

Dieses Werk wurde Ihnen durch die Universitätsbibliothek Rostock zum Download bereitgestellt. Für Fragen und Hinweise wenden Sie sich bitte an: digibib.ub@uni-rostock.de

Peter C. Abildgaard

Peter Christian Abildgaard, der Arzneygelahrtheit Doctor, Lehrer der Vieharzneykunst an der königlichen Veterinairschule zu Kopenhagen, Mitglied der königlichen Dänischen Gesellschaft der Wissenschaften, der Königl. Landhaushaltungsgesellschaft und der Königl. Gesellschaft der Aerzte zu Kopenhagen, Pferde- und Vieharzt in einem kleinen Auszuge. oder Handbuch von den gewöhnlichsten Krankheiten der Pferde, des Hornviehes, der Schaafe und Schweine, samt der bequemsten und wohlfeilesten Art sie zu heilen: Zum Gebrauch des Landmanns

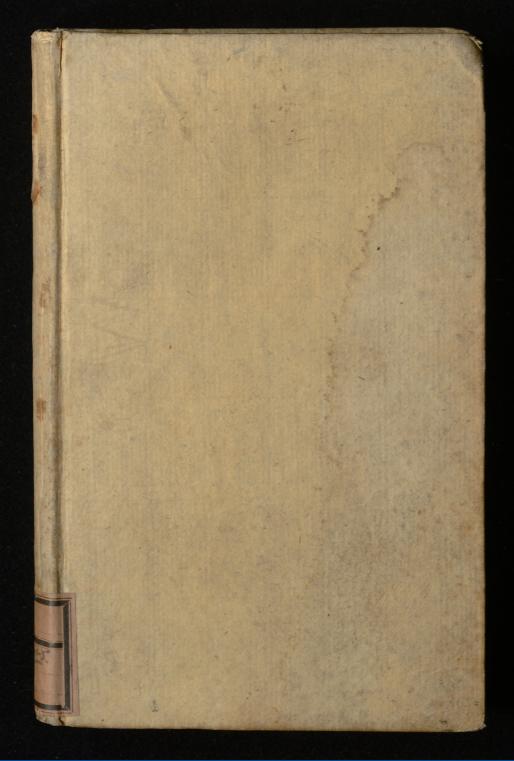
Nach der zweiten vermehrten und verbesserten Auflage aus dem Dänischen übersetzt, Kopenhagen: Leipzig: Faber und Nitschke, 1784

http://purl.uni-rostock.de/rosdok/ppn828312303

Druck Fr

Freier 6 Zugang



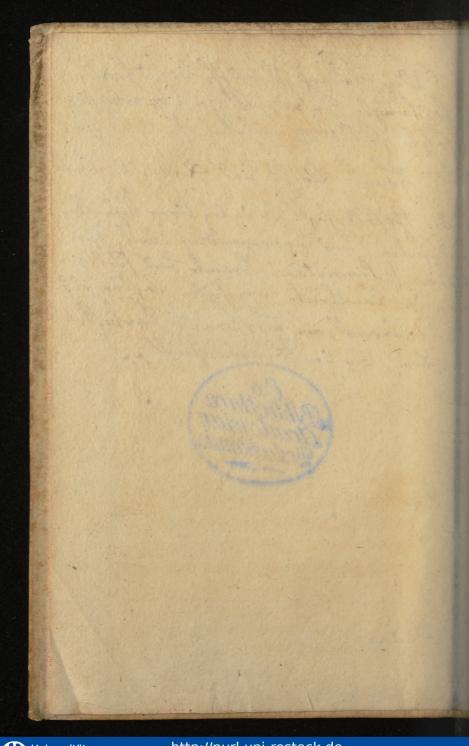




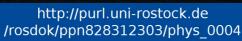
A Settetblast.

1072 1-3. U-4100 1-5.

Vin toning Viring Loud fright = Julhund gufall zu Copenhagen Inn Joinf = Longo = und Lobrell = Low Din Gufullufufl fur dubry leniur Pefriflyn Druston finer munightblif dury guts, Jarra 1: Proprietar: | Lunuh must fraviger ru dir tourtrukt musefyjlu layon all Unbreville im gogfin - in Conhoffel Wiethean domide







Peter Christian Abildgaard,

ber Arznengelahreheit Doctor, Lehrer der Bieharznenkunst an der königlichen Beterinairschule zu Kopenhagen, Mitglied der Königlichen Danischen Gesellschaft der Wissenschaften, der Königl. Landhaushaltungsgesellschaft und der Königl. Gesellschaft der Aerzte zu Kopenhagen,

# Pferde- und Vieharzt

in einem kleinen Auszuge.

poet

Sandbuch

von den gewöhnlichsten Krankheiten der Pferde, des Hornviehes, der Schaafe und Schweine,

famt

Der bequemsten und wohlfeilesten Art sie zu heilen, Bum Gebrauch des Landmanns.

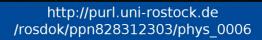


Mach der zweiten vermehrten und verbesserten Auflage aus dem Danischen übersetzt.

Kopenhagen und Leipzig, ben Faber und Mitschte, 1784.









#### Borrede.

a diese kleine Schrift, welche vor drenzehn Jahren herauskam, und von welcher zwentausend Stück abgedruckt wurden, ichon feit zween Jah. ren vergriffen war, und der Berleger eine neue Auflage von felbiger veranstaltete, fo hat man sie ben bieser Gelegenheit so viel als möglich zu verbeffern gefucht, ohne fie gut gleicher Beit zu weitlauftig, und zu foftbar für Diejenigen ju machen, ju beren Gebrauch sie bestimmt ift. Blos von benjes nigen Krankheiten, die fast ein jeder Lands mann ben Damen nach fennt, bat man es nüßlich und nothwendig gehalten ein nige Erläuterungen und Mittel gegen fel-21 2 bige

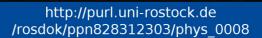
#### Vorrede.

Bige zu geben. Die weniger allgemeinen Krankheiten hatten eine gar zu weitläuftige Beschreibung erfordert, um so deut-lich unterschieden, und kennbar gemacht zu werden, daß der Landmann in keine Verwirrung geriethe, und dies Buch hatte als denn wegen dessen Gobse und Erhöhung des Preises nur wenigen zu Nußen kommen können. Auch hievor soll in einer ausführlichern Schrift von der Kenntniß der Haushaltungsthiere, um deren Wartung in gesunden und kranken Zustande, nächstens gesorgt werden.

P. C. Abildgaard.

Anwei-







## Anweisung das Alter eines Pferdes

sten an den Zähnen. Ein Pferd hat 40 Zähne, eine Stutte zum öftern nur 36, sie haben nämlich keine Hackenzähne, oder selbige sind doch, wenn sie zugegen sind, nur klein und unvollkommen. Man kann die Zähne der Pferde in dren Arten eintheilen, nämlich in Kinnzähne, Eckzähne und Vorderzähne. Sie haben 24 Kinnzähne, nämlich sechs an jeder Seite im Ober- und Unterkiefer. Sie haben vier Eckzähne, welche vor den laden sissen, dies ist diesenge Strecke des Gaumens zwischen den Eckzähnen und Kinnzähnen, wo keine Zähne bestindlich sind, und welche eine Höhle ausmacht in welche das Gebiß gelegt wird.

Die Vorderzähne sißen vorne im Maule; ihz rer sind 12 an der Zahl, 6 oben und 6 unten im Maule.

Das Füllen wird ohne Zähne geworfen, einige Tage nachher brechen vorne im Maule recht 263 in

in der Mitte vier Vorderzähne, zwen oben und zwen unten im Maule hervor. Einige Zeit nach= her brechen wiederum vier Zähne zunächst den ersten vier Zähnen oben und unten hervor. Wenn es dren dier Monate alt ist — so kommen wiederum vier Zähne an den Seiten der acht ersten Zähne hervor, und das Füllen hat nun 12 Füllzähne vorne im Maule. Diese Füllzähne sind fleiner, weisser und kürzer als die ordentlichen Pferdezähne, welche im Gegensaße breit,

mehr flach, gelb und geriftet find.

Die Fullzähne bleiben brittehalb bis bren Johre lang unverandert. Diese Ungewißheit von brittehalb bis bren Jahren, kommt theils von ber verschiedenen Jahreszeit, in welcher bas Ful-Ien geworfen worden, theils auch von der Urt her auf welche das Fullen gefüttert worden. es fruh mit Beu und trocknem Autter gefüttert worden, so fallen diese Zahne fruher aus als wenn es mehr Gras bekommen. Zum Theil rührt selbiges auch von der eigenen Matur oder Beschaffenheit einer Race ber, baß fie früher Pferde von einer ach. ober später auswachsen. ten oder feinen Race fommen spater zu ihrer vollkommnen Reife und Starke als die allgemeine ober geringere Urt. Die ersten Fullzähne hißen allerforderit im Maule, zwen oben, zwen unten, und machen, wenn sie ausfallen Plas ihr 4 an-Dere, Die berselben Stelle einnehmen, und als= benn ift bas Rullen brittebalb bis bren Jahre alt. Wenn bie vier Zabne nachft ben erften ausfallen,

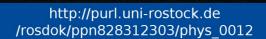
10

fo ist es viertehalb bis vier Jahr alt; und biefe neuen Zahne nennt man Mittelzähne. bas P erd funfiehalb bis funf Jahre alt ift, fo perliert es wiederum vier Zahne, zwen oben und awen unten gunachst den Mittelgabnen, und biefe fann man Ectzähne nennen. Dun nennt man ein Pferd nicht mehr ein Fullen, und fagtes habe alle seine Zahne geworfen. In biesen neuen zwolf Zahnen findet sich oben in ber Zafel ein schwarzer Tupfel insgemein ber Kern ober bie Pohne genannt. Diese Bohle ober Bohne schleift fich ab je nachdem bas Pferd alter wird, und vie Zahne werden guteft glatt oben, und verlieren ihre Sobligfeit. Diefes Abschleißen ge= fchieht feinesweges unordentlich, fondern nach eis ner gewiffen Ordnung, bergeftalt, baf wenn ein Pferd volle fechs Jahre alt ift, fo ift die Hohligfeit der zwey vordersten Bahne des Unterfie ers weggeschliffen. In bem siebenten Jahre find Die benden nachsten Bahne ober die Mittelgahne fo glatt geschliffen; und wenn bie benben legten Wordergabne unten im Maule glatt find, fo ift bas Pierd acht Jahre alt.

Die sechs oben im Maule besindlichen Vorberzähne, die sich auf die sechs untern beziehen,
schleissen sich nicht so geschwind ab, weit der
Oberkieser des Pferdes nicht beweglich ist wie der Unterkieser. Wenn man also beobachten will,
wie und in welcher Ordnung diese sechs Oberzähne ihre Hohligkeit verlieren, so kann man das Alter der Pserde nach acht Jahren dergestalt baran erkennen, daß an einem neuntehalb bis neunjährigen Pferde die benden vordersten Oberzähne glatt geschlissen sind. Bon zehntehalb bis zehn Jahren geschlieht dies an den Mittelzähnen, und in dem eilsten ja zuweilen zwölsten Jahre ist auch die Höhle der benden Eckzähne weg. Nach zwölf Jahren hat man kein gewisses Kennzeichen des Alters an den Pferden. Doch verlieren die Hakenzähne ben einem alten Pferde ihre Spisen und werden rund, die Vorderzähne sowohl oben als unten im Maule ragen mehr und mehr hervor, und stehen nicht mehr lothrecht (perpendiculär), sondern machen einen spisigen Winkel mit einander.

Die Hakenzähne brechen hervor, wenn das Pferd viertehalb bis vier Jahre alt ist. Gewöhnslich die unteren zuerst, doch leidet dies zuweilen eine Ausnahme.

Dies allein sind die einzigen gewissen und zuverläßigen Ronzeichen des Uiters ben den Pierden. Alle übrigen hier vorben gegangene gründen sich auf eine blinde Unerfahrenheit. Doch
leiden auch sogar diese eben angegebenen Rennzeichen eine Uusnahme. Der sogenannte Kern
oder die Bohne ist nicht ben allen Pferden von
einerlen Tiese, nicht einmal ben einem Pferde in
allen Zähnen gleich ties. Einige Pserde sehen also den Zähnen nach älter aus als andere
und andere wiederum jünger. Ersteres sindet
statt ben denen, welche eine stache Bohne haben.



Ben benen, wo die Bohne nicht in allen Zähnen, von einerlen Tiefe ist, sindet man diese Höhle zuweilen in den Mittlern oder Eckzähnen ganz weggeschlissen, wenn sie noch in den vordersten zugegen ist. In diesem Falle kommt es sehr auf Uedung und Erfahrung an um einigermaaßen richtig von dem wirklichen Alter des Pferdes urtheilen zu können. So dald man also bemerkt, daß die Bohne nicht verhältnißmäßig am meisten von den vordersten Zähnen, weniger von den mittlern, und am wenigsten von den Eckzähnen weggeschlissen ist; so kann man nicht mit Zuverläßigkeit das Alter eines Pferdes bestimmen.

#### Die gewöhnlichsten Krankheiten der Pferde.

#### 1) Das hinige Sieber der Pferde.

Diejenigen leute, benen man genötsiget ist, seine kranken Pferde und andere Creaturen insgemein anzuvertrauen, sind so weit entfernt eine richtige Kenntniß von den Pferdekrankheiten zu besißen, daß sogar die meisten Grobschmiede den Namen Sieder nicht einmal kennen.

Auf den Namen kame es denn so genau nicht an, wenn sie nur sonst einen Begriff von der Verfassung einer Creatur in diesen Umständen hatten. Hat ein Pierd ein histiges Fieber, und man frägt was ihm fehle, so bekömmt man gemeiniglich zur Antwort: es ist erhist, es hat

es inwendig, und um es zu kühlen, giebt man ihm eine kattwerge, ein Pulver, einen Trank von den meist hisigen Dingen, als Zittwer, Angestfa, Pieffer, Anis, u. d. g.

Alle hisige Fieber ben Pferden find Entzunbungen oder fogenannte Entzundungsfieber. Celten findet hier eine Ausnahme flatt.

Sobald der Puls oder die Bewegung des Herzens ben einem Pferde heftiger als gewöhnlich ist, so hat es Fieber, mit welchem zugleich gröffere Hise und geschwinderes Uthemholen vergessellschaftet ist.

Hat ein Pferd entweder zu stark gearbeitet oder zu stark gelausen, zu große Hiße oder Katte ausgestanden, Hunger oder Durst gelitten, heftige Stöße oder Schläge bekommen, des Winters sich warm gelausen und gleich darauf stillgez standen, und ist plößlich kalt geworden, oder des Commers ben starker Erhisung und heftigem Schweisse kalt getrunken, oder ist des Winters aus einem warmen Stalle in heftige Kälte herausgekommen, und hat darinn stillstehen mussen, so kann es ausser andern Zufällen auch ein histiges Fieber bekommen.

Dieses Lieber erkennt man an folgenden Rennzeichen.

Zuerst bekommt das Pferd abwechselnde Kälte ober Schaudern und Hiße, alodenn verliert



liert es die luft jum Gutter, bange mit bem Ropfe; die Hugen find oft bick aufgelaufen, balb geschlossen, und ben heftigem Fieber voll von Die lippen find blag, und ber gange Waller. Rorper fchlapp. Der Uthem ift beif und ftinfend; man bemerkt eine ungewohnliche Sige über ben gangen Rorper bis an bie Spife ber Dhren, Die Geiten bewegen fich haftig und beftig; es fehrt fich in biefem Buffande oft an feine Schläge, es wantet hin und her mit ben Beinen, und brobet alle Augenblicke ju faffen; es bat Berftopfung, und ift bas Bieber febr beftig, fo fallen wohl gar bie Baare ab; mabrt bas Rieber lange, so bekommt es Ausschlag im Maule. Das bem Pferde abgezapfte und in ein Gefaff aufgenommene Blut bat eine bice gelbe Saut, Die als Epeck aussieht, und bas geronnene Ceblut bat nur wenig Waffer.

In diesem Zustande behandelt man das Pferd folgendermaaßen.

Man öffnet augenblicklich eine Aber, am liebe flen die sogenannte Lungenader, welche längs dem Halfe läuft, und läßt drey dis vier Pfund Blut auslaufen, wenn es ein vollkommnes Pferd ist, und zwen Pfund dis drittehald Pfund, wenn es kleiner ist. Allsdenn bedeckt man das Pferd mit einer Decke, und seht ihm im Stalle einen Einwer voll Waster mit drey Hande voll Gerkenz mehl und ein halb Pfund Essig vermischt him davon,



davon, so viel es will, zu trinken. Hat es dies ausgetrunken, so sest man selbigem noch einen Ehmer voll hin.

Will das Pferd nicht trinken, so sehe man selbigem desto öfterer Clystiere, dren bis viermal des Lages. Sie mussen aus reinem Basser mit ein wenig Flachssaamen gesocht und einem Loth Salpeter bestehen. Indem man das Pserd wider seine Neigung zum Trinken nöthigen will, so ermattet man es nur vergeblich, und benimmt ihm zu sehr seine Kräfte.

Hienachst bereitet mnn folgendes Pulver. Mimm 4 loth Salpeter, oder wenn dieser nicht ben der Hand ist, doppelt so viel Schießpulver, 4 loth gestossenen Weinstein, und 8 loth Küchensalz, und mische es. Dies Pulver kann man mit ein halb Pfund Honig vermischen. Man giebt zweymal des Tages dem Pferde einen vierten Theil davon.

Vermindert sich das Fieber nicht zwen oder dren Stunden nach dem Uderlassen, so wiederholt man die Uderlässe um das Herzelopsen und das beschwerliche Uthmen zu vermindern. Diese Uderlässe wiederholt man nachher jede fünste oder sechste Stunde die Haut auf dem Blute dünner, das Uthmen freyer und langsamer wird. Ist das Fieber nach Verlauf dreyer oder vier Tage in etwas gestillet, so giebt man dem Pferde jeden Morgen solgenden Trank. Nimm: Wachholsberbees



berbeeren 2 loth, Enzianwurzel 2 loth und Salpeter ein toth, alles zusammen gestossen, und in ein Pfund Wasser gekocht, hiervon wird dem Pserde die Halste alle Morgen auf einmal eingegeben bis es wieder hergestellt ist.

#### 2) Von dem Kropfe.

Der Kropf besteht barinn, baß sich eine un= gefunde Feuchtigfeit in die Balsbrufen am gewohnlichsten in die Drufen unter dem Riefer des Perdes wirft. Zuweilen ift ein Suften, jumei-Ien auch ein beschwerliches Uthmen mit zugegen. Im Rropf ift ber Knoten unter bem Kinne mitten zwischen benden Rieferknochen egal ausgebieis tet, und fangt er an ju fließen, fo geschieht bies aus benden Rafenlochern auf einmal. Das Pferd hat auch das Unsehen innerlich frank zu seyn, tie Augen find matt, es frift minder als gewöhnlich, und wenn es beftig angegriffen ift gar nicht. Dies ist nicht der Fall ben bem Robe, als ben welchem das Pferd übrigens gefund fenn fann. - Man sehe hievon mehr unter Di. 15. -Diese ungesunden Feuchtigkeiten ergießen sich entweder durch die Date, vermittelft eines Fluffes, oder diese verstopften und geschwollenen Drufen an der Rehle geben in Verenterung über, und die Ungefundigfeit wird foldergestalt aus dem Ror= per geschafft.

Junge dren bis vierjährige Pferde entgehen felten diefer Krankheit. Sie kann überdem noch

in einem jeden Ulter entstehen, und rührt von linordnungen in der Verdanung ber. Deswegen befommen gerne junge Pferde diefen Zufall, wenn sie im Nachjahr von der Grasung auf trocknes Rutter gefeht werden, weil ber ju dem leicht verbaulichen Grafe gewohnte Magen bas trocfne Rutter nicht gut verdauen fann. 3ft bas Rachjahr überdies noch feuchte und kalt gewesen, so ift ber Kropf noch mehr gewöhnlich unter Pferben. Man muß also den Pferden wenn sie von der Weibe auf ben Stall gefest werden, anfänglich nur wenig Futter geben, und am besten mare es Die Pferde insbesondere in feuchten Rachjahren vierzehn Tage über des Machts in den Ctall ju fegen, ehe man fie gang von der Beide nimmt, Damit fie durch die trodine Futterung des Nachts, nach und nach an diefe Veranderung gewohnt merben fonnten.

Fließt die Materie entweder durch die Nafe, oder verschafft sich einen Ausweg durch Berepterung der Drusen, so ist dies gut. Geschieht aber keines von benden, so muß man besürchten, daß die ungesunde Feuchtigkeit sich nicht allein auf andere ausserliche Theile werfen, und schlimme Geschwüre verursachen möge; sondern sie kann sich auch innerlich irgendwo, als 3. B. in den Lunzgen oder andern Theilen hinsehen,

Diese

Diese Krankheit beilet man folgendermaaßen.

Sat das Pferd ben diefer Rrankheit zugleich Fieber, bas ift zu fagen, Sige, einen geschwindern Puls und Uthemholen als naturlich, so gebe man ibm täglich 1 bis 2 lo h Salpeter in bem Getranke bis sich das Fieber fest. 3ft das Rieber ftart, muß man wohl zuweilen Uber lassen. Ift fein merkliches Fieber zugegen, giebt man bem Pferbe alle Morgen 4 loth frisch geriebenen Merrettig in bem Rutter, oder mit etwas Klenen vermischt! Ist bas Pferd heftig angegriffen; fo vermischt man ben Merrettig mit ein Loth fein gestoßenem Echwefel, und fahrt bis zur Benefung bamit Bu gleicher Zeit giebt man zwen mal die Woche jedesmal 2 loth gestossene Spiesglasle. ber (Hepar antimonii) mit etwas Rlegen vermengt.

Hiernachst muß man suchen den Kropfknoten unter dem Kinne zur Verenterung, und zum Aufbrechen zu bringen, damit die Materie ausgeleert werden könne. Dieses geschieht auf zwenerten Urt.

1) Ist der Kropfknoten heiß und schmerzhaft, so hat man nur nöthig ihn mit einer erweidienden Salbe zu schmieren, wie z. B. mit Ultheensalbe, Lorbeerol oder im mangelnden Falle mit Schweinschmalz und Honig zu gleichen Theilen unter einander gemischt. Währt es lange ehe er aufbricht, welches daher rührt, daß der Knoten nicht heiß und schmerzhaft genug ist, so mischt man unter die ebengenannten Salben ettiche Tropsen Terpentinol, hålt zugleich den Theil warm, indem man ein rauches Lammsfell oder einen wollenen Lappen dem Pferde um den Hals bindet.

2) Ist der Kropfknoten gegentheils weder beiß noch schmerzhaft, ift die Geschwulft nur ge, ringe, so muß man befurchten die Materie moge fich auf andere Theile hinwerfen; Diefem muß man suden zuvorzukommen, den Kropfknoten mit einer Scharfen Galbe schmieren, welche ben Echmerz und die Sife zu vermehren im Stande ift, und dadurch die Materie an dem Orte festhals ten, welchen die Matur zu deren Ausleerung be-Eine solche Salbe kann man aus stimmt bat. ein Loth spanisch Fliegenpulver mit acht Loth Schweinschmalz vermischt, zubereiten, und selbige dick aufschmieren. Ift die Beule aufgebrochen, so vermindern sich alle Zufälle, und man beilt das Geschwur mit der Galbe Do. 2. Babrend der Zeit, daß das Pferd mit diefer Rrank. beit befallen ift, muß es nur wenig Beu und Sa. fer, großentheils Rlegen und Berel, es muß fein falt Waffer trinfen, sondern man muß etwas Rlegen oder Mehl darunter ruhren um es milbe zu machen.

Durch einen Mißbrauch hat man allen Husten und alle Urten Flusse mit dem Namen Kropf belegt, und vermöge dieses Mißbrauchs diese Krank-



Rrankheiten unrichtig behandelt. Es ist also in aller Ubsicht sehr wichtig einen bestimmten Namen zu einer jeden Krankheit zu haben, ohne welchen es ganz unmöglich ist zu irgend einer Gewiße heit und richtigen Kenntniß der rechten Behandelung einer Krankheit zu gelangen.

### 3) Von der Lungensucht, ober dem Sieber mit Entzündung der Lungen.

Die Lungensucht ist eine hißige Krankheit womit die Pserde plößlich, entweder nach strenger Arbeit, oder nach plößlicher Erkältung nach vorhergegangener Erhißung oder dem Trinken von kalten Wasser in eben diesen Umständen besfallen werden. Ein Pserd ist in diesen Umständen schallen werden. Ein Pserd ist in diesen Umständen schallen, athmet schwer und stark aber nicht geschwind, hustet wenig und kurz, hat starke Hiße, und sieht beständig hin nach der Seite der Brust, wo es den Schmerz sühlt. Es ist bennahe dieselbige Krankheit, welche ben Menschen unter den Namen der Pleuresie oder Bruskentzundung bekannt ist.

In dieser Krankheit muß man gleich bem Pferde durch eine Aberlässe 4 Pfund Blut abnehmen. Vermindern sich die Zufälle nicht nach dieser Aberlässe, und wird das Pferd nicht ruhiger, so wiederholt man dieselbe nach vier oder fünf Stunden. Je mehr das abgezapste Blut, welches man jedesmal in einem Gefäße ausheben muß.

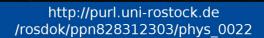
muß, mit einer dicken gelben Saut ober einer Schleimigten Materie bedeckt ist, welche manchmal Die Dicke einer Handbreit haben fann, je nothmendiger ift die Wiederholung der Uderlaffe, die bald bis zur Ohnmacht des Pferdes geben muß. Gleich nach der Aberlaffe giebt man dem Pferde einen auf folgende Urt zubereiteten Trank ein. Man koche 4 Hande voll Kliederblumen 2 Pfund Waffer, feihe es durch nachdem es gut burchgekocht, und gieße ein halb Pfund Effig, und dren bis vier Loffel voll Honig hinzu. Einen folden Trank giebt man dem Pferde drenmal des Tages, und zwischen Diefen Tranten giebt man bemfelben ein loth fein gestoffenen Schwefel mit Bonig eingerührt. Mit dieser Behandlung fabrt man funf Tage lang fort, bis die Rrantheit fich fest, und das Pferd anfangt mit mehrerer Bequemlichkeit zu huften. Dann giebt man bemfelben alle Morgen einen Trank von zwen Sanbevoll gestoffenen Wachholderbeeren mit ein Dfund Baffer gefocht, burchgeseihet mit Bonig vermischt und auf einmal bengebracht.

Gleichfalls vergesse man nicht dem Pferde täglich ein Clustier von 4 Pfund Wasser mit einer Hand voll leinsaamen abgefocht und durchgeseihet zu segen.

Eine Haarschnur bem Pferde gleich Unfangs in der Krankheit vor der Brust gelegt, ist ebenfalls sehr nüglich und wirksam.

4) Don





#### 4) Don dem Strengel.

Strengel hat man den Zufall genannt, wo das Pferd den Hals steif halt, sein Futter kauet und fressen will, es aber nicht niederschlucken kann. Dieser Zufall entsteht von einem Geschwür oder einer Entzündung im Halse, welche man durch Averlassen, Einsprisen von Honig und lauligtem Wasser in den Hals des Pferdes, und durch häufige Christere von Gerstenschleim mit Salz und Del vermischt zu heben sucht. Wenn aus dem Halse des Pferdes Materie oder Schleim abstießt, so ist die Gesahr vorüber. Zuweilen ist Strengel ein Begleiter des Kropfes, indem sich nämlich die Kropimaterie, austatt nach den Drüssen unter den Riesern zu gehen, auf die innern Theile des Halses wirst.

#### 5) Von der Engbruftigkeit.

Engbrüstigkeit ist zum öftern dasselbige als Schwindsucht und Lungensucht ben Menschen, es ist nämlich eine Enterung oder ein Geschwür in der Lunge; eine solche Engbrüstigkeit ist also uns heilbar, und alle Mittel dagegen vergebens. Diese Engbrüstigkeit oder richtiger diese Lungenssucht erkennt man von der ordentlichen Engbrüssigkeit ohne Lungengeschwür, daran daß eine scharsschleimigte Materie aus der Nase sließt, daß das Pserd stark huster, daß die aus der Nase sließende Materie scharf ist und löcher frist, welches dann nachher Unleitung zum Noße geben kann.

23 2

Die



Die Engbruftigkeit von welcher hier die Rede ift (Affhma) erkennt man baran, daß das Pferd beschwerlich athmet, jedoch ohne beständigem Rieber: daß das Einathmen und Ausathmen immer auf zwenmal und mit einer dorpelten Bewegung geschieht, welches man beutlich bemerken fann, wenn man auf die Bewegung der Bruft und der Rippen acht giebt: daß das Uthmen mit einem Raflen oder Pfeisen geschieht, welches jedoch nicht immer ber Fall ift. Ein engbruftiges Pferd taugt, wenn die Rrankheit alt, und in einem boben Grade vorhanden ift, nicht viel mehr. fuche daher dieselbe auf folgende Urt ben Zeiten zu heben. Man bereitet ein Pulver von Schwefelblumen, Lorbeeren, Unis und Spiesglasleber ju gleichen Theilen; hiebon giebt man bem Pferde alle Morgen zwen loth. Während ber Cur giebe man demselben nur wenig Beu, und nur alleine Stroh und Rlenen, es gienge benn aufs Gras, welches benn immer besser ware.

#### 6) Von dem Zusten.

Obgleich Husten an sich selbst keine gefährliche Krankheit ist, so kann er bennoch wenn er lange anhält oder gar zu stark ist den Lungen des Pferdes Schaden thun, und es durch Engbrüstigkeit oder auf eine andre Urt verderben. Husten rührt gemeiniglich von Erkältung her, ist alsdenn Unfangs trocken und fängt eher oder später an zu sließen, welches man an dem rallenden Tone des Hustens erkennt, wie auch daran, daß, wenn

wenn ber Suften heftig ift, mit bemfelben Schleim aus der Mase flieft. Ift der Suften trocken, fo lagt man gur Uder, giebt Honig und Schwefelblumen, zum Futter wenig ober gar fein Beu, fondern ftatt deffen Rlenen. Fließt er, so wird er durch Pillen von Schwefelblumen und Aland= wurzel mit Honig zusammengerührt und alle Morgen gegeben, gehoben. Ift es ein Magenhuften ben welchem das Pferd mager wird und entweber zu viel oder zu wenig speißt; so nimmt man zu den ebenbenannten Pillen anstatt bes Schwefels ein halbes loth fein gestoffenen hammerschlag und eben fo viel gepulverte Engianwurgel. diesem Falle ist es auch gut dem Pferde oben auf feinem ordentlichen Futter ein paar Sand voll Salz zu geben.

#### 7) Von der Verstopfung und dem Bauchgrimmen, oder von der Colik.

Mit der Verstopsung ist gerne Bauchgrimmen verbunden, welches man daran erkennt, daß das Pserd unruhig ist, immer zur Seiten sieht, sich windet, nicht fressen will, mit Jüßen stampst oder sich in seinen Stand hinwirst. Man bemerkt es ebenfalls daran, daß das Pserd entweder gar nicht oder sehr hart gemistet hat. Um ihm Deffnung zu verschaffen giebt man demselben solgendes Elnstier. Man nimmt zwen Handvoll Leinsaat oder vier Handvoll Käsepappeln (Malva), kocht eins von diesen Ingredienzen mit 4 Pfund B3

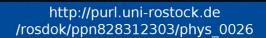
Wasser, seihet es durch, rührt 8 loth leinöl und 2 Handvoll Salz darunter, und sest es dem Pferde mittelst einer Sprüße oder eines andern in der Folge näher beschriebenen Instrumentes. Hat man keine Gelegenheit zu Clystieren, so sest man dem Pferde eine Stechpille von der Größe einer kleinen gelben Wurzel, welche aus einem loth grüner Seise ein wenig Mehl und Salz beschehen muß. Dies knetet man in einen Teig, stecht es dem Pferde in den Ufter, und dies bleibt sißen bis Dessnung erfolgt. Mittlerweile gießt man dem Pferde viel laues Wasser in den Hals, wenn es sich nicht selbst zum Trinken nöthigen sollte.

Hat das Pferd Colif von Winden, so dient ebenfalls die Stechpille, besser aber ist das Clysstier. Ueberdem giebt man demselben eine Hands voll gemeinen Rummel mit ohngefähr zwen Finzerhut voll gestossenem Pfester. Man stößt es dem Pferde entweder so trocken in den Hals hinsein, oder aber mit Honig eingerührt. Besser auch kostdarer ist dem Pferde ein Loth venetianisscher Theriak mit ein halb Pfund Brandwein vermischt gegeben.

Helfen diese Mittel nicht innerhalb zwen bis bren Stunden; so muß das Pferd Aber lassen und mit Elystieren behandelt werden.

8) Dom





#### 8) Vom Bauchgrimmen von Würmern.

Man hat keine gewisse Kennzeichen, daß ein Pferd Würmer habe, als wenn Würmer von selbigen abgehen. Man schließt es auch daraus, wenn das Pferd sich im Stalle hinwirst, geschwind ausspringt, mit den Füßen kraßt und stampst, eine kurze Zeit unruhig ist, und alsbenn gleich ruhig wird, und sein Futter frist. Pferde welche Colik von Würmern haben, wersen sich oft vor dem Wagen nieder.

Bittere Dinge helfen für Würmer, z. B. Enzianwurzel und Wermuth, so auch Baumöl, teinot und Trahn zu einem Viertheilpfund auf einmal eingegeben. Doch hat die Erfahrung getehrt, daß nichts so gut Würmer vertreibe, als sechs toth glänzender Ruß aus dem Schornstein gestossen mit Milch vermischt, und dem Pserde auf einmal gegeben. Ein toth Aloe darunter gemengt macht es noch träftiger. Man wiederholt den Trank von Ruß und Milch jeden zwenten Tag die er hilft. Hirschhornol ein toth auf einmal mit Kleven oder Mehl zu einer Pille gemacht, ist auch ein gutes Wurmmittel.

### 9) Von der Verstopfung des Zarns, oder wenn das Pferd nicht stallen kann.

Zwen Ursachen sind vornehmlich schuld baran, daß ein Pferd nicht stallen kann. Entweder der Harn bleibt im Blute, und kann nicht, B4 wegen

wegen Berftopfung der Mieren von Stein und Gries, oder vermoge Entzundung und Sige in benfelben in die Blase fommen. Die andre Urfache ift, wenn ber Urin die Blafe bergeftalt ausgedehnt und gespannt bat, daß felbige ihre Rraft fich zusammenzuziehen, und ben Urin von sich zu geben verliert. Das lettere fann insbesondere ben Bengsten und Wallachen ber Fall fenn, wenn man sie laufen oder gieben laft ohne ihnen Zeit jum Stallen ju geben, wenn bas Baffer ihnen brangt; alsbenn fagt man; bas Pferd fen über Stall gegangen. Je ofterer ein Pferd über Stall gegangen ift, je mehr wird die Blafe dadurch geschwächt, und je öfterer fommt biefer Zufall wieber. Man kann leicht erkennen ob ein Zufall in ben Rieren schuld an dieser Rrantheit ift; benn alsbenn bat das Pferd Sige und Fieber, ift unrubig, tummelt fich, beugt bas Kreuz und fieht sich nach den lenden um.

Ist hingegen das Pferd nur über Stall gegangen, so seht es sich oft in der Stellung als wenn es stallen wollte ohne jedoch zu stallen. Wenn man die Hand in den Ufter hinein bringt, dergestalt, daß der Rücken der Hand gegen den Rücken des Pferdes gekehrt ist; so kann man unter der Hand die ausgedehnte Blase sühlen.

So wie also zwen verschiedene Ursachen dem Pferde das Stallen verhindern können; so ist auch die Heilung dieser Zusälle zwenerlen. Ist ein Stein oder Gries in den Nieren oder eine Entzün-

Entzundung berfelben aus anderer Urfache fchuld baran, fo kann bem Pferde oft nicht einmal aus bem Grunde geholfen werden. Lindern kann man indeffen diesen Zufall burch Aberlaffen, und ein Biertheilpfund leinol zwen mal bes Tages bem Pferbe in ben Sals gegoffen. Ein Elnstier von dren Pfund Waffer mit zwen Sandvoll leinfaat gefocht und durchgeseigt, alle Tage einmal gefest ift auch febr gut. Auf eben diefe Urt bebandelt man eine Entzundung der Mieren, nur giebt man weniger Del und an beffen Stelle bren bis vier mal des Tages zwen Pfund Waffer mit einer handvoll gestoffenen leinfaat, laft auch ofterer aus der Uber, je nachdem der Schmerz und Die Bise beftig ift, wohl dren bis vier mal. 3ft gegentheils das Pferd nur über Stall gegangen, und die Berftopfung des harns rubrt nur von einer Erschlaffung ber Blafe ber, so zieht man es eine Zeitlang in einen Schaafstall, woburch es gemeiniglich zum Stallen gebracht wirb. wisser hilft es und sicherer ift es bem Pferde einen Enmer Waffer unter ben Bauch, und über bas Rreug zu gießen, ober bie Band mit Del geschmiert in den Ufter binein zu bringen, und die aufgespannte Blase welche unter bem Mastdarm liegt gelinde zu brucken.

#### 10) Von dem Lauterstall.

Es ist ein häusiger Ubstuß von dunnem, maßrigtem, und oft sehr scharfem Urin. Feuchtes verdorbenes Heu oder Haber, frisches Heu und Ha-B 5 ber,



ber, welche noch nicht geschwißt haben ober hinlänglich trocken sind, wie auch Erkältung verurfachen diese Krankheit.

Man hebt diese Krankheit indem man dem Pferde frisches Del, z. B. Leinol oder Baumol oder Rubol so nicht ranzigt ist zu einem Viertheilspfunde zwen bis dren mal des Tages mit eben so viel Weinessig, und ein halb loth Salpeter vermischt giebt. Auch kann man den Fluß durch rothen Bolus täglich zu 2 loth mit Wasser ausgerührt mit ein wenig Salpeter, oder mit Wasser welches mit altem Eisen, Okererde oder gelben Leimen, u.a. m. rustig gemacht worden, stopfen.

#### 11) Von dem Durchlaufe, und dessen verschiedenen Auten.

Gewöhnlich kann ein Pferd von dreperlen Arten Durchlauf befallen werden. Die erste Art ist, wenn der Mist dunner als gewöhnlich abgebet, als wenn das Pferd eine Purganz bekommen, und sonsten nicht krank wäre. Die zwente Art ist den Husschmieden unter der Benennung bekannt, daß das Fett des Pferdes geschmolzen seh. In diesen Umitänden geht ein dicker zäher Schleim von dem Pferde, es ist unruhig, will nicht fressen noch saufen, und hat Fieder und Hise. Der dritte Durchlauf ist der rothe, wo zugleich mit dem Misse Blut von dem Pferde geht, und woben zugleich Fieder und Schmerzen zugegen sind.

Die

Die erste Urt von Durchlauf ist nicht gefährlich, und geht von selbst wiederum über. Sollte er zu lange währen, und das Pferd zu sehr abmatten; so giedt man selbigem Morgens und Abends zwen both Enzianwurzel mit einem Pfund Bier gekocht, und überdem ein halbes both Theriak.

Die zwehte Art ist gefährlicher, und erfordert folgende Heilmethode. Man täßt dem Pferd and dem Hals Ader, und nimmt ihm vier Pfund Blut ab, sest alsdenn zweh mal des Tages solgendes Clystier: Nimm ein halbes Pfund teinöt, rühres um mit zweh Eperdottern, und nachdem es umgerührt worden, mische es mit zwen Pfund lauwarmes Basser. Innerlich giebt man dem Pserde täglich zweh mal ein halbes Pfund teinöl mit einem halben toth Salpeter, und ein toth gepülverter Enzianwurzel. Rhabarber ans statt Enzian ist besser aber auch kostbarer.

Das Pserd muß während dieser Krankheit sehr warm gehalten, und mit dicken Decken bestegt werden. Man nothigt es so viel Wasser, welches seine Kälte verlohren, und worinn man Weizenkleven und ein wenig Salpeter ausgerührt hat, zu trinken. Zu einem Eymer voll Wasser ist ein toth Salpeter hinlänglich.

Die britte Urt von Durchlauf ist ebenfalls mit Fieber und Schmerzen vergesellschaftet. Die Heilung ersordert, wenn das Pferd nicht zu sehr abgemattet ist, Uderlassen. Man bringt ihm zweys



zwenmal des Tages ein Klystier von Wasser mit Leinsaat gekocht ben, und giebt ihm alle Morgen ein halb Psund Leinöl mit eben so viel Honig, und ein Quentchen gestossenen Alaun. Vermindert sich der Durchlauf; so giebt man alle Morgen ein Pulver von einem Loth Enzianwurzel, und eben so viel gestossene Wachholderbeeren: oder eine Abkochung von strischen Eichenblättern zwen Handvoll in zwen Psund Wasser.

12) Von der bey den Zusschmieden unter den Namen von Wurm, Springwurm, bekannten Krankheit; in Norwegen Pserdepocken genannt.

Diese Krankheit giebt sich burch einen ober mehrere Knoten zu erkennen, welche sich an ben Hals, den Rorper ober ben Beinen des Pferdes, von der Große einer Saselnuß, und zuweilen langlicht wie eine Schnur von ber Dicke eines Fingers ansegen. Diefe Rnoten brechen auf, und fehen alsdenn aus als Speck. Die offenen Be-Schwure haben einen dicen Rand, und geben eine gabe und fettige Materie. Deffnen fich viel Rno. ten an einer Stelle zusammen, fo wird es ein ausgebreitetes Beschwür, welches weiter um sich greift und nicht von selbst heilt. Die Bengste find diefer Rrantheit mehr unterworfen als Die Stuten. welche biese Rrankheit nur selten, und immer burch Unsteckung befommen. Die Knoten fegen fich zuweiten in großer Ungahl auf einer Stelle. Befin.

Befinden fie fich an bem Sufgelente des Sinterfußes, und erftrecen fie fich bis jum Edentel binauf, fo ift dies ein Zeichen, daß das Pferd febr beftig angesteckt ift, wie auch wenns dem Pferd ftart aus ber Dafe flieft, welches man ben innern Wurm nennt. Diefe Krantheit hat einige Aehnlichfeit mit ber luftfeuche ber Dienschen. Ein Pferd fann von diefer Rrantheit befallen merden, wenn es nach ftarker Urbeit auf einmal in Rube fommt, wenn es nach einer Rranfheit zu viel Freffen befommt, auch von einem Fehler bes Gutters, bes Seues und Sabers, und durch Unite. dung von andern Pferden, u. a. m. Wenn biefe Krantheit noch in ihrem Unfange ift, fo fann fie geheilt werben; ift fie aber schon zu einem boben Grad gestiegen, so ift fie fast unbeilbar. Die Rranfheit muß burch innere Mittel gehoben wer= ben, benn ob. man gleich burch aufferliche Mittel bie Knoten vertreiben, und bas Pferd juni Scheine wieder herstellen fann, fo bleibt es bennoch angesteckt, und die Rrankheit bricht wiederum aus. Diefe Rrantheit wird auf folgende Urt gehoben. Man lagt bem Pferd aus ber Sals. aber vier Pfund Blut meglaufen, und giebt alle Morgen 2 toth von folgendem Pulver.

Nimm: feingestossens Pockenholz, Spiesglas, Jalappenwurzel und Schwefelblumen von jedem gleich viel, mische es zu Pulver, und gieb dem Pferde alle Morgen zwey loth davon.

Moch



Moch viel wirksamer ist das auf den Apothesten zu habende Pulver Mineralmohr (Aethiops mineralis) genannt. Hievon giebt man dem Pferde täglich ein halbes toth mit Mehl oder Klepen und Honig zu einem Bolus oder einer tatwerge gemacht. Ist das Pferd start angegriffen, so sest man selbigem Haarschnüre an der Brust und an den Hinterschenkeln.

Die Geschwüre heilen geschwind, wenn man

fie in folgender giftigen Bahung wascht.

Nimm: Mercurius sublimatus ein halbes Quentchen, lose es auf in 3 Pfund reines Quell-

ober Regenwasser.

Hiemit wasche man die gefährlichsten und größten Stellen des Springwurms; das Waschen allein aber will es nicht thun, wenn man nicht die Krankheit zugleich durch innerliche Mit-

tel zu heisen sucht. In was man do mind

Die Hufschmiede und Pferdekenner theilen diese Krankheit in verschiedene Urten ein: Mehlewurm, fliegender Wurm, Strickwurm, verkehreter Wurm, fredsartiger Wurm und der innere Wurm, sind doch nur alles eine und dieselbige Krankheit. Der Unterschied liegt nur in dem verschiedenen Grad des Uebels. Die Heilung ist immer die hier beschriebene.

#### 13) Von der Kräße, Mauk, Rappe, u. d.g.

Gewöhnlicher Weise bekommen die Pferde Rrage von Hunger oder schlechtem Futter, oder durch Ansteckung von andern fräßigen Pferden.

Die



Die fürzeste Urt ein Pferd von der Kräße zu befrenen ist es, dasselbe gegen die Wärme eines Feuerfasses mit einer Salbe von 3 loth Schweselblumen oder gewöhnlichem Schwesel zu schmieren. Der gemeine Schwesel muß in dieser Salbe sein gestossen sein; übrigens mischt man annoch 3 loth gestossen Alaun dazu, und rührt diese Ingredienzen in zwen Pfund Leinöl, Rüböl oder Thran. Es ist vorsichtig gehandelt, wenn man dem Pferd vorher Blut abzapset, damit man die Kräße nicht hinein in den Körper treibe.

Rräßige Pferde stecken nicht gern andere an, wenn sie mit dieser Salbe geschmiert sind; soll selbige aber ihre Wirkung um desto gewisser thun, so ist es nothwendig dem Pferde gesundes und gutes Futter zu geben. Selten bedarf man dieser Salbe zwenmal zur Heitung eines Pferdes.

Die Mauke rührt ebenfalls von schlechtem Futter, saurem heu und seuchtem Stallraumt her. Sie sängt mit einer Geschwulst an den Hinterköthen an, welche zulest aufvricht, und ein Geschwür an der Haut verursacht, die Haare sallen aus, und zugleich schwist eine scharfe Feuchtigkeit aus. Man beugt dieser Krankheit vor, und heilt sie von innen zu, indem man dem angegriffenen Pferde täglich ein bis zwen Handvoll Mervettig unter das Futter mischt. Auf das Geschwür an den Köthen legt man einen Umschlag von Sauerteig oder Kuhmist, bis die Geschwulft und Harte im Gelenke weg ist, und das Geschwür

Geschwür an zu fließen fängt. Alsbenn wäscht man es, um es auszutrocknen, mit Kalkwasser, und verbindet es, wenn dieses nicht hinlänglich - sein sollte mit der Uegyptischen Salbe. Siehe R. 4. unter den Hausmitteln.

Rappe wird auf eben die innerliche und aufferliche Mittel gehoben.

Rånde in der Mähne ist ein fragiges Gesschwür am Nacken des Pferdes, welches durch Schmieren mit Terpenthinöl geheilt wird.

## 14) Von dem Koller.

Dies ist eine Urt von Dummheit ober Tollheit, womit das Pfert befallen wird. amenerien Urten besselben, den stillen und den rasenden Koller. Ben der ersten Urt hangt das Pferd mit dem Ropfe, geht gerade vor sich weg ohne sich umzusehen, die Augen sind dumm und wild, so daß das Pferd nichts sehen kann, und auf keinen Gegenstand Ucht giebt, so ihm vorfommen oder begegnen konnte. Im Stalle kauet es sein Futter, laft es aber aus dem Maule in Die Rrippe fallen. Es erlaubt seine Vorderbeine über Rreug zu fegen, und bleibt in diefer Stel. lung steben. Es geht in seiner Berwirrung mit bem Ropfe gegen die Mauer, laft sich platt auf die Erde fallen, oder wirft sich hinterwarts aus seinem Stand. Diese Krankheit wird schwerlich und selten gehoben. Doch versucht man es wenn ber Koller nicht zu alt ist auf folgende Urt. Man giebt

giebt dem Pferde wenig zu fressen, bis es für Hunger ohnmächtig wird. Auf einer Handvoll Kleyen oder Haber giebt man ihm zwen mal des Tages eine gute Handvoll Salz, und sieht zu, daß es genug zu sausen bekömmt. Man legt ihm Haarschnure vor die Brust, an benden Seiten des Nackens, und an benden Hinterschenkeln. Läßt es in die frische Lust kommen, und lüstet den Stall gut aus.

Allzu warme und feuchte Ställe, und die schlimme Gewohnheit das Pferd zu lange mit dem Stricke um den Hals stehen zu lassen, wenn es Uder lassen soll, ehe die Aber geöffnet wird, geben Gelegenheit zu dieser Krankheit.

Den geringsten Grad von dieser Krankheit nennt man Dösigkeit. Man hebt selbige oft durch Aberlassen, tarieren, und fünf bis sechs mal des Tages wiederholtes Baden des Kopfes mit kaltem Basser, und beugt hiedurch dem Koller, zu welchem diese Krankheit leicht ausarten könnte, vor.

Ein Pferd, welches den rasenden Roller hat, ist gleichsam rasend, und läßt sich nicht ohne Gersahr nahe kommen; es frist und säust nicht, wirst sich hin und her, schlägt sich mit dem Ropf gegen die Krippe, und die Mauren oder andere ihm vorkommende Gegenstände. Kömmt es los, so ist es sehr rasend. Es ist unnüß gegen die Kranksheit irgend etwas zu verordnen, wenn sie in els nem so hohen Grad zugegen ist, daß man dem Pserde

Pferbe nicht nabe kommen fann. Rann man zu kommen ihm am Salfe aus ber Aber zu laffen, so hilft dies zuweilen. Doch muß man das Blut bis zur Dhumacht laufen laffen, wenn bas Pferd nicht eber still wird, daß man die Uder que binden kann. Im Fall einer Ohnmacht belebt man das Pferd nach Zubindung der Uder durch Begieffen mit faltem Baffer. Wird es nach bem Uberlaffen etwas ruhiger, so behandelt man ben Zufall als den stillen Roller, und fest überbem zwen bis dren Clustiere des Tages. fowohl ben dem stillen als dem rasenden Roller sehr Dienlich, den Ropf fleißig mit faltem Waffer zu ba-Nur nehme man sich in Ucht nicht eine jebe Dosigkeit oder Rasenheit, die oft ben andern bigigen Rrantheiten zugegen ift, fur Roller anzufeben. Ben obigen Umstanten ift Sige, Reber ein geschwinder Puls und hastiges Uthemholen zugegen, der Roller hingegen ift ohne Fieber.

#### 15) Von dem Roge.

Der Noß ist ein Fluß aus der Nase mit Nothe, Hiße und Geschwuren an der Haut, welche die Scheidewand zwischen benden Nasenlöchern bekleidet, verbunden. Was aus der Nase sließt ist zuweilen klar wie Enweiß, zuweilen gelb, grun, verrottet und blutig. Zugleich ist immer eine Geschwulst an einer oder benden Drusen zugegen, welche an jeder Seite innerhalb des Kieferbeines liegen. Man fühlet sie daselbst als zwey runde Knoten, welche sich mit der Hand angreisen und bewe-

bewegen laffen. Ben ber Drufe ober bem Rropf ift gegentheils ber Knoten nicht feitwarts unter ben Rieferknochen, fondern mitten unter ber Ganafden gegen die Wurzel der Bunge, ift mehr ausgebreitet mehr flach, und fann nicht fo leicht mit ben Fingern umgriffen werben. Der Rropf. knoten bricht gerne auf, entert und giebt Materie, Rogfnoten nie. Im Rropf fliegen allemal bende Diafenlocher, wenn er erft in Fluß fommt; im Ro. be flieft anfangs nur lange bas eine Rasenloch, und alsdann iff nur eine Geschwulft an ber Seite bes flieffenden Rafenloches. Zuweilen fliegen bende Mafenlodger und alsbenn find bende Drufen geschwollen. Diese Rrankheitist ansteckent, wenn fie zu einem gemiffen Grade gefommen, und bie Materie scharf ift; zuweilen ift fie fcon gleich anfangs fo scharf, daß fie leicht ansteckt.

Man seße also augenblicklich ein solches Pferd allein von den andern abgesondert, wo kein anderes Pferd hinzukommen kann. Es ist nothe wendig und wichtig den Roß von allen andern Arten von Nasenflüssen unterscheiden zu können; es ist aber zugleich beschwerlich, und erfordert Uedung. Die Zeichen woran man ihn erkennt, sind folgende: Fließt die Nase, und sind ein oder berde besagte Drüsen geschwollen, und das Pferd ist zugleich munter, hustet nicht, frist und säuft nach Gewohnheit, ist fett, und wohl im Stande, so kann man ziemlich gewiß überzeugt senn, daß das Pferd den Roß habe. Hustet das Pferd nicht, ist munter, frist und säuft nach Gewohn-

beit,

heit, und die Druse ist an der einen Seite mur ein wenig geschwollen, und die Nase stießt aus dem einen Nasenloche nur wenig, so wird es gerne wirklich Ros werden. Bleibt mit allen diesen Zeichen das Nasenloch im Fluß, und das Pserd dennoch munter, so ist es gewiß Nos. Fließt gegentheils aus henden Nasenlöchern eine gelbe dickige Materie, und das Pserd ist daben traurig und hustet, ist abgefallen, will weder fressen noch sausen, hat keine geschwollene Drüsen, so ist es kein Ros. Hat das Pserd schon Geschwüre in der Nase, ist die ausstiessende Materie grün, gelb oder blutig, und sind die Drüsen unter dem Kinn geschwollen, so hat es schon lange den Ros gehabt.

Wenn ein Pferd den Rok schon so lange gehabt hat, daß es schon Geschwüre in der Nase hat, und die ausstiessende Materie schlimm und vermischt aussieht so ist der Rok ansteckend, und das Pserd muß todt gestochen werden, um nicht

andere anzustecken.

Ist gegentheils die Krankheit nur noch in iherem Unfange, so kann sie zuweilen auf folgende Urt gehoben werden: Man läßt dem Pferd ohne gefähr dren Pfund Blut aus der Ader am Halse. Alsdenn kocht man zwen Handvoll Fliederblumen und eben so viel Käsepappeln mit ein Pfund Wasser und 1 koth Pottasche: wenn es gekocht, seihet man es durch, und sprist dem Pferde es 3 bis 4 mal des Tages in die Nase, es muß lau sepn jedesmal, wenn es gebraucht wird. Man giebt

giebt bem Pferbe ftatt Saber und Beu, Rlegen mit Baffer ju einer Gruße gefocht, dies bangt man in einen Beutel vorne in der Krippe bamit bas Pferd ben dem Freffen ben Dampf in die Mase hinein ziehen konne, weswegen es auch immer wiederum von neuen gewarmt wird, wenn es falt geworden. Das Futter des Pferdes muß bemselben nicht in der ordentlichen Rrippe gegeben, sondern in einer niedrigern Rrippe oder eis nen Sack hingeset merden, fo daß es beständig gezwungen ift den Ropf niedrig zu halten, und ber Schleim aus ber Dafe leichter ausfließen fann. Wenn man bas Pferd mit ber vorbefchriebenen Abkochung 14 Tage lang gesprütt hat, so bebient man fich folgender Ginfprugung: Man nimmt zwen Handvoll rothe Rosen, und focht sie mit ein Pfund Baffer, focht es, feigt es burch, mischt ein Pfund Ralfwasser, und zwen loffel voll gelben Bonig baju, und fpruft bas Pferd laulicht bamit. Ueberdem giebt man bem Pferde folgen= bes Pulver: Mineralmobr (Aethiops mineralis) Podenholz, Schwefelblumen und Jalappenwurgel von jedem ein halb loth zusammen gestossen, und es dem Pferde alle Morgen eingegeben.

Rann dem Pserde auf solche Urt nicht gehole fen werden, so ist es unnöthig anderweitige Rosten daran zu wenden, denn die übrigen angepriesenen Mittel verschlimmern eher die Krankheit als sie seibige heben sollten. Die Wurzel der Bella Donna zu einem halben loth täglich gege-E 3 ben,



ben, wird gerühmt, ist aber nicht hinlanglich versucht worden.

#### 16) Von der Rehe.

Verfangenheit oder Rehe ist der gewöhnliche Name, den man einer Pferdefrankheit gegeben hat, die mit der Erkältungsgicht ben Menschen viel Uehnlichkeit hat. Sie macht das Pferd lahm oder steif an einem oder mehr Gliedern, oder an dem ganzen Körper, so daß es Mühe hat zu gehen oder aus der Stelle zu kommen.

Dieser Zufalf rührt von Erkältung, von übertriebener Arbeit, von zu vieler Ruhe und Mangel an Bewegung ben starker und überstüßiger Jutterang her.

Zuweilen und insonders, wenn ein großer Theil des Rörpers, z. E. der ganze Vordertheil oder Hintertheil, oder der ganze Körper von der Rehe steif geworden, so ist ein mehr oder weniger heftiges Fieber zugegen.

Die von der Rehe angegriffenen Gliedmaßen sind schmerzhaft, wenn man sie anrührt, oder mit der Hand gegen die Haare streicht. Weniger oder gar keine Zeichen des Schmerzens gieht das Pferd ben dem starken Angreisen des verfangenen Theils.

Hieran erkennt man ebenfalls ob ein Pserd hüftenlahm, oder ob es rehe ist, ob der Zusall von der Rehe oder von Verstreckung in den Muskeln



keln oder Sehnen herrührt; denn in diesem Falle leidet das Pferd lieber eine gelinde Berührung als ein hartes Ungreisen an dem schmerzhaften Theil. In einem verfangenen Gliede ist mehr Kälte, und in einem verstreckten mehr Hiße.

Die Nehe wird gehoben, wenn man die in Stecken gerathene Ausdünstung oder den unsichtsbaren Schweiß des verfangenen Theiles wieder in Gang bringt, und Bewegung und Wirksamskeit den Theilen und Adern, welche durch die Rehe steif und unwirksam geworden, verschaft.

Hat das Pferd zugleich mit der Rehe auch Fieber, und ist das Maul heiß, die Ohren oder der ganze Körper bald heiß bald kalt, und der Athem geschwinder als natürlich, so mußihm Adergelassen, und einem völligen Pferde die 4 Pfund Blut abgenommen werden. Das Geblüt wird in diesem Falle eine graue ziemliche durchsichtige harte zähe Haut haben, welche in einem mehr tiefen als flachen Gefäße wohl die Dicke einer Hand breit haben kann.

Nach der Aberlasse sucht man das Pferd in Schweiß zu bringen, indem man es langsam und egal mit einem Strohwisch reibt, mit einer warmen Decke zudecket, Stroh bis unter den Bauch hinauf streut, und ihm einen Trank von 2 loth Hirschhornspiritus mit etwas Honig und ein Wiertelpfund Brandwein eingiebt. Man läßt es fleißig Wasser, dem die Kälte benommen, und

und worinn man etwas Roggen-Mehl gemischt hat, trinken.

Wird das Pferd auf diese Urt nicht wiederum hergestellt, wie boch nur selten der Fall ist, so läßt man ihm den Tog darauf wiederum aus der Uder, und giebt ihm denselbigen Trank. Wenn das Pferd geschwist hat, so muß es wiederum wohl abgetrocknet und gerieben, wie auch mit trocknen Decken bedeckt werden.

Wenn das Fieber durch diese Behandlungs= art gestillet worden, und bas Pierd wieder jum Freffen gekommen, gleichwohl eine Steifigkeit in einem Gliede zuruck behalten hat, so hebt man diese Steifigkeit nach der Rebe durch Reiben des Oliedes mit einem Strobwisch bren bis vier mal bes Tages. Ist das trockne Reiben nicht himlanglich, so bedient man sich des Seifenbrand= weins (man febe M. 1.) jum Reiben; ift diefer auch nicht hinlanglich, ba babet man bas verian. gene Thier mit spanischem Fliegenspiritus (D. 9. unter den Hausmitteln.) Dieser Spiritus er= regt Sife und Schmerz in dem Theile und beilt auf folche Urt. Mit eben biefen aufferlichen Mit. teln, und auf eben besagte Urt hebt man die Rebe eines einzelnen Theils ohne Fieber. Die Schlaffbeit, welche in einem mit der Rebe behaftet gemefenen Theil guruck bleibt, bebt man burch fleißiges Baben bes Theils mit faltem Waffer bren bis vier mal des Tages.

17) Don

# 17) Von der Alemme oder Zirsch. krankheit.

Die Klemme ist eine krampshafte Steisigkeit oder Unbeweglichkeit irgend eines oder mehrerer Theile oder Glieder des Pferdes; zuweilen leidet der ganze Körper dergestalt, das das Pferd nicht einen einzigen Theil oder Glied bewegen kann, sondern ganz steif stehet. Der Theil, welcher sonst am gewöhnlichsten von der Klemme leidet ist der Kiefer, und dies nennt man die Mundsperre. In diesem Falle kann das Pferd nicht das Maul ausmachen, und folglich nicht fressen, zur Noth gleichwohl trinken.

Dieser schlimme und sehr gefährliche Zufall ist immer eine Folge einer andern Krankheit. Eine jede Krankheit, welche dem Pferde große Schmersgen verursacht, kann auch zur Klemme Gelegensheit geben, und Klemme ist nie eine Hauptstrankheit, sondern immer eine Folge oder Wirfung einer andern schmerzlichen oder gesährlichen Krankheit. Die gewöhnlichsten hiezu Unlaß gebenden Krankheiten sind heftige Lungenzufälle oder Entzündungen der Lungen, heftige Entzündungen der Gedärme, starke Rehe oder große Schmerzen in einem äussern Theil, schlimme Wunden an den Füßen oder einem andern Theil.

Viele suchen das Maul ben dem Pferde mit einem Brecheisen aufzubrechen, es ist aber vergebens, und man bricht leichter den Rieferknochen E 5 entzwey,



entzwen, als daß man auf biese Urt die Klemme heben sollte. Kann man mittelst guter Urztnehen und übrige Behandlung die Ursache der Klemme heben, so lößt sie sich von selber, und kann man dies nicht, so ist alle andre Mühe vergebens.

Ift die Riemme eine Folge einer Entzunbung ber Bruft, jo bat bas Pferd jugleich ein geschwindes und beschwerliches Uthmen, es bewegt Die Masenflügel, und der Athem durch die Mase ist sehr beiß, die Mugen sind ebenfalls beiß und gespannt, und die Rrankheit muß so behandelt werden, wie wir borber ben der Entzündung ber Lunge gesehen haben. Die Uberlasse muß bis zur Dhnmacht geben. Dennoch richtet man felten etwas in dieser Rrankheit aus, weil man sie zu fpat bemerkt. Die Rlemme ift auch ein Zeichen, daß die Lungenentzundung von ber heftigften Urt ift. Meiftentheils ift benn auch die Ent. gundung in benden lungen und dieser Ursache hals ber schlimmer zu beilen, als wenn die Entzundung nur in dem einen Lungenflugel mare.

Wird die Klemme von einer Entzündung der Gedärme veru sacht, so giebt das Pferd die selbigen Zeichen von sich als wenn es Colif hatte. Es hat zugleich Berstopfung, viele Hike im Maule, das Herz bewegt sich heftig, der Uthem ist geschwind, und mehr oder weniger beschwerzlich.

Das einzige Mittel hiewider ist ebenfalls ein starkes Aderlassen, fleißige Chystiere von Del, Salz



Salz und laulichtem Baffer. Auch giebt man dem Pferde ein halb Pfund frisches Del einmal des Tages, und läßt es laues mit Klepen oder Mehl ausgerührtes Wasser, wozu man zu jedem Eymer voll ein toth Salpeter gemischt hat, trinfen. Auch giebt man ihm täglich zweymal ein halb toth Salpeter, und ein halbes Quentchen Campher sein gestossen, und mit Honig vermischt. Hebt man auf solche Art die Entzündung der Gedärme, so vergeht die Klemme von selbst.

Rührt die Klemme von der Aehe her, so ist sie leichter zu heben. Man behandelt sie wie die Rehe mit Fieber, und reibt fleißig nicht nur den ganzen Körper überhaupt, sondern auch insbesondere die Kinnladen.

Hat der Schmerz von einer Wunde am Fuße oder an einem andern Theil die Mundsperre verzursacht, so läßt man Ader, sucht so bald wie mögzlich den Schmerz zu lindern, das Geschwür zu reinigen, und der Materie Luft zu schaffen. Zu dem Ende muß man, wenn es ein Fußschaden ist mit einem scharfen Messer das Geschwür der Horne wegschneiden, welches das Geschwür ber deckte, damit es zum Bluten kömmt, alsdenn lindert sich der Schmerz.

Will das Pferd ben der Maulsperre nicht trinken, so muß man vermittelst einer Sprüße die man zwischen den vordern und Backzähnen anbringt, Getrank und Arztnenen in das Maul sprühen.

Durch

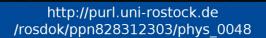


Durch Clustiere von Milchwelling kann man das Pferd unterhalten, damit es nicht vor Hungerschlechter werde, so lange es nicht fressen kann: auf eben dieselbe Urt kann man das Pserd ernähren, wenn Strengel oder Beulen im Halse das Schlucken verbieten.

### 18) Von Beulen und Geschwülften.

Geschwülfte, welche Enter ober Materie ent. halten, und meiftens erhaben und rund find, nennt Es giebt insgemein zwen Urten man Beulen. Geschwülfte: beife und kalte Die kalten Beschwilste enthalten gemeiniglich Wasser ober Blut, oder es find Rleischgewachse, Knochengewachfe oder Windgeschwülfte, u. f. w. und biefe muß man burch verschiedene auflosende erwarmende Mittel, durch Reiben, durch Umschlage bon warmenden murzhaften Rrautern, Eimian, Salben, Chamillenblumen, u. a. durch Geifens branntwein, durch destillirte Dele, Therpentinol, Spickol, u. b. a. nach ber verschiedenen Urt ber Befdmulfte zu vertheilen fuchen. Bafrichte Weschwülfte, welche so bedeutlich sind, daß die Beine gang bavon anschwellen, erfordern zugleich innerliche Mittel, g. B. Merrettig gehacht, und bem Pferde aufs Futter bis zu einem halben Pfunde taglich gegeben. Cbenfalls bient Genf gemablen ju I bis 2 loth täglich mit Honig vermischt gegeben.

Beulen



Beulen find ebenfalls von zwenerlen Urt, beife und talte. Die beifen Beulen oder Geschwülste nennt man auch Entzundungsgeschwülfte, Entzundungsbeulen. Gie find anfänglich bart, beiß, fcmerghaft, nehmen allmablig an Grofie zu, werden am britten ober vierten Lag gerne weich in ihrer Mitte, welches ein Zeichen ift, baf fie in Verenterung gegangen find, und Die Materie fich zu sammlen anfangt. Es giebt eine andere Urt beife Beulen, welche eben fo anfangen wie biefe, aber nicht in Berenterung geben, bleiben vielmehr schmerzhaft, beiß und bart, bis ein ganges Ctuck haut abfallt, und bas juruckgebliebene Geschwur ein wenig mit Blut vermischte Feuchtigkeit von sich giebt. Dies find Die Brandbeulen, wovon gleich nachber.

Die falten Beulen enthalten gleich Materie, sie schmerzen nicht, sind weich, haben aber die Sie genschaft, daß sie ploglich von einer Stelle zur andern geben, und oft von aussen zu nach inwendig schlagen.

Von solcher Urt sind gewisse Urt Kropsbeulen. Das wichtigste in der Behandlung dieserkalen Beulen besteht darin, sie an dem Ort sest zu halten wohin sie sich geworsen haben: Dies geschieht zum Besten, indem man die Beule mit
scharfen Salben, insbesondere der spanischen Fliegenfalbe (N. 10.) beschmiert, oder indem man
eine Haarschnur durch sibige zieht, wenn sie aufangen zu schmerzen, sie öffnet, und das zurückgebliebene

bliebene Geschwür mit Therpentinol ober dicken Therpentinthran verbindet.

Die heißen Beulen muß man zur Verenterung oder zur Neise zu bringen suchen. Dies geschieht indem man sie mit erweichenden Salben und Delen schmiert, oder Umschläge von schleimgebenden Wurzeln, Kräutern oder Saamen darauf legt. Alle sette Dinge, ausgepreste Dele, die nicht ranzigt sind, Altheensalbe, ausgewaschene Butter, teinol, Rubol sind dienlich.

Zu Umschlägen dienen die gehackten Blätter, von Käsepappeln, Königskerzen, Bilsenkraut, die Wurzeln von Käsepappeln, Leinsaat u. d. gestossen und gehackt mit Wasser zu einem Teig oder einer Grüße gekocht, und warm aufgelegt. Ist die Hiße und Härte nur geringe, so muß etwas mehr erwärmendes gebraucht werden, welches Hiße erregen, und dadurch die Beule zur Verenterung bringen kann. Zu dem Ende mische man zu den Galben etwas Therpentinöl, oder man nimmt Sauerteig oder Leinsaat mit etwas Hopfen oder gequerschte Zwiebeln zu den Umschlägen.

Sobald man eine vollkommne Weichichkeit in der Mitte der Beule bemerkt, so öffnet man selbige mit einem scharfen Messer an dem niedrigesten Ort der Beule, damit die Materie desto beffer absließen kann. Nach Deffnung der Beule unterhalt man die Enterung durch die Salbe (N. 3.) dis die Harte im Umkreiß der Beule sanz

ganz weg ist, alsbenn heilt man bas Gefchwür mittelst der Salbe (N. 2.)

## 19) Von Brandbeulen und Maukbeulen.

Sowohl die Pferde als auch Hornvieh und andre Creaturen find einer Urt Beulen unterworfen, die man Brandbeulen nennt. Es find Rinoten oder Beschwülfte von verschiedener Große, welche geschwind an unbestimmten Stellen entiteben: an den Schenkeln, ber Bruft, bem Salfe, bem Ropfe, der Zunge, oft nur eine allein, oft verschiedene auf einmal an verschiedenen Stellen des Korpers; sie find sowohl ben Pferden als bem Hornvieh febr fcmerghaft; Die Saut über einer folden Beule ift hart und todt, die Gefchwulft felbst ziemlich flach, sie find beiß, und nehmen nach ihrer erften Entstehung nicht febr zu, geben auch nicht ordentlich in Berenterung, sondern ein ganges Stuck Saut fallt auf einmal ab, und bas guruchbleibende Gefdmur ift unrein und todt, giebt feine ordentliche Materie, fonbern ein scharfes, gelbes, graues, ober mit Blut vermischtes Wasser.

Die gewöhnlichste Art Brandbeulen, benen das Pferd unterworfen, sind die sogenannten Mautbeulen, so benannt, weil sie sich hinten an der Köthe segen wo der Mauf seinen Sis hat. Man kann aber eine solche Brandbeule leicht von dem ausbrechenden Mauk unterscheiden, indem

fie

sie mehr heiß und schmerzhaft ist, und das Pferd mehr hinkt als ben der Maukgeschwulst.

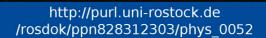
Eine solche Beule, sie mag sich hinsesen wo sie will, muß gleich mit einem Kreuzschnitt geöffnet, und mit der Salbe N. 10. geschmiert werden, zu welcher man einen vierten Theil Therpentinol mischt. Wird das Geschwür sehr schlimm, und will sich durch den Gebrauch dieser Salbe nicht reinigen, und sich kein rothes gesundes Fleisch zeigen, so brennt man es mit einem gluenden Eisen, und schmiert es nachher mit Therpentinol.

Ist die Brandbeule oder das Geschwür das von an der Zunge, so muß man die Salbe N. 10. nicht gebrauchen, sondern sie muß, wenn sie geössenet worden, es sen nun von selbst oder durch eisnen Schnitt, gleich mit glüßenden Eisen gebrannt, und mit Therpentinol geschmiert werden. Wird es unter dieser Behandlung rein, und sest gutes Fleisch im Grunde, so wäscht man es nur mit Salzenwasser.

Eind die mit diesen Beulen geplagten Creaturen zugleich innerlich frank, und haben Hiße, so mussen sie einmal Aber gelassen werden, und täglich ein halbes Pfund Brandwein, und ein Viertelpfund Weinessig, oder statt dessen einen halben töffel voll Vitriolspiritus, und ein Quentachen Campher einnehmen.

20) Von





# 20) Von dem Zeivel.

Ift eine Beschwulft an der einen Geite bes Balfes felten an benben Seiten zugleich mehr am Ropfe, ohngefahr da wo der Ober. und Unterfiefer unter ben Dhren zusammen ftoffen. Sier entsteht zuweilen eine barte und beife Geschwulft, welche zunimmt, und sich bis zum Rand bes Riefers herunter erftreckt. Sie bat ihren Sis in den großen Speichelbrufen unter ben Dhren. bie man biefer Krantheit wegen Feiveldrufen Das Pferd leidet in biesem Zustande viele Schmerzen, fann nicht gut fauen ober ben Riefer bewegen, geht baber oft vom Futter, und wird noch gefährlicher frank bes hungers wegen. Man muß suchen diese Geschwulft zu vertheilen, und sie deswegen mit Albeenfalbe ober frisches leinol 4 loth mit ein halb loth gestoffenen Campher vermischt, schmieren. Zwenmal Des Tages muß man die Geschwulft damit schmieren, und barauf mit einem wollenen ober leber= nen Lappen bedecken, um ben Theil warm zu bal-Bat bas Pferd heftige Schmerzen, und leidet febr, so muß es Uder laffen. Man giebt gleichfalls 3 loth Spiefiglasleber mit ein wenig Rlenen oder Haber vermischt, oder bas Rropfpulper M. 11. Vermindert fich die Geschwulft und Hige nicht innerhalb 4 Tagen, fo lagt fie fich nicht mehr zertheilen, sondern man muß suchen fie in Enterung zu bringen, um fie offnen zu ton-Dies geschieht burch einen Brenumschlag bon

von Gerstenmehl mit Wosser und Mild, und a fleine gehadte Zwiebeln, warm aufgelege und bamit fortgefahren bis es ein loch giebt, ober bis man eine Weichbeit in der Mitte Des Knotens, und tinter der Haut dafelbst eine Materie schwar vend merken kann. Diefe Stelle öffnet man mit cis nem Meffer, um ber Materie luft zu fchaffen, fahrt fort mit dem Brenunfalag mit Zwieveln, bis die Geschwulft vertheilt ift. Das Geschwür beilt man alsdenn mit ber Galbe Di. 1. 2 en Deffnung eines folden Geschwurs muß man vorsichtig senn, und nicht zu tief schneiben, und nur burch die haut bis an den Gis der Materie dringen, benn gienge man tiefer, fo fonnte man leicht den Speichelgang, der langs dem Rande des Rieferknochens lauft, um sich in den Mund ju öffnen, burchschneiden. Diefes murde fich nie heilen laffen, und wenn auch das übrige Geschwür fich schloffe, murde eine Fifteloffnung gurud bleiben, und beständig Speichel ergießen.

# 21) Von dem Bauchwurm.

Dies ist eine heiße Geschwulst, welche sich vorne an der Brust des Pferdes sett, und sich zuweilen zwischen den Borderbeinen die unter den Bauch erstreckt. Sie ist mit Hike und Fieber vergesellschaftet. Man muß sie gleich zur Neise und zur Verenterung zu bringen suchen. Dies geschieht indem man die Geschwulst täglich einnal mit der Salbe N. 3. schmiert. Geht nach 2 Tagen kein Loch koch in die Geschwulst, so öffnet man sie mit einem scharfen Messer, legt in der Dessnung ein wenig zusammengerollte Heede mit Therpentinöld beneht, und mit ein wenig Nieswurzelpulver besstreut. Dies vermehrt die Enterung. Wenn die Geschwulst verschwunden, so heilt man das Geschwur mit der Salbe N. 2.

Hat das Pferd zugleich Fieber, und ist innerlich frank, so muß es Uber lassen und Salpeter im Wasser saufen.

Die größte Gefahr ben dieser Beule ist, daß sie leicht inwendig in der Brust ausbrechen, und daselbst den Enter ergießen kann. In diesem Falle stirbt die Creatur gerne sehr plößlich. Man sieht also leicht die Ursache, warum man sie so geschwind nach aussen zu öffnen muß.

Zuweilen sest sich eine Brandbeule an dieser Stelle, welche man an ihrer Harte und daran erkennt, daß sie sich weder hebt noch an Größe zunimmt. Diese muß wie vorher ben den Brandbeulen gesheilt werden.

## 22) Von dem Stollenschwamm und Piphaken.

Stollenschwamm ist ein Schwammknoten am Ellenbogen des Pferdes, und Piphaken ist berselbe Zufall am Hinterknie.

Im Anfange vertheilt man biese Geschwüsste burch Reiben oder fleißiges Baden mit kaltem D 2 Wasser



Waffer oder Schnee ju 3 bis 4 maten tes Lagees Ist die Geschwulft etwas alter, und will sich nicht auf diese Urt vertheilen laffen, so bedient man fich bes Ceifenspiritus jum Baten und Reiben. Noch alter und harter erfordert jie eine Difdung von leinol und Therpentinol ju gleichen Theilen. hiemit halt man 14 Tage und lamer an. Dan wird alsdenn bemerken, daß die Geschwulft mehr beiß wird, und taglich nach dem Reiben gunimmt, man wird fie alsbenn nur jeben zwepten Lag schmieren, und sie wird nach und nach abnehmen. Verursacht fie beftige Site und Schmerzen, fo. schmiert man nur jeden dritten Lag. nicht scharf genug, so sest man mehr Therpentinol Ist der Stollenschwamm zu groß als daß er fich vertheilen ließe, so fann man ihn ohne Befahr wegschneiben. Der Piphafen fann gegentheils nicht weggeschnitten werden, es fame sonst ein årgerer Knoten an deffelben Stelle wieder.

23) Von dem Sattelbruche, oder Drüschen und Schaden des Wideristes.

Die Geschwüre oder Schaben, welche ein Pserd an der Mähne bekommen kann, sind zieme lich schlimm, wegen der Nähe des spisen Knockens, der daselbst von dem Mückerad in die Höhe steht, und das leicht von der Materie angegriffen werden kann. Ist es bloß eine Geschwulft ohne Materie; so vertheilt man selbise durch fleißiges Baden mit Basser, worein so viel Salz

Ealz gemischt worden, als sich darin hat wollen auflosen laffen, ober man nimmt das Weife von 5 Epern, ichlagt es ju Schaum, mischt zwen toth ungebrannten gestoffenen Maun bingu, und reibt Die Stelle fleifig damit. Merft man aber Daterie oder Enterung inwendig, so öffnet man die Gefchwulft vermoge eines scharfen spiken Deffers bon ber Mirte niedermarts, fo daß ber Enter leicht ausfließen fann. Man verbindet es barauf indem man jusammengewickelten Flache mit Therpentinol getranft binein, und ein Dechpflafer barüber legt. Alle fettige Cachen thun bier Schaden, daher bediene man fich blog des Ther. pentinols anfatt aller andern Galbe. Alle agende und scharfen Dinge als Spangrun und Maun find ebenfalls nicht dienlich. Coll verderbtes ober wildes Rleisch weggenommen werden, fo thut man dies am beften mit bem Meffer.

24) Von Verrenkungen an den Köthen, dem Kreuze, dem Buge oder andern Gelenken.

Wenn ein Pferd ein ober anderes Glied vertreten oder verrenkt hat, so schwillt die Stelle und das Pferd lahmt. Zuweilen ist die Geschwusst kaum kennbar, und das Pserd lahmt doch. Der Zug und die Köthen sind am gewöhnlichsten diessen Zufällen unterworfen. Doch kann es beh allen andern Gelenken ebenfalls geschehen. Einen solchen Zufall hebt man gleich anfänglich,

wenn das Blied nicht aus bem Gelenke ift, burch fleistiges Baden mit faltem Baffer 6 bis 8 mal bes Tages. Schafft bies aber nicht nach 3 bis 4 Lagen merfliche Erleichterung, fo badet man es mit Ceifenbrandtwein (Di. 1.) 2 bis 3 mal bes Tages. hat der verstreckte Theil viel hike, und ist er sehr schmerzhaft, so bedient man sich statt des Seifenbranntweins einer lindernden Calbe, z. B. Altheensalbe oder leinol mit etwas Campher vermischt. Wenn Site und Schmerz bergangen, fo nimmt man wiederum Geifenbranntwein. Ift die Verstauchung im Rothen geschehen, und hat das Pferd übergetreten, so thut man wohl das Glied mit einer leinenen Binde zu umwickeln um'es zu befestigen, damit bas Pferd nicht im Stall burch biegen und bewegen besselben, ben Zustand verschlimmern moge. Man babet es benn mit faltem Waffer ober Seifenbranntwein, welches man nur über Die umwickelte Binde giefit, und burch felbige einziehen laßt. Begen Verstauchungen im Rreuze ift es dienlich bem Pferd ?iber ju laffen, wenn die Berstauchung bedeutlich senn follte. Uebrigens fahrt man mit obiger Behandlung fort, und bebient fich in allen Fallen, wo nur nicht ber Schenfel rein gebrochen, und das Pferd ganglich gelåhmt ist, berselben Methode.

25) Von der Glußgalle und Sehnengalle. Die Hufschmiede nennen Galle fleine weiche Knoten von der Größe einer Haselnuß, welche sich

an



an bas Bein bes Pferbes unter bem Rothengelenke ober über dem Sufe ansegen. Die schlimm. fe Urt Thukaalle fest fich binten am Rothenge= lente zwischen die Sehne und ben Knochen, und verursacht sowohl nach der innern als auffern Ceite eine Gefchwulft. Dies bat man Gebnengalle genannt. Unfangs lassen sich diese Knoten burch fleifiges Laben mit faltem Baffer, oder durch Baben und Reiben mit Geifen= branntwein gertheilen. Sind fie aber fchon alt, fo muffen fie mit einem glubenden Gifen ausgebrannt werden. Dies Gifen hat Die Geffalt eines Regels von der Dice eines Daumens am bidften Ende, ift i und einen halben bis 2 Boll lang, und lauft in einer Spife von ber Dicke eines Dabelknopfes zusammen. Dieser Regel ift an einen holzernen Schafft befestigt. Um bamit zu brennen, glubt man ihn so lange bis er fieschenroth wird, und alsdenn brennt man mit ber Spige an perschiedenen Stellen Punkt ben Punkt, in ber Entfernung eines halben Fingerbreits von jeben.

Ist das Pferd bergestalt gebrannt worden, so braucht man es nur wenig, und rührt es nur etwas alle Tage. Uebrigens überläßt man die gebrannte Stelle sich selber ohne es zu schmieren, wäscht es bloß ab mit Wasser, wenn sich ein Schorf darauf gesest hat.

D 4 26) Don

#### 26) Von dem Ueberbein und Beinspat.

Ueberbein und Beinspat find ihrer Ratur nach einerlen, ber Unterschied ift blog, bag bas Ueberbein sich an ben Vorderheinen unter bem Rnie hinsest, und wenig im Geben hindert, Dahingegen der Beinspat sich innwendig am Rniegelenke anfest, und bas Pferd im Geben binbert, wenn es einigermaafen groß ift. Benbes find Beingewächse, und wachsen aus bem Knochen selbst hervor. Sie rubren mehr von Stoffen als von innerlichen Ursachen her. Bemerkt man dieselben gleich nach ihrer Entstehung, so kann man sie auf eben die Art wie Flufgalle over Sehnengalle megbrennen, ober fie mit der Galbe M. 10. schmieren, sind sie aber zu einem hohen Grad von Barte gefommen, so weiß man feine Bulfe dawider.

#### 27) Vom Blutspat.

Blutspat ist eine Geschwusst, welche sich inwendig an das hinterste Anlegelenke anjeht, und besicht in der Erschlaffung der daselbst laufenden Aber, welche dem Andrang des Blutes nicht widerstehen kann. Sie wird also widernatürlich groß, schmerzhaft, und nothigt das Pferd das Bein steif zu sühren.

Bemerkt man sie balb nach ihrer Entstehung, so kann man sie durch Einreiben der Stelle oder der Aber mit Egweiß und Alaun vermischt, besen.

ben. Zu dem Wasser von 5 Epern nimmt man 2 loth gestossenen Alaun.

#### 28) Vom Wasserspat.

Ist eine weiche Geschwulst vorne und inwendig am Aniegelenke an dem Ort der gemeiniglich die Spatkammer genannt wird. Einige nennen diese Geschwulst den weichen Spat. Es ist eigentlich eine Unsammtung von Wasser im Gelenke, welche die Gelenkhaut, und folglich auch die äussere Haut ausdehnt, so daß das Pserd an der beschriebenen Stelle eine größere oder kleinere Geschwulst bekömmt, je nachdem sich mehr oder weniger Gliedwasser ansammlet. Läuft die Uder über dieselbige Stelle, so kann man sie desto leichter von dem Blutspate unterscheiden, wenn sie auch noch so klein wäre.

Dieser Spat wird anfangs durch Baben mit kaltem Wasser, und wenn solches nicht hinlanglich ist mit dem Del N. 6. oder dem spanischen Fliegenspiritus gehoben.

# 29) Don der Steingalle.

Steingalle nennt man eine kleine Geschwulft und Verenterung, welche sich unter der Fußsohle des Pferdes setz, und ein Hinken verursacht. Indem man dem Pferde sein ganzes Horn behalten läßt, und es nicht so dunne auswirkt, daß es sich an jeden spißen Stein stossen konne, und

je minder das Sufeisen das lebendige unter bem Sufe flemmt, je leichter entgeht man der Ctein-Um diesen Schaden zu heben, welcher burch Verfaumniß weiter um fich greifen, und ben gangen Fuß dergestalt verderben konnte, bis aulest ber gange Suf abfiele, fo muß man ben Fuß des Pferdes gang bunne auswirfen, um gang beutlich bie rothe ober verenterte Etelle gu Gefichte zu bekommen. Ift es nur noch ein rother Kleck, so vertheilt sich gemeiniglich das geronnene Geblut burch Baten ber verdunnten Sohle mit Therpentinol. Ift ber Gleck aber schon in Berenterung gegangen, fo muß man bemselben durch eine runde Deffnung ber Goble bis in das Bleisch Luft Schaffen. Die Deffnung muß größer fenn ale ber Schaben, bamit die Materie sich nicht facken, sondern fren abfließen tonne. In biefe Deffnung legt man etwas Flachs in Therpentinol getaucht, hieruber noch etwas Rlachs, und alsdenn einen dunnen Span, welchen man zwischen dem Sufeisen und ber Coble befestiget, damit der hineingelegte Flachs nicht abfallen fann. Diesen Berband erneuert man taglich, bis man feine Enterung mehr verspurt, und ber Schaden anfängt zu heilen, und horn ju fegen. Alsdenn verbindet man es mit einer Calbe von Spangrun mit Honig wie M. 4. vorgeschrieben, oder aber wenn es zu fehr hervorschieffen sollte bloß mit Spangrun.

30) Suß-



# 30) Sußschaden von eingetretenen Vägeln.

Behandelt man eben so wie die Steingalle. Man verdünnt die Sohle, macht eine Deffnung von der Größe des Schadens, und verbindet selbigen mit Therpentinol eben wie die Steingalle. Hat aber der Magel die Sehne berührt, so ist es beschwerlich zu behandeln, sür dem der den innern Bau des Fußes nicht recht kennet.

# 31) Von der Zornkluft.

Zuweilen spaltet der Buf bes Pferbes, und bekommt einen Diff, ber fich von uncen bis an die Krone erftreckt. Diefem Umftande begegnet man auf folgende Art. Dan fchneibet etwas von dem Sufring unter ber Spalte weg, fo daß bas horn ober bie Spalte ben Schub nicht berührt: hiedurch verhindert man, daß das gespaltene Sorn ben bem Bange bes Pferdes nicht bewegt wird, und alfo feinen Schmers, Sife und Entzundung im Gefdmur verurfachen fann. hiernachft muß man bas horn an benben Seiten ber Spalte gang bunne an jeber Seite eines Fingers breit wegschneiben, fo, bag es nach ber Spalte zu scharf wie die Schneibe eines Dief fers zugeht; alebenn beschmiert man die Spalte täglich mit etwas dicken Therpentin bis fie beilt.

32) Den

32) Von Aronschaden, oder Verwundungen der Arone.

Berwundungen an der Krone überhalb bem Sufe befommt bas Derd gewohnlich bavon, bag es sid felbst tritt. Gie find wie alle gequetschte Schaden schwer zu beilen, weil die gequetschten Theile robt und unwirkfan find, und on ber vermunderen Stelle wie eine Borfe den Schaden bebeden. Dieses Abgestorbene muß man wegichaf. fen, es muß wegentern ehe das Gefdmure gubeis fen fann, und bas Unterliegende muß gur Wirfsamfeit erwecht werden, um das Abgestorbene wegzuschaffen. Diesen Zweck erreicht man ben geringen Rronschaden bloß durch Therpentinol. Ist der Schaden bedeutlicher, so muß man Einfcbnite in selbigen machen bis es blutet, und bas frische Rleisch badurch Luft bekommen, hervormachsen, das Abgestorbene meg fossen und verbrangen fann, Alsbann behandelt man ben Schaden mit Therpentinol. Dan fann auch Das Lodte entiveder vermoge eines glübenden Cifens ober Schiefpulver oder mit Spiesglasbutter (Butyeum antimonii) megbrennen, und es alsbenn mit Therpentinol behandeln. Alle fettige Dele als Sperionol, leinol, Baumol, u. a m. find hier sowohl als ben andern Verwundungen nabe an Sehnen, Knochen, Knorpel, und baus tigen Theilen schädlich.

33) Don

# 33) Von der Verrottung im Strahl.

Es geschieht nicht selten daß Pferde die einen hohen Suf, einen platten Fuß und dicke haarige Beine haben, insbesondere wenn sie in einen feuchten Stall, wo Sarn und Mift feinen Ub. fluß haben, den schlimmen Fehler befommen, baß das horn des Etrables an einen oder mehr Rugen, und zuweilen ein Theil ber Goble mit rottet, fich aufloset und eine ftinkende Feuchtigkeit Diesen Tehler hebt man wenn von sich giebt. er nicht zu alt ist und versäumt worden, indem man zwenmal des Tages Therpentinol auf den Strahl gießt, und felbigen alle Morgen mit Cifenrost ober in Ermangelung bessen mit rothem Bolus bestreut, und das Pferd an einen trocknen Ort ftellt.

# 34) Von Zinigkeit und Entzündung der Augen bey dem Pferde.

Wenn das Pferd rinnende Augen bekömmt, dieselben zugleich die und trübe werden, wenn die Augenlieder schwellen, die Augen schmerzen, so ist dies eine Entzündung. Diese nimmt zuweisten dergestalt zu, daß das Auge mit einem rothen Gewächse oder Geschwulst überzogen wird. Durch Aderlassen, Laxieren, Haarschnüren am Halse, und Baden des Auges in kaltem Wasser, worin ein wenig Alaun, 1 Quentchen zu ein halbes Pfund Wasser aufgelöst worden, und mit

bem Augenwasser N. 13. hebt man diese Krankheit. Ist die rothe Geschwusst bedeutlich, und will sich durch diese Mittel nicht vertheilen lassen, so muß man mit einer tanzette oder einem andern scharfen Messer fleine Einschnitte in die Geschwulft machen, bis sie zu bluten aufängt. Alsdenn badet man es mit dem Augenwasser N. 13.

Ist die Entzündung nur geringe, so ist es zuweilen hinlanglich es bloß mit dem Augenwasser zu baden.

Wird hingegen das Pferd zu gewissen Zeiten blind, und wiederum sehend, und wichselt dies alle dren oder vier Wochen ab, so nennt man dies eine monatliche Blindheit, und hier ist es gut das Pferd ein oder zwen mal innerhalb 14 Tagen mit dem kariertrank N. 12. abzuführen, und täglich von dem Kropspulver N. 11. nehmen zu lassen. Uebrigens braucht man die übrigen Mittel gegen die Augenentzündung.

# 35) Von trüben Augen und Flecken der Augen.

Demjenigen dem die Anatomie nicht bekannt ist, kann man keine vollskändige Nachricht von den Augenkrankheiten geben. Dergestalt ist es nicht leicht, durch gewisse Kennzeichen diesenige Trübigkeit zu bestimmen, welche sich heilen läßt von der entgegengesetzen, welche von einer Trübigkeit



feit des Augensteins herruhrt, und ber weiße Staar genannt wird.

Flecken und Trübigkeit der Augen sind entsweder auswendig auf dem Auge von äusserlicher Gewaltthätigkeit entstanden, oder inwendig in der Augenfeuchtigkeit ausserhalb dem schwarzen Ring. Der weiße Staar hingegen ist innerhalb dem schwarzen Ring befindlich. Wenn Flecken auf dem Auge nicht zu alt sind, lassen sie sich durch das Augenwasser N. 14. vertheilen.

# Von den Krankheiten des Horn-

# 1) Von der allgemeinen Diehseuche.

Diese Rrantheit verpflanzt und breitet fich eben wie Peft, tuftfeuche und Blattern ben Denfchen blog durch Ansteckung von einem Orte jum andern aus. Das Gift ist aber boch grober als das Podengift ben Menschen, denn wenn frantes Bieb unter offnem Simmel in einer Entfernung von 4 bis 6 Ellen dem gefunden Biebe nicht nabe fommen fann, fo baben baufige Erfahrungen gelehrt, daß lettere nicht angesteckt werden. Die ansteckenden Dunfte erstrecken fich alfo nicht weit, und nur wie die ter menschlichen Deft. Gie ist mehr ansteckend als die Lustseuche, als der Rog-und die Rrage ben Pferden, welche nur die Gefunden burch unmittelbare Berührung ans fteden, ober wenn die Rrantheitsmaterie bem Rorper

Körper bengebracht wird. Die nun überall in Europa und fast beständig in Holland graffirende Biehseuche, kam 1710 von Ungarn nach Italien, und hat seit der Zeit bald hie bald da grafssiert.

# Die Krankheit erkennt man an folgenden Zeichen.

Um sten, bsten oder 7ten Tag nach der Unsstedung bemerkt man an dem kranken Bieh einen trocknen Justen, welcher den 7ten und 8ten nach der Ansteckung heftiger wird, zu selbiger Zeit besmerkt man auch eine Ubnahme an der Milch, und die Krankheit zeigt sich nun deutlich. Denn am 8ten oder 9ten Tag nach der Ansteckung fangen die Augen an zu rinnen, alsdenn sließt eine größere oder geringere Menge klares schleimigtes Wasser aus der Nase, welches die benden nachsfolgenden Tage mehr dicker und weisser wird.

Der Puls ist am 7ten Tage nach der Ansteckung oder am ersten Tage der Krankheit mehr geschwind als natürlich, er ist zugleich klein, schlägt 70 bis 83 mal in einer Minute, da er sonst gewöhnlicher Weise 50, und ben Kälbern 60 mal schlägt.

Zu eben der Zeit findet sich eine Mattigkeit des Körpers, eine Unlust zum Fressen oder Saufen ein. Einige verlieren ganzlich die Eplust den Sten oder Itag nach der Ansteckung, oder am zwenten

zwenten Tage nachdem man die ersten Zeichen der Krankheit an ihnen bemerkt hat.

Nachdem die Freslust aufgehört, so verliert sich sowohl in dieser Krankheit, als in allen antern hisigen Krankheiten des Hornviehes, das Wiederkäuen.

Der Mist, den die Creaturen in den benden ersten Tagen der Krankheit von sich geben, ist härter als natürlich. Dies Zeichen ist beständiger und merklicher ben dem Viehe, welches auf dem Stalle frank wird, als was auf der Grasung angegriffen worden.

Alsbenn stellt sich der Durchlauf früher oder später ein, manchmal schon am zten Tag der Krankheit, manchmal jedoch seltener erst am 4ten oder 5ten. Auch kann ein Vieh an Verstopfung und ohne Durchlauf sterben.

Endlich giebt das den franken Häuptern abgezapfte Blut ein gewisses Zeichen, welches in keiner andern bekannten Krankheit des Hornviehes zugegen ist. Wenn man nämlich den isten oder zten Tag nachdem eine Creatur krank geworden es Uder läßt, und das Blut in einer Schaale oder Krug aufnimmt, so findet man selbiges, nachdem es geronnen, und eine Stunde Zeit gestanden hat, roth und schwärzlich sest und ohne Wasser. Das Blut gegentheils eines gesunden Hauptes enthält gewöhnlich i Drittel Wasser.

Wendet man den Blutfuchen in dem Gefäße um, so siepert wohl etwas Wasser heraus, aber nur nur wenig Tropfen, da der Blutkuchen sonst im Wasser zu schwimmen pflegt.

Dieser Bassermangel im Blute nimmt stufenweise von dem ersten Tag der Krankheit an
bis zum vierten oder fünsten Tag zu. Alsdenn
nimmt das Basser ben denen Häuptern, welche
die Krankheit überstehen, wiederum zu. Ben
benen gegentheils, welche nach mehrern Krankheitstagen dem Tode nahe sind, will das abgezapste Blut gar nicht gerinnen, sondern ist los, unzusammenhängend als blutig schleimigtes Basser,
und wenn sich das Blut so zeigt, so ist der Tod
unvermeidlich.

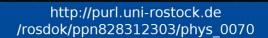
Ist die Creatur heftig angegriffen, so stöhnt sie sehr, das Uthmen ist beschwerlich und groß, aber nicht geschwind wie in den meisten hißigen Krankheiten.

Wenn man die an der Niehseuche gestorbenen Creaturen öffnet, so findet man an mehreren
oder wenigern Eingeweiden des Unterleibes dem
Magen, den Darmen, der leber, der Milz und
in der Brust an den Lungen, inwendig an der
Luströhre und zum öftern oder fast jedesmal an
der Schleimhaut in der Nase blaulichte rothe, zuweilen schwarze brandige große und kleinere
Rlecken.

In bem dritten Magen oder dem Pfalter (omasum) findet man das Futter sehr hart, wie in allen andern Krankheiten, in welchen die Creatur das Wiederkäuen verlohren hat.

Man





Man findet ebenfalls die innere Haut, welche der Psalter bekleidet mit dem Futter zugleich absallend, wenn man diesen Magen öffnet. Wesnigktens ist sie los, und sondert sich leicht ab, wie dies der Fall auch ben dem gesunden Psalter ist, wenn er 24 Stunden liegt ohne von Futter gereinigt zu werden.

Die Gallenblafe ist ebenfalls febr groß, und

von vieler Galle ausgedehnt.

Es giebt noch verschiedene andere Umstände ben der Viehseuche, welche aber veränderlich, und mehr ungewöhnlich sind, als:

Rurjathmigfeit im Unfange ber Rrantheit,

wenn das Wieh getrieben wird.

Eine ungewöhnliche Munterkeit oder Wild-

beit ben dem Unfalle ber Krankheit.

Eine große Gefräßigkeit, woben zugleich Schauder zugegen, und die Creatur mit den Zahnen knirscht.

Alsdenn kommt eine große Mattigkeit, die Kranken stehen auf den Zahen der Hinterbeine, fressen und saufen weniger, und haben großen Durft.

Mit dem Aufhören des Wiederkauens, und der Unlust zum Fressen ist zuweilen eine Urt Wasserscheu zugegen: zu andern Zeiten gewöhn- lich gegen das Ende der Krankheit, ist eine heftige Begierde zum Trinken da.

Die Ohren und die Hörner find bald falt, bald warm, die Augen fallen ein, und sie stallen

nicht so viel wie vorher.

@ 2

Mie

Mit bem Schleim in der Nase folgen zuweisen Blutstriemen, durch den Ufter geht auch Blut weg, zum öftern mit Durchlauf, manchmal auch mit hartem Miste. Dieser Darm wird auch zuweilen entzündet, roth, und geschwollen, kriecht heraus und steht oft ganz offen.

Einige bekommen gegen das Ende der Krank. beit Schorf, Ausschlag an der Haut, oder Knos

ten am Rorper.

Sie haben oft viel Mube um stallen zu können.

Einige bekommen die sogenannte Trommelsucht, woben der Leib oder der Bauch sehr auss gespannt, und vom Wind gedehnt ist.

Dit sest sich auch kuft zwischen haut und Fleisch, und wenn nign an diese Windgeschwulsten insbesondere über das Kreuz und die kenden

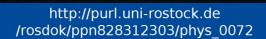
bruckt, fo bort man ein Rnarren.

Wenn man die Creatur öffnet, findet man den Bampen gewöhnlich sehr mit Lust angefüllt, und eben wie die andern dren Magen mit blutrothen Brandslecken angefüllt. Oft sindet man im Mastdarm eine Menge Blut. Die Milj ist zuweilen ganz blaß oder grau mit stinkendem Blut angefüllt.

Die Leber ist ben einigen ganz weich, und gleichsam versault, zuweilen ganz mit Würmern, teberflünder genannt angefüllt. Diese letztern sind aber ganzlich von der Seuche verschieden, da man sie in gewissen Jahren und an gewissen Deretern in allem geschlachteten Bieh wahrnimmt,

opne





ohne daß man beswegen einige Schwachheit sonst

bemerkt hatte.

Die Rieren sind oft blaß, und die Blase oft voll von Harn, sie hat auch zuweilen brandige Klecken.

Bei trächtigen Küben findet man, wenn sie an dieser Krankheit sterben, die Mutter meistentheils mit blauen und rothen Brandslecken besetzt.

Wenn man die Brust öffnet, so findet man auch zuweilen braunrothe oder blauschwarze Brandslecke, zuweilen nur an der einen Lunge.

Ben vielen Todten sindet man die kuftröhre mehr oder weniger mit brandigen Flecken besetzt. Zuweilen ist die ganze innere Haut derselben blauroth, zuweilen ist die kuftröhre ganz mit einer schäumenden Feuchtigkeit angefüllt.

Das herz ist immer unbeschäbigt.

Das Gehirn gleichfalls; selten sieht man rothe Flecken an der harten Hirnhaut. Einige haben berichtet, das Gehirn mit einem rothbraunen Wasser umgeben gesehen zu haben.

Man sieht hieraus, daß es eigentlich die Schleimhaut ist, welche die innern Theile und Höhlen bekleibet, und welche gewöhnlich in die-

fer Rrankheit leibet.

Man hat keine gewisse Zeichen, ob die Ereatur die Seuche überstehen oder daran sterben foll. Das erste und gewisseste Zeichen zur Besserung nimmt man vom Blute. Wenn man nach einigen Tagen in der Krankheit Blut läßt, und sieht, daß es sowohl gerinnet als auch Was-Er ser hat, so kann man so ziemlich gewiß senn, daß die Creatur die Krankheit überlebet.

Oft fangt das kranke Vieh an etwas Futter zu nehmen, und zu saufen, ja sogar zu wiederskauen, allein sie horen wiederum damit auf und sterben.

Der Ausschlag, der sich zuweilen an dem Rörper, dem Euter, oder um das Maul herum zeigt ist ebenfalls kein gewisses Merkmal der Besserung.

Die meisten Kranken sterben am britten, vierten ober fünsten Tag nach dem kenntlichen Unfang der Krankheit. Sinige können 15 bis 20 Tage hinstehen ehe sie sterben. Sist auch mehr als einmal geschehen daß Creaturen denselbigen Tag umgefallen sind, wie sie aufhörten zu fressen.

Obgleich die Krankheit sich in den wesenklichen Zufällen in allen Ländern, in allen Seuchen, zu allen Jahreszeiten, und ben Creaturen von allerhand Ulter, auf einerlen Urt zeigt, so ist sie boch in verschiedenen Theilen veränderlich.

In den landern und an den Derkern, wo sie nie vorher grassiert hat, ist sie sehr todtlich, so daß von 100 kaum ein Haupt durchgeseucht wird. So war das Verhältniß der Seuche, wie sie 1711 in Europa zuerst ausbrach. Da sie in den Jahren 1740, dis 1746 wiederum grassierte lebten 5 von 100, und nun wird hier zu lande jedes neunte Haupt gerettet.

In

In den Ländern und an den Dertern wo die Lungensucht mehr allgemein ist als hier, findet sich diese Krankheit zugleich mit der Viehseuche ein, und dann sind die Lungen sehr beschädigt schwarz und brandig, und die Brust ist nach dem Tode mit einem braunen Wasser angefüllt.

Zuweilen ist die Krankheit, wenn sie anfångt zu graffieren minder todtlich, wie nachher und umgekehrt.

In strenger Ralte und Hiße ist sie heftiger

als ben gemäßigter Ralte und Warme.

Die Ansteckung breitet sich leichter und starker aus des Winters als des Sommers, denn sie verändert sich in der Wärme und verdünstet.

Der Schleim aus der Nase und den Augen, der doch sonsten sehr leicht ansteckt, verliert alle seine ansteckende Kraft, wenn er einmal durchgewärmt wird.

Sonst ist sie eben so todtlich zu milder Commerszeit als in mittelmäßiger Winterfalte.

Rühe welche bald kälbern sollen, und Rälber die noch nicht i Jahr alt sind, werden leichter angesstecht als junges Bieh von 2 bis 3 Jahren ohne Kalb.

Eben bergleichen junges Vieh von 2 bis 4 Jahren geht die Krankheit leichter burch, als Ruhe die da kalbern follen, je naher diese dem Kalbern sind, je beschwerlicher gehen sie die Krankheit durch, es ware denn sie kalberten erst.

E 4

Ochsen

Ochsen und vorzüglich Stiere gehen auch vie Rrankheit beschwerlicher durch als Rube.

Mageres und fleines, boch nicht ausgehungertes Wieh, geht die Krankheit leichter durch, als groß fett Wieh.

Wo das Wasser, so die Creaturen trinken schlecht und sumpfig ist, da zeigt sich die Krankbeit hestiger als ben gutem Wasser, Leim, oder Sandboden, erstere Urt scheint vorzüglich den

Rranten angemeffen zu fenn.

Un verschiedenen Orten wo die Krankheit ungewöhnlich milde gewesen ist, hat man beobachtet, daß die Creaturen Wasser, so Rost oder Leimartig gewesen, getrunken. Dieser Umstand verdient in der That, daß man ihn naher untersuchte, ob namlich selbiges überall einerlen Einfluß hatte, und ob eisenhaltig oder rostartig Wasser ein Gegengift gegen die Seuche senn könnte.

Man hat noch kein einziges Mittel aussindig gemacht, welches wirksam genug ware nur den sechsten Theil der angesteckten benn Leben zu erhalten, obgleich sowohl hier als anderswo in Europa unzählige Versuche deswegen von den meist

erfahrensten Mannern gemacht worden. Das einzigste sicherste Mittel ift, sich vor Un-

ftedung ju buten, und beren Ausbreitung ju

hemmen.

Doch muß man die angesteckten Creaturen nicht gänzlich ohne Pflege der Krankheit überlaß sen, da man verschiedene Mittel hat die nicht gänzlich unwirksam sind, und wodurch, wenn sie gehäria



hörig gebraucht wurden, gewiß eine große Unjahl Rranke könnte gerettet werden.

### Diese Mittel sind folgende:

1. Man wäscht das Maul und die Zunge ber Creatur fleißig, dren, viermal des Tages, mit einer Mischung von einer Handvoll Salz, einer Theetasse voll Honig, und 2 Pfund starken Essig (Weinessig ist wirksamer wie Vieressig.)

Es ist ein Hauptpunkt ben allem kranken Wieh, welche eine schleimige Zunge, und einen unreinen Mund haben, ihnen selbige Theile zu erfrischen, und zu reinigen, dann da der Creaturen hochste Wollust im Geschmacke und ihrer Zunge liegt, so ist nichts, welches sie so sehr niederschlägt, und sie schwach und muthloß macht, als ein schlimmer Geschmack im Munde. Diese gute Wirkung der Reinigung des Mundes zeigt sich ben allen kranken Creaturen, sie werden aus genblicklich mehr lebhaft und munter.

2. Man sprüße täglich einige mal lauliches Wasser mit etwas Essig und Honig in die Nase, um den daselbst sich sammlenden Schleim her aus zu schaffen. Er kann manchmal in so großer Menge zugegen senn, daß er der kuft den Weg versperrt, und das beschwerliche Uthmen vermehrt, da sowohl Pferde als Hornvieh ihre kuft durch die Nase, und nicht durch den Mund ziehen. Diese Einsprüßung dient auch dazu, die Entzündung der

der Schleimhaut zu vermindern, den Abfluß des Schleimes zu befördern, welches denn immer nüglich ist, denn die Creaturen ben denen der Schleim nicht recht fließen will, sind immer am bestigsten angegriffen.

3. Sobald man das geringste Zeichen von der Seuche an einer Creatur bemerkt, so gebe man selbiger wenig oder gar kein trocknes Futter, sondern statt dessen Roggen-Mehl oder Klenen in Wasser ausgerührt oder gekocht. Gebe den Kranken so viel Wasser zu trinken als sie wollen, worin etwas leinsaat abgekocht ist. Man kann auch den leinsaat allein zu einem Brey kochen, davon etwas mit Wasser ausrühren, und so dem Vieh zu trinken geben, so daß es etwas schleimigt ist. Auch ist es nüßlich, dies Wasser ein wenig mit Essig zu säuren, oder man kann statt des Essigs etliche Tropsen Vitriossäure hinzu thun, welches weniger kostet.

4. Bon Anfange ber Krankheit an muß man dem Vieh alle Morgen und Abend i halb Pfund Leinol mit i Viertelpfund Essig, und Luentchen Campher geben.

Mach dem dritten oder 4ten Tag der Krankscheit giebt man dem franken Vieh nur des Morsgens dieses Mittel von Del, Essig und Campher, des Abends hingegen einen Trank von 2 loth gesstoffene Wachholderbeeren, eine Handvoll Wersmutz-Knospen, ein halb loth Salpeter, und

1 Quentchen Campher mit 1 halb Pfund Effig, und 1 Viertelpfund guten Brandwein ausgerührt.

- 5. Klystiere 2 bis 3 mal bes Tages von lauem Wasser mit etwas Del und 1 loth Salpeter in jedem, thun auch großen Nugen in dieser Krankheit.
- 6. Der Krankenstall muß sehr luftig senn, bamit die Luft einen frenen Zug hindurch habe. In einem warmen dichten Stall, wo viel Creaturen zusammen stehen, sterben immer mehrere als in einem offenen Stall, wo nur wenige Kranken stehen.

In großer Hiße ist die Krankheit gefährlicher als in kubler Luft.

7. Es ist auch gut die Creaturen mit Decken zuzudecken, um die Ausdunstung zu unterstüßen, und je lüftiger der Stall ist, je nüßlicher sind die Decken für die Creaturen.

Die Einimpfung der Seuche ist eins von den besten Mitteln diese Plage zu vermildern, und verdient immer gebraucht zu werden, sobald man nicht das beste Mittel die Plage vorzubeugen, entweder gebrauchen will oder kann. Nämlich die Einsperrung der angesteckten Derter, und das Schlagen des angesteckten Viehes.

Denn alle mannichfaltigen Versuche und Erfahrungen haben gewiesen, daß es nicht das sicherste Rettungsmittel ist:

Die

Die vielen in Ucht zu nehmenden Vorsichtigkeiren, der ott unglückliche Austall der Impfungen aller möglichen angewandten Borfichtig= feit ohngeachtet; Die Ungewißheit worin man wegen der Gute der Impfmaterie schwebt, ba fie entweder ju giftig und wirtsam, oder ju mild und fraitloß senn kann, wodurch das Wieh entweder gar nicht, ober nur geringe angesteckt wird, und woher leicht ein solches geimpftes Vieh, wenn es der Unsteckung ausgesett wird, jum zwenten male Die Rrantheit bekommen fann; ber wichtige Punkt, daß die Impfung nicht mit Vortheil ben alten Sauptern, Die boch ben weiten ben großten Theil bes Wiehes im lande ausmachen angewandt werden fonne, die Befahr ber Unfteckung, worin man dergleichen Wieh ben Impfung bes jungen Biebes fist; die Nothwendigkeit worin alle gesetst werden ihr Wieh impfen zu laffen, wenn einer damit anfangt, um ber naturlichen Unftecfung zu entgehen, alles diefes verringert ben Werth der Impfung, und macht es aufferft nothwendig alle Mittel anzuwenden die Bieb. seuche auf eben die Urt aus dem lande zu halten wie die Pest.

Die Regeln der Vorsichtigkeit, die ein jeder kandmann anwenden kann, um die Krankheit von seinem Vieh zu entsernen, wenn sie im kande grassirt, sind folgende:

1. Wenn das Vieh auf dem Stalle ist muß er darüber halten, daß keiner von den leuten die bas



das Bieh hüten oder melken auf eine fremde Stelle kommt, wo er Unsteckung hohten könnte, oder mit keuten umgeht, von denen er nicht sicher ist, daß sie an einem angesteckten Orte könnten gewesen senn. Daß er auch seinen keuten nicht erlaubt, Wolke, Flachs, wollen Zeug, Heu oder Stoo oder andere Dinge, von denen man nicht weiß, daß sie von einer nicht angesteckten Stelle kommen, anzurühren, umzugehen oder in Empsang zu nehmen.

2. Alle die in Stall kommen mussen bennoch dieser Vorsicht ungeachtet nicht Erlaubniß
haben in ihren gewöhnlichen Rleidern in den
Stall zu gehen, sondern sie mussen besondere Rleider dazu haben, die sie dann nirgends anders
anziehen dürsen. In der Stallthüre mussen ein paar Schuhe stehen, die berjenige anziehen
muß der hinein geht, denn mit den gewöhnlichen
Schuhen könnte von der Landstraße Ansteckung
von dem Misse kranker oder todter Creaturen
aufgetreten seyn. Sebenfalls mussen alle die im
Stalle zu ih in haben, ehe sie hinein gehen ihre
Hände waschen.

Rein Frember er fen wer er wolle, muß Er- laubniß haben in ben Stall zu geben.

3. Der Stall muß immer zugehalten werben, damit feine andere Creatur als Kahen, Hunde, Schweine, welche auf öffentlicher Landstraße könnten angesteckt worden senn, hineinkommen könne.

4. Die



4. Die Creaturen muffen auf bem Stall gewässert werden, und man muß sicher sepn, daß das Trinkwasser rein ist, daß keine kranke Ereaturen daraus trinken sollen, und daß nichts Unreines oder Unsteckendes hinein geworfen werden könne

Rann man nicht sicher senn ob das Wasser rein vor Unsteckung ist, so läst man es kochen, und wenn es kalt geworden, giebt man es dem Viehe.

Ein jedes andere Mittel das Wasser zu reinisgen ist unsicher, allein durch die Hiße verliert das Gift seine Kraft, es mag nun sigen worauf es will.

5. Man muß nicht erlauben daß Wagen mit Heu oder Stroh in den hof hinein kommen durfen, ehe sie ihr Juder auffen vor abgeladen, und daselbst verbrannt haben.

6. Wenn das Vieh des Sommers aufs Gras geht, muß es von einer hinlänglichen Unzahl Hirten bewacht werden, welche aufpassen können, daß kein fremder Mensch oder Creatur dem Vieh zunahe kömmt. Diese Hirten mussen nicht von dem Vieh auf dem Felde gehen, sondern sich in Hütten daselbst aufhalten. Effen und Trinsken muß ihnen von zuverläßigen Leuten gebracht werden.

Die das Bieh melken, muffen dieselbe Borficht mit Umwechseln der Kleider und Sande waschen gebrauchen wie im Stalle, und zu diesem EndzweEndzwecke muß eine Hutte am Eingange des Felbes senn.

Dies sind die Regeln der Vorsichtigkeit, die ein jeder Landmann für sich selbst bräuchen kann, und welche ihm seine Mühe zuverläßig bezahlen. Doch ist in diesen sowohl wie allen andern menschlichen Dingen die menschliche Vorsichtigkeit nicht hinlänglich, wenn nicht der Segen der Vorsicht dazu kommt; denn die Unsteckung kann dem Viehe durch Füchse, Raubvögel, Hunde und Kaken zugeführt werden. Ein solches Geschöpf darf nur einen Juß in dem Mist eines solchen kranken Viehs gehabt haben, so kann es die Unsteckung weit umher verpflanzen. Je mehr man unterdessen der Unsteckung vorbeugt, desto gewisser kann man hoffen ihr zu entgehen.

# 2) Von der Lungensucht bey dem Viehe.

Die Lungensucht ben dem Viehe zeigt sich durch einen mehr oder weniger trocknen, heftigen oder nur gelinden Husten. Mit diesem Husten ist zugleich Hise, Fieber und geschwindes Uthmen vergesellschaftet. Dieser letzte Umstand ninmt zu wenn das Vieh etwas gefressen hat. Endzlich will das Vieh nicht mehr fressen, hört auf zu wiederkäuen, wie in allen andern hestigen Krankbeiten; der Uthem stinkt, die Nasenlöcher, das Mau und die Zunge sind trocken; alsdenn fängt die Nase mit einer zähen Materie an zu sließen.

Eine

Eine große Mattigkeit und beschwerliches Uthmen, ein anhaltender Husten, eine trockne heiße Zunge und stinkender Uthem sind Zeichen des Lodes, sind diese nicht vorhanden, so kann man Besserung erwarten.

Diese Krankheit rührt von der plotlichen Weranderung der Lust von Warme zur Kalte her, wenn das Wieh im Nachjahr aus einem warmen Stall in einer kalten Lust mit vielen Regen geht. Der Reif kann auch diese Krankheit versursachen.

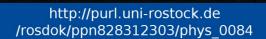
Die Krankheit ift heftig, und erfordert schleu.

nige Hulfe.

Es ist ausserst nothwendig die kranken Haup pter an dem Halse zur Aber zu lassen, und einem jeden vollgewachsenen Haupte 3 bis 4 Pfund Blut abzunehmen. Diese Aberlasse wiederholt man 3, 4, ja 5 mal in den benden ersten Tagen, wenn es nothig senn sollte; das ist zu sagen, so lange das Blut noch dick ist, und eine starke gelbe oder graue Speckhaut hat. Dann sollte das Blut dunn senn es kalt wird, so ist es schädlich Aber zu lassen.

Man giebt dem franken Vieh viel Honig, I soth Salpeter, täglich entweder in Wasser oder mit Honig verdunnt: man hängt ihm einen Dampfsack von Klepen in Wasser gekocht, und warm in den Beutel gekommen, vor die Rase; giebt fleißig Elystiere, und behandelt es übris gens





gens so wie es ben berselben Krankheit mit bem Pferde gehalten wird. Der Dampflack thut dem Pferde in solchen Bruft - und Lungenzufällen groffen Rugen.

Es ist wohl unnöthig zu erinnern, daß man den kranken Creaturen kein trocknes und harkes Futter geben musse, sondern nur bloß ein wenig Rleven mit Honig gerührt, um sie etwas zu stärken. Der gewöhnliche Trank muß laues Wassersen, worinn eine Handvoll Kleven und ein wenig Honig ausgerührt worden. Ueberdem giebt man dem kranken Viehe alle Morgen eine Pille von i Loth Schweselblumen oder in Ermangelung dessen, eben so viel sein gestossenen Schwesel mit Honig gemischt. Wenn die Nase an zu sließen fängt, giebt man einem jeden kranken Haupte einen Trank Morgens und Abends von 2 Loth Alandwurzel mit ein Pfund Wasser gestocht, und mit Honig vermischt.

Um diesem Zufall ben dem noch nicht angesteckten Wieh vorzubeugen, ist eine Uderlässe nothwendig, und alsdenn ein Trank von 2 Handvoll Käsepappeln mit 2 Pfund Wasser gesocht, durchgeseigt und 2 soth Salpeter, und 3 bis 4 löffelvoll Honig darein gemischt.

## 3) Von dem Brand an der Junge.

Wenn man an der Zunge eines Viehes eine rothe oder weisse Blase oder Fleck wahrnimmt der nach.



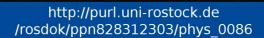
nachher schwarz wird, so muß man gleich Husse schaffen, benn diese Blatter ist gefährlich, und todetet entweder das Thier gleich innerhalb 24 Stunden, oder verursacht einen Brand an der Zunge, wodurch sie verlohren geht, und das Vieh doch über kurz oder lang varan sterben muß. Es ist feine ansteckende Krankheit, sie fann aber in einem gewissen Districte das Vieh ansallen ohne sich weiter zu erstrecken. Sie rührt vermuthlich von gistigen Pflanzen, von stillestehenden saulem Wasser, oder von Insecten her.

Diese Krankheit so leicht sie wenn man keine Sulfe schafft, tobtet, so leicht laßt sie sich gleich= wohl heben, und zwar auf solgende Urt.

Man schneibet mit einem scharfen Messer die Blatter von der Zunge weg, mascht die Stelle zweynmal des Tages mit diesem Wasser. Nimm: Essig 2 Pfund, Küchensalz ein Viertelpfund, gesstoffenen Pfesser, 4 oth und eine Knoblauchzwiedel. Folgendes Wasser die Zunge damit zu wasschen ist auch gut befunden worden. Es besteht aus 2 Pfund Branntwein, 2 loth Campher, und 4 loth Salmiac. Ueberdies giebt man dem Viehe einmal des Tages einen Trank von ein halb Pfund Essig mit 2 Quentchen Theriak und eben so viel Campher.

Aberlassen schabet in dieser Krankheit, als ein Worbauungsmittel laßt man jedoch den frischen Sauptern, und giebt ihnen folgenden Trank: Mimm





Nimm von guter Raute 4 Handvoll, 2 Knoblauchszwiebeln koche es mit 2 Pfund Bier, und mische 2 Quentchen geriebenen Campher hinzu. Von diesem Trank giebt man einem jeden Haupte ein Viertheil Pfund. Der Campher muß nicht mit dem Bier gekocht, sondern mit ein wenig Branntewein gerieben erst hinzugemischt werben, wenn der Trunk ein wenig abgekühlt worden.

### 4) Der Zusten

wird ben Hornvieh eben wie ben Pferden behand belt.

### 5) Dom Blucharnen.

Wird gehoben indem man dem Haupte alle Morgen ein halb Pfund Essig beydringt, worin 2 koth Schiespulver, oder halb so viel Salpeter aufgelößt worden; oder 1 Viertelpfund Essig mit 1 halb Pfund Baumöl, Rüböl oder frisches Leinöl. Ein halb koth Ulaun in 4 Pfund Milch aufgelößt auf einmal genommen, ist auch ein gutes Mittel. Zum beständigen Getränke giebt man Wasser, welches durch Kochen mit keinsaat schleimig gemacht worden. Ist die Krankheit hestig, muß man gleichfalls Uder lassen.

## 6) Don Beulen und heissen Geschwülften.

Ein Hornvieh bekömmt zuweilen eine heiße große Beule oder Geschwulst am gewöhnlichsten an der Brust, zuweilen auch an den Schenkeln, F. 2



Lenden oder dem Halse. Sie wird eben so wie der Bauchwurm ben Pferden geheilt, sie mag sien wo sie will. Siehe N. 18. 19. und 20. uns ter den Pferdekrankheiten.

7) Von der Aråtze, Ausschlag und Geschwüren an dem Euter und andern
Bertern.

Das Hornvieh bekömmt zuweilen Kräße am Halfe, am Rücken und zuweilen bloß an dem Euter. Man giebt dem fräßigen Bieh alle Morgen ein both fein gestossenen Schwefel mit Honig vermischt, und wäscht sonsten den Ausschlag selbst mit solgendem: Nimm zwey both Todaksblätter, zweh Handvoll Büchenasche, koche es mit zwey Pfund Wasser, seige es durch und wasche damit. Eine Salbe von 4 both Schwefel und ein halb Pfund Honig ist auch sehr gut, besonders am Euter damit zu schwieren. Sind eben bestagte Theile nur hautloß und wund ohne wirklichen Schorf oder Ausschlag, so schwiert man sie mit der auf Apotheken sertigen Kühlsalbe aus Blepessig und Baumöl.

8) Von Geschwulsten und Anoten, am Euter.

Wenn das Euter der Ruhe anschwillt, warm und heiß wird, so will biefe Geschwulft gerne in Vereiterung übergehen, und dieses muß denn wie



wie ein anderes Geschwür geheilt werden. Es geht aber oft sehr langsam mit dieser Eiterung, wenn man nicht mit dienlichen Mitteln nachhilft. Gleich Anfangs sucht man die Geschwulst oder den Knoten durch anhaltendes gelindes Reiben mit Campher in der flachen Hand, oder mit Dianssalbe, oder Leindl, wo auf zwen toth Salbe oder Del 3 Quentchen Campher zugemischt sind, zu vertheilen. Zertheilt und lindert dies die Geschwulst nicht innerhalb 2 Tagen, nimmt sie gegentheils zu an Hise, Härte und Schmerzen, so muß man warme Habergrüße umschlagen, und es damit warm halten, um es zum Eitern zu bringen.

## Rrantheiten der Schaafe.

#### 1) Schaafpocken.

Schaafpocken sind eine Krankheit, welche fast ganzlich den Blattern der Menschen abnlich sind. Das erste, so man ben diesen Thieren wenn sie die Krankheit bekommen sollen, wahrnimmt, ist ein Ekel fürs Fressen, und eine Schwere. Dies auffert sich 1, 2, ja 3 Tage vorher ehe die Flecken zum Vorschein kommen.

Der Ekel furs Fressen ist größer ober geringer, je nachdem sie hart angegriffen sind.

Sind sie nur wenig krank so fressen sie wahrend der ganzen Krankheit, die hart angegriffenen fressen nichts von selbst, dursten aber sehr.

Sie kauen nicht wieder, wenn sie krank geworden.

8 3

Ihre



Ihre Augen werden dick, roth und triefend, aus der Nase fließt ein dicker weiser, selten gels ber Schleim. Sie bleiben auf einer Stelle steshen, die schwerfranken haben kalte Ohren; sie senken den Kopf, kriechen mit den Hinter= und Vordersüßen zusammen. Die ausbrechenden Flecken sind erst roth, nachdem werden sie geld und trocken, andre sind violet und schwarz, diese letzten eitern nicht, und sind allemal tödtlich. Zuweilen steht jeder Fleck vor sich selber, zuweilen laufen sie zusammen, und die zusammenlausenden sind viel schlimmer als die unterschiedenen.

Die Wolle fallt ab wo die Pocken gesessen haben.

Ben benen welche viele Pocken haben, schwellen Kopf und Körper. Einige haben nur wenig Pocken, man hat sogar etliche beobachtet, welche nur eine einzige hatten, die die Größe einer Beule hatte, sich an den Ohren, den Kinnbacken, den Fuß u. d. g. hinseht, und den Theil verdarb. Einige sterben ehe die Pocken hervorkommen, and dere 3, 4, oder 8 Tage nach dem Ausbruch.

Das beste Mittel gegen diese Krankheit, wenn man sie bemerkt, ist, den Schaasen inwendig an jeden Hinterschenkel eine spanische Fliege zu see zu, wo nur wenig Wolle zugegen ist. Das Pflaster inuß die Größe einer Krone haben, dick gestrichen und gut sestgebunden senn. Statt des Pflasters kann man eine Salbe von 1 koth spanisch

nisch Fliegenpulver mit 8 loth leinol ober Baum-

Unstatt der spanischen Fliegen kann man auch mit großem Vortheil eine hansene Schnur von der Dicke eines Strohhalms durch die Haut des Bauches oder der Brust ziehen. Dies zieht Poschen und Hise von dem Kopf und den innern Theislen weg, so daß die Krankheit sehr dadurch ersleichtert wird.

Innerlich giebt man einem jeden Schaafe alle Morgen ein Quentchen Chinapulver, und ein halbes Quentchen geriebenen Campher mit einem Eperdotter vermischt, und mit warm Waffer dem Schaafe in den Hals gegossen.

Die Schaase, welche nur geringe angegriffen sind, haben die China nicht nothig; man giebt ihnen nur alte Morgen ein halbes Quentchen Campher gepulvert, und mit ein wenig Salz vermischt. Ueberdem giebt man allen franken. Schaasen dren oder viermat des Tages eine dunne durchgeseigte Gerstensuppe mit ein wenig Honig, und einen töffel voll Essig zu trinken. Man muß überdem die Schaase des Sommers vor der Hise und des Winters vor der Kälte in Ucht nehmen, denn bewdes verschlimmert die Krankheit, eine reine kühle tuft ist das beste.

Allzu viele kranke Schaafe in einem Stall ist schädlich, wenn nicht der Raum um so viel gröffer ist. Was die Augen anbelangt, welche gerne F 4



zukleistern und mit Materie fließen, so muffen sie fleißig mit lauer Milch und Wasser gebadet werden. Etwas Saffran kann man gerne hinzu thun.

Wenn man die Schafpocken dergestalt behanbelt, und nicht versäumt ihnen viel Gerstensuppe zu trinken zu geben, so kann man hoffen, wenn anders die Jahrszeit es erlaubet, und es weder zu warm noch zu kalt ist, daß die Krankheit gut überstanden wird.

## 2) Von der Kräge bey Schaafen.

Rraße ben den Schaafen ist von zwenerlen Urt: die eine seht sich bloß an Kopf, und wenn sie weiter geht, so greift sie die Stellen an wo das Schaaf keine Wolle, sondern nur kurze Haare hat. Die zwente Urt seht sich in die Wolle. Bende Urten werden leicht gehoben, nur muß man ben der Kräße in der Wolle, dieselbe abscheeren, sonst läßt sie sich nicht gut heilen.

Indem man ihnen alle Morgen ein Quentschen sein gestossenen Schwesel mit Honig versmischt giebt, und sie mit Wasser worin Tobaksblätter und Büchenasche gekocht worden wäscht, heilt man diese Krankheit. Die Kräße auf dem Kopf kann man auch durch Wasschen mit Wasser, worin Mercurius sublimatus i Quentchen zu 2 Pfund ausgesößt worden, heilen.

3) Don

### 3) Von der Ringkrankheit.

Ist eine Art Schwindel, das Schaaf halt ben Kopf auf die Seite und lauft rund.

In dieser Krankheit haben die Schaase entsweder vloß eine Entzündung in der Nase oder im Gehirne. Man sindet auch wenn man sie nach dem Tode öffnet eine Blase im Gehirn worin ein Wurm besindlich ist. Wenn diese Entzündung den Schwindel verursacht, so hat das Schaas Hiße, heftiges Uthmen, und alle Fiederzusälle, muß Uder lassen, und täglich ein Quentchen Salpeter in Honig nehmen. Ist kein Fieder da, so ist es ein Wurm, und alsdenn muß man der Creatur Hirschhornspiritus in die Nase sprüßen, und 10 bis 12 Tropsen Hirschhornsl mit etwas Brod zu einer Pille gemacht eingeben.

## 4) Von der Gelbsucht und Wassersucht.

Zuweilen bekommen Schaafe die Gelbsucht, welche man daran erkennt, daß das Weiße im Auge gelb wird, und die Schaafe die Lust zum Fressen verlieren und matt werden.

Man giebt in dieser Krankheit alle Tage ein Quentchen gepülverte Enzianwurzel, und eben so viel venetianische Seise mit etwas Honig vermischt. Man beugt sowohl dieser Krankheit, als auch der Wassersucht, welche ihren Ursprung von einer Verstopfung der Leber von Leberwürmern oder Flyndern hat, zuvor, wenn man den

Schaafen fleißig Salz, und zuweilen Wermuths. Inospen giebt.

## Von den Krantheiten der Schweine.

#### 1) Von dem Zinterbrand.

Es ist dies die gewöhnliche Krankheit der Schweine.

Man erkennt sie daran, daß die Schweine ihr Hintertheil nicht sühren können, sondern viel eher an diesem Theil lahm und ohnmächtig werden. Im Munde, an der Zunge, und im Halse sinden sich kleine Bläsgen, und wenn man Borsten auszieht sind sie blutig am Ende. Man giebt in bieser Krankheit alle Morgen eine Pille von 1 hald loth Autimonium, 1 Quentchen Schwefel, und 1 hald Quentchen Campher mit ein wenig Mehl und Honig.

### 2) Von den Sinnen.

Finnen nennt man eine Geschwusst an der Seite des Halses ben den Schweinen: in einem geringern Grad setzt fie kleine Knoten überall im Speck, die man nicht auswendig kennen kann.

Man reibt die Stelle mit warmer lauge, und giebt 3 bis 4 Morgen nach einander 1 halb loth gestossene lorbeeren, eben so viel Untimonium, und etwas Honig. Einige lassen Aber unter der Zunge.

3) Don



### 3) Von der Gallen - oder Schwindsucht.

Dies fagt man von Schweinen, wenn fie ab-

Ein Loth Antimonium und 1 halb Loth venetianische Seife in Wasser aufgelößt, und alle Tage gegeben, hebt diese Krankheit.

### Dom Aberlassen.

Dickes Blut, ju viel Blut und Entzündung erfordern Uderlässe.

Wenn die Creaturen dickes Blut haben, sind sie gerne schwerfällig; haben sie zu viel Blut, so sind sie kurzathmigt, und werden athemlos wenn sie laufen. Den Creaturen welche zu viel Blut haben, sind alle Blutadern gespannt und groß. Mit dickem Blute dunften sie nicht gut aus, und ihr Harn ist dick und heiß. Sowohl mit dickem Blut als mit zu vielem Blut sind die Creaturen den entzündungsartigen Krankheiten unterwors sen, wenn sie entweder plößlich Wärme und Kälte mit einander abwechseln, oder ihr Blut zugleich scharf ist. Zu dickes Blut giebt auch Gczlegenheit zu Gelenkschmerzen, Steisigkeit in den Gliedern und Verfangenheit.

Mangel an Bewegung und überflüßiges gutes Futter giebt Vollblütigkeit.

Diese muß man durch Aberlassen heben, und durch Arbeit und Bewegung vorbeugen.

Man

Man kann ben Creaturen überall Uber laffen, wo man Blutadern so groß und so nahe unter der Haut trift, daß nian sie öffnen kann.

Die Wirkung der Aderlaffe ift die Berdunnung des Blutes, die Verminderung der Menge besselben. Diese Wirkung erfolgt immer, man

mag öffnen welche Aber man will.

Die größten Ubern sind die besten zum Aberlassen, weil sie leicht zu öffnen sind, und in furzer Zeit eine größere Wen e Blut geben. Die Wirfung der Uderlässe ist immer am fraftigsten, je geschwinder man die verlangte Quantität Blut erhalten kann.

Es ist also allemal, und insbesondere ben innerlichen Krankheiten immer am besten die sogenannte Hals = oder Lungenader zu lassen, da sie ben allen Creaturen die größte ist, wo man zu-

fommen fann ein loch zu machen.

Die Menge des abzuzapfenden Blutes ist verschieden nach der Größe und den Umständen des

Thiers.

Einem vollkommnen Pferde kann man gerne jedes mal 4 Pfund Blut abnehmen, einem kleinern Pferde 2 bis 3 Pfund.

Ruben und Ochsen kann man ebenfalls bis

4 Pfund abnehmen.

Schaafe und erwachsene lammer ertragen 1 Pfund, Schweine 1 und ein halb bis 2 Pfund.

Wenn man aber in einer Krankheit einer Ereatur schon einige mal gelassen hat, so nimmt man nachher jedes mal etwas weniger. Merkt man in einer Krankheit, daß das Geblut nicht recht gerinnen will, so muß man mehr Uder lassen, es wird keinen Schaden thun.

### Von Clystieren.

Insgemein glaubt man, die Elnstiere dienen nur dazu, einer Creatur Deffnung zu verschaffen wenn es Verstopfung hat, und also von keinem Nuben ist wenn keine Verstopfung zugegen.

Es dienen aber Elystiere nicht blok ben Berstopfungen, sondern sie sind auch sehr gut eine innere Hiße zu lindern, und die Schärse im Magen
und Gedärmen zu dämpsen, welche vermöge ihres
Neizes auf die Därme Hiße und Fieber vermehren. Sie dienen auch dazu das Geblüt zu verdünnen, weil sie eben sowohl als das getrunkene
Wasser aus den Gedärmen eingesogen werden,
und wenn kranke Creaturen nicht trinken wollen,
so sind Elystiere um so viel nothwendiger.

- Zu Clystieren bebient man sich gewöhnticher maaßen Wasser mit einer Handvoll Leinsaat gefocht, durchgeseigt, und hiezu eine Handvoll Salz gethan. Auch mischt man gerne ein halb Plund Baumol oder Leinöl zu jedem Clystier. Wird das Clystier gesetht, um ben Leibesverstopfung Deffnung zu schaffen, so muß man mehr Salz hinzu thun, 1 Psund Salz zu 2 Psund warm Wasser und

I halb Pfund Del.

Clystiere zu einem vollgewachsenen Pferde mussen 4 Pfund halten, zu großem Hornvieh gehort eben so viel, und man kann die Elystiere über-



überhaupt nicht gerne zu großer Barme zu huten, lieber mag es ein wenig zu katt fenn. Ein klein wenig mehr als lauwarm ist die rechte Barme.

Cluffiere fest man entweder mit einer Eprus be die 4 Pfund balt, ober mit einer großen Dd. fenblafe, an deren Sals man eine bolgerne Robre von der lange von anderthalb Biercheil, und von ber Weite, bag man einen fleinen Finger barein Man kann sich auch hiezu eines stecken kann. fleinen blechernen Reffels bedienen, der 4 bis 6 Pfund raumen fann, und einen Sals oder Robre von anderthalb Glen Lange, und einen Daumens Weite hat, will man mit diesem Instrumente bem Pferde oder einem Bornvieh ein Eluftier fe-Ben, so zieht man selbiges an einen Ort hin, wo Die Creatur mit dem Hintergestell boch, und mit ben Vorderbeinen niedrig zu ftehen kommt. Man fteckt bann die Robre langsam in den Ufter binein, und gießt mit dem Reffel zu, damit das Cinftier hinein geht.

Alsdenn rührt man die Creatur etwas, das mit das Elystier vermöge der Bewegung in die Gedärme gebracht werden kann. Ist das Pferd so krank, daß man es nicht herum sühren kann, so kann es auch im Stalle stehen bleiben. Giebt es das Clystier zu bald von sich, so seht man wiederum eins, die es selbiges zum wenigsten eine Viertelstunde behålt.

Berzeich:



## Verzeichniß

der allgemeinsten Arztneymittel für Wieh, welche man immer mit Rußen bey der Hand haben kann.

#### M. 1.

#### Seifenbranntwein.

Wird von 4 loth gruner Seife in 2 Pfund farten Branntwein aufgeloft bereitet.

Dieses Mittel ist gut um damit Verstauchungen und Geschwülste die man vertheilen will, zu baden.

Man kann ihn durch einen Zusaß von 100 Tropfen Therpentinol verstärken, und dann dient er, Gallen-Stollenschwamm, Piphaken und andere dergleichen Geschwülste zu vertreiben, wenn sie nicht zu alt sind. Will man ihn zum Vertheilen schmerzhafter und heisser Geschwülste gebrauchen so mischt man anstatt des Therpentinds 1 Loth Campher hinzu.

#### M. 2.

## Digestivsalbe.

Wird aus einem Pfund Therpentin und zwen loth Therpentinol mit 6 Eperdottern wohl umgerührt verfertiget, daß es eine egale gelbe Salbe wird.

Mit dieser Calbe muffen alle Geschwure die ba weich sind, und viel entern behandelt werden, wie



wie auch alle Geschwüre, welche in der Nahe von Knochen, Knorpeln und Sehnen befindlich sind, verbunden werden. Hieher gehören unter andern Geschwüre am Wiederist, an der Krone und andern Theilen des Fußes.

## M. 3. Zasiliconsalbe.

Wird aus Pech, Harz und gelben Bachs von jedem 4 loth mit i Pfund Baumol ben gelinder Warme zusammengeschmolzen, verfertigt.

Dieser Salbe kann man sich ben solchen Geschwüren bedienen, welche nicht recht gut entern und trocken und hart am Rande sind. Sie erweicht und befördert die Enterung, welche zur Heilung eines Geschwürs nothwendig ist. Auch ist sie dienlich sprodes und trocknes Horn am Huse zu erweichen, indem man die Krone damit schmiert. Sie muß nicht gebraucht werden ben Knochen, Sehnen und Knorpeln.

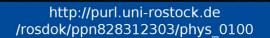
## N. 4. Aegyptische Salbe.

Hiezu nimmt man 4 loth fein gestossenen Spangrun, 1 Viertelpfund und 12 loth Honig, und focht es in einem so großen leimernen Lopf, daß es benm Schäumen nicht überkochen kann.

Dieser Satbe kann man sich bedienen, um Mauk ober Rasp auszutrocknen, wenn selbige fließen. Sie ist auch nutslich in allen ben Schä-







ben, wo das herauswachsende Fleisch allzu los und schwammigt ist, und eine zu dunne mäßrigte Materie giebt. Sie ist austrocknend und wis bersteht der Fäule.

# M. 5. Zornsalbe.

Besteht aus Baumöl, gelben Wachs, Schweinsfett, venetianischen Therpentin und Honig zu gleiden Theilen. Del, Wachs und Fett schmelze
man ben gelinder Wärme zusammen, rührt alsbenn den Therpenthin und Honig hinein, und
läßt es kalt werden.

Diese Salbe dient die Krone ben Pferden zu schmieren, wenn sie sprodes Horn haben. Den Huf selbst schmiert man mit braunen Syrup.

#### N. 6. Campber = Oel.

I loth Campher wird mit ein paar Tropfen Branntwein zu Pulver gerieben, und mit i halb Pfund teinol und ein Viertelpfund Therpentinol vermischt.

Dient Steifigkeit in den Gelenken zu vertheisen, den Bug und die Rothen und andere Theile zu schmieren, wenn sie verstreckt worden.

## N. 7. Zertheilender Spiritus.

Besteht aus 3 toth Salmiak und 4 toth Potts asche jedes für sich zu Pulver gestossen, alsdenn in 2 Psund 2 Pfund Branntwein nebst 2 toffel voll Therpentinol gemischt, 24 Stunden gut zugemacht stehen lassen, dient zur Vertheilung der Stelfigkeit nach der Rehe, ben Wasserspar und Flußgalle, Geschwulsten am Wiederist von Satteldrücken, u. s. w.

#### M. 8.

## Trocknendes Wasser.

Verfertigt man aus 2 loth blauen Vitriol in 2 Pfund rein Waffer aufgelöfft.

Es ist dienlich scharfe Geschwüre zu waschen, die sich ausbreiten oder stinkende schwammigte Geschwüre, woben wild Fleisch vorhanden. Dient ebenfalls die fließende Pindhose, Mauk, u. d. g. zu heben.

Wild Fleisch verzehrt man mit gestoffenen blauen Vitriol eingestreut.

Eben dies Pulver ist auch dienlich auf den faulen Strahl zu streuen, und alsdenn mit Therpentinol zu schmieren. Eben so behandelt man Geschwure an der Krone.

#### M. 9.

## Spanischer gliegenspiritus.

Man gießt auf 4 loth spanisch Fliegenpulper, 2 Pfund Branntewein, und läßt es 3 Tage stehen.

Dieser Spiritus dient den Bug, wenn er von der Rehe steif ist, zu baden, wenn N. 7. nicht binlang-

hinlanglich ist, er vertheilt auch Knochenknoten, Ueberbein und ben anfangenden Spat.

#### N. 10.

### Spanische Fliegensalbe.

4 koth spanisch Fliegenpulver werden in to koth Schweinschmalz, oder 8 koth keinol, und 1 koth oder 2 Speiseloffel voll Therpentinol umgerührt.

Diese scharfe Salbe dient ebenfalls in der Rehe den Bug und andere steise Theile zu schmieren, wenn andere mildere Mittel nicht helsen wollen.

# No. 11. Rropfpulver.

Nimm 1 Pfund Spiesglasleber, 1 Pfund Schwefelblumen, 1 Pfund Enzianwurzel, ein Pfund Eperschalen, ein halb Pfund Wachholder-beeren, 4 toth Fenchelsaat, und 8 toth feingestossene Eisenfeilspäne. Stosse sie zu Pulver und mische alles.

Von diesem Pulver giebt man dem Pserd tåglich 2 loth um die Verdanung zu befördern, den Magen zu stärken und zureinigen, wenn das Pserd vom Futter gegangen und mager wird, ob es gleich viel frist, wenn es Würmer, Kropf oder andere Flüsse nach dem Kopf oder der Vrust hat. Zugleich dient in allen diesen Umstönden täglich 8 loth Salz auf das Jutter zu geben. Es dient dem Hornvieh in gleichen Umständen.

© 2 N. 12.

#### 91. 12.

#### Lariertrant.

I loth Aloe wird gepülvert mit i Pfund Rüchensalz vermischt, und mit 2 Pfund Wasser gekocht, und dem Pserde laulich gegeben. Schlägt dies nicht an, so giebt man nach 3 Tagen denselben Trank, denn es ist nicht dienlich dem Pserde eine zu große Portion auf einmal zu geben, um nicht Colif zu verursachen.

#### M. 13.

Rühlendes Augenwasser.

Ift I halb loth weißer Bitriol in 2 Pfund rein Wasser aufgelogt.

#### M. 14.

Zertheilendes Augenwasser.

Nimm i Quentchen Campher mit 5 bis 6 Tropfen Branntwein gerieben, i Quentchen Borar, i halb Pfund Fenchelwaffer und mifche es.

Um bas Auge zu baben druckt man dies Baffer mit einem Schwamm hinein, die Augen muß man nicht mit einem Tuch oder Lappen reiben und baben.

Ausser diesen Mitteln muß man noch mit Salpeter, Schwefelblumen, Campher, Therpentindl, Leindl und Honig versehen senn.

Register.

# Register.

Unmeisung has Miter eines Merhes 211 erfennen.

| attribution of the title please of the | C -     |
|--|---------|
|  | S. 5    |
|  | 9       |
| 2) Kropf.                              | 13      |
| 3) Lungensucht.                        | 17      |
| 4) Strengel. —                         | 19      |
| 5) Engbruftigkeit. — —                 | ebend.  |
| 6) Husten. —                           | 20      |
| 7) Verstopfung oder Colik. —           | 21      |
| 8) Colif von Würmern. —                | 23      |
| 9) Verstopfung des Harns wenn das      | Pferd   |
| nicht stallen fann. —                  | ebend.  |
| 10) tauterstall.                       | 25      |
| 1!) Durchlauf. — —                     | 26      |
| 12) Der Burm ober die Pferdepocken.    | 28      |
| 13) Rrage, Mauf, Rafp und Mahnenrai    | ibe. 30 |
| 14) Roller.                            | 32      |
| 15) Der Ros                            | - 34    |
| 16) Die Rehe. —                        | 38      |
| 17) Die Rlemme oder Sirfchfrankheit.   | 41      |
| 18) Beulen und Geschwülfte             | 44      |
| 19) Brandbeulen und Maufbeulen.        | 47      |
| 20) Feivel                             | 49      |
| 21) Bugwurm. — —                       | 50      |
| 22) Stollenschwamm und Pickhafen.      | 51      |
| 2,) Sattelbruch und Drücken des Wide   |         |
| 21) Cantionaly and Strate Sts 2010     | 52      |
| 24) Berrentung in ben Rothen, bem      |         |
| oder andern Gliebern.                  |         |
| over unvern Oncoern.                   | 53      |
|  |         |

(F) 3 25) Flug.

| 25) Flußgalle, Sehnengalle.  | 6.54     |
|--|----------|
| 26) Ueberbein und Beinspat   | 56       |
| 27) Blutspat.  | ebend.   |
| 28) Wasserspat. —  | 57       |
| 29) Steingalle,  | ebend.   |
| 30) Geschwüre an dem Juß von einge   | tretenen |
| Mågeln. —  | 59       |
| 31) Hornkluft.   | ebend:   |
| 32) Geschwüre an der Krone   | 60       |
| 33) Faule am Strahl  | 61       |
| 34) Hiße und Entzündung der Augen.   | ebend.   |
| 35) Dunkle Augen und Flecken an den  | Augen.   |
| A de la company  | 62       |
| A THE RESERVE TO SERVE THE RESERVE THE RES |          |
| Krankheiten des Hornviehes   | ar vois  |
| 1) Die allgemeine Diehseuche.  | 64       |
| 2) Die Lungensucht.  | 79       |
| 3) Der Brand an der Zunge.   | 81       |
|  | 83       |
| 4) Huften. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —   | ebend.   |
| 6) Beulen und heiße Geschwure.   |          |
| 7) Kraße, Ausschlag und Geschwüre  | in dem   |
| Euter und andern Theilen.  | 84       |
| 8) Geschwulft und Knoten an dem  | Cuter.   |
| o) Oclasionic and  | ebend.   |
| The state of the same of the s |          |
| Krankheiten ber Schaafe.   | 5-(3)    |
| Stranthenen ver Oujaufe.   |          |
| 1) Schaaspocken. — —   | 85       |
| 2) Rrage.  | ebend.   |
| 10 (10)  | chwin=   |
|  |          |

| 3) | Schwindel   | ober  | Ringkrankheit. | 6  | . 89 |
|----|-------------|-------|----------------|----|------|
| 4) | Gelbsucht 1 | und I | Wassersucht.   | eb | end. |

# Krankheiten der Schweine.

| 1) hinterbrand. —                        | 90       |
|--|----------|
| 2) Finnen.                               | ebend.   |
| 3) Galle ober Schwindsucht. —            | 91       |
| Vom Uberlassen. —                        | ebend.   |
| Won Elnstieren.                          | 93       |
| Berzeichniß ber allgemeinsten Urztneymit | tel fürs |
| Wieh, welche man immer mit Mut           |          |
| ber hand haben kann. —                   | 95       |

