelencke gekommen, macht man unten um das Os humeri einen Circulaire und endiget.

XLI.

Pour l' Amputation du bras.

I. Hierzu nimt man einen Band von sechzehn Deutschen Ellen lang und drey gute Finger breit, wenn man die Appareille angeleget hat, nimt man den Band und macht zwey Touren um dieselbe zu Ende des Stumpfes, steiget den Arm gelinde par Mousse hinan, bis an die Schulter (gesetzt es sey der rechte Arm, den man amputiret hätte) alsdenn kommt man vorwärts und hinterwärts bis auf die Schulter hinauf, macht denn wieder eine solche Tour um den Leib herum, bis an die rechte Schulter, als zuvor, fasset den Stumpff alsdenn einwärts und auswärts, bis an die Schulter, daß also über das Ende des Stumpfes sich ein Kreuz befinden wird, gehet zum dritten male um den Leib herum, auf vorige Manier bis an die Schulter, und weil sich noch vier Ecken befinden, die noch nicht bedeckt sind, von dem Kreuz, so auf dem Stumpfe ist, so bedeckt man zwey derselbigen und gehet nochmals bis an die Schulter hinan und um den Leib herum auf vorige Manier und creuzet im Zurückkommen über die

Woyts Schatz-Bammer.

rechte Achsel, endlich fasset man auch die zwey letzten Ecken, die noch zu bedecken sind, macht eine Tour um den Leib herum und ein F über die Achsel, und wenn der Band lang genug ist, macht man noch eine Schlangen-Tour bis zu Ende des Stumpfes, steiget par doloires oder Mousses wieder nach der Schulter zu und endiget; wo aber nicht, so endiget man, indem man par Mousse nach dem Stumpfe herunter steiget.

II. Nimt gleichfalls einen Band von drey guten Fingern breit und neun Ellen lang. Erstlich macht man zwey Circulaires um das Ende des Stumpfes und gehet par Mousse bis an die Schulter hinan, alsdenn macht man über der Achsel, wo sich die Clavicula befindet, ein Renversee und fasset den Stumpff mit einer Tour bis an die Schulter auswärts, macht wieder ein Renversee und fasset den Stumpff mit einer Tour bis an die Schulter auswärts und einwärts, macht wieder ein Renversee über die Claviculam und fasset den Stumpff vorn und hinterwärts bis an die Schulter, hierauf gehet man mit dem Band über die Renversee vorwärts um den Leib herum, pasiret unter der linken Achsel, kommt hinter den Rücken herum, macht ein F über die Renverse, die man vorher erstlich anziehen kan, um die Appareille feste zu halten, steiget Schlangenweise zu dem Ende des Stumpfes herunter, gehet par Mousse wieder hinan und endiget, oder wenn der Band nicht lang, läßt man die Schlangen-Tour aus und endiget, indem man gleich par Mousse hinunter steiget. Wenn der Stumpff sehr kurz ist, kan diese andere Bandage nicht gebraucht werden, sondern man muß

Ggg 999 9

sich

sich der ersten bedienen, doch mit diesem Unterschied, daß man nicht zwölf, sondern nur ein Kreuz über den Stumpf macht.

XLII.

La Capelline pour l'Amputation du bras.

Ist dreyzehn Ellen lang, und drey gute Finger breit. Rollt den Band a deux Chels, die eine muß aber zweymal kleiner seyn, als die andere. Man nimmt in jede Hand eine Rolle, leget seinen Band gerade unter den Stumpf über die Appareille an, gehet mit beyden Rollen nach der Clavicula zu, wenn man da ist, wechselt man, die grosse gehet über den Band der kleinen um den Leib herum, die kleine aber schlägt ihren Band über, und umgibt den Stumpf aus- und einwärts bis an die Clavicula, der grosse Band gehet alsdenn über den kleinen, umgibt das Gelenke des Humeri, und fähret alsdenn um den Leib herum. Nun sind noch die vier Ecken übrig, welche auch bedecket werden müssen, dieses geschiehet nach voriger Manier, wenn dieses geschehen, gehet man mit dem grossen Band nach dem Stumpfe zu durch eine Schlangen-Tour, gehet hernach par Mousse wieder hinan, und endiget.

XLIII.

Pour l'Amputation de la jambe.

I. Wenn der Fuß abgeschnitten werden soll, legt man erßlich eine grosse Compreſſe an, wo das Tourniquet zu liegen kommt, hernach eine etwas kleinere, und denn eine circulaire Compreſſe, über welche man das Band loſter anleget, um das Holz drein stecken zu können, an welchen Ort man über der Compreſſe ein Carton legen muß, um das Tourniquet drehen zu können, unter dem Tourniquet macht man noch ein Band sehr feste, fast wo der Schnitt geschehen soll, die Fibras stram zu halten. Wenn nun der Fuß abgeschnitten, bindet man die Vasa, oder legt einen Öl. Knopff

darauf, hernach thut man eine etwas dicke Compreſſe auf iediveße Arterie, auf jedes Bein ein Plumaceau, und denn generaliter die Etoupade mit Pulveribus adstringentibus, oder Colophonio, welche entweder von Baum-Wolle oder Berg gemacht ist, über die Etoupade thut man das Maltheſer-Creuz, mit einem Defensiv bedecket, auf welchen eine dicke und breite Compreſſe folget, über diese legt man noch ein F, über dieses kommen zwölf oder drey längliche Compreſſen, Fweih gelegt, und diese werden wiederum mit einer Circulair-Compreſſe umfasset; hierauf legt man den Band an, welcher sich nach seiner Breite und Länge nach denen Personen richten muß, er kan zehn Ellen lang und drey gute Finger breit seyn. Erßlich macht man zwölf oder drey Touren zu Ende des Stumpfes, und steigt denselben par doliores hinan bis an das Os femoris, und weil der Stumpf so gebogen ist,



gehet man über das Ende des Ossis femoris herüber, und umgibt den Stumpf einverts und auswerts, wenn es der rechte Fuß ist, kommt über die Beugung des Fußes, und umgibt den Stumpf, entweder hinterwerts oder vorwerts, da man ein F über den Stumpf macht, und hernach die Ecken belegt, oder man belegt den Stumpf mit Doliores in die Länge, denn dieses stehtet in des Operatoris Belieben, in genere ist nur dahin zu ſehen, daß das Belegen des Stumpfes manierlich geschehe, und wenn man von der Beugung kommt, muß man Sorge haben, daß der Band, welcher über der Beugung liegt, nicht herab falle, und dieses zu verhüten, muß man ihn lieber mit einer Circulaire fest machen, wenn nun dieser belegt, steigt man mit einer Schlangen-Tour von der Beugung bis zu Ende des Stumpfes herunter, gehet par Doliores oder par Mousles wieder hinan, und

und endiget mit einer Tour über der Beugung.

II. Hier ist nichts anders zu mercken, wegen des Unterschiedes, als nur dieses, daß man nur ein simples + über den Stumpff macht, und wenn dieses gemacht, kommt man par Rampant wieder herunter, steiget par doloires hinauf, und endiget über der Beugung.

XLIV.

La Capelline pour l'Amputation de la jambe.

Hat mit dem vorigen gleiche Breite und Länge. Man rollet ihn a deux Chefs, die eine aber muß nur den vierten Theil des ganzen Bandes ausmachen, denn die grosse bedecket den Stumpff, die kleine aber thut nichts anders, als daß sie den Band der grossen über die Beugung befestige. Man legt also den Band gerade unter dem Stumpff an, und gehet auf- und einwärts des Stumpfes gerade bis über die Beugung hinan, und wenn man da ist, wechselt man, kreuzet mit der kleinen über der grossen, welche alsdenn den Band umwirft, bedecket den Stumpff vor- und hinternwärts, und gehet hinan, und wenn der lange hier ankommt, circuliret der kleine über ihn, und denn schlägt der grosse wieder um, und bedecket, und so verfähret man weiter, bis der Stumpff bedecket ist, und endlich endiget man mit dem grossen Bande auf gleiche Manier, wie vor gesaget worden.

Dans l'Amputation de la Cuisse.

Man verfähret hier eben so, als in Amputatione humeri, und so, wie man in Amputatione humeri oben um den Leib gehet, so gehet man in Amputatione femoris unten um den Leib, im übrigen verfähret und endiget man so, als in Amputatione humeri gewiesen worden.

XLV.

Le Spica pour la Luxation de la Cuisse.

Ist zehn Eilen lang, und vier Finger breit.

Wenn die Luxation an dem rechten Bein wäre, so legt man erstlich eine triangulaire Compresse mit einem Defensiv an, zwey Winckel kommen oben, und der dritte unten zu liegen, denn legt man den Band an der linken Seite an, gehet vorwärts nach dem grossen Trochanter des rechten Fusses, kommt um den Schenkel herum, und macht die Spicam recht, wo der grosse Trochanter ist, gehet hinter den Leib herum, kommt wieder vorwärts nach dem rechten Schenkel zu, gehet um denselben herum, und macht das Geranium unter der Spica, hierauf gehet man hinter den Schenkel herum, und macht zwey Touren um dieselbe herum, in der Gegend, wo sich die Trochanteres befinden.

XLVI.

Le Spica pour Bubonocelle.

Ist ein Band von eilff Deutschen Ellen lang, und drey gute Finger breit. Wenn die Bubonocelle in inguine dextro wäre, so legt man erstlich eine Triangulaire oder lange vierreckigte Compresse an, hernach legt man den Band vorwärts des Leibes in der linken Seite an, gehet vorwärts ad inguen dextrum, kommt um den Schenkel herum, kreuzet über inguen, und fähret hinten um den Leib, kommt wieder vor ad inguen, und indem man um den Schenkel herum fähret, macht man die Spicam ascendentem, gehet nochmals um den Leib herum, und zum dritten mal über inguen, daß also die Spica gemacht ist, an statt, daß man nun sollte zu unterst der Spica um den Schenkel herum gehen, und das Geranium machen, so gehet man, wenn man zum dritten mal über inguen gekreuzet, um den Schenkel nach dem Scroto zu, steiget bey demselbigen in die Höhe, bis an die Circulair-Tour, welche um den Leib gehen, schlägt seinen Band daselbst um, welchen man mit einer Nadel befestigt; steiget bey

dem Scroto wieder herunter, kommt um den Schenkel herum, geht über den Renversée, und macht eine Circulair um den Leib herum, bis an der linken Seite des Scroti, hier macht man eine Renversée, welchen man mit einer Nadel ansteckt, umgibt den Sack, und fasst ihn hoch oder niedrig, wie man es vor nothig erachtet, und macht auf der andern Seite des Sacks auch ein Renversée, wo die Circulaires sich um den Leib befinden, steckt denselben mit einer Nadel an, umgibt nochmals den Sack, und macht auf derselbigen Seite wieder ein Renversée, den man gleichfalls mit einer Nadel befestigt, macht alsdenn eine Circulaire um den Leib, und befestigt die Renversée damit, und endigt mit einer oder zwey Touren um den Leib.

XLVII.

Le Doloire pour la Luxation du Genouil.

Ist acht Ellen lang, und drey Finger breit. Wenn das Knie nun wieder eingerichtet, legt man erstlich eine Fronte drüber, hierauf legt man den Band auswendig an, wenn die Luxation auswendig gewesen, inwendig aber, wenn sie inwendig gewesen, macht über das Knie zwey Circulaires, geht darnach unter das Knie, und macht eine Circulaire unter der Kniescheibe, geht wieder hinan, worauf sich ein F in der Kniekehle befinden wird, steiget alsdenn par un Doloire circulair wieder herunter, und par un Doloire circulaire wieder hinan, diese Doloirs circulaires continuet man so lange, bis das Knie bedecket, alsdenn macht man zwey Circulaires um die Kniescheibe, steiget par Rampant wieder zu unterst der Kniescheibe, hierauf legt man eine Schindel über die Kniekehle, steiget par Mousse wieder hinan, bis zu oberst der Kniescheibe, und endigt.

XLVIII.

La Tortue pour la Luxation de la Rotule.

Ist acht Ellen lang, und drey Finger breit. Wenn die Kniescheibe auswendig luxiret ist, legt man den Band auswendig an, ist sie inwendig, so wird der Band auch inwendig angelegt. Erstlich kommt eine Comprese, und denn an der Seite, wo sie luxiret, eine längliche Comprese, also, wenn die Kniescheibe auswendig luxiret wäre, legt man den Band auswendig an, macht zwey Circulaires eben über der Kniescheibe, und eine unter derselben, alsdenn eine Circulaire gerade auf der Rotula, macht wieder eine Doloire circulaire, über der Kniescheibe herunter steigend, alsdenn wieder auf der Kniescheibe ein Circulaire, denn macht man nochmals ein Doloire ascendant unter der Kniescheibe, und denn eine blosse Circulaire auf der Rotula, gehet par un Rampant zu unterst der Kniescheibe, legt über der Kniescheibe eine Schindel, und steiget par Mousse bis zu oberst der Scheibe hinan, und endigt.

XLIX.

L'unissant pour la Fracture en long de la Rotule.

Ist 1½. Elle lang, und drey gute Finger breit. Macht fast in der Mitten des Bandes einen Schliz, doch können etwan sechs Finger breit fehlen, rollet ihn à deux Chefs, legt an die Seite der Kniescheibe eine längliche Comprese, und denn den Band an der Seite an, so, daß die Lize über derselben zu liegen kommt. Wenn man nun die eine Rolle durchgeföhret, so ziehet man den Band an, um die Vereinigung zu machen, und auf diese Manier macht man drey Circulaires um das Kinn herum, und endigt, entweder, da man den Band durch neue Lizen, die man allezeit machen muß, durch-

durchföhret, oder nur schlechterdings herum gehet.

L.

Le Kiaſtre pour la Fracture en travers de la Rotule & pour la Luxation en haut a deux Chefs.

Erſtlich legt man ein Funon an, welches aus Tuch beſtehet, ſo an beyden Seiten aufgerollet iſt, zwischen denen zwey Nollen des Tuchs legt man Comprefſen, ſo viel deren nothig; dieses dienet dazu, damit die Kniekehle ausgeſtett, und die Spann-Altern nicht gedruckt werden, weil man ſtarck anziehen muß, denn wird auf die Kniestiebe eine Comprefſe, die an beyden Enden und in der Mitte geſpalten, aufgeleget, damit man die Kniestiebe allezeit ſehen könne; nach dem kommt eine Comprefſe, die nicht gar zu breit, ſondern dicke ſeyn muß, über die Kniestiebe, alſdenn nimmt man einen Band, eines Daumens breit, von zehn Ellen lang, a deux Chefs, legt ihn gerade auf die Comprefſe, welche über dem Knie lieget, an, gehet circulaire herum, ziehet feste an, kommt wieder hervor, macht ein \pm , das ſich genugſam auf der Comprefſe ausbreitet, welche über der Kniestiebe lieget, wenn man im Herunterſteigen iſt, nimmt man die Nollen in die volle Faust, ziehet ſo ſtarck an, als es nothig iſt, hierauf legt man unter der Kniestiebe eine gleiche Comprefſe, und indem man hinten gewechſelt, hinan geſtiegen, ein gleiches \pm über die Comprefſe gemacht, und im Herunterſteigen iſt, ziehet man abermal ſtarck an, wechselt hinter der Kniekehle wieder, ſteiget über das andere Kreuz, und ziehet im Herunterſteigen feste an, wechselt vom neuen, ſteiget hinan, kreuzet nochmals, und ziehet feste an, denn legt man über die blosſe Scheibe eine Comprefſe, nimmt das eine Ende von der Fronte, ziehet es von der

Kniestiebe feste an, und legt es über, und ſo macht man es auch mit denen übrigen drey Enden, die als ein \pm zu liegen kommen, denn ſteiget man mit der Rolle hinan, und wenn man bis auf die Comprefſe gekommen, gehet man mit einer Rolle hinan, mit der andern hinunter, und bedecket also die Appareille. Wenn man nun nach dem Knie ſehen will, ſo werden nur die Doloires los gemacht, und die Comprefſe weggenommen, kommt die Kniestiebe zum Vorſchein, befindet ſich nun ſolche bräunlicht, muß der Band abgenommen und lockerer gemacht werden, hat ſie aber ihre gehörige Farbe, kan man den Band laſſen, bis der Schaden geheilet.

LI.

Le Doloire pour la Luxation de l'Eſtrogale incomplete & complete.

Eine Luxatio incompleta iſt, wenn das Gelenke des Fusses an einer Seite aus ſeiner Ordnung kommt, geſetz, der Fuß haſt ſich auswärts verrenkt, ſo legt man den Band auch da an, er muß ſieben Ellen lang und zwey Daumien breit ſeyn, macht erſtlich zwey Circulaires oben über die Knöchel, alſdenn ein \pm über des Fusses Gelenke, gehet hiauf circulariter oben über die Knöchel, kreuzet nochmals par doloire über das Gelenke, gehet par Rampant bis zu Ende des Fusses, kehret par Mousle wieder zurück, bedecket den ganzen Fuß, bis an die Knie. NB. Die Comprefſe muß eine Fronte ſeyn, welche man nach dem Einrichten appliciret, die Fronte kommt unter die Haute, die Enden aber über das Gelenke zu liegen. Die vorige Luxation war, wenn der Astragalus entweder vor- oder hinterwärts gehet, die Comprefſe wird eben ſo, als bey der vorigen angeleget, man nimmt einen Band, zwey Daumien breit, und acht Ellen lang, windet ihn a deux Chefs, legt ihn über die Knöchel an, gehet circelweise

weise herum, wechselt und macht ein + über das Gelenke, im Heraufsteigen wechselt man über der Ferse wieder, und macht noch ein + im Heruntersteigen, wechselt vom neuen über den Fuß, creuzet über den Metatarsum, wechselt unter denselben, creuzet über die unterste Phalangem, wechselt wieder unter den Fuß, macht zum vierten male ein + über das Gelenke im Hinaufsteigen, und so fähret man immer fort zu creuzen, bis an das Knie, so, daß der Fuß ein Ansehen, wie der alten Römer ihre Füsse, bekommen, endiget endlich unter dem Knie mit einigen Circulairen; diese Art, den Fuß zu bedecken, wird Losange ou en Rhombe, ou en Caro genemnet.

LII.

Letoile pour la saignée de la Saphene.

Ist ein Band von $1\frac{1}{2}$. Elle lang, und zwey Finger breit. Man legt den Daumen der linken Hand über die Compresse, mit der rechten fasset man den Band, wickelt eine Viertel-Elle ab, legt ihn über die Compresse an, gehet nach dem Malleolo externo zu, kommt unter dem Malleolo interno hervor, creuhet über die Compresse, und fähret um den Fuß herum, gehet, die Compresse bedeckend, nach dem Malleolo externo, kommt über der Ferse bey dem Malleolo interno herum, fähret nochmals um den Fuß herum, und wenn man zum zweyten male über die Compresse kommen, gehet man nicht nach dem Malleolo zu, sondern nach der Ferse, denn schlägt man das Ende, welches hangen blieben, nach dem Malleolo externo zu, und wenn es langt, fährt man um den Knöchel herum, mit dem Bande aber kommt man hinter der Ferse bey dem Malleolo externo, befestigt das Ende des Bandes, und endiget mit einigen Circulairen.

VINCULUM, die Band-Ader oder Senne; diese behalten zwischen denen

Spann-Aldern und Knorpel das Mittel, sind stark und feste; es werden dadurch die Beine verknüpft und zusammen gehalten. Etliche nennet man Pergaments-Bände, etliche Spann-adrige, etliche knorpeliche Bände, nachdem sie nun einem Knorpel, oder Pergament, oder Spann-Ader ähnlicher sind, siehe Ligamentum.

VINUM, der Wein, der durch die Gährung und langwieriges Lager geistreich gewordene Neben-Saft. Es giebt eine unbeschreibliche Menge derer Weine, die nach ihrem Vaterlande, Geschmack und Bestand-Wesen unterschieden sind. Einige sind nur Saft-Weine ohne Gährung, der bloße Neben-Saft, wie etwa der Roboredo-Wein, dergleichen dauen nur ein Jahr; die übrigen sind dauerhafter, und können ihrem Geschmack nach füglich in drey Classen gebracht werden. Sie sind herbe, und meistentheils roth, wie die Französischen rothen Weine, sie sind säuerlich, wie die Rhein-Weine, sie sind süsse, wie die Ungarischen, Spanischen Weine. Die Bosheit ders Menschen hat Künste erfunden, die Weine zu mischen, aus saurem Wein mit Saccharo Saturni süßen Wein zu machen. Dieses ist ein höchst schädlicher Betrug, und dergleichen Weine sind langsame Gifte. Der Betrug entdeckt sich, wenn man Gold in die verdächtigen Weine wirfft, da denn dasselbe so fort schwarz wird. Anderer Verfälschung zu geschweigen. Ein alter reiner Wein ist das beste Stärk-Mittel, auch in Krankheiten; die edlen rothen Weine halten gelinde an; die nicht gar zu alten Rhein-Weine treiben Urin; die edlen süßen Weine sind stärkend und nährend.

VINUM CITRI, heist der saure Citronen-Saft, sonst auch Acidum citri genannt, kommt aus Italien, und wird von denen

denen unzeitigen und gar kleinen Citronen gemacht.

VINUM HIPPOCRATICUM, ist ein Wein, in welchem Zucker und Gewürze infundiret, und hernach filtrirt worden; siehe Claretum.

VINUM MEDICATUM, ein Kräuter-Wein, ist, in welchem zum Nutzen der Patienten mancherley Medicamente infundiret worden sind. Zum Erempel ist

VINUM ARTHRITICUM, ein Glieder-Wein, für die Gichtbrüchigen, das Acidum in denen primis viis zu verbessern: & Herb. Rorismarin. Mij. Chamædr. Chamepit. Meliss. Salviae à Mj. Radic. Chinæ ʒj. Caryophyllat. Enul. camp. Pæon. à 3vj. Cinnamom. Galang. Zingiber. à 3ij. Bacc. Juniper. ʒj. incis. contus. includ. nodulo. add. Ⓣ Tri q. l. Glieder-stärckende Species in Wein; oder auch wider verstopfte Menses: & Herb. Artemis. Puleg. à Miss. Sabin. Flor. Cheiri à Mj. Anth. Lilior. alb. P. ij. Radic. Aristoloch. rot. ver. ʒj. Valerian. ʒj. Limatur. Martis ʒij. Cass. Lign. ver. Bacc. Laur. à 3ij. Sem. Anisi, Dauci Cretic. Fœnicul. à 3ij. Croci ʒj. incis. contus. includ. nodulo.

VIOLA, ein niedriges Kräuter-Geschlecht mit fünffblätterichten irregulären Blumen und dreyfachen trockenen Frucht-Capsel. Uns sind bekannt, die überwinternde mit grosser gelber Blume, die ohne Geruch und immer blühende, die dreyfarbigen oder so genannten Stief-Muttergen.

VIOLA AGRESTIS, siehe Saponaria.

VIOLA MARTIA, purpurea, Violaria, Mater violarum, blaue Viol, Violen-Kraut, wächst an schattichsten Orten hin und wieder in denen Gärten, blühet im April. Die Blumen laxiren, stärken das Herz, dienen der Brust, sind wider die febrilische Hitze, Haupt-Weh, schwere Ge-

brechen, Verstopfung des Leibes gut. Der Saame dienet wider Sieber, Verstopfung derer Nieren, Blasen-Stein, und befördert die Geburt. Präparata sind Syrupus Violarum solutivus, Syrupus ex succo simplex und composit. Conserva, Acetum, Oleum, Aqua, Tinctura.

VIOLARIS LAPIS, der Violen-Stein, ein auf dem Riesen-Gebürge und sonst befindlicher Stein, welcher angenehm wie Violen riecht.

VIPERARIA, siehe Scorzoneraria.

VIPERINA VIRGINIANA, siehe Serpentaria Virginiana.

VIRGA AUREA, ein Kräuter-Geschlecht mit zusammen gesetzten einen Blumen-Rand habenden regulairen Blütgen, der Blumen-Rand ist sehr klein, worinnen nebst der Art des Blühens, da die Blümen in einer Achre wachsen; der Unterschied zwischen diesem Geschlechte und denen Astern und Jacobäen besteht. Die bekannten Arten sind die mit dem Limonien-Blatte, die breit und engblätteriche mit sehr kleinen Blumen.

VIRGA AUREA SERRATA ANGUSTIFOLIA, Consolida Saracenica, schmal-blättericht heydisch Wund-Kraut, Macht-Heil, wird meistens in Gärten gefunden, auch an bergig- und nassen Dörtern. Die Blätter treiben den Urin und Stein, dienen wider die Verstopfung der Milz und Leber inn- und äußerlich, wider frische und alte Wunden, Fisteln, böse Geschwüre, faul Zahns-Fleisch.

VIRGA AUREA SERRATA LATIFOlia, breit-blättericht guldens Wund-Kraut wächst an steinigten Orten und Wegen; Blätter und Blumen brechen den Stein, sind wider die Bauch-Flüsse und Blut-Speyen gut; äußerlich dienen sie wider die Wunden, Mund-Fäule, wacklenden Zahne.

VIRIDE AERIS, siehe Ærugo.

VIRIDE MONTANUM, siehe Chrysolcolla.

VIRILLITAS, siehe Ætas.

VIS VITAE, die Krafft des Menschen nach der belebten Handlung seiner Werckzeuge, ist so viel als Tonus Viscerum. Vis Vita superstes, die viel oder wenige übrige Krafft eines Kranken.

VISCERA, die Eingereweide, ist alles, was im Leibe enthalten, als Leber, Nieren, Magen, Milz, Gedarm ic. und wird alles zusammen unter diesem einem Wort begriffen.

VISCIDUS HUMOR, zäh und rosigter Schleim, wird unter die Cruditaten des Magens gerechnet, siehe Cruditas.

VISCUS CORYLINUS, die Hasel-Mistel.

VISCUS QUERCINUS, die Eichel-Mistel, und

VISCUS TILIACEUS, die Linden-Mistel, werden wider die schwere Noth als sonderliche Specifica gelobet, item wider Schwindel und Schlag, befördern die Menes, sind ein Arcanum wider das Seiten-Stechen und Vorfall des Uteri, treiben und tödten auch Wurmer. Die Eichel-Mistel wird allen andern vorgezogen, wiewohl einige der Hasel-Mistel mehr Krafft zuschreiben. Sonsten wird auch der Vogel-Leim

VISCUS AUCUPARIUS genannt, davon gemacht, wenn nehmlich die Beeren so lange im Wasser gekochet werden, bis sie aufpläzen, nachmalen stößt man sie im Mörsel, und wascht sie so lange mit Brunnen-Wasser ab, bis alle Splitterlein und Kleben heraus sind: oder man nimmt die ganze Mistel, schneidet sie ganz klein, stößt sie in einer Graupen-Stampe zum Teig, und schlemmet hernach mit ganz kaltem Wasser den Leim heraus. Diese

Arbeit geschiehet im Anfang des Martii. Solchen Vogel-Leim machen die Egyptier von denen Sebesten, welcher von einigen

VISCUS ALEXANDRINUS genannt wird; der beste muß grünlich, nicht wässericht seyn, auch nicht stincken: wird in den Kellern lange gut behalten, wenn man nur immer frisch Wasser darauf giesst.

VISNAGUA, Bisnagua, Gingidium, ist eine Art von Umbellen, hat Blätter wie der Fenchel, und einen länglichen gestreiften Saamen, wächst häufig in der Türcley, und wird auch in Paris, absonderlich aber im Königlichen Garten erbauet. Die Spiken werden an statt der Zahn-Stöcher gebraucht, lassen einen guten Geschmack im Munde, müssen schön groß, gelb und ganz seyn.

VISUS, siehe Oculus.

VISUS HEBETUDO, und

VISUS IMBECILLITAS, ein schwach Gesicht, siehe Amblyopia.

VITA, das Leben eines organischen Corpers, die Empfindung seiner selbst durch die Sinnlichkeit, die Gestalt des Lebens besteht in dem Umlauf dcrer Säfte; in diesem Verstände kan auch denen Pflanzen ein Leben zugeeignet werden. Das thierische Leben ist entweder gesund, siehe Sanitas, oder frank, siehe Morbus. Die Werckzeuge, die den Umlauf des Blutes besorgen, weil das Leben des Thieres in seinem Blute besteht, heissen Organa vitalia, Lebens-Werckzeuge, als Herz, Lungen und sämtliche Blut-Gefäße, deren Berrichtungen heissen Actiones vitales, Lebens-Handlungen.

VITICULAE, Palmes, Sachser-Ablesger, die nächstesten Reiser an der Wurzel, welche in die Erde geschlagen Wurzel fassen, auf welche Art viele Stauden und Bäume kürzer und schleuniger, als durch ihre

ihre Früchte und Saamen vermehret werden können.

VITILIGO, siehe Impetigo.

VITIS ALBA, siehe Bryonia.

VITIS SEPTENTRIONALIUM, siehe Lupulus.

VITIS, der Weinstock, ein mit krümmen Fäden (*capreolis*) sich anhaltend steigendes Gewächs, welches auf einem fruchttragenden in viele äusserste Spizien sich ausbreitende Stengel grüne funffblätterig regulaire Blumen bringt, deren Pistille in eine saftige viel Kerne habende Beere verwandelt werden, als welche zusammen, da sie gesellschaftlich wachsen, eine Traube ausmachen. Derer Arten sind mancherley, sowohl in Ansehung derser Blätter, als *Vitis Apii folio*, der Weinstock mit Petersilgen-Blättern, als in Ansehung derer Früchte, welche roth, blau, grün sind. Die kleine Art, welche man Corinthen nennt, ist doppelt mit und ohne Kernen in der Frucht (*fructu sine acinis*). Es vermehren sich auch die Weinreben nicht aus denen Frucht-Kernen, sondern werden aus Fachsern (*Palmites*) fortgepflanzt. Die an der Sonnen getrockneten Weintrauben heissen Passulae, welche ihrer Größe nach unterschieden sind, Passulae majores, minores. Die Trauben, wenn sie zu Rosinen gemacht werden, müssen an der Sonnen aufgetrocknet und eingethan werden, damit sie saftig und fleischig bleiben. Man findet insgemein drey Species derer Rosinen, als der größten, grossen und kleinen. Die allergrößten werden Zibeba, Zibeben genannt, sie müssen frisch, schön, groß, dick, fett, trocken und hart seyn, nur zwei Kerne haben, auch etwas widrig am Geschmack scheinen; kommen in halbrunden Einschlägen von Damasco, einer Haupt-Stadt in Syrien, und werden deswegen auch weyts Schatz-Kammer.

Uva Damascenæ genennet. Die gemeinen grossen Rosinen, oder Passulae majores, sind wieder unterschiedlicher Art, nachdem sie entweder aus Spanien oder Italien kommen. Die schwarzbraunen sind Genueser; die blauen kommen aus Spanien über Marfilien; die Korb-Rosinen, so die schlechtesten sind, kommen über Hamburg. Sie müssen schön vollkommen, trocken, saftig, fest und hart seyn. Die kleinen Rosinen, oder Passulae minores, auch Wein-Beerlein und Corinthen genannt, sind sehr kleine Traublein, in der Größe der rothen Johannis-Beren, von unterschiedlicher Farbe, als schwarz, roth und weiß; werden theils aus Corintho, (wovon sie ihren Nahmen haben, auch *Uva Corinthiacæ* genennet werden,) theils auch aus der Insul Zante gebracht. Die Rosinen alle, groß und kleine, kommen an Kräften sehr mit einander überein, sie lindern die Schärfe derser Säfte, geben eine gute Nahrung, dienen denen Schwind- und Lungen-süchtigen, erweichen den harten Leib, werden auch fleißig zu denen Brust-Tränken gebräuchet. Der aus denen abgeschnittenen Reben im Frühling trieffende Saft, Succus, auch *Aqua* und *Lachryma Vitis* genannt, dient wider den Stein, rothe und trüfende Augen, Flechten. Die Wein-Hülsen, *Vinacea*, werden äußerlich wider die Gicht gelobet. Vom Omphacio siehe Agresta.

VITIS CANADENSIS QUINQUEFO-LIA, der fünffblätteriche Wein aus Canada. Ein steigendes sich an denen Mauern und Wänden gerne ausbreitendes Gewächs, welches nach Blume und Frucht eine wahre Weinrebe ist, bey uns aber selten Früchte bringet.

VITREUS HUMOR, der Glass-förmige Saft des Auges, kommt dem Auge

H h h h h

sein

sen nach dem gegossenen Glase bey, übertrifft aber solches am Glanze. Dieser nimmt den Crystallen-Gafft vorne in seine Hölle auf, und empfänget dahero alda eine ziemlich ausgehölete, hinten aber, wie die umfassenden Häute, eine fast runde Seite. Siehe Oculus.

VITRIFICATIO, die Glasmachung, ist, die Kieselsteine, Metalle, Aschen &c. durch Hülffe eines sehr heftigen Feuers zum durchsichtigen Glas bringen, solches geschiehet insgemein mit dem Spiegelglase.

VITRIOLUM, Atramentum, Kupffer-Wasser, ist ein metallisches Salz, welches aus den rohen und von dem Schwefel-Geist durchfressenen Metallen und Erzen entsteht, und entweder in oder außer der Erden zu durchsichtigen Crystallen anschiesset, hat einen sauren, herben und anhaltenden Geschmack und verschiedene Farben, nachdem der Schwefel entweder auf Eisen oder Kupffer trifft, deren jenes ein grünes, dieses aber ein blaues Kupffer-Wasser giebet. Die Salz-formigen Crystallen werden entweder von Natur also präparirt gefunden, so doch selten geschiehet, oder werden aus besondern Erzen und Metallen künstlicher Weise zugerichtet. Ob aber ein Vitriol von dem Eisen oder Kupffer herrühre, kan man also erforschen: Streiche den Vitriol an eine mit Speichel angemachte Messer-Klinke, wird sie nicht röthlich davon, so ist der Vitriol vom Kupffer-Erz; greift es aber das Eisen an, und wird röthlich, so ist es ein martialischer Vitril. Die Sorten des Vitrioli werden gemeinlich von denen Ländern, daraus sie kommen, genannt.

VITRIOLUM ALBUM, Galizenstein, oder der weisse Vitriol, der ist nichts anders als der gemeine Goslarische, aber stark calcinirte Vitril, welcher nach-

gehends wieder in Wasser solviret, coaguliret, und zu grossen Kuchen formiret wird. Er muß schön weiß und feste seyn. Wird nicht nur für die Pferde, sondern auch denen Menschen zu bösen Augen gebrauchet, sonderlich, wenn man zwey Theil reinen Zucker zu einem Theil des Vitriols thut.

VITRIOLUM ANGLICUM, das Englishe Kupffer-Wasser, wird aus einem gelben Erz bereitet, muß schön klar und durchsichtig grün, auch recht trocken seyn. Welches kleine und weisse Stücklein hat, tauget nichts. Dienet denen Färbern.

VITRIOLUM CYPRIUM, Cyprisch Kupffer-Wasser, ist unter dem blauen das beste und theuerste; man findet dessen zwey Sorten, eines in grossen Stücken, welches eigentlich Cyprischer Vitriol genannt wird; das andere und geschnitten, welches in kleinen Stücken spitzig ausgeschnitten ist. Beide müssen rechte Himmel-blau seyn, absonderlich wenn sie zerbrochen werden, indem sie von aussen gar leicht mit einem gelben Rost anlaufen. Werden von denen Storgern für die Augen verkauft, kan in Ermangelung des Romischen Vitriols zum sympathetischen Pulver gebrauchet werden.

VITRIOLUM GOSLARIENSE, der Sächsische Vitriol ist blau-grün, hell und durchsichtig, wird häufig zu Goslar crystallisiret, muß aus schönen, grossen, klaren und durchsichtigen Crystallen bestehen, wenig klein Gemeng in sich haben, und, so viel möglich, trocken seyn. Dieser ist unter allen der gebräuchlichste und wohlfeilste, und werden auch die meisten Medicamente von denen Chymicis daraus versiert.

VITRIOLUM PISANUM, kommt von Pisa aus Italien, ist dem Romischen an der

der Farbe fast gleich, außer daß er grüner und kleiner, aber auch wohlfeiler ist.

VITRIOLUM ROMANUM, der Römische Vitriol, ist unter allen der rareste, und fast auch der theuerste; kommt aus Italien, und wird nur der Stadt Rom zu Ehren also genemmet, ob er schon nicht alda, sondern in andern Orten des Welschlandes gemacht worden. Er ist sonst in grossen Stücken und grünen Crystallen, wird sehr zur Waffen-Salbe und sympathetischen Pulver gebraucht.

VITRIOLUM UNGARICUM, der Ungarische Vitriol, kommt mit dem Egyprischen sehr überein, siehet schon Himmelblau und Meergrün aus.

VITRUM, Glas, ein durchsichtiger harter gebrüchiger Körper verschiedener Farbe, welcher theils von selbst entstanden, wie denn alle Crystallen und Gemmae Glas sind, auch verschiedene Metalle, als Silber, Blei, sich in Crystallen oder Glas-Gestalten natürlich zeigen, theils durch Kunst zubereitet worden, und ist Ars Vitriaria, die Glasmacher-Kunst, dergleichen KUNCKEL UND NERI gegeben, eine derer nützlichsten Wissenschaften. Alles Glas ist ein schmelzbare zum Ziehen, Giessen- und Dehnen begemes Wesen, welches aus Kieseln, Sand, vitreabilen Erden mit Alcali durch ein grosses Feuer zubereitet wird. Die Kalcke derer Metalle können auch in Glas gebracht werden, daher die falschen Edelsteine oder Flüsse von verschiedenen Farben gemacht werden.

VITRUM ANTIMONII, siehe Antimonii Vitrum.

VITRUM EVAPORATORIUM, ein Ausdämpfungs- oder Zucker-Glas, ist ein Chymisch Gefäß, wird zu Evaporation derer fixen Salze gebraucht.

VITRUM VENETUM, das Venedische Glas, wird aus Berg-Crystall oder sonst reinen Steinen und der besten Soude bereitet: der gemeine Mann braucht es als ein sonderlich Specificum wider den so genannten Herz- und Nabel-Wurm; es wird zu Pulver gestossen, mit Bienen-Honig vermischt, und denen Kindern auf den Nabel gebunden.

VIVIPARA, werden diejenigen Thiere genannt, welche eine lebendige Frucht zur Welt bringen, als Pferde, Hunde, Kaszen ic. werden von denen Oviparis, das ist, welche erst Eyer legen, und solche hernach ausbrüten, als das Feder-Bieh ic. unterschieden.

VOCIS INTERCEPTIO, siehe Aphonis.

VOCIFERATIO, 'Avaφωνις', das Schreyen, es gehört das starcke Neden, Schreyen, als eine Bewegung der Brust unter die Hülfss-Mittel derer alten gymnastischen Medicorum, welche durch Leibes-Uebungen curirten. In so ferne durch die vermehrte Action der Lufft der gehemmte Blut-Cirkel in denen Lungen und in dem ganzen Leibe wieder hergestellet werden kan.

VOLA MANUS, die flache Hand, in welcher die Beugung derer Finger geschiehet, daher auch in solcher die Beuge-Musculi der Hand gelegen sind. Die darin befindlichen Linien sind der Ungrund einer Wahrsager-Kunst aus deren Linien der Hand, welche Chiromantia heisset.

VOLATICUM, was fliegend ist, Maculae volaticæ, vor denen Augen beym Schwindel herumschwiegende schwarze Flecken. Rosa volatica, die herumziehende Rose oder das unbeständige Erysipelas, welches bald vergehet, bald anderswo zum Vorschein kommt.

VOLATILE, flüchtig, was sich durch die Lufft schwinget und von derselbigen

übertragen wird, da sich die Luft als eine Feuchtigkeit verhält, in welcher leichte Körper schwimmen können. So heißen gewisse Thiere Volatilia, fliegende Thiere, welche mit Federn als mit Nudern sich durch die Luft bewegen. Es heißen aber auch Volarilia, flüchtige Salze, flüchtige Spiritus, welche so bald sie frey werden, sich aller Orten durch die Luft zerstreuen.

VOLATILISATIO, die Flüchtigmachung, ist eine Chymische Arbeit, da ihre Körper flüchtig gemacht werden.

VOLSELLA, eine Korn-Zange, gehört unter die Chirurgischen Instrumenta.

VOLUTAE, Rollen sind einschälige, gewundene Conchylien, mit sichtlichen Windungen, deren Spitzen platt gedrückt sind, mit ungespaltenem Hintertheile. Herr Richter hat folgende:

Volute, Die Wellen, oder Deuten.

Rombi Cylindro-pyramidales LISTERI,
Die Regelformigen Rollen des Listers.

*Volute unicolores, Einfarbige Wellen,
oder Voluten.*

Voluta laevis albida, clavicularia acuta, Die glatte, weiße Volute, mit etwas erhabener Spize.

Voluta tota violacea, Die blaue Volute.

Voluta lutea, intus violacea, Die gelbe, inwendig blaue Volute.

Voluta lutea, circumlineata, Die gelbe Volute, mit Linien umgeben.

Voluta leucophæa, ipso rostro violacea, Cereola, Die alabasterfarbne, weiße, an dem Hintertheile blau gezeichnete Volute, de Menniste Toot, des Rumphs.

Voluta fusca, lineis integris dense circum data, Lignum Quercinum, Die braune Volute, mit dichten ungetheilten Linien umgeben, das Eichenholz des Rumphs.

Volute fasciate præstantiores, quas Nearchos Belge appellant, Die besondern Wellen, mit Banden, die man Admirals zu nennen pfieget.

Nearchus gentis Auranæ, Volute fasciis duabus aurantiis cincta, & lineis ex albo & nigro maculatis distincta, Der Ora-nien-Admiral, eine mit zwey hoch oranienfarbenen Banden, und schwarz in weiß gesleckten schmalen Linien, belegte Volute.

Protonearchus: Volute pennata & fasciata, cuius medianam Zonam catenatum opus dividit, Der Ober-Admiral, eine mit drey Banden belegte Volute, durch deren mittelste Bande ein Kettenformiger Ring gezogen ist, durchaus mit Federförmigen, braun und weissen Flecken.

Nearchus Zona dupli, pennato opere albo & fulvo præstantissimus, Der Admiral, eine Volute, mit zwey Banden, und vortrefflichen braun und weissen Federwerken.

Protonearchi Locum tenens, Volute pennata, unam Zonam catenatam medio dorso gerens, Der Vice-Admiral, eine Volute, mit einem Bande, durch welche ein Kettenformiger Ring gezogen ist.

Nearchus Indiarum Occidentalium, Volute luteis maculis notata, medio fasciata, Der West-Indische Admiral, eine gelb in weiß gesleckte Volute, mit zwey Banden.

Nearchus idem spurius, sine fasciis, Der Bastard hiervon, ohne Banden.

Voluta, lineis albis, fulvo intersectis, circumpicta, clavicularia elatiore, Volute Guineensis, Die Gvineische Toote, eine Volute, mit weissen Reissen, die mit schwar-

schwarzen, oder röthlichen Flecken gezeichnet sind, mit hervorragender Spitze.

Volutæ fasciatae vulgatores, Gemeine Wellen mit Banden.

Voluta lineis intersectis ex rufo alboque circumpicta, clavieula plana, Die roth und weiß, mit unterbrochenen Linien gezeichnete platte Voluta.

Voluta, dupli linearum intersectarum serie notata, vertice coronata, Coronata RUMPHIO, Die mit zwey Neuen gesleckter Linien belegte Volute, das Kronenhorn.

Voluta, olivæ colore, simplici fascia, Die olive Band-Volute, mit einer Bande.

Voluta, olivæ colore, dupli fascia, Dieselbe, mit zwey Banden.

Voluta, olivæ colore, triplici fascia, maculis divisa, Varietates, Die oliven Band-Volute, mit drey gesleckten Banden, das Spelderwercks-Küissen des Rumphs.

Voluta ex luteo & albo late maculata, Die gelb und weiß, breit gesleckte Volute.

Voluta eadem, ad caudam violacea, Dieselbe, mit blau gezeichneten Hintertheilen.

Voluta alba maculata, maculis majusculis nigris, Voluta arenata, Stercus Muscarum, Die schwartz in weiß gesleckte Volute. Vliege-Scheerjes, beym Rumph.

Voluta arenaria, nigris subtilibus in albo maculis, Stercus culicium, Die kleine, schwartz in weiß getupfete Volute. Muigge-Scherjes, beym Rumph.

Voluta cinerea, filis interceptis cincta, columella ex nigro maculata, Meta Butyri, Felis Cypria RUMPH. Die aschgraue Volute, mit schwärzen getheilten Linien, der graue Butterwecke, auch die Cyper-Raže, beym Rumph.

Voluta, maculis ordine circumpositis distincta, Musica rusticorum, Rhombus

albus ex nigro rufescientibus maculis circumscriptus, Colore & magnitudine varians, Die mit grossen, reihweise gesetzten, schwarzen, oder braunen Flecken gezeichnete, so genannte Bauren-Music.

Voluta quercina, fasciis albis notata, Die Eichenholz-Volute, mit zwey weissen Banden.

Voluta major lutea, characteribus literarum instar descripta, Voluta literata, Die gelbe Volute, mit reihweise gesetzten Buchstaben Zeichnungen, das A b c Buch.

Voluta in albo nigris literis descripta, Musicalis RUMPHIO, Rhombus ignotis velut characteribus depictus, Dieselbe, mit schwarzen Buchstaben Zeichnungen.

Voluta literata, characteribus inter fascias albas luteo scriptis, Die Volute, mit Buchstaben-Zeichnungen, zwischen weissen Banden.

Voluta subrufa, lineis latis ex albo nigroque pulchre intersectis; Die röthliche, mit weiß und schwartz gesleckten Banden belegte Volute.

Voluta, maculis quadratis nigris, ordine circumpositis, fasciis luteis interpositis, Die Bandagen-Volute, mit reihweise gesetzten vierrecktigen schwärzen Flecken, zwischen gelben Banden.

Voluta maculis quadratis nigris ordine circumpositis, fasciis nullis, eadem, Die vierreckte gesleckte Volute, mit Linien weise gesetzten Flecken, ohne Banden.

Voluta, maculis quadratis, ordine dispositis, & fasciis albis, fuso interceptis, notata, Dieselbe, mit weissen, braun gemengten Banden.

Voluta, fasciis luteis, fuso interceptis, notata, Die Volute, mit gelben, braun gemengten Banden.

Voluta, fasciis aurantiis, fusco interceptis, notata, Die Oranien-Bande; Die Volute, mit oranienfarbnen Reissen.

Voluta eadem, fasciis, albo intersectis, Die Volute, mit weissen Reissen.

Voluta, fasciis straminei coloris, fusco interceptis, notata, Die Volute, mit blaßgelben Reissen.

Voluta alba, striis capillaceis punctatisque circumscripta, punctis majusculis, Die mit Haarformigen, gröblich punctirten Linien umgebene weisse Volute.

Eadem, punctis minutissimis, Dieselbe, mit garten Puncten.

Voluta, lineis interceptis, intus cœrulea, extus ex fusco miniata, Die braun und Cinnoberfarbne, invendig blaue Volute, mit unterbrochenen Linien.

Voluta, lineis interceptis, maculosa, Die schwärz gefleckte Volute, mit unterbrochenen Linien.

Voluta, lineis interceptis, profunde dusca, Die Volute, mit tieff eingeschnittenen und unterbrochenen Linien.

Voluta, lineis interceptis, asperis, Die Volute, mit scharffen unterbrochenen Linien.

Voluta candidissima, rufo nebulata, lineis quibusdam intersectis circumscripta, Die weisse, braungefleckte, mit unterbrochenen Linien beschriebene Volute.

Voluta, rosei coloris, albis lineis, fusco interceptis, Die Rosenfarbne Volute, mit weissen, braun eingesprengten Linien umgeben.

Voluta, carnei coloris, fasciis obscure notata, Die Fleischfarbne Volute, mit dunkeln Reissen.

Voluta lutea, lineis fuscis circumdata, Die gelbe Volute, mit braunen Linien umgeben.

Voluta violacea, albis fasciis circumdata, Die blaue Volute, mit weissen Reissen.

Voluta sublivida, lineis ex rufu alboque intersectis circumdata, Die bläuliche Volute, mit röthlich und braungemengten Linien.

Voluta, carnei coloris, lineis asperis circumdata, luteis distincta maculis, Die fleischfarbne Volute, mit gelben Flecken, und scharffen Linien.

Voluta parva, alba, bullata, Die kleine, weisse, körnigte Volute.

Voluta parva, cinerea, filis cincta, Die kleine, aschgrauie Volute, mit Linien umgeben: der graue Münch, auch das alte Weib, beym Rumph.

Volutarum, lineis punctisque circumscriptarum, colorum temperie, varietates, Allerhand Voluten, mit Linien und Puncten von verschiedenen Farben.

Volutæ maculosa., Gefleckte Wellen.

Voluta, quæ Rhombus maximus, ex rufu vermiculatus, clavicula muricata, Nubecula RUMPHII, Die braun-rothe Erosen-Volute, mit weissen Wolken, die Wolken-Zooten des Rumphs.

Eiusdem varia species, colorum temperie discrepantes, Hieron von verschiedene Veränderungen in Farben.

Volutæ Tigrinæ, RUMPH. Colorum temperie discrepantes, in qua animalium & baiulorum imagines pinguntur, Getiegerte Zooten: Die getiegerte Volute, mit braunen, oder schwarzen Flecken, welche allerhand Gestalten, von Thieren und Menschen vorstellen.

Voluta pennata, aureis albisque pennis picta, Attagen, Rete aureum, Die Feder-Volute, mit gelben und weissen Federn;

dern: das guldene Stück, das Haselhuhn des Rumphs, das gelbe Nez-Horn.

Voluta pennata eadem, tribus aureis fasciis cincta, Eben dieselbe, mit drey goldfarbnen Queerbanden.

Voluta, ex luteo & albo pennata, Die gelb und weiß gesiederte Volute.

Voluta lutea, pennata, lineis densis interceptis notata, Die Feder-Volute, mit dichten unterbrochenen Linien.

Voluta, ex fulso & albo pennata, plurimum fulsa, Die braune Feder-Volute, mit braun und weißer Zeichnung: das silberne Stück, mit starken braunen Grunde. Das Braun-nehgen.

Eadem Voluta, parum fulsa, Dieselbe, mit schwachen braunen Grunde.

Eadem, columella deppressa, Dieselbe, mit kurzen Spitzen.

Voluta cinerea, nigris maculis, Die aschgraue Volute, mit schwarzen Flecken, Aschepoester, des Rumphs.

Voluta, achatem colore referens elavula plana, Die plattköpfige Achat-Zoote.

Voluta, achatis colore, clavicula exerta, Die spitzige Achat-Zoote.

Voluta coronata, filis cincta, Das Kronen-Horn.

Voluta Achatina, undosa, Die gestreifte Achat-Zoote.

Voluta marmorea, albis triangularibus in nigro maculis, Marmor-Horn, Herz-Zooten; weiß in schwarz gezeichnet.

Eadem, nigro plurimum adumbrata, Dasselbe, mit viel schwarz gezeichnet.

Voluta marmorea, albis maculis, luteo distinctis, Das Marmor-Horn, weiß in gelb gezeichnet, Die gelbe Herz-Zoote.

Voluta, ex rufo maculata, lineis tenuissimis bullatis exasperata, Die gelb, oder braun gesleckte Volute, mit körnigten scharffen Liniën.

Volutæ undatum secundum longitudinem depictæ, Die der Länge nach Wellenformig gezeichnete Voluten.

Voluta maculosa RUMPHII, Voluta alba, feliformis, & punctis arenæ instar asperis, ordine positis, notata, Die Volute, mit weissen Flecken, welche wie Käken gestalt sind, nebst Sandkörnerformigen, scharfen, reihweise gesetzten Puncten. Bunte Katjes.

Voluta spectrorum, Voluta, virunculus, vel spectris, pieta, Die Spooockje, oder die Gespenst-Muschel, von denen darauf befindlichen Gestalten also genannt.

Voluta istius varietates, nigris in albo, vel luteo, maculis, quæ serpentum, vel draconum, vel horridas alias, species componstrant, Verschiedene Arten dieses Geschlechts, mit schwarzen Zeichnungen, in gelb, oder weissen Grunde, welche Schlangen, Drachen, oder andere fremde Gestalten vorstellen.

Voluta pallide lutea, aureis undis ad longitudinem scripta, Die blaßgelbe Volute, mit goldfarbenen, länglichen, zarten, Zeichnungen.

Voluta maculosa, granulata, Die mit Körnern besetzte, fleckigte, Käken-Zoote. De granuleerte gepleckte Katjes.

Voluta major, fasciis undatum depicta, clavicula compressa, Die braune, Kegelformige, oben platte Volute, mit Schlangen-Figuren.

Voluta fulsa, albo nebulata, tenuibus undis scripta, Die braune, weiß gesleckte, Volute, mit zarten Schlangen-Gestalten.

Voluta, ex rufo ad longitudinem undata, Dergleichen, in braun-rothen Grunde.

Voluta candidissima, in qua Leonum imagines luteo scribuntur, Leo surens Batavis, Die weiße Volute, mit Löwen ähnlichen Zeichnungen, daher sie der Löwen-grif,

greif, oder de glimmende Leew, genennet wird.

Eadem, rufis in albo imaginibus, Die selbe mit braunen Zeichnungen.

Voluta, ex rufo fasciata, & undata, clavieula acuta tenui, Die braune, roth in weiß gefleckte Volute, mit verschiedenen Gestalten.

Volute Muricatae, Stachlichte Voluten, Stecketige.

Vespertilioes, Hoorntjes, oder Fleder-Mäuse.

Muricibus obtusis, Mit stumpfen Stacheln.

Voluta, ex fusco variegata, clavieula obtusa, leviter muricata, Die stumpff-stachliche, braun gefleckte Volute.

Voluta muricata, maculata, prout alae Vespertilionum solent, unde & nomen, Die stumpff-stachliche Volute, mit solchen Zeichnungen, wie man in denen Flügeln derer Fledermäuse siehet, daher sie auch den Nahmen haben.

Voluta, quæ Buccinum musicum grave, fasciatum, & lineis quibusdam intersectis maculatum, clavieula leviter muricata, Das dickschälige Musick-Horn, des Lusters, mit Stacheln.

Muricibus acutis, Mit spitzigen Stacheln.

Voluta muricata, dorso rufa, ventre purpurascens, Purpura orthocentros Bellonii, Die am Rücken braun rothe, inwendig blaue, stachlichte Volute.

Voluta muricata, rosea, intus fusca, Die Rosenfarbne inwendig braune Stachel-Volute.

Voluta muricata, muricibus admodum acutis armata, characteribus scripta & un-

data, Die stachlichte Volute, mit gewässerten Flecken und Charakteren.

Voluta muricata, fusca, nigris characteribus crassis picta, Die braune Stachel-Volute, mit schwarzen Charactern.

Eadem, characteribus tenuiter pictis, Dieselbe, mit zarten schwarzen Charactern.

Eadem, alba, characteribus luteo scriptis, Die weisse Stachel-Volute, mit gelben Charactern.

Volute Musica, Musick-Hörner.

Buccina, Musica dicta, Mit fünf oder mehr Linien gezeichnete Voluten.

Buccinum Musicum crassum, clavieula muricata, Das dickschälige, stachlichte Musick-Horn.

Buccinum musicum, clavieula leviter nodosa, Das Musick-Horn, mit knotiger Spize.

Buccinum musicum, tribus lineis, Das Musick-Horn, mit drey Linien.

Buccinum musicum, quatuor lineis, Das Musick-Horn, mit vier Linien.

Buccinum musicum, quinque lineis, Das Musick-Horn, mit fünf Linien.

Buccinum musicum, sex lineis, Das Musick-Horn mit sechs Linien.

Buccinum musicum, characteribus obsoletis, Das Musick-Horn, mit erloschenen Charactern.

Buccinum musicum, lineis profunde sculptis, immaculatum, Das Musick-Horn, mit tieff eingegrabenen Linien, ohne Flecken.

VOLVULUS, siehe Ileus.
VOMER, der Pflug-Schaar, der Knochen der Nase, welcher mit dem untersten Theil des Ossis ethmoidei, den Nasen Unterschied macht.

VOMICA PULMONUM, ein Lungen-Geschwür, ist nichts anders, als ein Abscessus,

Abscessus, welcher in der lockern Substanz der Lungen stecket. Die Signa dieser Krankheit sind, eine in etwas gehemmte Respiration, und da die Luft nicht frey inspirirt wird. Die Vomice sind in Ansehung ihrer Grossse unterschieden, denn sie sind entweder klein wie Erbsen, oder gross, nachdem viel oder wenig Enter darinnen ist; und dieses Enter ist entweder fließend oder dick, stinkend oder nicht stinkend. Die Ursach ist ein verdorbenes Blut, entweder wegen einer langwierigen Stagnation von einer Enzündung, oder Verstopfung derer Wege vom Schleim und Putta, von der Contusion, Erosion, scharfen Catarrhen, von einer Ruptur, starken Husten, Wunde der Lungen &c. In der Cur dieser Krankheit hat man zu untersuchen, ob sich das Ulcus schon geöffnet hat, oder nicht: ist es nicht, so muß man darnach trachten, wie man es mit Emollientibus darzu bringe, zu dem Ende dienen innerlich, lebendig gestossene Krebse mit Eßig oder Wein eingenommen, und äußerlich, Oleum corticis Cucubitar. long. Wenn sich demnach das Apostema geöffnet, so muß das Enter evacuirt werden, darzu brauchet man entweder Expectorantia, als daß ist, Veronic. Scabiol. Hyssop. Tussilag. Capill. Veneris. Marrub. album, Brassica rubra, Ruta, Salvia, Rosmarin. Radix Helenii, Angelic. Levistic. Imperator. Lign. Gusjac. Aq. Asthmatic. Spirit. \ominus xi anisat. und cum Gumm. Ammoniac. Essent. Helenii, Tinctor. Mel-lis, Benzoës, Syrupus de Erysim. Hyssop. de Veronic. Tussilagin. &c. $\ddot{\text{E}}$.

& ∇ Hyssop.

Veronic. $\ddot{\text{a}}$ $\ddot{\text{z}}\text{ß}$.

Tinct. Mellis. $\ddot{\text{z}}\text{j}$.

Essent. Enul. $\ddot{\text{z}}\text{v}\text{j}$.

Spirit. \ominus xi cum Gumm. $\ddot{\text{x}}\text{c}$.

$\ddot{\text{z}}\text{ij}$.

Woyts Schatzkammer.

Syrup. de Erysim. q. f.

M. D. S.

Lösend Brust-Tränklein.

Oder gelinde Laxantia aus Rhabar. Melchoacann. Fol. Senn. Polypod. Passul. min. item Diuretica, Petroselin. Heder. ∇ str. Lapid. $\ddot{\text{s}}$. fluviatil. mit Eßig. Nach diesem werden solche Mittel nothig seyn, welche das Ulcus reinigen und zuheilen; mehr Nutzen schaffen sie, wenn sie mit Bechieris zugleich verschrieben werden, als Urtic. Bugul. Herb. Costae, Chærefol. Geran. Robertian. Millefol. Pyrol. Plantag. Portulac. Petroselin. Sanicul. Burl. pastor. Rad. Symphyt. maj. Tormentill. Pimpinell. Conserv. Flor. Salv. Rosar. Urtic. Balsam. Peruvian. $\ddot{\text{q}}\text{i}s$, terebinthinat. &c.

& Herb. Hyssop.

Pulmonar. $\ddot{\text{a}}$ Mj.

Millefol.

Burl. pastor. $\ddot{\text{a}}$ Mj.

Radic. Glycyrrhiz.

Polypod. $\ddot{\text{a}}$ $\ddot{\text{z}}\text{ß}$.

Symphyt. maj.

Passul. min. $\ddot{\text{z}}\text{j}$.

Flor. Rosar.

Salviæ $\ddot{\text{a}}$ P. jj.

Sem. Anisi

Fenicul. $\ddot{\text{a}}$ $\ddot{\text{z}}\text{vj}$.

Ex incis. & contul. f. Species.

Zum Wund-Trank.

Endlich hat man auch auf die dabey vorhan-denen Symptomata zu sehen, und kan man wider Sieber eine Emulsion aus Sem. 4. frigid. maj. Nitr. Sacchar. Saturn. Gelatin. C. C. Lapid. $\ddot{\text{o}}$. Antihect. poter. &c. gegeben; wider Tabem dienen Glutinosa, Oleosa, Weiber-Esels-Ziegen-Milch, Krafft-Suppen &c. den Husten aber lindert man mit denen unter dem Titul Tussis befindlichen Arzneyen.

VOMITORIA, Brech-Arzneyen,
Vomitivum, Brech-Mittel, ist soich ei-ne
Zii iii i

ne Arthene, welche die fibrosen Theile des Magens zu einer heftig zusammenziehenden und zwar verkehrten Bewegung disponiren, dahero alles, was in dem Magen lieget, von oben durch den Mund ausgeworffen wird. Hierbei ist zu merken I. ihre Eintheilung, daß sie, in Erwägung ihres Effects, in gelinde, starcke und ganz starcke getheilet werden. Die gelinden, machen ohne einige Incommodeität Brechen, und sind solche, welche die den Schlund bekleidende Membran prickeln, solches mag mit dem Finger oder Federkiel geschehen; häufige Speise und Trank, warm Wasser in grosser Abundance getrunken, oder nur mit ungesalzener Butter fett gemacht, fette Suppen, Oleum Amygdal. Olivar. Diese Medicamenta machen mit dem Prickeln, Eckel erregen, und ihrer Last, des Bomiren. Starcke sind, welche öfters und mit grossen Schmerzen Vomitus machen, als:

Crocus metallorum gr. iij.

Mercurius vitæ gr. iij.

Tartarus emeticus gr. jv. bis v.

Turpethum minerale gr. v.

Vitriolum album ʒ.ß.

Zu denen Infusis nimmt man auf Vini Rhe-
nani ʒ.ij.

Vitri Antimonii gr. x. bis xij.

Croci metallor. gr. x.

Mercur. vitæ gr. x.

* * *

Radix Asari in substant. ʒ.ß.

infus. ʒ.ß.

Folia Asari in substant. Num. v. vij.

infus. Num. viij.

Extract. Asari ʒj.

Folia Gratiol. pulveris. in subst.

ʒij. bis ʒi.

Succus Gratiol. inspiss. ʒj. bis ʒ.ß.

Nicotian. in infus. ʒj.

Oxymell. Squillitic. ʒ.ß.

Syrup. emetic. Angel. Sal. ʒ.ß.
Rubi idæi ʒj. ʒ.ß.
Nicotian. ʒij. ʒ.ß.

Ganz starcke sind, Hellebor. albus, Aurorum vita KEGLERI, Semen und Radix Caputæ; werden aber sehr selten, und nur bei ganz starken Leuten gebrauchet. II. Die Art, wie sie wirken; Solche bestehtet in einer gewaltsamen Bewegung und Zusammenziehung des Magens, angesehen dessen nervöse Tunica und Fibrae carneæ von denen stachlichsten Theilgen der Vomitive gezwackt, stimulirt, und endlich zu einer ganz ungleichen Bewegung disponiret werden. III. Das Regiment. Es ist, ehe man ein Vomitive giebt, zu erwägen, (1) ob auch der Magen von Speis und Trank iedig sey; denn Speise und Trank entkräfft das Medicament, dahero muß es nüchtern genommen werden, (2) muß man fette Suppe nachtrinken, aber nicht gar zu viel, (3) und sich ein wenig Motion machen. IV. Der Nutzen ist, nicht nur die gallichte Materiam, sondern auch die Humores pravos, und was den Magen beschweret, aus demselben zu heben. V. Die Contraindicantia sind (1) die Vitia derer Augen, (2) schwach Gedächtniß und Haupt, (3) Schwindel, Epilepsie und Apoplexie, (4) Mängel des Schlundes, (5) saure und zähe Cruditäten im Magen, (6) Lungen - Geschwür und Lungensucht, (7) Schlucken, Entzündung des Magens, Brüche, Nieren-Stein, Scorbuit, Vorfall des Uteri, Erstickung.

VOMITUS, das Speyen oder Brechen, ist, wenn der Magen nicht vom linken Orifice, sondern verkehrt bewegt wird, und zwar mit einer solchen Heftigkeit, daß alles, was im Magen ist, durch den Mund ausgeworfen wird. Die Haupt-Ursache stecket in denen Fibris des Magens und

und des Schlundes, welche durch eine widernatürliche Bewegung vom Pyloro nach oben zu gezogen werden. Gelegenheit hierzu geben viel Dinge, als Herumkreiseln, zu Wasser fahren, einen andern brechen sehen, squire und gallichtige Cruditäten im Magen, Vomitive, Purgantia, Gifte, viel sauffen und fressen &c. Die Cur muss nach den Ursachen eingerichtet seyn, dahero dienen wider saure Cruditäten Terrea, ∇ sigillar. C. C. ust. Lap. \mathfrak{S} , Bol. Armen. mit gelind anhaltenden, als ∇ Oli dulc. Martialis Extract. Torment. ∇ Catech. &c. und eben diese dienen auch wider gallichtige Cruditäten, insonderheit Elixir Vitriol. M Y N S. und andere Aceta bezoardica. Zum Exempel:

\mathbb{R} C. C. ust. 3j.

Lapid. \mathfrak{S} .

∇ Oli dulc. \mathfrak{a} 3ß.

Extract. Torment. gr. vj.

Theriac. celest. gr. ij.

f. Pulv. S.

Stärkend Magen-Pulver.

Ist aber das Brechen von heftigen Emetics, Purgantibus, Giften, &c. so werden Oleosa und Pinguia zu brauchen seyn, als Oleum Amygdalar. dulc. Olivar. fette Suppen, item Opiata, auch Absorbentia, und außerlich ein Emplastr. theriael. Verursachen aber die roz- und schleimichten Humores im Magen ein Brechen, so braucht man Aromatica und Spirituosa, als Zittrwer, Cinnamom. Caryophyll. Macis, Nuc. Molch. auch wird es nicht undienlich seyn, ein Vomitive zu geben, und hernach etwas starcke Adstringentia dabei zu gebrauchen, als Menth. Cydon. Radic. Tormentill. Rob. Sorbi terminal. Alumen. crud. &c. Zum Exempel:

\mathbb{R} ∇ Menth.

Plantag. \mathfrak{a} 3j.

Succ. Berber. 3vj.

Tinct Hæmatit. 3j.

Spirit. Nitri 3j.

Rob. Cydonior. 3ij.

f. Potio.

VOMITUS GRAVIDARUM, das Brechen derer Schwangern, geschiehet von einem Consenus derer Nerven, welchen das par vagum, welches seine Aeste dem Magen und auch der Gebähr-Mutter communicaret, und also ein Verbündniß dieser Viscerum machet, verursachet. Denn die bewegenden Fasern werden von der schmerhaftesten Bewegung des Uteri durch einen Consenus gezwackt, und von einer ganz widernatürlichen Bewegung angegriffen, daß also die Contenta im Magen, so unten weggehen solten, von oben ausgeworfen werden. Dieses Uebel wird von der schwachen Leibes-Constitution, jungen Jahren, still- und mühsigen Leben &c. sehr gehabt. Es variirt dieses Brechen gar sehr, (1) in Betrachtung der Zeit, denn einige werden ganz früh, andere, so bald sie das Bett verlassen, andere auf den Abend, andere nach der Mahlzeit, andere wieder im Augenblick der Conception, andere nach Verlauf einiger Tage oder Wochen, noch andere im Anfange, andere in der Mitten, wenn sie zu der Helfste sind, andere zu Ende der Gestation &c. davon verziret; (2) in Betrachtung der ausgesbrochenen Materie: bald ist es Speise und Trank, bald der Chylus, bald Biliosa oder Acida, unter allen aber am gerohnlichsten Pituitosa, zuweilen wird auch wol Blut weggebrechen, wie aus denen MISCCELL. NATUR. CURIOS. Dec. I. Ann. IX. und X. Observat. 6. zu sehen; und (3) in Erwägung derer Symptomatum; denn einige befinden sich nach dem Brechen ganz

3ii 3iii i 2

wohl

wohl, andere hingegen fallen in schwere Zufälle, als Mattigkeit, Wehe in denen Seiten, Schlucken, Epilepsie, Convulsiones, Abortus. Im Anfange hat es nichts zu sagen, und lässt insgemein, wenn die Materia peccans weg ist, von sich selbst nach; ist es aber gar zu heftig, so sind nothwendig Medicamenta zu Hülfe zu nehmen: man gebe deswegen Absorbentia terrea, wenn das Acidum peccaret, als Lap. S, ∇ sigillat. Unicorn. ver. Corn. Cerv. ult. Tunic. Ventricul. gallinae. exsiccat. Bol. Armen. item Salia alcalia, Sal $\ddot{\text{O}}$ ri, Ol. $\ddot{\text{O}}$ ri p. d. Elixir præcipitans: wider Cruditates biliosas sind noch außer angeführte Terrea auch die Acida gut, als Syrupus de Omphacio, Corall. mit Succ. Citri, Acetof. Citri, Granat. acid. &c. Elixir. Vitriol. MYNS. auch die Aceta bezoardica. Beschweret die Pictura den Magen, so dienen Incidentia und Diluentia, als alle Aromata, z. E. Zedoar. Cinnamom. Caryophyll. Nux Mosch. Spirit. Mastichin. mit ∇ Cinnamom. ∇ Vitæ Mulier. Balsam. Embryon. item Thée, Coffee, und auch gelinde Adstringentia, die verlohrne Kraft des Magens zu restituiren, z. E. Menth. Fruct. Cydon. Radic. Tormentill. Rob. Sorbi terminal. Tinetur. Vitriol. Martis 2 WELTF. Vinum Malvatic. Wein de Tinto, und äußerlich das Emplastrum Stomachale CRATONIS mit Tacamahac, ein Cataplasma aus Sauerteig und Aromaticis, oder ein Magen-Del aus Oleo Absinth. Mastichin. Nuc. Mosch. Peffer-Kuchen in Wein getuncket, und auf den Magen gelegt. Als Specifica werden gelobet Decoct. Chamomill. Maj. Bol. Armen. oder ∇ sigillat. mit Rosen-Zucker, ein Stück Helfsenbeir auf den Magen gelegt. Wenn endlich nichts anschlagen will, so sind noch gelinde Laxantia, als Rhabarb. Fol. Senn. Syrup Cichor. alb. Tamarind. Decoct. Prunor. &c. vorhanden.

VOMITUS INFANTUM, das Brechen derer kleinen Kinder, wird mit einem Pulver aus Nuce Mosch. Corall. Caryophyll. in Milch eingegeben, gestillt. JOEL in Praxi L. IX. S. 4. membr. 3.p. 344. lobet ein Decoct. von Caryophyll. 5ß. und Mastich. $\ddot{\text{O}}$ j. in Wein, it. ∇ sigillat. und alle schon angeführte Adstringentia. Zum Exempel:

$\ddot{\text{O}}$ j. ∇ Menth.

Cinnamom. cydoniat. 23vj. ∇

Corall. rubr. præp. $\ddot{\text{O}}$ j.

∇ sigillat. 3ß.

Theriac. gr. iij.

Syrup. Papav. alb. q. f.

M. D. S.

Anhaltend Tränklein.

VULNERARIA, Anthyllis, Wundkraut, eine Pflanze mit vierblättericht regulairen oder Papilion-Blumen, es entscheidet sich von denen übrigen Leguminosid dadurch, dass das oberste Blatt (Folium florale) deren Blumen zum Blumen-Behältnis dienen, auf welchen sie in einem Büschgen beysammen stehen. Die Schoote ist weitläufig, wie eine Blase gestalt, welche nur das Pericarpium der kleinen Hüle ist. Wir haben die überwinternde Vulneraria rusticæ perennis, und die Spanische, roth, auch gelb blühend, welches beydes Sommer-Gewächse sind.

VULNERARIA, Wund-Mittel, sind so wol Pflaster, als andere Arzneyen, welche, die Wunden zu heilen, appliciret werden. Solche alle, wie sie gebraucht werden können und müssen, sind aus folgendem Titul Vulnus zu Ende zu sehen und nachzulesen.

VULNUS, eine Wunde, ihre Betrachtung ist theils legal und gerichtlich, theils practisch und das Heilen selbst betreffend. Die Legalität erfordert ein Urtheil, ob die Wunde lethal seyn werde, oder gewesen,

so, daß der Tod daher erfolget sey. Ist eine Auflösung derer weichen Theile mit Bluten, gleichwie das Ulcus, eine solche ist ohne Blut; dennoch ist das Blut eine erforderliche Eigenschaft der Wunde. Nachdem nun die Wunden denen weichen Theilen zugehören, kan man von Knochen oder Knorpel, ob sie gleich auch von schneidendem Instrumenten möchten getheilet seyn, nicht sagen, daß sie verwandelt werden. Inzwischen, da dergleichen Verleugungen in denen Ossibus gleichwohl weder Fractur noch Caries sind, wird man nicht übel thun, wenn man saget, daß es auch Knochen-Wunden gebe, weil die Ossa ebenfalls Blut-Gefäße haben. Die Instrumenta zu einer Wunde, wodurch die Verleugung geschehen, machen einen Unterschied in der Cur selbst. Wir haben Stich-Hieb-Schuh- und Quetsch-Wunden; die letztern beyde, Schuh- und Quetsch-Wunden, bluten weniger. Der Effect derer Wunden ist das Bluten, nach dem Unterschied derer kleiner oder grössern Gefäße. Der Verlust an denjenigen Handlungen, die einem gesunden Theile zukommen. Der Schmerz, nachdem Fleisch, Tendo, Membrana, Nervus, oder ein Viscus betroffen worden. Die Inflammation, welche mehr oder weniger ist, nach der Empfindlichkeit verwundeter Theile. Große Wunden, welche also genannt werden, theils in Ansehung der Deffnung, theils in Ansehung des betroffenen edlen Theils, s. E. derer Lungen, Eingeweide, haben besondere Zufälle bey sich, Convulsiones, Syncope, oder langwierige Ohnmacht. Vom starken Bluten entsteht auch nach geheilter Wunde eine langwierige Enträftigung, von Wunden derer Viscerum bleiben ubrig Abscesse, Scirri, u. s. f. Die Wunden sind verschieden: a) Nach ihrer Gestalt, sie sind tieff, flach, enge, weit, gerade,

ungleich, mit Verlust der Substanz eines Theils. b) Nach denen Theilen, welche betroffen werden, die Wunden sind, Haut-Fleisch-Tendinose-Drüsen-grosser Gefäße Wunden. Sie betreffen Viscera, sie sind mit Fracturen, mit Contusionen verknüpft. c) Nach denen Instrumenten, sie sind Hieb-Stich-Schuh-vergissete, gebissene Wunden, sie werden von selbst. Eine Arterie bey dem Anevrismate, eine Vena bey einem Varice, springen von selbst. d) Nach dem Erfolg, sie sind absolut lethal, s. E. die Wunden grosser Blut-Gefäße, oder auch sehr viele kleine Wunden zusammen, können lethal seyn. Sie sind per se lethal, oder solche, da es Exempel der Heilung giebt. Sie sind per accidens, oder durch Versäumniss derer gehörigen Mittel lethal worden. Der ordentliche Lauff derer Wunden ist folgender: Sie bluten, und es ist nicht gut, das Bluten gleich zu stillen, oftmais stillt sich das Blut selbst, wenn es in der Wunde dick wird. Sie inflamieren sich, bekommen aufgeschwollene Ränder, schmerzen, und geben eine wässrige Feuchtigkeit von sich. Welcher Zufall heilsam ist, weil ohne Inflammation kein gut Pus wird, dieses geschiehet den andern und dritten Tag. Es kommt ein Febris Symptomatica dazu. Das erste Pus ist blutig, und entsteht aus dem grumösen Geblute, das andere ist dicke, welches nicht gar zu oftte ausgewischt werden muß; das offtere Verbinden schadet. Der Grund der Wunde schliesset sich mit frischen Fleisch: der Rand setzt sich, die Spalte wird enger, und endlich folget eine Narbe. Dieses geschiehet alles von freyen Stücken, und der Chirurgus thut nichts dabei, als daß er dasjenige hinweg nimmt, was die Heilung hindern kan. Allein nicht allemal gehet es so ordentlich zu, dahero der Chirurgus die Wunde nach ihrer Beschaffenheit

wohl tractiren muß. Die Ovetsch-Wunden sind bedenklicher, als die frischen Wunden: denn das Gequetschte ist vor todt zu achten, und geht mit der Suppuration hinweg, dahero die Inflammation viel stärker, und das Wund-Fieber grösser ist, zumal, wenn das Periosteum zugleich mit betroffen werden, massen daher gerne Exostosis und Caries wird. Man tractirt solche Wunden, wie Gangrenam, das todte wird durch die Suppuration abgesondert. Sugillation aber, oder ausgetretenes Blut, ist keine offene Wunde, sondern eine Zertheilung derer unter der Haut und zwischen den Musculn gelegenen Capillar-Gefässen. Die Wunden, durch welche ansehnliche Arterien zerreiselt werden, sind der Hämorrhagie halber bedenklich, denn die Arterien ziehen sich unter das Fleisch, und das Blut kan nicht leicht gestillt werden. Von grossen Arterien-Wunden, wenn auch selbige geheiselt worden, entspringet, wegen mangelnden Nahrungs-Saftes Atrophia, die Darrsucht eines Theils, und endlich Gangrena und Sphacelus. Von grosser Venarum Wunden, weil das Blut nicht frey zurück laufen kan, entspringen Tumores edematosi, Inflammationes, Gangrena, Sphacelus. Wenn eine Arteria nur halb durchschnitten ist, blutet die Wunde viel ärger, man muß sie unterbinden, und vollends abschneiden. Die Wunden derer Nerven machen den grössten Schmerz, starcke Inflammation und Gangrena ist diesen Wunden sehr eigen. Die Wunden derer Tendinum sind ebenfalls, wenn der Tendo nur halb entzwey ist, sehr schmerzhafft, dahero es besser ist, denselben vollends durchzuschneiden. Die Wunden derer Glanduin werden gerne Abscesse oder Ulcera, sie heilen ungerne, wegen des beständigen Zususses der Lympha. Diese Wunden, welche in die Cavitäten, und

gar in die Visceren eindringen, sind allemal bedenklich, wegen des in die Cavitäten laufenden und hernach faulenden Bluts, und wegen derer Viscerum selbst, welche schwer heilen, da sie in beständiger Bewegung sind, und von dem Chirurgo nicht bequem tractiret werden kan. Bey denen Wunden überhaupt und derer selben Heilung kommt folgendes zu thun vor: a) Das Blut wird mit warmen Wein ausgewaschen, und die Wunde gereinigt, oftmais aber ist es besser, die Unreinigkeiten der Suppuration zu überlassen: Man lässt die Wunde bluten, um die Inflammation zu verringern. Bey Schuß-Wunden bemühet man sich, die Kugel durch das bekandte Instrumentum alphonsum, oder den Kugelzieher heraus zu bringen. Oft ist es besser, zu erwarten, bis sich die Kugel senkte, und an einem solchen Orte zum Vorschein komme, wo sie durch eine Contre-Ouvertur heraus genommen werden könne. Bey Stich-Wunden, die sich verschliessen, und nicht bluten, zumahl, wenn fremde Sachen, z. E. ein Stückchen Hembde mit in die Wunde getrieben worden, oder wenn die Wunden in die Cavitäten dringen, oder ein Stückchen Eingeweide in einer engen Wunde in die Klemme gerathen wäre, muß man die Öffnung dilatiren. b) Das Blut wird gestillt: Große Arterien werden unterbunden, oder gegen ein Point d'appui gedrücket, oder es werden über die Wunden Compressen angelegt. Wunden in fleischiger oder spongiösen Substantz werden mit Plumaceo und Spiritu Vini camphorato ausgefüllt. Die Liquores stiptici, die adstringirenden Pulver sind nicht allemal zu loben, dergleichen sind der Liquor stipticus CROLI, LEMERY, BURMANNI, denn sie beissen sonderlich an tendinosen Theilen. Die Pulveres stiptici, aus Staub-Mehl, Colophon.

phon. Gummi Arabico, Tragacantha, Sulphur. Lycopodii, Bolo Armena, Lap. Hæmat. Alum. ust. Vitriol. Croco Martis, Gallis, Saccharo Saturni, Radice Symphyti, Ireos florentinae, Biftortæ, Floribus Balaustiorum, Opio usto. Diese alle machen unartige Suppurationes und ungleiche Wunden. c) Die Ränder derer Wunden werden zusammen gezogen: Die gleichen Wunden werden mit Heft-Pflaster zusammen gehalten. Die ungleichen Wunden werden gehefstet durch die Suturam eruentam, wie in denen Operationibus Chirurgicis gelehret wird. Die Wunden mit Verlust der Substanz werden mit Earpen nebst Mucilagine Cydoniorum ausgefüllt. Die Wunden, welche in die Cavitäten gehen, werden offen gehalten, damit Blut und Exter aus solchen fliessen könne. d) Auf die Wunden oder in dieselben appliciret man Balsamica, so wol selbstrwachsende, z. E. Bals. de Mecca, Peruvianum, Toletanum, als gemachte, oder Essentias Balsamicas, Ess. Balsamica, Ess. Myrrhae, Ess. Succini. Die Tendines vertragen keine Spiritus, sondern wollen mit Balsamis resinosis, als einer Solution des Gummi Elemi, Mastichis, Olibani mit Vitello ovorum, oder dem Balsamo Arcæi, Locatelli, Samaritano, welches aus Oel und Wein gemacht ist, tractiret seyn. Die Oele allein machen zu schlaf, die Spiritus allein verhärteten, dahero sind die Essentiae sine Alcali, als Essentia Myrrhae sine Aleali, Ess. Aristolochiae die besten. Die Pflaster thun nichts anders, als daß sie vor der Lufti defendiren, dahero ist es einerley, welches Pflaster man nimmt. Man hat das Emplastrum Stricticum C R O L L I I, das Diachylum simplex, das Diaphoreticum.

e) Die Suppuration wird befördert, sonderlich bey Quetsch-Wunden, durch Digestiva, nicht anders, als bey Ulceribus,

man braucht das Unguentum Basilicon major und minus, das Unguentum Tetrapharmacum, und da die Contusiones nothwendig faulen, ist ein Spiritus Vini Rectificatus anfangs höchst nützlich, welcher mit Camphora, Croco und Oleo Caryophyllorum infundiret werden können. f) Die Inflammation, wenn zu befürchten, daß sie in Gangrenam gehen könne, wird gelindert durch Venæ Sectiones, Scarificationes und innerlichen Gebrauch von dem Decocto Tamarindorum und andern acidulirten Zulepen, mit Emulsionibus, mit gelindnen Laxantibus, als Rhabarbar, Manna. g) Dem Patienten wird eine magere Diät geordnet, es wird ihm Wein, Fettes, Gebratenes untersagt. Solte er ein Scorbuticus seyn, muß er statt Biers ein Decoctum von Radice Altheæ, Salsaparillæ, Chinæ trinken. Die Decocata Travmatica von adstringirenden Kräutern, als Alchimilla, Millefolio, Pyrola, wie sie nach einander in der Materia medica genennet werden, taugen nichts innerlich. Außerlich sind ihre frischen Säffee ehedem gebraucht worden. h) Die Narbe bildet sich, wenn man die Wunde trocken verbindet, oder mit trocknenden Mitteln tractiret, dahin gehöret das Emplastrum de Cerussa, Emplastrum de Lapi de Calaminari, de Lithargyrio, die Solutio Sacchari Saturni. Die ungleichen Narben werden mit dem Lapide Infernali nach und nach gebeizet, und gleich gebracht, oder man braucht anfangs Emollientia, als die Mucilaginem Radicis Altheæ, Cydoniorum. Hernach bedient man sich eines Tupf-Wassers, als da ist die Aqua Phagedanica, oder Alumen ustum, oder Spiritus Salis Ammoniaci cum Calce Viva.

Es ist von allen Arten derer Wunden insonderheit etwas zu merken: A) Wenn eine Arterie angestochen wird, so, daß nur

nur ihre Tunica membranacea und cellulosa gerichtet worden, oder wenn sie gequetschet wird, oder wenn sie von einer purulenten Materie gebeizet wird, verliehret sie ihren Tonum und Festigkeit, und erweitert sich durch den Schlag des Herzens nach und nach, also, daß eine Blut-Geschwulst doch ohne Riß an ihr entsteht, und diese Geschwulst heisst Anevrisma verum. Wenn aber die Arteria wirklich angestochen und durchbohret ist, fließet das Blut aus der Wunde, ergiesset sich unter denen Integumenten, und macht eine Blut-Geschwulst, Anevrisma spurium. Es müste einer sehr unerfahren seyn, wenn er beyde Arten derselben Blut-Geschwulsten etwa vor einen Abschluß ansehen, und selben eröffnen wolle, und gleichwohl geschiehet es. Dannenhero bey einem dergleichen Falle das Leben des Patienten in augenscheinlicher Gefahr stehtet. Ein Patiente, welcher ein dergleichen Anevrisma an sich träget, kan sich entweder jähling verbluten, oder der Theil, woran das Anevrisma ist, kan Gangrēnam bekommen. Dergleichen Erweiterungen derer Arterien tragen sich oft zu an der Aorta, zumal wenn eine polypose Materie in dem Ventricalo sinistro sich ansetzet, dannenhero eine Art des jählingen Todes ist, wenn so ein Anevrisma zerspringt. Die gewöhnlichsten Anevrismata sind diejenigen, welche sich an der Brachial-Arterie und der selben Nesten zutragen. Wievol auch manchmal die Cruralis und Poplitea sich also erweitern, daß sie ansehnliche Geschwulsten vorstellen. Die Brachial-Arterie vor der Theilung macht die gewöhnlichsten Anevrismata, welche auch zu heilen sind, da hingegen die Arteria Radiae und Ulnaris, weil sie unter denen Musculi verborgen liegen, nicht operiret werden können. Man erkennet ein Anevrisma verum an dem ordentlichen Puls, welcher darinnen ist, da-

hingegen in dem Anevrisma spurium nur ein Wallen ohne Schlag vermercket wird: auch schläget die Puls-Ader bey dem wahren Anevrisma ordentlich, bey dem Anevrisma aber, welches spurium heisset, rauschet das Blut nur in der Arteria vor dem Daumen ohne Schlag. Wenn das Anevrisma in einer tief gelegenen Arteria ist, schlägt die Arteria radiae ungleich. Zwar versuchet man durch Compressen, die Geschwulst der Arterie zu mindern, oder man bemühet sich, durch expellirende von unten nach oben zu gewundene Bandagen das Blut in die Arterie vor dem Beutel einzwingen, oder aber mit denen Fingern den Beutel klein zu machen, indem man das Blut hinweg streicht: Aber diese Methode ist unbeständig, und beyde Arten des Anevrisma müssen durch die Operation curirt werden. Solte nun einem Chirurgo dieses begegnen, daß er die Arteriam bey dem Aderlaß perforirete, welches sich durch den Strahl des Blutes und durch die Farbe des Blutes, welches alsdenn hochroth ist, verräth, so muß er die gewöhnliche Quantität des Bluts nur weglassen, wenn auch der Patiente ohnmächtig würde, so wäre es desto besser, weil die Arterie alsdenn schwach schlägt, und um so viel leichter comprimiret werden kan: Alsden muß er gekaut Papier auflegen, und stark darauf binden. Noch besser ist es, die Axillarem mit einem Tournequet zu binden, welches gleich aus einer unterlegten Bandage-Hölle versfertiget werden kan, damit das Blut stehet, alsdenn ritzt man die Haut etwas auf, und lässt auf die Arterie einige Tropfen von der Solutione Sacchari Saturni, oder besser, ein Stück Bitriol, und bindet mit gekaueten Papier drauf. Man muß jemand mit dem Daumen beständig die Arterie drücken und zuhalten lassen, massen es unmöglich ist, daß das Tournequet immer ange-

angezogen bleibe, weil der Arm davon schwollen, und in kurzer Zeit gangränös werden dürfste. Noch ein anderes, obgleich leichteres Uebel, trägt sich zu, daß der Tendo Bicipitis bey Alderassen getroffen werde, welches so wol, als alle Vulnera Tendinum gewaltige Inflammationes, ja wol Gangrénam verursacher, dahero man auf das geschwindeste an diesem Arm an der Salvatella noch einmal Blut lassen, oder auch an dem andern Arm die Alder schlagen muß. Man bedient sich alsdenn des Lithargyrii cum $\frac{1}{2}$ to, der Solution des Sacchari Saturni, des Emplastri de Ceruli, man giebt interne diaphoretica von Lap. S., Corall. ppt. à 3j. Otr. depur. 3ß. Man läßt den andern Tag noch einmal zur Alder, bis sich die Inflammation lindert. B. Die bis in die Articulos gehenden Wunden, oder die, so die Vaginas tendinum betreffen, haben dieses besondere, daß das Glied-Wasser, Synovia, oder besser, Meliceria, aus der Articular-Capsel durch die Wunde herausquillt, welches auch also ist, wenn Fästeln bis in die Articulos hinein gehen. Man muß aber das Glied-Wasser nicht confundiren mit derjenigen Feuchtigkeit, welche aus tiefen Wunden an denen Articulis, auch manchmal nur beyn Alderlassen hervor kommt, und nicht so wol Glied-Wasser ist, ob man es gleich also heisset, als vielmehr die Lympha einiger verletzter Varorum lymphaticorum ist. In beyden Fällen bedient man sich eines Spiritus Vini Rectificatissimi Camphorati und Crocati. Die mit einer Fractur verbundenen Wunden haben nichts besonders, als dieses, daß sie nicht verheilet werden können, bis man gewis weiß, daß keine Stücke Knochen zurück sind, auch verheilen sie niemals, sondern verwandeln sich in Ulcera. Die Schuß-Wunden bluten wenig, massen sie nicht frisch, sondern contundiret und zum

Wortis Schatz-Rammer.

Theil gebrandt sind, dahero wie Gangrénam traciaret werden müssen, zumal, wenn Schroote in der Ladung gewesen, oder das Feuer vom Schusse den Theil zugleich mit gebrannt hat. Da denn zu fordern ist, die Kugeln oder Schroote, oder den Propf nach und nach aus der Wunde zu ziehen. Hierächst sind die Mittel wider die Gangrénam auf das baßigste zu gebrauchen, dahin außer oben gemeldeten Medicamenten noch zu rechnen ist die Aqua Selopetaria, welche daher den Nahmen hat, nebst dem Salmiac in Aqua Plantaginis, ausgetreicht, oder Sal culinare mit Ouro und Salmiac nebst Schwefel, als welches so stark kühlt, daß es auch Eß macht. Die vergifteten Wunden, welche entweder mit einem vergifteten Instrument, welches mit Tabaks-Öl, mit dem Saftte des Euphorbii, des weissen Ellebori, des Aconiti, und dergleichen mehr, bestrichen worden, oder von vergifteter Thiere Bißsen oder Stichen herkommen, oder auch toller Hund Biß, haben dieses sonderbare, daß sie in sehr kürzer Zeit in Gangrénam und Sphacelum gehen, dannenhero ungewohnliche Zufälle darzu schlagen, als Brechen, Schläichen, Ohnmachten, Convulsiones. Man muß den verwundeten Theil oben und unten stark binden, hier und dar scarificiren, Bader-Köpfe trocken aussiegen. Innerlich Bezoar-Mittel, z. E. Pulverem Bezoardicum SENNERTI, Specificum Cephalicum brauchen. Bei sich ereignender Gangrénam verfähret man, wie bey der Gangrénam gesagt ist. Insonderheit wird Theriaca Veneta, oder auch Senff, Zwiebeln, Knoblauch aufzulegen, angerathen. Solte sich von einem tollen Hunde-Biß der wunderbare Zufall des Wasserscheues, Hydrophobia, ereignen, da dergleichen Patienten aus Scheu vor den Feuchten so gar nicht trinken wollen,

Kff kff k

len,

sen, muß man das gewöhnliche Mittel des kalten Bades gebrauchen.

Die Kopff-Wunden sind mancherley:
 1) Die äußerlichen Integumenta werden verwundet, doch unbeschadet des Pericranii, woselbst die Hämorrhagie aus denen Arterien gewaltig ist, doch mit einer Fascia nodosa so gleich besänftigt wird. 2) Die Wunde betrifft zugleich das Pericranium, da denn sonderlich an denen Suturen, woselbst eine Communication mit der Dura Mater ist, gefährliche Inflammationes sich nebst grossen Fieber und Deliriis zutragen. Noch gefährlicher sind die Contusiones an dem Pericranio, wegen des extravasirten Blutes, dahero dergleichen Blut-Geschwülsten so gleich incidiret werden müssen. Dieses kommt vor bey kleinen Kindern nach der Geburt, wenn des Kindes Kopf an dem Osse pubis der Mutter stark angestanden, da denn sich der Hydrocephalus externus ereignet, oder eine mit Blut vermengte Wasser-Geschwulst, welche aber ohne Schnitt bloß durch Discurrentia, als rothen Wein, Myrrhen, Melissen, Hyssop, Rosmarin, oder Spiritus Lavendulae, Liliorum Convallium, oder dergleichen, zertheilet werden kan. Solte sich an denen Kopff-Wunden, wegen eindringender Lufft das Emphysema, oder die Lufft-Geschwulst zutragen, muß man sich derer warmen Tücher oder anderer warmen Umschläge, z. E. eines glühenden Weins mit Gewürzen bedienen. 3) Offt wird in Hieb-Wunden am Haupte ein Os Calvariae denudiret, so, daß das Pericranium verloren geht, welches Gelegenheit giebt zu der Exostosis und Caries, daher man den entblößten Knochen mit Mastix und Olibanum-Pulver bestreuen und trocken verbinden muß. Hernach ist nöthig, nach des **BELLOSTILMethode** das Cranium bis auf die

Diploen zu perforiren, damit ein neu Periostium heraus wachse, außerdem die Caries nothwendig erfolget: welches auch also gehalten wird, wenn die äußere Tassel des Ossis Bregmatis selbst von einem Säbel-Hieb, oder auch ein Stück von dem Osse Frontis verloren geht. Die Wunden des Musculi temporalis, weil er in einer tendinosen Vagina liegt, haben schwere Zufälle bey sich, als Spasmus Oris, Ophthalmiam, Oralgiam, oder Ohyen-Zwang, Zahnschmerzen, Geschwulst, Entzündung, der Hämorrhagie zu geschweigen, die wegen der Arterie am Schlafe unvermeidlich sind. Die durch die Ossa Bregmatis durchdringenden Hieb- oder Schuß-Wunden sind insgemein lethal, und mit Fracturen, Fissuren, Contra-Fissuren verknüpft, in welchem Fall die Trepanation statt hat. Die Wunden an der Stirne machen starke Ophthalmien, und an denen Superciliis, wegen des Nervi superorbitarius sind solche Wunden oft Ursache der Blindheit: Auch geschiehet es, daß die obere Palpebra von dergleichen Wunden runter fällt, so, daß das Auge nicht bedeckt werden kan. Hingegen geschiehet es bey allzu kurz gehielten Stirn-Wunden, daß die Palpebra eingeschlossen wird, und dieses heisset das Haasen-Auge, oder Lagophthalmos. Sollten sich Wunden an der Palpebra ereignen, z. E. wenn einer mit dem Gesichte in ein Glas-Fenster fällt, und sich die Palpebras mit beschädigt, muß man die Wunden mit Kleb-Pflaster heften, und damit sie an die Albugineam nicht anwachsen, Goldschläger-Blase unter die Palpebras legen, oder Mucilaginam Cydoniorum, oder G. Arabicum mit einem Pinselgen unter die Palpebras streichen. Das Auge selbst wird verdeckt, da denn der Humor aqueus, oder auch die übrigen Humores auslaufen, bey geringern Wunden, z. E. nach der Depo-

Depositione der Catarracte, oder dem übel gemachten Hypopio, wenn die Choroidea aus der Wunde hervor tritt, heisst es Staphyloma, oder wenn von der Choroidea nur ein Bißgen hervor tritt, in Form eines Mützen-Kopfes, heisst es Myocephalus. Man sucht die heraus getretene Choroideam mit einer Sonde zurück zu bringen, oder wenn es nicht angehet, solches Staphyloma abzubinden, und die Offnung mit dem Unguento de Tutsia, oder einem Unguento von Vitello ovorum und etwas Saccharum Saturni zu heilen. Der Patient muß, das mit der Humor aqueus nicht auslauffe, nachdem die Offnung ist, bald aufrecht sitzen, bald mit überhängendem Kopfe liegen. Die Nasen-Wunden, wenn sie tieff gehen, und die Nasen-Beine mit betroffen haben, verursachen gewaltiges Nasen-Bluten, heftiges Niesen, wodurch die Wunde insgemein wieder aufgerissen wird. Auch kann das durch eine Ophthalmia serosa verursacht werden, wenn der Saccus nasalis betroffen ist, und verwächst. Man muß zuerst die Nase gerade nach dem Mittel der Stirne richten, und in diesent Lager befestigen, das mit keine Ungehalt daraus kommen kan. Man muß an einigen Orten Hefte machen, sonderlich an denen Flügeln, damit solche kein gleich heilen. In die Nasen-Locher steckt man Feder-Rielen, zum Athemschopfen. Die Gesichts-Wanden müssen mit Hefte-Pflastern, oder auch mit der Sutura cruenta besorgt werden, um eine gleiche Narbe zu bekommen, welche man hernach mit dem Lapide infernali vergleichen, und mit einer Fleisch-Farbe anstreichen kan. Welches also auch von denen Leiffzen-Wunden zu verstehen ist. Die Wunde über den Backen, wenn sie den Ductum salivalem betrifft, heilet niemalen wegen des immerwährenden Speichel-Flusses aus der Wunde. Man muß versuchen, den Du-

tum salivalem wieder zu vereinigen. Man sucht einen Stylum durch die Offnung gesachten Ductus in dem Munde einzubringen. Gedachten Stylum treibet man ferner in den abgehauenen Theil des Ductus, man vergleicht auf diese Art die beyden Stücke, und läßt den Stylum so lange in dem Ductu, bis er angeheilet. Die Brust-Wunden haben nichts besonders, wo sie nicht in die Brust-Höhle eindringen. α) Daz die Pleura nicht durchbohret sey, erkennet man daraus, daß die Flamme des Lichts, wenn es vor die Wunde gehalten wird, nicht flattert, und daß, wenn man injiciret, die Injection aus der Wunde wieder zurück läuft, dagegen, wenn die Injection penetrirt, nicht zu zweifeln ist, daß die Wunde penetrirt habe. β) Man muß die Wunde, welche penetrirt hat, nicht verheilen, massen das in der Brust gesammlete Blut und Exter durch solche Offnung durch eine geschickte Spritze heraus gebracht werden muß. γ) Die entblösten Costae werden caries, daher man verfahren muß, wie bey dem entblösten Cranio. δ) Daz Blut in dem Thorace sey, erkennet man daraus, daß der Patient nicht anders, als aufrecht sitzend, Luft schöpfen kan, und daß er ein Wallen unter denen Ribben, wie kochend Wasser in der Brust, verspühret. ϵ) Daz die Lungen penetrirt worden, erkennet man aus dem Blut-Husten, welches insgemein übel abläuft. Hier hilft fleißiges Aderlassen, gelindes Athem schopfen. Solten aber grosse Lungengefäße betroffen worden seyn, ist der Tod unvermeidlich. ζ) Die Wunden schaden in Brust-Wunden η . Solten die Intercostal-Gefäße betroffen seyn, muß man sie gegen die Ribbe andrücken, oder mit einer Nadel die ganze Costam unterfahren und die Arteriam feste binden. η) Die entstandene Pleuritis wird curiret

durch wiederholte Venæ Sectiones, applizirte Solution des Lithargyrii mit Essig, durch interna remedia, wie in der Lehre von innerlichen Krankheiten gelehret wird.

- 1) Die allzuengen Wunden, wenn Blut in die Cavität gestossen, werden etwas erweitert, wobey man die Vasa intercostalia zu schonen hat.
- 2) Man muß die Brust-Wunden vor der Luft wohl verwahren.
- 3) Das Exter in der Brust wird durch die Paracenthesin Thoracis heraus gebracht.
- 4) Die Bauch-Wunden haben ihr besonderes.
- 5) Die Stiche in der Linea alba und der Vagina tendinea, worinnen die Musculi recti abdominis liegen, sind gefährlich; falls sie in gedachter Vagina purulente Materie generiren sollten, muß man sie incidiren, weswegen man die engen Wunden dieser Gegend gleich Anfangs erweitern und eine Zeitlang offen halten muß.
- 6) Eine Portion Eingeweide oder Omentum in einer Wunde sphaceliret sich bald, wo man nicht die Wunde disziaret, und die Portion bald wiederum hinein bringt.
- 7) Von gehauenen Bauch-Wunden, wenn solche nicht geschickt gehestet und gehästet worden, bleiben gerüe Herniae Ventrales übrig.
- 8) Dass die Wunden nicht penetriret haben, erkennet man daraus, dass keine grosse Symptoma zu vermerken sind, dass die Wunde nach aussen zu blutet, und dass die Injectiones wieder zurück fliessen; dagegen die tiefen Bauch-Wunden nach aussen wenig bluten, dass die Patienten entkräftigt und ohnmächtig liegen, dass die Injectiones nicht wieder zurück kommen.
- 9) Die Wunden des Diaphragmatis geben sich zu erkennen, wenn die Wände in einer solchen Gegend befindlich, wo man es vermuhen kan, wenn Brechen, Schlucken und Erstickungen mit vorkommen.
- 10) Die aus den Wunden ausgefallenen Intestina temnia, oder das

Omentum, wenn sie der Luft lange ausgesetzt gewesen, sphaceliren leichte, man muß sie mit warmen Tüchern erwärmen und reponiren.

- 7) Das Omentum, wenn es schwarz anzusehen, muß bis in das gesunde und rothe Theil gebunden, abgeschnitten und wieder reponiret werden.
- 8) Dass die Intestina lädiert sind, erkennet man an der totigen Materie, an dem blutigen Stuhle, an dem Schmerz und Krampf-artigen oder convulsivischen Zufällen.
- 9) Die Bauch- und Eingeweide-Noth gehört unter die Operationes.
- 10) Die Nieren- und Blasen-Wunden erkennet man aus dem Blut-Harnen und der Art oder dem besten Orte des Schmerzens.
- 11) Die Leber-Wunden sind tödtlich.
- 12) Die Magen-Wunden, welche sich aber selten alleine zutragen, sind insgemein tödtlich; doch ist es nicht unmöglich, dass einige davon curiret werden. Die Patienten müssen wenig essen und trinken, man kan die Essent. Succin. Myrrh. Aristoloch. oder Emulsiones vom Balt. Peruv. brauchen und fleißig Äder lassen. Die Zufälle können nicht anders als höchst bedenklich seyn.

VULPECULA MARIS, eine Art kleiner See-Hunde aus dem Geschlechte der Galeorum, braun und mit vielen Stacheln besetzt, mit einem spitzigen Kopfe, woher er den Nahmen hat.

VULPES, der Fuchs, ein vierfüziges Fünger-formige Füsse habendes Raub-Thier aus dem Geschlechte derer Hunde, welches durch seinen buschichten haartigen Schwanz sich von denen Thieren gleichen Geschlechtes entscheidet. Es giebt schwarze Fuchse in Canada, deren Pelze eine teure Ware sind. Weisse Fuchse werden in Grönland und andern Nördlichen Gegendem gefunden.

VULPINA, siehe Paris herba.

VULSELLA, siehe Volsella.

VULTUR, der Geyer, ist ein räuberisches Geschlecht derer Vögel, daher sie auch ihrer Gierigkeit halber einen Kropf oder Ingluvium haben. Sie sind denen Adlern verwandt, doch darinn unterscheiden, daß ihr Schnabel gerade und nur an der Spize über die unterste Kinnlade gebogen ist; daß sie sehr wenig Federn haben, daß sie niedrig sind und kleinere Beine haben, und auf der Erde kriechen, und deswegen auch schwer in den Flug kommen. In unsren Landen ist bekannt:

Vultur leporarius, Hosen-Geyer, Gänse-Ahr.

Vultur cinereus, der Weyhe.

Vultur albicans, weißer Geyer.

Vultur equinus, grosser Adler, Stein-Adler.

VULTUS, das Angesicht, siehe Facies.

VULVA, die weibliche Schaam, daben befinden sich die Nüse, die Schaam-Lappen, Labia genannt, und die Nymphae oder Wasser-Lappen, zwischen welchen oberhalb die weibliche Drüse, Clitoris, zu finden ist.

VULVA CEREBRI, ist an denen Wurzeln des Gehirns in dem Grunde des Gehirns eine Spalte, welche zum Trichter führet.

VULVARIA, siehe Atriplex fetida.

W.

WINTERANUS CORTEX, eine von ihm Erfinder also genannte Rinde, eine Ar: Cassia oder Holz-Zimmer, wie solches der etwas gewürzte Geschmack zeiget. Der Baum ist eine Art Laurus, Regia genannt. Der Nutzen dieser Rinde ist dem Cortici Peruviano und Calearillae gleich, stärkt und hält an, kan also füglich und sicherer als die Fieber-Rinde in der Kur derer Wechselfieber gebraucht werden.

WISMUTHUM, siehe Bilemuthum.

X.

XANTHIUM, Klein Kletten-Kraut, ein Kräuter-Geschlecht mit verschiedenen männlichen und weiblichen Blumen, welche auf einem Kraute abgesondert stehen, und einander von weiten beschriften. Wir haben die innländische Art, oder die so genannte Bardana minor, und die ausländischen Arten, die Portugiesische mit langen Krauter-Stacheln, Xanthium Lusitanicum spinosum, und die aus Canada, Xanthium Canadense.

XERANTHEMUM, Stoebe, Pergament- oder Pappier-Blume, weil ihr Kelch unverwelklich und unsäffig ist. Die Blume ist zusammen gesetzt regulair. Die Blätter auf dem Blumen-Rande sind unfruchtbar und mehr zum Kelche zu rechnen. Wir haben die mit rother, mit weißer, beyde mit einfacher, mit gefüllter Blume, auch giebt es eine Art mit kleiner rother Blume.

XEROPHTHALMIA, das entzündete Auge mit Mangel derer Thränen und Feuchtigkeit des Auges. Hier dienen Augen-Wasser aus Dritten-Schleim, welche man zwischen die Augenlider bringen müs. Innerlich lindernde Decocta, und was auch in der Ophthalmia gerathen worden.

XILALOES, siehe Agallochum.

XIPHIAS, ein grosser See-Fisch, dessen oberste Kinnlade in einer sehr langen Stachel ausläuft, womit er seine Beute anspiesst.

XIPHION, ein der Iridi in allen Stück ein ähnliches Kraut, darinnen aber unterschieden, daß es saftige Samen oder Beeren in dergleichen Frucht-Hülsen trägt. Die Blätter stinken, dahero das Kraut auch Spatula fetida heisst.