

Phil. B

1125

Philosophie: 1442.

B. 1104.

1032.

Philos.

~~403.~~

~~2.~~

Neue Lehre
von den
Gemüthsbewegungen,



mit einer Vorrede

vom

Gelde

begleitet

von

Herrn Johann Gottlob Krüger,

der Weltweisheit und Arzneygelahrheit Do.
ctor und Professorn auf der Königl. Preußl.
Friedrichs-Universität.



Halle,

verlegt Carl Herrmann Hemmerde.

1746.

+ 91/2

Sächsische
Landesbibliothek
Dresden

Dem

Hochedelgeborenen und Hochge-
lehrten Herrn,

Herrn

Joachim Borgeest,

beyder Rechte Licen-
tiaten,

der Hochfürstlich Hollsteinischen,
wie auch der Hochfürstlich Braun-
schweigischen Posten Com-
missario,

Meinem vornehmen und grossen
Gönner.

Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mirrored and difficult to decipher.

Hochedelgebohrner und
Hochgelahrter Herr Licen-
tiat,

Vornehmer Gönner!



Nun will ich 'es versu-
chen, ob es wahr ist,
daß eine schlechte Sa-
che, wenn man sie
unvermuthet erhält,
angenehm seyn könne. Denn

X 3

Ewr.

Ew. Hochedelgebohrnen
vermuthen wol nichts weniger als
die Zuschrift meiner Arbeit, und
von ihren geringen Werthe bin ich
vollkommen versichert. Daß aber
dieses Ew. Hochedelgebohr-
nen etwas unvermuthetes sey,
urtheile ich nicht daraus, als wenn
ich mich zu dieser Art der Erge-
benheit nicht vollkommen verbun-
den erachtete, sondern weil ich
glaube, daß Ew. Hochedelge-
bohrnen nicht vermuthen wer-
den, daß ich die Berwegenheit be-
gehen würde, nicht nur eine so
schwere Materie abzuhandeln, son-
dern auch so gar durch Vorsehung
eines so berühmten und beliebten
Nahmens die Fehler zu bedecken,
so

so ich etwan darinnen begangen habe. Denn ich werde es nur gesehen müssen, daß ich einen Grundriß einer Affectenlehre ohne Maßstab gemacht habe, welcher also mehr eine unvollkommene Mahleren, als ein regelmäßiger Abriß genennet zu werden verdienet. Das macht, es fehlt uns in dieser Materie die mathematische Erkenntniß, welche doch höchstnöthig ist, um die Grade der Gemüths-Bewegungen zu bestimmen. Ferner so ist die Erkenntniß der menschlichen Neigungen eine Sache, welche zu erlangen mehrere Jahre, Erfahrung und Geschicklichkeit erfordert wird, als ich besitze. So gewiß aber dieses ist, so gewiß ist es auch,

X 4 daß

Daß man es in dieser nützlichen
Wissenschaft ohnmöglich zu der
größten Vollkommenheit bringen
könne, ohne jemals einen Anfang
gemacht zu haben. Nun wür-
de ich freylich Bedencken getra-
gen haben, durch meine Einfälle
die Anzahl der Schriftsteller zu
vermehrten, wenn ich nicht ge-
glaubt hätte, es liesse sich diese
Materie aus andern Gründen ab-
handeln, als bisher geschehen ist.
Aber eben dieses macht, daß ich
nicht vermuthen kan, einen allge-
meinen Beyfall zu erhalten. Wer
will mir es nun verdencken, wenn
ich mir solchen, durch die Zuschrift
an einen Mann, welcher seinen
durchdringenden Verstand haupt-
säch-

sächlich darzu angewendet hat,
die menschlichen Neigungen ken-
nen zu lernen, und dessen Hand-
lungen davon die deutlichsten Pro-
ben geben, zu erwerben suche?
Wundern sich Ewr. Hochedel-
gebohrnen nun noch, daß ich
mir die Freyheit nehme, Ihnen
mit einem papiernen Geschenke
von etlichen Blättern gehorsamst
aufzuwarten? Jedermann siehet,
daß dieses allein hinreichend ge-
nug sey, mich zu entschuldigen.
Aber ich brauche dergleichen Ent-
schuldigungen nicht einmal, weil
ich selbst die gegenwärtige Zuschrift
als eine Art der Schuldigkeit an-
sehen muß, welche die Danckbar-
keit von mir schlechterdings er-

)(5

for

fordert. Denn Ewr. Hoch=
edelgeborenen haben mir so
viele Proben einer ganz unper=
dienten Gewogenheit gezeigt,
daß ich der undanckbarste Mensch
von der Welt seyn müste, wenn
ich nicht beweisen wolte, daß
mein Herz die Empfindlichkeit be=
sässe, dadurch gerührt zu wer=
den. Ich habe demnach das zu=
verläßige Vertrauen, Ewr.
Hochedelgeborenen werden
diesen Blättern einen geneigten
Blick gönnen, und den Verfas=
ser derselben ferner der Gewogen=
heit würdig schätzen, welche er
bisher zu geniessen die Ehre ge=
habt hat. Dieses ist alles,
Hoch=

Hochedelgebohrner Herr Li-
centiat, welches ich mir von
Denenselben gehorsamst aus-
bitte, und wenn ich meiner Bit-
te theilhaftig werde, so werde
ich anfangen, die stoischen
Weltweisen mit der grösten Herk-
haftigkeit zu bestreiten, und ih-
nen zeigen, wie vernünftig es
sey, diejenigen zu bewundern,
welche Verstand und Tugend be-
sizen, und sie zu lieben, wenn
sie uns ihre Gewogenheit schen-
cken. Habe ich nun die Mei-
nungen der Menschen nicht recht
abgeschildert, so habe ich zum
wenigsten die meinige getroffen.
Denn Hochachtung, Liebe und
Danck.

Danckbarkeit sind die Gemüths-
Bewegungen, mit welchen ich
ersterben werde,

Hochedelgebohrner und
Hochgelahrter Herr Li-
centiat,

Bornehmer Gönner!

Ewr. Hochedelgebohrnen

gehorsamst verbundenster Diener

der Verfasser.

Vor.



Vorrede.

Brocks.

Ein Wurm ergötzt ein Kind, ein gelber Roth die Alten;
Man will ihn mit Gewalt erhalten und behalten.
Das Kind hat kurze Lust, der Alte kleine Freude;
So bald nur Wurm und Gold verfliegen, weinen Beide.



In Wahrheit es hätte der
unvergleichliche Herr
Brocks keine bessere
Vergleichung, als diese,
anstellen können. Denn wir halten ein
Kind für einfältig, wenn es sich an
einem Würmchen ergötzt: warum sol-
te dieses nicht vielmehr von einen er-
wachsenen Menschen gelten, welcher
sich

sich durch ein Stückgen gelbe Erde bezaubern läßt. Ja wer weiß, ob dieses Kind nicht mehr Ursache sich zu freuen hat, als der Erwachsene. Es ergötzt sich an einem Wurme, und jener an dem Metalle, welchem der Wurm unstreitig vorzuziehen ist. Denn wenn wir den neuern Naturkündigern glauben, und warum wolte man es in Zweifel ziehen, so ist ein Wurm eine noch viel künstlichere Maschine als der Mensch selbst, dahingegen das Metall bloß aus einer ohngeföhren Vermischung verschiedener Materien, als insonderheit der Erde, des Salzes, Schwefels und Quecksilbers seinen Ursprung genommen hat. So würde man denken, wenn es anginge, daß man ganz allein in der Welt wäre, und doch eben so viel Verstand, als jetztund, besäße. Die Amerikaner waren vorzeiten in dergleichen Zustande. Sie sahen das Gold vor nichts anders, als was es in der That war, nemlich für eine gelbe Erde, an, und wer kan es ihnen verdencken, daß sie einen ganzen Klumpen für einen Spiegel

Spiegel

Spiegel gaben, da sie an den Spiegel viel mehr verwundernswürdiges, als an dem Golde, entdeckten? Sie würden auch gegen eine geringe Verehrung von andern Sachen alle ihre Bergwerke gern eröffnen haben, wenn es nicht einige Europäer für gut gefunden hätten, sie lieber alle ums Leben zu bringen, als zuzugeben, daß diesen Leuten die Vorurtheile unbekandt seyn sollten, welche ihnen, wegen der beständigen Gewohnheit, so natürlich waren, als das Essen und Trinken. Scheint es aber wol möglich zu seyn, daß vernünftige Menschen dergleichen begehen können? Ein Schmetterling ist eine viel vollkommenerere Creatur als das Gold, und gleichwol habe ich niemals gehört, daß man den glücklich genennt hätte, welcher einen Kasten voll Schmetterlinge gesammelt hat, sondern man preiset vielmehr denjenigen selig, welcher einen Kasten voll Gold besitzt, wenn er schon nicht weiß, ob ein Schmetterling in der Welt sey. Warum sollte man auch auf Würmer und Insecten sich was einbilden können?

In:

Insecten sind Insecten, und wir sind Menschen, das heißt, wir sind unendlich über dieselbigen erhaben. Das wäre in Wahrheit vornehme genug gesprochen, weil man bis diese Stunde noch nicht weiß, ob in dem Körper eines Menschen oder einer Käsemilbe mehr Kunst verborgen liege. Denn Muskeln, Adern, Sehnen, Nerven, Häute und Knochen, und mit einem Worte, alles, was uns die Geschicklichkeit eines Anatomisten an den menschlichen Körper weist, treffen wir bey der Käsemilbe an. Und die Kunst, welche die Natur bey ihrer Verfertigung gebraucht hat, muß nothwendig so viel mahl grösser seyn, als bey dem menschlichen Körper, so viel mahl ein Punct kleiner ist, als der Leib eines Menschen. Aber was bewundern wir an dem Golde? die schöne Farbe? Diese besitzen viel Blumen, der Regenbogen und tausend andere Sachen in noch vollkommenern Grade. Die Schwere? Wir dürfen nur die Taschen voll Bley stecken, wenn wir nach der Erde gezogen seyn wollen.

Die

Die Fixität im Feuer? Diese könnte nur einige wenige Chymisten ergötzen, und die übrigen, welche diese Sprache nicht verstünden, würden auch von dieser Eigenschaft des Goldes nicht gerührt werden. Gleichwol sehen wir, daß sich die ganze Welt am Golde vergnügt, und man müste also entweder behaupten, daß alle Menschen Narren wären, welches eine gefährliche Lästerung gegen das ganze menschliche Geschlecht seyn würde; oder es muß der Grund, warum man sich an dem Golde vergnüget, nicht in seinen Wesen zu suchen seyn, und ich glaube, daß ich es nicht nöthig haben werde, mit vielen Beweisen darzuthun, daß man das Gold nur darum hochschätzt, weil es denen Menschen beliebt hat, dasselbe durch Ertheilung eines willkührlichen Werthes in den Stand zu setzen, daß man beynahe alles dadurch erhalten kan, was man nur verlangt. Es ist wahr, daß dieses willkührlich gewesen ist, nunmehr aber ist es nothwendig geworden, und zwar so nothwendig,

)(

daß

daß man denjenigen vor einen Narren halten würde, welcher das Gegentheil behaupten wolte. So ist es mit dergleichen Sachen beschaffen. Anfangs sind sie willkührlich, wenn sie aber einmal angenommen sind; so darf man davon, ohne den großen Schaden zu besorgen, oder zum wenigsten ausgelacht zu werden, niemals wieder abweichen, wie wir unter andern an den Moden der Kleidungen davon ein deutliches Exempel haben.

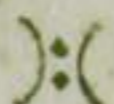
Hätten die Menschen eine mehr als menschliche Vernunft; so hätten wir kein Geld nöthig. Der Geistliche würde für den christlichen Wandel, der Arzt für die Gesundheit, und der Rechtsgelahrte für die äussere Glückseligkeit seines Nächsten Sorge getragen haben, und dieses bloß darum, weil es sein Nächster wäre, dessen Vollkommenheit er zu befördern verbunden zu seyn überzeugt wäre. Diesen hingegen würde die Dankbarkeit angetrieben haben, den in keinen Stücke Noth leiden zu lassen, welcher für seine Voll-

fom

Kommenheit Sorge getragen hätte. Da aber dieses einmahl vor allemal nicht ist, und auch niemals zu erhalten steht; so hat man nothwendig die Menschen auf der Seite, wo sie am schwächsten sind angreifen, und ein Mittel ersinnen müssen, sie zu Erfüllung der Pflichten anzutreiben, welche ihnen die Vernunft vorschreibt, zu deren Erfüllung sie sie aber zu zwingen, nicht grausam genug ist. Denn die Vernunft ist ohnstreitig eine gute Gesetzgeberin, aber sie zwingt niemanden ihre Gesetze anzunehmen. Und da die Gemüther der Menschen meistens theils so slavisch gewöhnt sind; so dürfen wir uns nicht wundern, wenn sie nicht so wol der Vernunft, als dem Ehrgeitze, Geldgeitze und Wollust Gehör geben; denn dieses sind Tyrannen, denen das menschliche Herz desto weniger zu widerstehen vermag, je gewisser es ist, daß es ein trozig und verzagt Ding sey. Es ist wahr, daß es bisweilen unter den Menschen solche Helden gegeben hat, welche sich un-

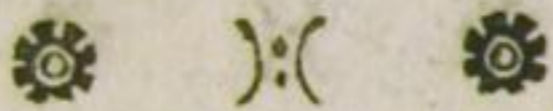
terstanden haben, wieder diese Tyrannen der menschlichen Glückseligkeit öffentlich zu rebelliren. Und was am meisten zu verwundern ist; so sind es fast allemal solche gewesen, welche durch Überwindung andrer Menschen nicht die geringsten Proben ihres Heldenmuthes gegeben haben. Kein Alexander, kein Julius Cäsar, kein Attila hat sich jemals die Mühe genommen, seine Begierden zu bestreiten, und das von Rechtswegen. Denn da sie die ganze Welt beherrschen wolten, so war es ganz billig, daß sie selbst von ihren Neigungen beherrscht wurden. Die Natur führt eben so wie die Gerechtigkeit eine Wage, und legt daher beständig auf der einen Seite etwas hinzu, wenn auf der andern zu viel ist. Daher ist es geschehen, daß die Philosophen, weil sie sonst nichts zu thun hatten, an sich selbst haben zu Ritttern werden wollen, und Socrates wurde der Anführer eines ganzen Schwarms philosophischer Helden, welche gegen die menschlichen Neigungen zu Felde

zogen, und unter den Nahmen der stoischen Secte bekandt sind. Sie nahmen alle ihre Herzhaftigkeit zusammen, und bestürmten mit vereinigten Kräften die Affecten. So rühmlich dieses war, so haben sie doch denen Lästerungen leichtfertiger Leute nicht entgehen können, welche behaupteten, daß diese Philosophen bey der Bestreitung der Affecten selber in Affect gerathen wären. Vermuthlich ist dieses aus Mißgunst geschehen, weil man sich so gar nicht geschämt hat, ihnen Schuld zu geben, daß alle die Heldenthaten, welche man vor Siege über die Affecten gehalten hatte, nicht verrichtet worden wären, wenn sie nicht Slaven der Affecten gewesen wären. Cato soll sich nicht aus patriotischen Eifer und Lucretia nicht aus blosser Keuschheit, sondern vielmehr aus Ehrgeiß ermordet haben. Und wenn man dieses glauben wolte; so stehet zu besorgen, daß man die ganze Tugend der stoischen Weltweisen für nichts anders, als eine seltsame Art eines ganz auffers-



ordentlich hochgetriebenen Ehrgeizes halten möchte; und ich kan nicht läugnen, daß mir dieses selbst ganz wahrscheinlich vorkommt, weil ich nicht Wiß genug habe, um es begreifen zu können, daß die Köpfe der Menschen vor einigen tausend Jahren, von einem ganz andern Stoffe, als heut zu Tage, gemacht gewesen seyn solten. Ich bin vielmehr der Meinung, daß die Affecten eine in den menschlichen Leben unumgänglich nöthige Sache sind, und daß dieselbigen vertilgen zu wollen, eine vergebliche Bemühung wieder die Natur genennt zu werden verdiene. Daher wird alles, was die Vernunft bey den Affecten ausrichten kan, dieses seyn, daß sie auf tugendhafte Handlungen gerichtet werden. Denn es würde in Wahrheit ohne die Affecten, in der menschlichen Gesellschaft alles todt und erstorben seyn, und wo ich nicht irre, so verdient selbst die Unterlassung tugendhafter Handlungen ein Laster genennt zu werden. Das macht, die Affecten sind in den mensch-

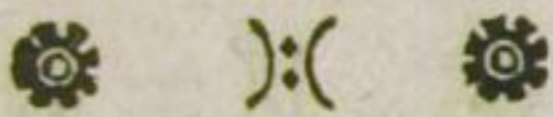
mensch



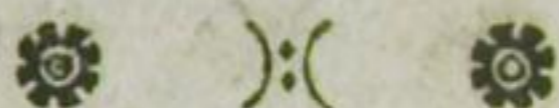
menschlichen Leben eben das, was die
Winde auf der See sind. Sie setzen
alles in Bewegung und ein kluger
Schiffer fürchtet sich beynahe eben so
sehr für einer völligen Windstille, als
für dem Sturme. Ich an meinem
Theil bewundre jederzeit die Weis-
heit des Schöpfers, wenn ich die ver-
schiedenen Neigungen der Menschen
betrachte. Und mir deucht, daß ich
in der Uneinigkeit ihrer Vorstellungen
den Grund von ihrer Vereinigung an-
treffe. Wären alle Menschen ehrgei-
zig gewesen; so würden sie sich ver-
muthlich insgesamt die Köpfe abgeris-
sen haben. Hätte sie alle der Geiz be-
sessen; so würden sie mit ihren Geld-
kassen neben einander verhungert seyn;
und wenn sie insgesamt wollüstig ge-
wesen wären; so würde alles in die
größte Verwirrung gerathen seyn. Sol-
chergestalt wäre die Welt in den er-
sten Falle ein Zollhaus, in dem andern
ein betrübttes Lazareth und im dritten
eine Versammlung närrischer und be-
trunkener Leute gewesen. Durch die

so verschiedene Austheilung der Neigungen aber, und die unzählige Vermischung derselben geschieht es, daß die Welt einem Hause ähnlich wird, darinnen vernünftige Menschen neben einander wohnen, ob sie gleich öfters nichts weniger sind, als das, was sie zu seyn scheinen.

Gleichwie nun aus dem was ich hier gesagt habe, erhellet, daß die Neigungen und Affecten der Menschen, der Zaum und das Gebiß sind, dadurch man sie zwingen kan, die Pflichten zu beobachten, welche ihnen von der Vernunft vorgeschrieben werden; so war nur noch nöthig auf ein Mittel zu sinnen, ihnen diesen Zaum mit Manier anzulegen, und ich glaube, daß man in dieser Absicht nicht leicht etwas bessers, als das Geld hätte erdencken können. Das Lob reizt nur den Ehrgeizigen, das Vergnügen den Wollüstigen, das Geld aber den Ehrgeizigen, Wollüstigen und Geldgeizigen. Sollte man es also nicht mit Recht die Triebfeder der menschlichen Handlungen nennen?

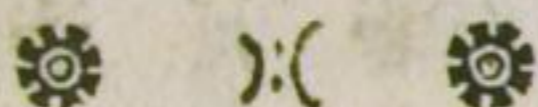


nennen können? Ich gebe gerne zu,
daß das Geld von verschiedenen Men-
schen aus verschiedener Absicht geliebt
werde; aber es wird doch von allen
geliebt. Der Geldgeizige thut es dar-
um, weil er besorgt, er möchte sonst
auf das Alter nichts zu leben haben.
Der Ehrgeizige wird nicht leicht zor-
nig, wenn man ihm einen Sack voll
Ducaten verehrt, weil er weiß, daß
dieses das sicherste Mittel sey, ein gros-
ses Ansehen in der Welt zu erhalten,
und daß ein Pfund Gold vermögend
sey, zu machen, daß der, welchen man
es verehret, sich um einen ganzen
Schuh tiefer bückt, als er sonst zu
thun, gewohnt gewesen ist. Und dem
Wollüstigen ist endlich nicht unbekandt,
daß bey nahe alle Arten des sinnlichen
Vergnügens durch Geld erhalten wer-
den können. Ja ich glaube, der Wei-
se selbst würde kein Verächter des Gel-
des seyn, weil ihm vollkommen bekandt
ist, daß das Geld bey der gegenwärti-
gen Einrichtung der Welt, so wol zur
Erhaltung des Lebens, als selbst zur



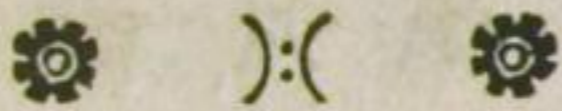
Erlernung der Weisheit eine unentbehrliche Sache sey. Aber er würde sich desselben nicht anders, als zu der Beförderung der wahrhaften Vollkommenheiten seiner eigenen Person und seines Nächsten bedienen. Wird es also schwer zu errathen seyn, woher es komme, daß man die Menschen in der Welt in einer beständigen Bewegung antrifft, da wir wissen, daß das Geld dieses beynahe ganz allein verursacht? Da ich nun gezeigt habe, daß das Geld der Abgott sey, welcher das seltene Glück hat, beynahe von dem ganzen menschlichen Geschlechte verehrt zu werden; so wird man mir es nicht zumuthen, daß ich untersuchen soll, in wieferne dieses Recht sey, oder nicht? weil dieses ohne Beleidigung meiner Mitbrüder, der Menschen, wol schwerlich möchte geschehen können; und ich glaube daß ich Ursache habe mir das menschliche Geschlecht nicht zum Feinde zu machen. Dieses aber kan ich doch sagen, daß dieser Abgott des menschlichen Geschlechtes

tes



tes nicht allmächtig sey. Denn ich weiß gewiß, daß es zum wenigsten drey Sachen giebt, welche man durch das Geld nicht zu erhalten vermag, und dieses sind gerade die drey edelsten Dinge, welche sich ein Mensch wünschen kan. Güter, Ehrenämter, Lustbarkeiten und tausend kleine Thorheiten kan man vor Geld bekommen, ich habe aber noch niemals vernommen, daß der Verstand, die Tugend und die Gesundheit zu verkauffen gewesen wären. Ohnerachtet man dem Gelde die Macht nicht absprechen kan, daß sich diese drey Sachen, vermittelst desselben vollkommner machen lassen, wenn man sie erst einmal besitzt. Und daher kömmt es, daß man sie so wohl bey denen Reichen, als bey den Armen antreffen kan, und daß öfters die letztern mehr, als die erstern davon besitzen. Bedächten dieses die Menschen; und besähen nicht nur alles, was ihnen nicht zugehörte bloß von der schönen Seite, das ihrige aber von der schlimmen; so würden nicht
so

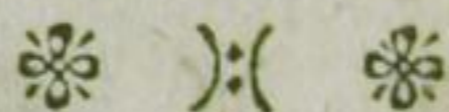
so viele über ihren Stand unzufrieden
 seyn; obgleich diese Unzufriedenheit
 öfters den Nutzen hat, daß sie dadurch
 angetrieben werden, ihren Zustand
 vollkommner zu machen. Wie viele
 Reiche treffen wir nicht an, die ent-
 weder blöden Verstandes sind, oder
 wegen ihrer lasterhaften Neigungen
 mehr einem Viehe als Menschen ähn-
 lich zu seyn scheinen. Wie viele sind
 nicht krank, und können also von ih-
 ren Reichthume keinen Vortheil ge-
 niessen. Wie viele Arme hingegen
 sind gesund, haben einen aufgeklärten
 Verstand, welcher macht, daß sie la-
 chen können, wenn der Pöbel weint.
 Und nun fragt es sich, welcher unter
 diesen der Glückseligste sey? In Wahr-
 heit, je mehr ich es bedencke, je mehr
 finde ich, daß wir insgesamt Kinder ei-
 nes sehr liebeichen Vaters sind, wel-
 cher seine Güter unter uns so gleich
 ausgetheilt hat, als es nur möglich
 gewesen ist. Und hievon sind so gar
 die Mohren und Lappländer nicht aus-
 genommen. Ja ich glaube, wenn man
 die



die Welt sehen sollte, wie sie wäre; so würde man unter der Glückseligkeit der Menschen, eine solche Gleichheit antreffen, die man sich nicht vorgestellt hätte. Und wo eine Ausnahme statt hätte; so würde man sehen, daß dieselbe unumgänglich nöthig gewesen wäre. Indessen bleibt es doch dabei, daß die Handlungen derer meisten Menschen, auch die, welche sonst nützlich sind, thöricht genennt zu werden verdienen, weil sie nicht aus der Vernunft, sondern bloß aus der Begierde nach dem Gelde, um dadurch seine Leidenschaften zu befriedigen, ihren Ursprung genommen haben. Und wie hätte dieses der grosse Brockes wol besser ausdrücken können, als wenn Er schreibt:

Was eine Spinn' im fürstlichen Pallast,
Den Sammt und Marmor schmückt, Gold,
Purpur und Damast,

Die



Die alle Pracht für Nichtes schätzen,
Der ihr bestaubtes Netz, und anders nichts,
gefällt,

In welchem sie, sich bloß am Mückenfang
ergehen;

Das bist du, eitler Mensch, in der so schö-
nen Welt.

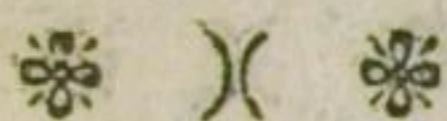
Dein Netz ist Leidenschaft, die Mücken
sind das Geld.

Hieraus siehet man also, warum
ich in dieser Vorrede von dem Gelde
gehandelt habe. Die Menschen sind
Spinnen, ihr Netz sind die Leiden-
schaften, welche der geschickte Herr
Verfasser so natürlich abgemahlt hat,
als wohl von wenigen geschehen. War-
um hätte ich nun in der Vorrede nicht
die Mücken abschildern sollen, nach wel-
chen

chen diese Spinnen so begierig sind?
 Dergleichen Betrachtungen sind alle-
 mal nützlich, welche zu der Verbesse-
 rung der Menschen gebraucht werden
 können, und was ist wohl geschickter
 darzu, als eine richtige Erkenntnis der
 Affecten. Wir alle sind Menschen.
 Wir leben unter den Menschen, und
 unsre zeitliche Glückseligkeit hängt
 größtentheils von den Neigungen an-
 drer Menschen ab. Soll uns nun die
 Weltweisheit lehren, unsre Glückse-
 ligkeit zu befördern; so muß sie uns
 auch nothwendig die Menschen kennen
 lernen. Destomehr aber ist es zu be-
 wundern, daß die Weltweisen das Ge-
 heimnis gefunden haben, sich um nichts
 weniger, als um sich selber zu beküm-
 mern und dennoch Weltweise zu seyn.
 Sie betrachten die Sterne; sie rech-
 nen ihre Entfernung und Bewegung
 aus; sie erzählen uns von denenselben
 tausend angenehme Thorheiten; sie
 zanken sich darüber, ob der Körper
 aus Monaden zusammengesetzt sey,
 und wie die Seele in den Leib würcken
 kön-

könne; aber wie die Menschen zur Tugend angeführt werden sollen, das ist ihre kleinste Sorge. Es müste denn seyn, daß man vor baar Geld über die Verachtung des Reichthums eine Rede halten sollte; oder daß man, um sich sehen zu lassen, die Demuth anpries. Wie? wird man sagen, hat es uns wohl jemals an Sitten-Lehrern gefehlt? Und mit wie vieler Geschicklichkeit hat man nicht die Tugend angenehm vorzustellen, die Laster aber häßlich abzumahlen gesucht? Ich gestehe, daß dieses seine Richtigkeit habe, und daß dergleichen zu thun, die rühmlichste Sache von der Welt sey. Ich weiß aber auch, daß man die Überschwemmung eines Landes nicht vermeiden könne, wenn weder die Quelle verstopft, noch auch das Wasser durch einen andern Weg abgeleitet wird. Wird man sich also nicht vor allen Dingen um den Ursprung der Laster bekümmern müssen, wenn man sie tilgen will? Der Ursprung derselben aber liegt ohnstreitig in denen verschiedenen Neigungen der Menschen

Mens



X



Menschen und daherrührenden Affe-
cten. Man wird demnach dem
Herrn Verfasser dieser Schrift ver-
bunden seyn müssen, daß Er den Ur-
sprung der Affecten aus denen Tem-
peramenten der Menschen, auf eine
natürliche, überzeugende und ange-
nehme Art hergeleitet hat. Er hat
seine Abhandlung auf meine Lehre von
den Temperamenten gegründet, und
ich weiß gewiß, daß es keine bloße Ei-
selkeit ist, wenn ich behaupte, daß
Er wohl daran gethan habe. Es war
beynahe mit denen Temperamenten so
weit gekommen, daß sie aus der Welt-
weisheit Abschied nehmen solten, weil
man wegen der vielen und verschiede-
nen Meinungen fast gar nicht mehr
wusste, was man daraus machen sollte.
Der eine nannte einen Menschen me-
lancholisch, welcher geizig war; der
andre verstund dadurch einen Betrüb-
ten; der dritte einen solchen, der di-
ckes Blut hat; der vierte den, dessen
Puls langsam und heftig schlägt. Der
fünfte den, welcher viel irdische Thei-

X X X

le

le in seinem Blute hätte; der sechste, einen Menschen, welcher blaß und erdfarbig aussahe. Wer hat nun von diesen allen Recht? Ich sage alle mit einander. Denn alle diese Merckmaale lassen sich aus der Beschaffenheit seiner Nerven herleiten. Und so ist es auch mit den übrigen Temperamenten, wie ich in meiner Physiologie gezeigt habe. Man darf indessen nicht glauben, daß der Herr Verfasser der gegenwärtigen Schrift darinnen eine bloße Wiederholung dessen angestellt hätte, was ich bereits von denen Temperamenten geschrieben habe, sondern Er hat dieses alles bloß als Grundsteine angesehen, worauf sich mit der Zeit ein vollständiges Gebäude aufführen ließe. Er ist viel zu bescheiden, als daß Er behaupten sollte, daß Er dieses gethan hätte. Man wird aber auch wieder so bescheiden seyn, und zugeben, daß Er darzu einen rühmlichen Anfang gemacht habe. Halle. Geschrieben den 1. Octobr. 1745.

J. G. Krüger.

Vor-



Vorrede

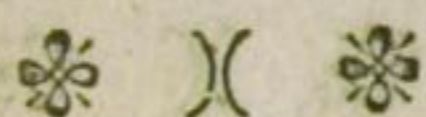
des Verfassers.



Es ist nicht die Mode
Schuld an dieser
Vorrede. Ich habe meinen Le-
sern zwey Worte zu sagen, welche
den Inhalt gegenwärtiger Schrift

)())(2 be

betreffen, und welche Ihnen zu be-
 richten vor nöthig erachte. Ich
 entwerfe in diesen Blättern ein neu-
 es Lehrgebäude derer Affecten, und
 dieses soll nicht so viel heißen, als
 ob ich der Baumeister davon wäre.
 Mir deucht, es ist noch ein Unter-
 schied unter einem Abriß und einem
 würcklichen Pallast. Das erstere ist
 es, was ich zu liefern verspreche, an
 das andre aber nur zu gedencken, ist
 über mein Vermögen. Ich habe
 diese Lehre nach der neuern Arzney-
 wissenschaft des unvergleichlichen
 Herrn

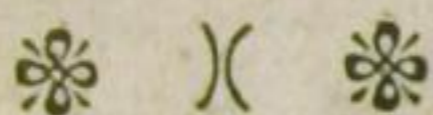


Herrn Professor Krügers entwor-
fen, und ich hoffe, daß dieses de-
nenjenigen nicht unangenehm seyn
werde, welche mit mir glauben, daß
es besser sey, nach Erfahrung und
Bermunftschlüssen zu verfahren, als
mit seiner Seele zu fantasiren. Der
Herr von Fontenelle, dieser unver-
gleichliche Philosoph, setzt die Pflicht
eines Weltweisen darin, daß er in
seinen Beweisen eben die Regeln beob-
achte, deren sich ein Elephant im Ge-
hen bedienet. Er soll den einen Fuß
nicht eher weiter setzen, als bis der an-

)()(3 dre

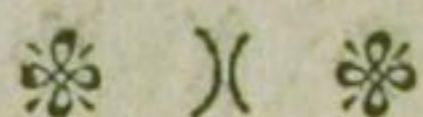
dre erst recht fest stehet. Diese Regel
 zu beobachten habe ich mich nach allen
 Kräften bemühet. Es würde den
 Schein einer Eigenliebe haben, wenn
 ich vermuthen wolte, daß ich selbige
 vollkommen beobachtet hätte. Indes-
 sen ist es mein Wunsch und Absicht ge-
 wesen. Es kan seyn, daß ich zuweilen
 gegleitet. Man wird aber so gütig
 seyn, und mir die ausgeglitteten Fuß-
 stapfen auf dem Wege zeigen, welchen
 ich gegangen bin. So lange dieses
 nicht geschicht, werde ich meine Führe-
 rin loben, daß sie mich so unanständig

ge



geleitet. Man wird dieselbe leicht
erkennen, wenn man sich die Mühe
nimmt, gegenwärtige Schrift zu durch-
lesen. Es ist diejenige ernsthafte Per-
son, welcher es ein **Euclides**, ein
Neuton und ein **Wolf** zu danken ha-
ben, daß ihre Nahmen unsterblich sind.
Sedoch ich kan sie wohl nennen, weil
keiner von denen, welche sie geleitet,
ihr etwas Böses nachzusagen weiß.
Es ist die **Mathematick**, welche mir
Mittel an die Hand gegeben, die Af-
fecten also abzuhandeln, daß ein jeder
die Personen kennen kan, welche ge-
wisse

wisse



wisse Affecten vor andern besitzen.
Ich habe mich auf ihre Treue verlas-
sen. Solte ich aber ja in einem und
dem andern Falle geirret haben, so
schreibe man es meiner Unvorsichtig-
keit zu, und schone meine Führerin.
Hiermit empfehle dieses Buch dem ge-
neigten Urtheile meiner Leser, mit
Bitte, mich nicht nach Affecten zu
beurtheilen.

Der Verfasser.

S. I.



§. 1.



ir haben ein Vermögen,
Dinge, welche auffer
uns sind zu empfinden;

Vom Em-
pfindungen.

und es ist nicht zu läugnen, daß die zitternde Bewegung der Nerven und des Nervensaftes vieles darzu beytrage. Diese sind Instrumente der Empfindung, welche demnach nicht allein beständig zugegen; sondern auch allemal in baulichen Wesen müssen erhalten worden seyn; wenn wir Vorstellungen haben sollen, die in den Gliedmassen des Leibes ihren zureichenden Grund haben. Bindet einen Nerven, oder zerreißt ihn gar, so wird derjenige Theil unempfindlich seyn, zu welchen er hinläuft. Es theilen sich aber die Nerven, ihrer Würckung nach, in zweyerley Gattungen ein. Diejenigen, welche zu einem gewissen Theile unsers Körpers hinlauffen, und denselben bewegen, heissen Bewegungsnerven; ohnerachtet man
U ihnen

ihnen die Empfindlichkeit nicht abprechen kan. Andre sind Empfindungsnerven, und unterscheiden sich von jenen dadurch, daß sie keinen Theil unsers Körpers bewegen, sondern, wie es scheint, nur zum Empfinden bestimmt sind. Die Zeraliederer haben vorlängst dargethan, daß alle Nerven ihren Ursprung aus dem Gehirn und Hirnlein nehmen. Zugleich hat man bemerckt, daß die Empfindungsnerven aus dem Gehirn entspringen; dahingegen die meisten Bewegungsnerven, welche die nothwendigen Bewegungen würcken, aus dem Hirnlein abstammen. So haben wir zum Exempel es der Empfindlichkeit derer Bewegungsnerven des Herzens zuzuschreiben, daß sich dasselbe bewegen kan. Nach vorbesagter Meinung müsten die Nerven, so das Herz bewegen, aus dem Hirnlein entspringen. Man kan dieses nicht läugnen, so bald man bedenckt, daß der Herzschlag aufhöret, indem dem Hirnlein ein Schaden zugefüget wird. Hingegen kan das Gehirn beschädiget seyn, und man wird zwar dabey einige Abnahme der Seelenkräfte, keinesweges aber eine Verhinderung der Bewegung des Herzens, in diesem Falle bemercken. Daher kommt es, daß ein Mensch leben kan, ob ihm gleich das Gehirn verschret ist, daher aber kommt es auch, daß ein Mensch sogleich des Todes ist, wenn in dem Hirnlein dergleichen vorgeht. Man darf sich aber doch nicht einbilden, daß die Empfindungsnerven deshalb
gar

gar keine Gemeinschaft mit denen haben solten, welche gewisse Bewegungen würcken. Es ist mehr als zu bekandt, daß das Gehirn durch verschiedene kleine Aeste mit dem Hirnlein zusammenhänge. Wenn man dieses bedenckt, so fällt man fast von freyen Stücken darauf, daß die Bewegungsnerven einige Veränderung leiden müssen, wenn wir etwas empfinden. Dieses ist nicht ohne Grund; denn wir haben in der Erfahrung davon die deutlichsten Spuhren. Nicht allein erfolgt auf eine jede Empfindung in unsern Körper eine Bewegung, sondern diese beyden Veränderungen stehen auch in einem beständigen Verhältniß untereinander. Wenn ich etwas empfinde, so richtet sich die Bewegung nach dem Grade der Empfindung. Wenn eine todte Kraft sich durch einen Druck auf meine Hand, mit 2 Grad Geschwindigkeit äussert, und die Masse des Körpers, welcher die Empfindung verursachet ist = 3, so geschicht die Bewegung an demselben Orte mit einer Kraft = 6. Empfinde ich hingegen eine lebendige Kraft, eines andern Körpers, dessen Masse ebenfalls = 3, dessen Geschwindigkeit aber = 4 ist; so ist die Bewegung nach demselben Orte dem Quadrate der Geschwindigkeit = 16 mit der Masse des Körpers multiplicirt = 48 gleich. Es sey im ersten Falle der Körper = A. Seine Geschwindigkeit = C, seine Masse aber = M, und die Bewegung = B. Es sey ferner ein anderer Körper = D, welcher wie jener

A 2

eine

eine todte Kraft besitzt. Seine Geschwindigkeit sey $\equiv C$, seine Masse $\equiv M$, und die Bewegung $\equiv B$, so ist

$$B:b \equiv C \times M : c \times m. M \equiv m \text{ also ist } B:b \equiv C:c.$$

Es sey hingegen die Kraft eines Körpers lebendig, und seine Geschwindigkeit $\equiv C$, seine Masse $\equiv M$, und die Bewegung $\equiv B$. Die Geschwindigkeit eines andern Körpers, welcher ebenfalls eine lebendige Kraft besitzt, sey $\equiv c$, seine Masse $\equiv m$, die Bewegung $\equiv b$, so ist

$$\begin{array}{l} B:b \equiv C^2 \times M : c^2 \times m \\ M \equiv m \end{array} \quad \text{also ist}$$

$$B:b \equiv C^2 : c^2.$$

Alles dieses bestätigt die Erfahrung mit unzähligen Exempeln; und wir können daher, ohne viele Weitläufigkeiten, folgenden Satz unserer Abhandlung zum Voraus setzen: Auf eine jede Empfindung erfolgt in unsern Körper eine Bewegung, welche dieser Empfindung proportional ist. Wenn man einem mit einem Stocke auf die Hand druckt, so wird dieselbe roth. Ist dieses nicht ein Zeichen von der Bewegung des Geblüts an diesen Ort, welches in die kleinsten Gefäße eindringet. Man schlage aber mit grosser Gewalt eben dieselbe Hand mit einem darzu geschickten Instrumente, so wird sie blau, welcher Zufall von jedermann aus der viel heftigern und häufigern Eindringung des Bluts in die kleinsten Gefäße der Hand erklärt

ret

ret wird; ohne daß man sich um den gegenwärtigen Satz vollkommen zu bestätigen, auf das Aufschwellen, der geschlagenen Theile berufen darf. Man nehme so viele Exempel als man will, und durchsuche genau die Beschaffenheit des wirkenden Körpers und der Empfindung. Man vergleiche hernach dieselbe mit der Bewegung, welche man an den Theile bemerkt, wo die Empfindung geschehen ist; so wird man an der Wahrheit dieses Hauptgesetzes nicht im geringsten zweifeln, ohnerachtet sich noch niemand gefunden hat, der es aus Gründen erwiesen hätte. Man hat zwar wider diesen Satz folgenden Einwurf gemacht: Es sey unmöglich, daß die Empfindung mit der Bewegung in eine Verhältniß gesetzt werden könnte, weil diese Sachen von verschiedener Natur wären. Es wird aber vermuthlich nur ein Scherz gewesen seyn, und ich schreibe es meiner Einfalt zu, daß ich das sinnreiche darin nicht erblicken kan. Denn wenn man sagt, daß die Empfindung der Bewegung proportional sey, so wird nicht behauptet, daß zwischen der Empfindung und Bewegung eine Verhältniß zu suchen wäre; sondern, es will nur so viel sagen, wie sich die Empfindung A zu der Empfindung B verhält, so verhält sich die Bewegung C zu der Bewegung D. C und D aber sind Bewegungen, welche auf die Empfindungen A und B folgen. Warum ist doch noch keinem Naturkündiger der Gedancfe eingefallen,

Daß die Schwere eines Körpers seiner Masse nicht proportional seyn könne, da doch Masse und Schwere, Dinge von verschiedener Art sind? Ich glaube daß dieses daher geschehen sey, weil sie mit diesem Satze so viel haben sagen wollen, daß sich die Massen eben so wie die Gewichte verhalten. Diese Sprache ist bey denen Mathematickern so lange Mode gewesen, daß man sich viel Mühe wird geben müssen, wenn man sie anders reden lernen will, und ich habe mir sagen lassen, daß dergleichen Veränderung der Mühe wol nicht werth seyn möchte.

§. 2.

Vom Temperamenten. Die Nerven aller Menschen müssen entweder zart seyn, oder sie sind grob. Entweder sie haben eine wenige Spannung, oder sie besitzen dieselbe in einem hohen Grade. Weil nun ein jeder Nerve eine gewisse Masse und eine gewisse Spannung haben muß, so kan man die Nerven überhaupt auf viererley Art betrachten. Entweder sie sind zart, und haben dabey eine scharfe Spannung; oder sie sind zart und schlaff. Entweder sie sind scharf gespannt und grob, oder sie sind grob und dabey wenig gespannt. Eine zarte Saite, welche sehr starck gespannt ist, giebt einen klaren Ton an. Das ist, sie setz wenig Luft in eine sehr geschwinde und heftige Bewegung. Da nun die Bewegung der Luft von der Bewegung derer Theile in der Saite abhänget, so muß eine solche Saite, eine geschwinde

de

de und heftige Bewegung ihrer Theile erhalten, wenn sie berührt wird. Da die Nerven in den vornehmsten Stücken mit einer gespannten Saite überein kommen, so gilt auch von zarten Nerven, die dabey starck gespannt sind, daß ihre Bewegung sehr geschwind und heftig, das ist, so beschaffen seyn muß, daß sie eine besonders merckliche Würckung hervorbringet. Eine zarte Saite, welche dabey nicht scharf gespannt ist, erregt zwar einen etwas klaren Ton, allein, ausserdem daß derselbe nicht lange dauret, so ist er auch viel leiser und schwehret zu vernehmen, als im vorigen Falle. Das heist, eine solche Saite setz die Luft nicht so schnell, nicht so heftig, aber doch auch nicht in eine langsame und schwache Bewegung. Die zarten aber wenig gespannten Nerven, lassen sich leicht in Bewegung setzen, aber ihre Würckung ist weniger heftig, ihre Bewegung ist weniger geschwind, als bey scharfgespannten zarten Nerven. Eine grobe Saite, welche scharf gespannt ist, bringt, wenn man sie berühret, einen groben Schall hervor, oder, welches eben so viel ist, sie setzet viele Luft auf einmal in eine langsame Bewegung, und erhält durch die viele Masse der Luft eben das an der Heftigkeit der Würckung, was eine zarte und gespannte Saite an der Geschwindigkeit erhielt. Eben also ist die Würckung eines groben und scharfgespannten Nerven eine der heftigsten; allein seine Geschwindigkeit leidet dabey Abgang. Da man nun weiß, daß

Die zitternde Bewegung einer groben gespannten Saite, sehr lange dauret, welches man aus der Dauer des Schalles schliesset, den sie hervor bringt; so muß auch ein grober gespannter Nerve heftige und lange dauernde Würckungen verrichten. Eine Saite, welche grob und schlaff ist, kan weder heftige Würckungen verrichten, wenn sie berühret wird; noch kan auch ihre Bewegung, wenn sie deren eine erhält, geschwind seyn, und lange dauern. Eben eine solche Beschaffenheit hat es mit denen groben Nerven, welche wenige Spannung besitzen. Bildet euch nunmehr vier Menschen ein, deren Körper aus diesen vier Arten von Nerven zusammengewebt sind. Einer der zarte und scharf gespannte Nerven hat, wird es sich müssen gefallen lassen, daß eine kleine Berührung dieselben in eine grosse Bewegung setzt. Diese Bewegung, weil sie geschwind ist, so muß sie auch heftige Würckungen verrichten. Die Bewegungen, welche die Bewegungsnerven würcken, müssen sich nach der Bewegung richten, die die Empfindungsnerven haben. §. 1. Daher müssen die Handlungen eines solchen Menschen mit einer grossen Heftigkeit und geschwind von statten gehen. Mit einem Wort: Untersuchet die Handlungen eines Cholericus, ihr werdet finden, daß sie alle mit denen Würckungen überein kommen, welche diese Art Nerven nothwendig äussern muß. Da hingegen die Nerven, welche zart sind und wenig Spannung

bee

besitzen, einen viel geringern Grad von allen diesen Arten der Würckungen haben, und da man siehet, daß alle Handlungen eines Sanguineus mit dergleichen Würckungen übereinstimmen; so nennet einen Menschen, der zarte und wenig gespannte Nerven hat, einen Sanguineus. Ein Melancholicus handelt, wie sich seine Nerven bewegen, welche grob und scharf gespannt seyn müssen, und wenn man sich eine grobe und schlaff gespannte Saite vorstelllet; so gedenckt man sich das ganze Nervengebäude eines Phlegmaticus, dessen Handlungen mit den Würckungen solcher Saiten in einer Reihe stehen.

§. 3.

Diese Theorie von denen Temperamenten haben wir dem unvergleichlichen Herrn Professor Krüger in Halle zu dancken, welcher sie in seiner Physiologie S. 323. 330. ausführlich und sehr gelehrt vorgetragen hat; wohin ich auch meine Leser verweisen will, welche von dieser artigen Erfindung weitere Nachricht einzuziehen begehren. Da man das ganze menschliche Geschlecht in diese vier Temperamente eintheilen kan: Da nemlich nothwendig eins von ihnen bey jeden besondern Menschen die Oberhand haben muß; so musste ich dieselbe Eintheilung beybehalten, da ich von denen Affecten aller Menschen meine Gedanken eröffnen werde. Zugleich hat mir die Eintheilung des hochberühmten Herrn Professors,

Anmerkung.

U 5

was

was die Temperamente betrifft, Gelegenheit gegeben, nach derselben auch die Affecten einzutheilen, und einem jeden Temperamente die Seinigen beyzulegen. Da aber aus der Weltweisheit bekandt ist, daß eine Sache der andern nie vollkommen gleichen kan; so muß es auch in der besten Welt nur ein einzimal geschehen können, daß ein Mensch ein einzig Temperament vollkommen besitzen sollte. Da mir die Erfahrung hierin nicht widerspricht, so habe, um gegenwärtige Theorie allgemeiner zu machen, die Affecten nach denen vermischten Haupt-Temperamenten eingetheilet; welches hoffentlich mehrern Nutzen haben wird, als wenn die Temperamente alle allein betrachtet, und ihnen ihre Affecten zugeschrieben worden wären. Endlich muß ich noch vorher sagen, daß gegenwärtige Abhandlung mehr auf die Bestimmung der Gemüthsbewegungen, so weit sie in die Arzneywissenschaft gehören, gerichtet ist, als auf metaphysische Speculationen. Ich bilde mir nemlich ein, daß der Nutzen im gemeinen Leben davon viel mercklicher seyn werde, als von denen metaphysischen Theorien der Affecten, welche in ziemlicher Anzahl herausgekommen. Eine Probe von dem Nutzen, welchen die medicinische Betrachtung der Affecten haben kan, hat uns vor kurzen der vortrefliche Herr Doctor Nicolai, in einer Schrift gezeigt, worinnen Er, sehr gelehrt, die Musick mit

mit

mit der Arzneygelahrheit verbindet, und da die Affecten die Mittelspersonen abgeben.

S. 4.

Wenn wir uns eine Sache | Was ein Af-
 lange entweder als etwas Gutes o. | fect sey?
 der als was Böses vorstellen, so
 wird sie uns immer lebhafter. Und wenn die
 Lebhaftigkeit einen recht hohen Grad erreicht,
 so heißt es, man sey im Affect. Es ist dem-
 nach ein Affect eine lange daurende und sehr leb-
 hafte Vorstellung eines Guten oder Bösen.
 Es reiset ein Freund von mir, den ich beson-
 ders liebe. Ich stelle mir die Unvollkommen-
 heiten alle nach einander vor, die mir sein Ab-
 schied zuwege bringt. Diese Vorstellung wird
 nach und nach bey mir immer lebhafter, und
 wenn dieses geschieht, so saget man: ich gera-
 the in den Affect der Traurigkeit. Ich sehe
 meinen Freund wieder. So gleich fallen mir
 alle Vollkommenheiten bey, die ich durch sei-
 nen Umgang haben kan. Ich stelle mir diesel-
 ben nach und nach vor; Diese Vorstellungen
 werden lebhaft, und ich verseye mich in den Af-
 fect der Freude. Bey jeder Vorstellung, die
 ich in meiner Seele habe, ist eine gewisse Be-
 wegung der Nerven gegenwärtig. Es wird
 niemand hieran zweifeln, wer da bedenckt, daß
 der Körper matt werde, wenn die Seele zu viel
 oder zu tief denckt. Denn diese Mattigkeit be-
 steht; in einem Unvermögen sich willkührlich zu
 bewegen. Das Vermögen darzu erlangen wie
 Durch

durch den Einfluß genugsamen Nervensaftes in die Muskeln. Also muß dieses nicht seyn, wenn wir zu viel dencken. Nun ist bekandt, daß im Gehirn viel Nervensaft verzehret werde, wenn wir viel dencken: also siehet man hier den Grund ein, warum derselbe nicht in die Muskeln einfließen kan. Es erhellet hieraus zugleich, daß sich der Nervensaft im Gehirn immer bewegen müsse, da man ihn nach Verschiedenheit der Gedancken auch in grösserer oder geringerer Menge gegenwärtig zu seyn befindet. Bewegt sich aber der Nervensaft, so theilt er denen Nerven auch eine Bewegung mit, und vermöge der vorigen Erfahrung stehen Gedancken und Bewegung der Nerven beständig in einer Verhältniß. Nun sind die Vorstellungen bey einem Affect lebhafter, als bey einer andern Empfindung: also wird auch dieses von denen Nerven gelten. Hieraus mache ich den Schluß: wenn in der Seele ein Affect entsteht, so muß auch im Körper eine vermehrte Bewegung erfolgen; und da die meisten Affecten von Empfindungen ihren Ursprung nehmen, so könnte man diese anhaltende und vermehrte Empfindungen nennen, weil sie mit denselben so eine grosse Aehnlichkeit besitzen.

§. 5.

Allgemeiner
Umriss der
Affecten.

Die Nerven bewegen sich bey den Affecten stärker als bey denen Empfindungen, §. 4. also muß auch ihre Wirkung stärker seyn. Es giebt

gibt vier Arten von Nerven: Zarte, die scharf gespannt sind, zarte, die wenig Spannung haben. Grobe gespannte, und grobe, welche schlaff sind. Die Kräfte der Körper verhalten sich wie ihre Massen und Geschwindigkeiten. Die Masse der ersten Art von Nerven ist gering, aber ihre Geschwindigkeiten verhalten sich wie ihre Spannungen, wenn die wirkenden Kräfte gleich sind: Also müssen zarte und scharf gespannte Nerven sich sehr geschwind bewegen, und deshalb auch mit ziemlicher Heftigkeit. Wenn die Nerven zart sind, aber dabey wenig Spannung haben, so sind sie wegen ihrer wenigen Masse leicht und geschwind zu bewegen, aber die Bewegung kan nicht lange dauern noch auch heftig seyn. Grobe und gespannte Nerven bewegen sich zwar langsam, aber sie wirken desto heftiger; grobe und schlaffe Nerven aber haben eine Bewegung, die so wohl langsam als auch nicht heftig ist. Hieraus habe ich mir also den Schluß gemacht, daß es bey denen Affecten viererley Arten von Bewegungen der Nerven gäbe: Entweder sie bewegen sich geschwind und heftig, wie bey cholerischen Personen, oder ihre Bewegung ist heftig und langsam, wie bey melancholischen. Entweder sie ist nicht heftig und geschwind, wie bey Sanguinischen, oder langsam und nicht heftig, wie bey phlegmatischen Personen. §. 2. Nach dieser Eintheilung könnte man jedem Temperamente gar leicht seine Hauptaffecten zuweisen. Aber
es

es ist unser Zweck, die Temperamente vermischet zu betrachten, und dieses wollen wir jezo vornehmen. Weil wir bey denen Affecten am meisten auf die Würckungen der verschiedenen Bewegungen der Nerven zu sehen haben, so müssen wir, wenn wir einem vermischten Temperamente einen Affect zuschreiben wollen, dahin sehen, daß die Nerven eines solchen Menschen gleiche Würckungen verrichten. Cholerische Personen haben Nerven, die sich geschwind bewegen, aber auch heftig würcken. Die Nerven melancholischer Personen würcken ebenfalls heftig; und also lassen sich diese beyden Temperamente in so weit mit einander vereinigen, daß man ihnen einen Affect zuschreiben kan, welcher heftige Bewegungen der Nerven bey sich führet. Dieserhalb rechnen wir zu einer geschwinden und heftigen Bewegung der Nerven, welche einen Affect hervorbringen können, melancholische Cholericos und cholerische Melancholicos. Diesen beyden Personen müssen alle diejenigen Affecten eigen seyn, mit denen eine heftige Bewegung der Nerven verbunden. Die Bewegung der Nerven macht die Bewegung des Herzens und des Blutes. Also müssen diejenigen Affecten, welche einen heftigen Trieb des Bluts bey sich haben, cholerischen Melancholicis und melancholischen Cholericis zukommen. Die andere Art der Bewegung der Nerven ist heftig und langsam. Melancholische Personen haben von ihren Nerven nur diese Be-
we

wegung zu erwarten. Choleriche schicken sich hieher nicht, und Phlegmatische noch weniger. Aber bey sanguinischen Personen findet man, daß die Bewegung ihrer Nerven, wenn man sie mit den cholericen Temperamente vergleicht, ebenfalls langsam zu nennen sey. Also schickt sich dieses wol auch mit am besten zu dieser Art von Bewegungen der Nerven. Es können demnach melancholische Sanguinei und sanguinische Melancholici solche Affecten besitzen, bey welchen die Bewegung der Nerven und des Bluts langsam und heftig ist. Ein cholericus Sanguineus und ein sanguinischer Cholericus, diese beyden Leute können Affecten besitzen, bey welchen die Bewegung der Nerven geschwind und nicht heftig ist. Denn obgleich ein Cholericus, allein betrachtet, heftige Würckungen durch seine Nerven bemercken kan, so fällt doch diese Heftigkeit weg, wenn man ihn mit einem Sanguineo verbindet, welcher die allzugeschwinde Bewegung der Nerven nicht bey sich aufkommen lassen, und dennoch denen Nerven noch hinreichende Geschwindigkeit lassen kan, welche aber wegen kurzer Dauer und Zartheit Cholericus sanguinischer Nerven keine grosse Heftigkeit haben kan. Endlich kommen wir auf die vierte Art der Bewegung der Nerven, welche langsam und nicht heftig ist. Ich habe erwiesen, daß zu einem Affect eine lebhaftere Bewegung der Nerven gehöre: Weil sich nun eine langsame und nicht heftige Bewegung derselben

von

von dieser Regel ausschließt, so muß bey denen Leuten, deren Nerven also beschaffen sind, schwer und selten ein Affect entstehen. Phlegmatische Personen haben sich dieses Glücks allein zu rühmen, und sie sind auch vollkommen gelassen dabey.

§. 6.

Verhältniß
der Affecten
gegen ver-
schiedene
Verände-
rungen im
Körper.

Die Bewegung des Geblüts stehet in einer Verhältniß mit der Bewegung der Nerven. Diese hat eine Verhältniß gegen die Affecten. §. 4. Und wie sich die Bewegung des Bluts zu der Bewegung der Nerven verhält, so verhält sich auch die Bewegung der Nerven zu denen Affecten. Denn je heftiger sich das Blut, je geschwinder sich das Blut bewegt, desto heftiger, desto geschwinder muß sich das Herz bewegen. Je heftiger, je geschwinder sich das Herz bewegt, desto heftiger, desto geschwinder müssen sich seine Nerven bewegen; Je heftiger, je geschwinder sich seine Nerven bewegen, desto stärker ist der Affect §. 4. Also muß auch der Affect desto stärker seyn, je heftiger und je geschwinder sich das Blut bewegt. Wir können uns, um dieses vollkommen zu bestätigen, nur einen Menschen vorstellen, welcher die Person eines Rasenden spielet. Ein solcher ist immer im Affect, und man mag ihn betrachten auf welcher Seite man will, so findet man hiervon die deutlichsten Spuhren. Bald befürchtet er ein Unglück

glück

glück und erschreckt, bald will er einiges ihm angethanes Unrecht rächen und geräth im Zorn; sein Zorn nimmt überhand, und der Rasende wird ein wütendes Unthier. Alle diese, und noch mehrere solcher Affecten, welche sich bey ihm befinden, sind von grosser Geschwindigkeit und heftigen Würckung. Dem zufolge, was wir vorhin gesagt haben, müste es mit der Bewegung seiner Nerven, mit der Bewegung des Herzens, und mit dem Umlaufe des Geblüts eben eine solche Beschaffenheit haben. Ich frage aber einen jeden, welcher einmal bey einem solchen Menschen gewesen, der diese Kranckheit ertragen, ob er nicht selbst gestehen muß, daß dieses sich also befinde. Es ist kein heftigerer Trieb des Bluts, als bey einem Rasenden, und das erstaunliche Herzklopfen desselben bestätigt zur Gnüge, daß die Bewegung seiner Nerven eine der geschwindesten und heftigsten sey. Ja, warum werden solche Leute wiederum zurecht gebracht, so bald man dem Triebe des Geblüts auf irgend eine Art Einhalt thut, und warum rasen sie nicht mehr, wenn das Blut nach und nach von selber aufhöret dergestalt zu wüten? Die Erfahrung lehret ebenfalls an einem solchen Menschen, daß selbst die willkührlichen Bewegungen nicht davon ausgeschlossen sind. Je grösser vielmehr der Affect eines Rasenden wird, desto vermehrter sind seine freyen körperlichen Handlungen, und eben in dem Grade nehmen sie wieder ab, in welchem

B chem

chem die Naserey wieder nachläßt. Wir können uns also, ohne den geringsten Irrthum zu besorgen, durch folgenden Schluß von dem versichern, was oben gesagt worden: Weil die Bewegung der Nerven, des Herzens, des Bluts und der äussern Gliedmassen desto vermehrter sind, je grösser der Affect ist, und da man sie desto weniger spührt, nachdem der Affect geringer ist, so muß man schliessen können, daß ein Affect desto grösser sey, je mercklicher alle diese Bewegungen von statten gehen. Es ist nicht zu läugnen, daß diese Verhältniß nicht allemal so mercklich ist, als man sie bey einem Nasenden gewahr wird. Allein es thut dieses so wenig unsern Sake Abbruch, daß es vielmehr denselben bestätigt. Derohalben kan ich allemal schliessen, daß ein Affect müsse groß oder gering seyn, nachdem die Bewegung des Bluts heftig, geschwind, oder langsam und schwach ist. Nun richten sich auch grossentheils die willkührlichen Bewegungen nach dem Umlaufe des Bluts. Denn wenn dieses geschwind, aber ohne Hestigkeit, umläuft, so hat es eine gleiche Beschaffenheit mit denen willkührlichen Bewegungen. Ist seine Bewegung geschwind und heftig, so ist auch bey ihnen die Hestigkeit zu spühren. Bewegt sich das Blut langsam und heftig, so sind die Bewegungen selten und nachdrücklich; geschieht es aber langsam und nicht heftig, so wird der ganze Leib ruhen. All-

so

so sind dieses Zeichen, aus welchen wir die Affecten beurtheilen können.

§. 7.

Von denen Cholericis.

Nerven, welche zart und scharf gespannt sind, müssen sich geschwind und heftig bewegen §. 2. Da nun die cholericen Personen dergleichen Nerven besitzen, so müssen sich dieselben also bewegen. Die Bewegung der Nerven ist wie die Bewegung des Bluts, und diese wie die willkürlichen Handlungen. §. 6. Also müssen die Handlungen eines Cholericus sehr geschwind und heftig von statten gehen, wenn er in Affect gesetzt wird. Eine Empfindung, welche bey einem Phlegmaticus sehr gering ist, muß bey einem Cholericus um so viel mercklicher und heftiger seyn, um wie viel die Nerven von diesen zarter, und um wie viel sie stärker gespannt sind, als jenes seine. Nun ist erwiesen, daß sich das Herz in seiner Bewegung, nach der Beschaffenheit der Bewegung der Nerven richte: Derohalben muß die Bewegung des Herzens nicht allein geschwind, sondern auch heftig, das ist, so von statten gehen, daß bey jedesmaligen Zusammensziehen desselben eine grosse Menge von Blut in die Adern getrieben wird. Wenn dies geschieht, so reiben sich die Blutkugeln sehr heftig an denen Häuten der Adern. Hierdurch entsteht eine Wärme, welche, wie aus der Naturlehre bekandt ist, das Blut ausdehnen muß. Alsdenn können sich seine Theile nicht mehr in

B 2

so

so vielen Puncten berühren als vorher. Nun ist ein Körper, dessen Theile sich sehr wenig berühren, sehr flüßig, also muß bey cholerischen Personen das Blut dünne seyn, und eben diese Subtilität macht, daß das Herz eine grosse Masse desselben mit leichter Mühe, und, ohne daß man eine Gefahr zu besorgen hätte, fortstossen kan. Dieses aber ist noch nicht alles. Je subtiler das Blut ist, desto leichter kan es ausdunsten: Hierdurch wird das viele Blut vermindert, und dieses ist wieder ein Grund, warum solchen Leuten die Gewalt des Blutes nicht schaden kan. Wenn nun ein solcher Mensch in Affect geräth, so müssen alle diese Bewegungen sehr heftig von statten gehen. Er kan ohnmöglich langsame Bewegungen dabey vornehmen, da die Affecten die Bewegungen vermehren. §. 4. 6. Derothalben muß nicht nur sein Puls mit einer besondern Hestigkeit schlagen; sondern seine willkührlichen Bewegungen müssen ebenfalls geschwind und heftig von statten gehen. Ein solcher Cholericus wird, wenn er in Affect komt, Hände und Füße nicht ruhen lassen. Er wird schwagen, schlagen, schreyen, tanzen, singen und dergleichen. Ueberhaupt, er wird einen rasenden vorstellen, welcher vieles thut, ohne zu wissen, warum?

§. 8.

Ein Chole-
ricus zürnet.

Was werden nun aber das vor
Affecten seyn, in welche ein solcher
Mensch verfallen kan? Es ist nichts
leich-

leichter als dieses zu bestimmen. Saget mir einen Affect, welcher nebst einem heftigen Puls-
 schlage auch eine sehr grosse Geschwindigkeit des
 Blutes bey sich führet. Saget mir, welchem
 Affecte es besonders eigen sey, daß die willkühr-
 lichen Bewegungen auf das geschwindeste und
 heftigste von statten gehen. Ist es nicht der Af-
 fect des Zorns, welchen ich beschreiben müste,
 so bald ich alles dieses, was ein in Affect ge-
 brachter Cholericus vorzunehmen pfleget, erzäh-
 len wolte? Man braucht nur einen solchen
 Menschen anzusehen, so wird man genugsam
 davon überzeugt werden, daß alle seine Bewe-
 gungen sehr heftig und nicht weniger geschwind
 von statten gehen. Da ich nun von seinen
 Handlungen auf die Bewegung seiner Nerven,
 und von diesen auf die Beschaffenheit des Af-
 fects schliessen darf S. 6. so ist es gewiß, daß ein
 solcher sehr leicht in Zorn gebracht werden kön-
 ne; welcher Affect alle diejenigen Kennzeichen
 haben muß, welche wir bey einem Cholericus
 befinden. Indessen darf es niemand befrem-
 den, daß der Zorn, als ein sonst schädlicher Af-
 fect, dennoch bey denen Cholericis so selten üble
 Folgen nach sich ziehet, ohnerachtet er ihnen so
 gemein ist. Wahr ist es, wenn das Herz sich
 sehr geschwind bewegt, und noch darzu viel
 Blut auf einmal von sich stößt, daß dadurch
 leichtlich eines derer kleinsten Gefässe im Kopfe
 oder in der Lunge zerreißen kan, wovon im er-
 sten Falle der Todt, im andern aber Blutspen-

en erfolgen kan. Denn gesetzt, es stosse das Herz jedesmahl nur eine Masse Bluts hinweg die = 4, und es geschehe dieses mit einer Kraft = 3, so muß ich die Geschwindigkeit und die Masse des Blutes mit einander vermehren, wenn ich die Kraft desselben wissen will. Da nun die Kraft = 3, und diese mit der Masse multiplicirt = 12 ist, so ist die Kraft des Bluts = 12, und wenn die Kraft des Herzens nur um eines grösser wird, so ist so gleich die Kraft des Bluts = 16. Indessen kan doch dieses so leicht keine gefährlichen Würckungen in dem Körper eines Cholericus anrichten. Denn da sein Blut sehr flüchtig ist, §. 7. und dasselbe desto häufiger ausdunstet, je grösser der Grad seiner Flüssigkeit ist, so vermindert sich die Masse desselben allemahl desto stärker, je geschwinder und heftiger sich das Herz mit dem Blute beweget. Alsdenn aber ist keine Gefahr vorhanden, wenn sich gleich das Herz noch so geschwind und heftig beweget, wenn nur die Masse des Bluts nicht groß ist. Es ist also eben der öftere Affect des Zorns, welcher macht, daß cholericen Personen derselbe nicht schaden kan.

§. 9.

Von denen
Melancholien
und ihren
Affecten.

Die Nerven eines Melancholicus sind so beschaffen, daß ihre Bewegung zwar langsam, aber doch ebenfalls heftig ist, gleichwie diejenige bey dem Cholericus. §. 2. Es kan also nicht anders seyn, als daß die Handlungen derselben,

selben,

selben, und die Bewegung seines Bluts eben eine solche Beschaffenheit habe. Wenn sich sein Herz heftig bewegt, so treibt es eine grosse Menge von Blut auf einmal aus seiner linken Kammer. Hierbey genießt er des Vortheils nicht, welchen ein Cholericus zu erwarten hat, daß er nemlich sein Blut verdünnen sollte. Denn es fehlet demselben die darzu nöthige Geschwindigkeit, und deshalb hätte ein Melancholicus grossen Schaden zu befürchten, wenn er in den Affect des Zorns gerieth. Sein Herz würde die viele Masse des Bluts nicht auf einmal so geschwind forttreiben können, als es zu diesem Affect nöthig ist, und deshalb würde vielleicht sein Uhrwerck bald aufhören. Wir müssen derohalben Acht haben, was da geschehe, wenn ein Melancholicus in Affect geräth. Die Bewegung seiner Nerven muß einen höhern Grad erlangen, das ist, sie muß immer langsamer, aber auch dabey immer heftiger werden. Verhalten sich nun die willkührlichen Bewegungen wie die Bewegung der Nerven S. 6. so müssen dieselben sehr langsam, sehr spahrsam, aber doch, wenn sie vor sich gehen, mit grosser Heftigkeit erscheinen. Zu dieser Art von Bewegungen rechnet man das Knirschen mit den Zähnen, und die Erscheinung einer blassen Farbe, welche daher entsteht, daß sich das Blut sehr starck gegen die innern Theile bewegt, wo die Empfindung am heftigsten ist. Nimmt man nun alle diese Kennzeichen zusammen, und betrachtet

Den Affect der Aergerniß, so wird man finden, daß sich alle diese Veränderungen mit leichter Mühe darauf anwenden lassen. Man bemerckt bey diesem Affecte nicht allein einen sehr langsamen Pulsschlag, sondern man wird auch gewahr, daß derselbe immer mehr und mehr heftiger wird. Das Knirschen der Zähne ist einem der sich ärgert, etwas gemeines, und man kan aus der vielmahligen Veränderung der Farbe gar wohl mercken, daß bey dem Herzen eine heftige Empfindung vorhanden seyn müsse. Es würde demnach ein Melancholicus zürnen, wenn seine Nerven einer geschwindern Bewegung fähig wären. Wenn aber auch dieses sich also befände, so würde doch die Menge des Bluts, den Grund von vielen schädlichen Veränderungen in dem Körper dieses Menschen abgeben. So wunderbar sind unsre Leiber eingerichtet, daß eben dasjenige so uns unmöglich ist, auch uns das schädlichste wäre, wofern wir es möglich machen könnten.

§. 10.

| | | |
|---|--|---|
| Verhältniß dieser Affe- cten gegen einander. | | Dieses sind nun zwey Haupt- Affecten, welche denenjenigen Per- sonen eigensind, deren Nerven sich heftig bewegen. Bey einem Cho- lericus bewegen sie sich dabey geschwind, bey einem Melancholicus aber langsam. Diese bey- den Temperamente kommen also, was die Hef- tigkeit bey der Bewegung ihrer Nerven betrifft, mit einander überein, und, versprochenen ma- ßen, |
|---|--|---|

sen, wollen wir nunmehr dieselben zusammen
 genommen betrachten. Wenn wir voraus se-
 hen, daß ein Mensch, welcher in einem höhern
 Grade choleric als melancholisch ist, ein me-
 lancholischer Cholericus, ein anderer aber, bey
 dem sich dieses umgekehrt also befindet ein cho-
 lerischer Melancholicus heißen soll, so fragt es
 sich nunmehr, zu welchen Affecten diese bey-
 de Arten von Leuten geneigt sind. Der Af-
 fect des Zorns verhält sich bey einem Melan-
 cholischen Cholericus zu eben diesem Affecte bey
 einem Cholericen Melancholicus wie sich die
 Bewegung der Nerven des erstern zu eben die-
 ser Bewegung des andern verhält. §. 6. Nun
 ist die Bewegung der Nerven bey dem erstern
 geschwind und heftig, bey dem andern aber ist
 sie zwar auch heftig, aber es mangelt ihr die
 Geschwindigkeit. Wenn ich nun annehme,
 daß die Heftigkeit, womit sich beyde Arten von
 Nerven bewegen, einander gleich sind; so ver-
 hält sich der Affect des Zorns bey dem einen
 zum Affect des Zorns bey dem andern, wie sich
 die Geschwindigkeit der Nerven bey dem ersten zur
 Geschwindigkeit derselben bey dem andern verhält.
 Da nun die Geschwindigkeit der Nerven des
 erstern nothwendig grösser ist, als jene bey dem
 andern §. 2. so muß auch der Affect des Zorns
 bey einem melancholischen Cholericus grösser seyn
 als bey einem cholericen Melancholico. Die
 Erfahrung bestätigt dieses zur Genüge. Ein
 Mensch, bey dem das choleriche Temperament

die Oberhand hat, und der im übrigen doch die Kennzeichen eines Melancholicus an sich blicken läßt, wird allemahl sehr leicht in den heftigsten Zorn zu bringen seyn. Wir können aber deshalb nicht läugnen, daß auch choleriche Melancholici zürnen können. Nur was die Dauer dieses Affects betrifft, darin unterscheiden sich diese Personen mercklich. Denn die Dauer des Affects des Zorns bey einem melancholischen Cholericus verhält sich zur Dauer desselben bey einem cholericen Melancholicus, wie sich die Fortdauer der Bewegung der Nerven, welche diesem Affecte eigen ist, bey dem erstern verhält, zur Dauer derselben bey dem andern. Nun aber dauret die Bewegung der Nerven bey einem cholericen Melancholicus länger als bey einem melancholischen Cholericus, also muß auch der Affect des Zorns bey dem einen länger verbleiben als bey dem andern. Ein melancholischer Cholericus ist demnach ein solcher Mensch, welchen die geringste Gelegenheit auf einmal in Zorn bringt, welcher aber nicht im Stande ist, seinen Zorn lange beyzubehalten, sondern sich durch ein freundliches Wort in kurzen wieder eben so geschmeidig machen läßt, als er vorher spröde gewesen war. Mit dem Affecte der Aergerniß hat es eine gleiche Beschaffenheit. Er verhält sich bey einem cholericen Melancholico zu demjenigen, welchen ein melancholischer Cholericus haben kan, wie sich die Bewegung der Nerven bey dem

Dem

Dem erstern zu der Bewegung derselben bey dem andern verhält. §. 6. Da sich nun die Bewegung der Nerven bey dem ersten, zu der, bey dem andern verhält, wie der Affect des Zorns bey dem einem zum Affect des Zorns bey dem andern; Da sich ferner der Affect des Zorns zu der Aergerniß verhalten muß, wie eine geschwinde und heftige Bewegung der Nerven zu einer langsamen und heftigen, das ist, wenn die Hefigkeit gleich groß ist, wie eine geschwinde Bewegung zu einer langsamen, so muß sich der Affect der Aergerniß bey einem cholericischen Melancholicus zu dem bey einem melancholischen Cholericus verhalten, wie eine geschwinde Bewegung der Nerven zu einer langsamen. Nun ist vorhin erwehnt worden, daß, je langsamer die Bewegung der Nerven ist, wenn ich immer gleichen Grad der Hefigkeit annehme, desto stärker sey auch der Affect der Aergerniß. Also ist der Affect der Aergerniß bey einem cholericischen Melancholicus stärker, als bey einem melancholischen Cholericus. Je länger eine langsame und heftige Bewegung der Nerven anhält, desto länger dauret der Affect der Aergerniß; Da nun ein melancholischer Cholericus, wenn er sich auch ärgert, dennoch nicht lange eben dieselbe Bewegung der Nerven behalten kan, so kan sich derselbe auch nicht so lange ärgern als ein cholericischer Melancholicus. Bey diesem herrscht also Zorn und Aergerniß fast beständig, und man hat sich von solchen Leuten

Leuten nicht viel gute Worte zu versprechen:
 Verdrießliche Leute! die über eine geschene
 Kleinigkeit alle Tage im Jahre vom neuen zu
 winseln anfangen, und demnach nimmermehr
 mit sich selbst zufrieden sind.

§. II.

Von der
 Wuth.

Man pflegt immer zu sagen: Ein
 Mensch, der sich nicht leicht erzürnt,
 ist desto rasender, wenn man ihn
 erst darzu bringt. Dieses will weiter nichts sa-
 gen, als: Ein cholischer Melancholicus kommt
 in den Affect der Wuth, wenn seine Aergerniß
 zu hoch getrieben wird. Und dieses läßt sich er-
 weisen. Die Nerven, so ein cholischer Me-
 lancholicus besitzt, sind wegen ihrer Grobheit
 lange so leicht nicht zu bewegen, als eines me-
 lancholischen Cholericus. Nun besteht der Zorn
 in einer sehr geschwinden und heftigen Bewe-
 gung der Nerven. §. 8. Also können die chole-
 rischen Melancholici nicht so leicht zum Zorn zu
 bringen seyn. Wenn es aber ja einmal geschieht,
 das ist, wenn ihre groben und gespannten Ner-
 ven einmal in eine recht geschwinde Bewegung
 gerathen, so müssen sie auch um so viel mahl
 heftigere Würckungen verrichten, um wie viel
 ihre Masse grösser ist als jener ihre, wenn wir
 die Geschwindigkeit vor einander gleich anneh-
 men. Nun ist die Masse ihrer Nerven um sehr
 viel grösser als der melancholischen Cholericorum
 ihre, also muß auch bey ihnen der Affect des
 Zorns noch viel grösser seyn, als bey diesen.
 Ein

Ein allzuhochgetriebener Zorn, mit der Aergerniß verbunden, ist die Wuth. Nun erfordert die Aergerniß eine sehr heftige Bewegung der Nerven §. 9. und diese ist in diesem Falle nicht zu läugnen. Also verbindet sich bey einen allzuweit getriebenen Zorn eines cholersischen Melancholicus mit demselben der Affect der Aergerniß; folglich kömt ein solcher Mensch in den Affect der Wuth, wenn seine Aergerniß zu hoch getrieben wird. Wir haben uns nicht vorgenommen die Würckungen derer Affecten besonders zu zeigen, sonst würden wir in diesem Falle zeigen müssen, wie gefährlich dieser Affect sey, und was er vor heftige Bewegungen bey sich führe. Man kan sich aber dieses leicht vorstellen, wenn man nur bedenckt, was im §. 6. von der Verhältniß der Affecten gegen die Bewegungen im Körper gesagt worden. Weil nun die melancholischen Cholericis in vielen Würckungen der Nerven mit denen cholersischen Melancholicis überein kommen, so können wir daraus den Schluß machen, daß auch bey denen erstern der Affect der Wuth zuweilen würcklich werde. Nur ist hierbey folgender Unterschied zu machen: Da sich der Affect der Wuth bey einem cholersischen Melancholico zu eben diesem Affecte bey einem melancholischen Cholericis verhält, wie eine allzuweit getriebene Aergerniß bey dem erstern, zu eben einer solchen bey dem andern, und da die Aergerniß bey diesem niemahls so hoch steigen kan als bey jenen, §. 10. so muß der Affect

fect

fect der Wuth bey einem cholericen Melancholico weit heftiger seyn, aber nicht so oft erscheinen, als bey einem melancholischen Cholericico. Es ist bekandt, daß eine grobe Saite länger zittert als eine feine, wenn ihre Spannungen und die würckenden Kräfte einander gleich sind. Da nun ein cholericer Melancholicus gröbere Nerven hat als ein melancholischer Cholericus, so muß auch bey denselben ein Affect länger dauern, als bey einem andern. Von der Aergerniß haben wir dieses erwiesen §. 10. und was den Zorn betrifft, so kan man es leicht schliessen, indem er eine Bewegung der Nerven bey sich führet, welche noch grösser ist als die Bewegung bey der Aergerniß, und indem bekandt ist, daß eine grobe Saite desto länger zittert, je grösser die Bewegung in ihr gewürcket wird. Und eben dieses läßt sich auch von dem Affect der Wuth bey einem cholericen Melancholicus behaupten.

§. 12.

Vom Haß. 1 Es sind dieses nicht die einzigen Affecten, welche bey solchen Personen gefunden werden, deren Bewegung der Nerven unter die Classe der geschwinden und heftigen gerechnet werden kan. Und ohnerachtet unser Vorsatz am wenigsten dahin gehet, alle nur mögliche Affecten und alle deren Gegenwart öfters ganz unmerklich ist, zu beschreiben und in unsre gegebene Eintheilung zu passen: indem dieses ein halb witziger Kopf ohnedem
 gar

gar leicht zu thun wird im Stande seyn: Diesem ohnerachtet, sage ich, wollen wir doch noch einige derselben betrachten. Wir haben erwiesen, daß die Aergerniß, dieser Affect, welcher sich bey cholericen Melancholicis einfindet, lange dauern müsse, §. 10. Hiermit aber soll nichts weniger behauptet werden, als daß derselbe immer in einer Stärke bleibe. Eine grobe und gespannte Saite klingt lange, aber ihr Schall wird immer schwächer; und die Bewegung der Nerven bey dem Affect der Aergerniß muß in dem Grade abnehmen, da ihre Dauer zunimmt. Da nun diese Bewegung immer in einer Verhältniß mit denen Affecten ist, §. 6. so muß, da sich diese verändert, auch der Affect verändert werden. Lasset uns untersuchen, was hieraus vor ein neuer Affect entstehen müsse. Er muß also beschaffen seyn, daß, so bald er sehr vermehrt wird, allemahl der Affect der Aergerniß wieder zum Vorschein kommt, und wenn diese nachläßt, so muß dieser Affect wieder erscheinen. Ferner müssen die Bewegungen im Körper zwar heftig und etwas geschwind, aber doch nicht also, in so einem hohen Grade zugegen seyn, wie bey der Aergerniß. Wir wollen sehen, ob sich nicht alles dieses auf den Affect des Hasses anwenden lasse. Gesezt, ich hasse eine gewisse Person in ihrer Abwesenheit, so ist dieser Affect in meiner Einbildung. Eine Empfindung ist allemal lebhafter, als eine Einbildung: deshalb muß der Affect des Hasses sehr vermehrt werden;

den;

den, wenn mir diejenige Person zu Gesichte kommt, der ich diesen Affect zu dancken habe. Nach unsern vorgegebenen Zeichen muß ein vermehrter Haß die Aergerniß hervorbringen, und ich will es der Erfahrung hassender Personen überlassen, ob sie sich nicht ärgern, wenn ihnen ein solcher Vorwurf zu Gesichte kommt. Aergert euch aber über einen Menschen, und gebet auf euch acht, wenn die Aergerniß vorbei ist, ich weiß gewiß, ihr werdet denselbigen anfangen zu hassen. Bemerket endlich die Bewegungen eines Hassenden. Sie werden bey weiten nicht so heftig seyn, als bey einem der sich ärgert, und solchergestalt läßt sich alles dasjenige von dem Hasse sagen, was sich bey einem solchen Affecte muß befinden, welcher geringer ist als die Aergerniß. Es erhellet demnach hieraus, daß ein cholischer Melancholicus auch hassen könne, und daß sich der Grad des Hasses bey ihm zu dem Grade desselben bey einem melancholischen Cholericus verhalten müsse, wie der Affect der Aergerniß bey dem erstern zu eben diesem bey dem andern. Nun ist die Aergerniß bey einem cholischen Melancholico grösser als bey einem melancholischen Cholericus. §. 10. Also wird dieser bey weiten nicht so heftig hassen können als jener, welches alles die Erfahrung sattsam bestätigt.

§. 13.

Von der
Empfind:

Wenn ein Mensch zum Zorne sehr geneigt ist, so nennt man ihn em.

empfindlich. Da nun melancholische Cholericus sehr starck darzu geneigt sind, so herrscht auch bey ihnen der Affect der Empfindlichkeit. Und wenn sich derselbe auch bey einem cholericischen Melancholicus befindet, so muß er sich zu dem bey einem melancholischen Cholericus verhalten, wie die Fertigkeit zu zürnen bey dem ersten, zu eben dieser Fertigkeit bey dem andern. Da nun ein melancholischer Cholericus viel leichter zürnet als ein cholericischer Melancholicus, §. 10. so muß auch jener empfindlicher seyn als dieser. Hieraus läßt sich schliessen, daß ein melancholischer Cholericus so gleich empfindlich werden müsse, wenn man ihm einiger Unvollkommenheiten beschuldiget: Da dieses eine Sache ist, welche, wie die Erfahrung lehret, öfters einen Affect hervorbringet. Nun nennt man einen Menschen, der es nicht leiden kan, daß man ihm Fehler anzeigt, einen Ehrgeizigen, und, in höhern Grade, einen Hochmüthigen. Also wird auch von denen melancholischen Cholericis gelten, daß sie ehrgeizig und hochmüthig sind. Da sich aber dieser Affect bey ihnen, zu eben demselben bey cholericischen Melancholicis verhalten muß, wie die Empfindlichkeit des ersten zu der Empfindlichkeit des andern, so muß ein melancholischer Cholericus ehrgeiziger und hochmüthiger seyn als ein cholericischer Melancholicus. Wenn einem solchen Ehrgeizigen gewisse Vollkommenheiten eines andern zu wissen

E

gethan

lichkeit, dem
Ehrgeiz
und Meide.

gethan werden, die er nicht besitzt, so werden ihm dadurch einige abgesprochen. Hierdurch wird bey ihm die Empfindlichkeit rege gemacht. Kommt nun hierzu der wenige Grad von Haß, welchen ein melancholischer Cholericus haben kan, §. 12. so entsteht bey ihm der Affect der Mißgunst oder Neid; weil aber zu diesem Affect, wie die Erfahrung lehret, ein nicht geringerer Grad von Haß erfordert wird, und da ein cholischer Melancholicus, nebst seiner Empfindlichkeit, hiervon eine grössere Portion vertragen kan, §. 12. so muß sich der Affect des Neides bey einem cholischen Melancholicus zu den bey einem melancholischen Cholericus verhalten, wie die Geneigtheit zum Haß bey dem einen zu der bey dem andern. Es muß derothalben ein cholischer Melancholicus neidischer seyn, als ein melancholischer Cholericus. Wollen wir aber unsere Gedancken darauf richten, bey welchem von beyden der Affect des Neides am ersten entstehen könne, so müssen wir bedencken, daß es hierbey auf die Empfindlichkeit ankomme, und daß daher ein melancholischer Cholericus leichter in diesen Affect gerathen kan, als ein cholischer Melancholicus. Was nun endlich die Veränderung derer Bewegungen im Körper bey jetzt genannten Affecten betrifft, so sind dieselben so gar mercklich eben nicht, daß man sich darüber genugsam erklären könnte. Ein jeder gebe auf sich selbst acht, wenn er etwan ein Mensch von dergleichen Sorte ist, und thue
 sein

sein Möglichstes, die Grade zu bestimmen, in welchen bey diesen verschiedenen Affecten seine Bewegungen, und besonders sein Pulsschlag, von einander abweichen. So viel ist indeß gewiß, daß dieses leichter anzurathen, als in Ausübung zu bringen sey.

§. 14.

Wir solten nunmehr annoch die Ordnung bestimmen, in welcher die erzählten Affecten so wohl bey melancholischen Cholericis als bey cholericis Melancholicis auf einander folgen, und wie immer einer aus dem andern entspringet. Allein, wenn man auf diese Art eine genaue Verhältniß der Affecten gegen einander machen wolte, so müste man nicht allein mehrere Versuche hierbey anstellen, als noch zur Zeit geschehen, sondern man müste auch eine genaue Kenntniß von allen nur möglichen Affecten bey einem jeden Temperamente besitzen. Dieses ist aus verschiedenen Ursachen sehr schwer. Denn vor erste müste man einen Menschen suchen, der dasjenige Temperament, dessen Ordnung der Affecten man bestimmen wolte, vollkommen und allein besäße. Aber wie mühsam würde es nicht seyn einen solchen zu suchen, und wie um vieles schwerer und seltener denselben zu finden? Vorß andere giebt es viele Affecten, von denen wir, so zu sagen, gar nichts wissen, weil sie entweder sehr kurze Zeit dauern, oder doch eine unmerkliche Wirkung verrichten. Und dennoch

Nöthige Anmerkung.

E 2

würde

würde dieses ohnfehlbare Schwierigkeiten machen, wenn man nur einen dieser geringen Affecten übersähe, indem man alsdenn nicht richtig zeigen könnte, wie der vorige Affect mit dem folgenden zusammenhinge. Wir lassen es demnach nur bey der allgemeinen Bestimmung der Ordnung, in welcher die Affecten bey denenjenigen Leuten, deren Bewegung der Nerven von der erstern Art, nemlich geschwind und heftig ist, §. 5. auf einander folgen, bewenden. Und damit man sich einen kurzen Begriff davon machen könne, so wollen wir dieselben in ihrer Ordnung hierher setzen, da wir ohnedem aus verschiedenen Ursachen in ihrer weitläufigern Betrachtung diese Ordnung nicht beybehalten. Bey einem melancholischen Cholericus rechnen wir alle die Affecten, welche nicht so heftige Wirkungen als der Zorn, in ihren Körpern verrichten, zu solchen von geringern Graden. Davon haben wir die Empfindlichkeit §. 13. den Ehrgeiz und Hochmuth §. cit. allein betrachtet, nach welchen der Affect des Zorns erfolgt, §. 10. Hingegen sind bey einem cholericen Melancholico dasjenige Affecten von geringern Graden, welche keine so heftigen Wirkungen verrichten als die Wuth. Dahin gehört der Affect des Hasses §. 12, des Neides §. 13, und der Aergerniß §. 10, worauf endlich die Wuth, als der höchste Affect bey diesem Temperament, erfolgt §. 11. Man wird es sich freylich nicht einbilden können, wie aus dem Affecte der Empfind-

pfindlichkeit, Hochmuth, oder Ehrgeiz, und wie aus dem Affect des Hasses, Neid oder Aergerniß entstehen sollte. Allein man überlege nur obige Schwierigkeiten, so wird man von dieser Schrift nicht ein mehreres fordern. Man kan aber auch deshalb diese Ordnung noch nicht verwerffen, bis man nicht nähere Kenntniß von denenjenigen Affecten hat, welche noch in diese Ordnung einzuschalten, uns aber entweder unbekandt sind, oder von denen es unser Vorsatz, Weitläufigkeiten zu vermeiden, verbietet, sie mit mehrern zu erwähnen. Es ist genug, daß wir den Weg zeigen, wie man es anfangen könne, um in dieser Sache mehreres Licht zu geben.

§. 15.

Wir wenden uns nunmehr | Von denen
zur andern Art der Bewegung der | Melancho-
Nerven, welche heftig und langsam | licis und
ist §. 5. Wenn die Würckung ei- | Sanguineis
ner Saite heftig seyn, das ist, wenn sie einen starcken Schall hervorbringen soll, so muß sie entweder viel Masse oder viel Geschwindigkeit besitzen, das ist, scharf gespannt seyn. Eben dieses gilt demnach auch von denen Nerven, welche heftig würcken sollen. Wenn sich aber eine Saite langsam bewegen soll, so muß sie entweder wenige Spannung oder auch viel Masse besitzen. Wenn wir dieses von denen Nerven verlangen, so gilt davon ein gleiches, und wenn sie sich zugleich langsam bewegen, dennoch aber heftig würcken sollen, so müssen sie, wenn

Es

sie

sie viel Masse haben, scharf gespannt, und wenn sie deren nicht sehr viel haben, nicht starck gespannt seyn. Das erste treffen wir bey melancholischen, das andere bey sanguinischen Personen an. Also werden sich in dieser Art der Bewegung der Nerven nunmehr diese beyden Temperamente mit einander vermischen lassen müssen. Wir wollen sehen, was diese beyden Temperamente, allein betrachtet, vor Wirkungen verrichten, damit wir hernach, wenn wir dieselben zusammen setzen, einer Mühe überhoben sind. Ein Mensch, dessen Nerven sich langsam und heftig bewegen, muß auch von denen übrigen Bewegungen seines Körpers ein gleiches erfahren. §. 6. Darum muß der Puls eines solchen keine sonderliche Geschwindigkeit haben, aber er wird auch desto mercklicher seyn. Das Herz muß eine grosse Menge Bluts in die Adern auf jedesmahliges Zusammenziehen einspritzen, und wegen der daher entstehenden Wärme in denen Adern wird, nebst allen übrigen Ab- und Aussonderungen, die unmerckliche Ausdämpfung zugleich befördert, und muß ungehindert von statten gehen. Die willkührlichen Bewegungen sind aus diesem Grunde massig §. 6. und, damit wir mit wenigen vieles sagen, es gehet alles bey einem solchen Menschen gesetzt und bedächtlich zu. Dieses ist eigentlich die Beschaffenheit sanguinischer Personen, und die melancholischen kommen ihnen unter allen Temperamenten am nächsten, und sind deshalb
am

am ersten mit ihnen in Verbindung zu setzen. Alle Affecten, zu welchen diese Leute geneigt sind, müssen eine langsame und heftige Bewegung der Nerven bey sich führen, welche man aus einer solcherley Bewegung des Bluts und den übrigen Handlungen leicht schliessen kan. §. 6. Es müssen demnach diese Affecten nirgends leicht ausschweiffen, damit sie beständig mit der Bewegung der Nerven überein kommen. Finden sich aber in der Vermischung dieser beyden Temperamente einige, welche von der Mittelbahn abweichen, so kan man doch gewiß diejenigen Personen nicht derselben beschuldigen, bey welchen das sanguinische Temperament die Oberhand hat, und die wir melancholische Sanguineos nennen wollen, sondern es wird sich finden, daß die sanguinischen Melancholici diesen Irrweg alleine betreten. Wir wollen bey der Ordnung bleiben, der wir im vorigen gefolget haben, und einem jeden dieser vermischten Temperamente zuerst ihren Hauptaffect beylegen, und hernach einige andre betrachten, welche wir billig dahin zu rechnen haben. Vorher aber bitten wir uns aus, daß die Herren Cholericici nicht ungütig deuten, daß wir ihnen diese Affecten nicht zueignen, welche die jetzigen Hauptpersonen unter sich theilen werden. Wir sind überzeugt, daß sie auch eben dieselben Affecte besitzen, allein wir reden jeko nur von dem, was einem gewissen Temperamente natürlich ist, und

nicht davon, ob etwan auch ein Cholericus aufsernatürlicher Weise ein gleiches erfahre.

S. 16.

Von der
Liebe.

Kein Mensch ist gefetzter und artiger, keiner kommt einem melancholischen Sanguineus näher, als ein Verliebter. Man sieht seine Lust an einem solchen Menschen, wie artig er alle seine Handlungen vorzunehmen weiß. Sein Herz schlägt mit einer gewissen Heftigkeit, allein er kan sich doch zwischen einem jeden Schlage noch einmal von neuen besinnen. Stimmt hier nicht diese Bewegung mit der Bewegung derer Nerven überein? Sein Körper wird auf eine gelinde Art erhitzt, und das Blut, welches der Heftigkeit wegen in die kleinsten Gefässe seines Körpers dringet, überzieht seine Haut mit einer gewissen Röthe, dabey man dennoch zweifelhaft ist, ob man sie also benennen darf. Er befindet eine geringe Schwierigkeit in seinen Gliedern, kan er aber wohl davon belästiget werden, da die unmerkliche Ausdampfung immer zugegen ist? Sein öfteres Seuffzen verräth zwar eine langsame Bewegung seines Geblüts, allein eben dieses ist das Mittel, wodurch er sich derselben, nebst denen daraus entstehenden Beschwerlichkeiten, wieder überhebet. Er macht vor seiner Geliebten keine Comödien-Tänze, allein er ist doch auch nicht schläfrig, wenn er bey ihr ist. Betrachtet diesen Menschen auf welcher Seite ihr wollt, überall werdet ihr ihn artig, überall werdet

werdet ihr ihn gesetzt befinden. Das macht, die Bewegung seiner Nerven hält in allen das Gleichgewicht. Es sind dieselben, wenn es erlaubt ist sich so eifern auszudrücken, wie Hebel anzusehen, die im wagerechten Stande stehen, und es ist aus diesem Grunde würcklich wahr, daß ein solcher Sanguineus ein Wachs sey, welches alle Figuren annehmen kan, darein sich aber diejenigen Bilder am leichtesten drücken lassen, nach welchen dasselbe verfertiget worden ist; oder, sie sind Hebel, die zwar gar bald aus ihrer Richtung versezt werden können, die sich aber nach und nach dennoch von selbst wieder in wagerechten Stand begeben. Mit einem Wort: Gedencft ihr euch einen melancholischen Sanguineus, so gedencft ihr euch auch einen Verliebten, an welchen aber auch nichts so beständig ist als die Unbeständigkeit. Ein Sandkorn, die geringste Kraft kan einen Hebel, der sich im wagerechten Stande befindet, auf eine Seite leiten. Ein ohngefährer Blick, ein zufälliges Wort kan die Nerven eines liebenden melancholischen Sanguineus in ihrer Bewegung etwan verändern, und bringt seine Liebe auf einen solchen Grad, von der man sagt, daß sie die Wollust sey. Dieses ist noch nicht alles. Ein fremdes Object wird die Bewegung seiner Nerven eben so bald erwecken, als sie das erste erhalten hat. Und solchergestalt wird sich die Liebe eines solchen Menschen mit seinen Empfindungen verändern. So bilde ich mir ohngefähr

E 5

gefähr

gefeyhr einen verliebten melancholischen Sanguineus ein. Es kömt nun auf seine eigene Erfahrung an, ob ich alles das so getroffen habe, wie er es an sich befindet. Besonders muß ich mir dieses von dem Frauenzimmer gefallen lassen, welche, in Ansehung sehr vieler, melancholisch sanguinisch zu seyn pflegen. Ihnen käme aus diesem Grunde der Affect der Liebe zu, und man will sagen, daß die Erfahrung hierbey mir das Wort rede. Dem sey nun wie ihm wolle, so wird mir weder eine melancholische Sanguinea, noch ein melancholischer Sanguineus zur Last legen können, wenn ich ihren Affect nicht also beschrieben habe, wie sie denselben in Erfahrung bringen. Denn ich kan nichts weniger von mir sagen, als:

Kennst du denn keine Liebe?

So komm und frage mich.

§. 17.

Verhältniß
dieses Af-
fects in ver-
schiedenen
Tempera-
menten.

Wenn wir sagen, daß bey einem melancholischen Sanguineus die Bewegung der Nerven vermehrt werde, so soll das so viel heissen, als die Wirkung derselben werde nicht nur heftiger, sondern auch die Art der Bewegung erhalte einen höhern Grad. Nun ist die Art der Bewegung der Nerven bey diesen Personen langsam §. 5. Also muß bey ihnen nicht nur die Wirkung der Nerven heftiger werden, wenn sich der Affect vermehrt, sondern es muß auch die Langsamkeit ihrer Bewegung

wegung

wegung einen höhern Grad erreichen. Daß dieses würcklich so seyn müsse, kan man sich auch aus folgenden leicht einbilden. Wenn die Art der Würckung bey diesen Affecten einen höhern Grad erreichen, das ist, wenn die Bewegung der Nerven und des Herzens heftiger werden soll, so muß dasselbe entweder eine grössere Masse von Blut auf einmal fortstossen, oder es muß sich heftiger zusammen ziehen und ausdehnen. Ist das erste, daß nemlich mehreres Blut auf einmal in das Herz hineintritt, so wird dasselbe weiter als vorher ausgedehnt; es muß sich auch heftiger als vorher zusammen ziehen, um so viele Masse Bluts fortzutreiben. Wird aber hierzu nicht mehrere Zeit erfordert, als wenn es sich nur weniger zusammen ziehet und nicht so weit ausdehnet. Weil sich nun das Herz auf keine andre Art heftiger zusammen ziehen und weiter ausdehnen kan, als daß auch zugleich mehreres Geblüt in dasselbe eindringet, so gilt auch von dem andern Falle, was wir von dem erstern behauptet. Wenn wir demnach sagen, das Herz solle sich heftiger bewegen als sonst, so müssen wir auch ohnedem annehmen, daß seine Bewegung etwas langsamer, ja, desto langsamer sey, je heftiger es sich bewegen soll. Doch gilt dieses nur in dem Falle, wenn die Nerven allein durch ihre Masse heftig würcken sollen. Bewegen sie sich aber also, daß ihre Heftigkeit von ihrer Geschwindigkeit abhängt, so müssen sie sich desto geschwinder bewegen, je heftiger

heftiger sie würcken sollen §. 4. In gegenwärtigem Falle aber, setzen wir, wie allemahl wenn von der Würckung der Nerven die Rede ist, zum voraus, daß nebst den übrigen Umständen die Langsamkeit der Nerven einerley bleibe. Nun aber wird, wenn ein Affect vermehrt wird, in diesem Falle das Herz auf einmal mit vieler Masse Bluts erfüllet. Wenn sich nun dadurch seine Geschwindigkeit, wie wir hier setzen müssen, nicht vermehret, so muß es, wenn es das Blut forttreiben soll, noch viel heftiger als vorher drücken, allein es verliert dabey auch immer mehr Geschwindigkeit. Derohalben verhält sich ein geringer Affect bey einem melancholischen Sanguineus zu einem vermehrten, wie sich eine heftige und langsame Bewegung der Nerven zu einer noch heftigern und noch langsamern Bewegung derselben verhält. Wir haben gesagt, daß sich die Bewegungen eines melancholischen Sanguineus, wenn er in Affect ist, mit denen Empfindungen verändern, und dieses galt auch von dem Affect der Liebe. §. 16. Nun ist ein oft veränderter Affect der Liebe gegen verschiedene Personen die Veränderlichkeit, oder Untreue: Also ist auch ein melancholischer Sanguineus ungetreu.

§. 18.

Vom Ver-
langen.

Wir bemerken, daß bey denjenigen Affect, welchen man das Verlangen zu nennen pflegt, die Bewegungen, und unter denen besonders die
Be.

Bewegung des Bluts eben nicht langsam, aber auch nicht eben heftig von statten gehe. Da aber dennoch diese Bewegungen nicht zu denen geschwinden, und keinesweges die Würckungen der Nerven zu denen nicht heftigen gezählet werden können: da man ferner weiß, daß ein Liebender auch verlangen müsse, und da von denen melancholischen Sanguineis erwiesen worden, daß sich dieser Affect bey ihnen befinde, S. 16, so wird man sich genöthiget sehen, ihnen auch den Affect des Verlangens zuzuschreiben. Wenn aber dieser Affect vermehrt wird, so muß die nicht langsame Bewegung der Nerven noch langsamer, und die wenige heftige Würckung derselben noch heftiger werden. S. 17. Da nun bey der Liebe eine langsame Bewegung der Nerven und heftige Würckung zugegen ist S. 16, so muß der Affect der Liebe entstehen, wenn das Verlangen grösser wird, ob wohl hierzu noch andre Affecten das ihrige beytragen können. S. 14. Hierher könnte man vielleicht die Wollust rechnen, weil sie ein sehr grosses Verlangen nach angenehmen Empfindungen seyn soll.

S. 19.

| | |
|---|--------------------------|
| Verlangen, Untreue und Liebe sind solche Affecten, die wir darum gleich jezo im Anfang betrachtet, weil sie sich von der Liebe nicht trennen lassen. Nicht allein läßt es sich aus denen Begriffen, sondern auch aus der Erfahrung erweisen, daß das Verlan- gen ein Vorbote der Liebe sey. Wenn ich et- was | Verhältniß zur Liebe. |
|---|--------------------------|

was in einem grossen Grade verlange, so liebe ich es §. 18. und wiederum muß ich etwas nur verlangen, wenn ich es nicht heftig liebe. Und es verhält sich ohngefehr die Bewegung der Nerven bey dem Verlangen zu der bey der Wollust, wie der Affect der Wollust zur Liebe, oder, welches eben so viel ist, eine nicht sehr langsame und nicht eben heftige Bewegung der Nerven, verhält sich zu einer langsamern und heftigern, §. 17, wie diese zu einer sehr langsamen und dabey sehr heftigen, dergleichen die Liebe ist. Wir haben nicht ohne Ursach gesagt, daß diese Verhältniß nur ohngefehr also beschaffen sey, da wir bedencken müssen, was §. 14. gesagt worden. Dieses wären demnach einige von denen Affecten, welche einem melancholischen Sanguineus wegen seines Affects der Liebe, nothwendig sind. §. 17. 18. Ehe wir zu dem Hauptaffecte sanguinischer Melancholicorum schreiten, so lasset uns doch vorher untersuchen, in wie weit diesem die erzählten Affecte zukommen.

§. 20.

Verhältniß
der vorigen
Affecten zu
einem sanguinischen
Melancholicus.

Weil die Nerven eines sanguinischen Melancholicus wegen ihrer vielen Masse heftig würcken, und darum, weil sie mit dem sanguinischen Temperament vermischt sind, sich nicht geschwind bewegen können, so kommen ihnen auch die Affecten zu, welche jene besassen. Zur Liebe wird eine heftige und langsame Bewegung erfordert. Es muß also die

die

Dieser Affect sich bey einem melancholischen Sanguineus zu einem sanguinischen Melancholicus verhalten, wie die Hestigkeit und Langsamkeit der Bewegung des ersten, zu eben diesen Eigenschaften der Bewegung des andern. §. 6. Nun ist die Hestigkeit der Würckung, wenn die Geschwindigkeiten und würckenden Kräfte gleich sind, wie die Masse. Die Langsamkeit aber ist in einer doppelten Verhältniß derer Massen und Spannungen. Weil nun die Nerven eines sanguinischen Melancholicus nicht allein viel und mehrere Masse haben als jene eines melancholischen Sanguineus: Da ferner ihre Spannung geringer seyn muß, da sie mit dem sanguinischen Temperament verbunden worden, so kan bey ihnen der Affect der Liebe noch heftiger seyn, als bey denen vorhergehenden. Er ist aber bey ihnen gegen einem melancholischen Sanguineus so schwer zu erwecken, als schwerer es ist, seine Nerven gegen die Nerven des andern in Bewegung zu setzen. Und darunt wird ein melancholischer Sanguineus leichter lieben als ein sanguinischer Melancholicus. Ein Affect dauret desto länger, je länger seine ihm eigene Bewegung der Nerven währet. §. 6. Da nun diese bey einem sanguinischen Melancholicus länger dauern muß, als bey jenem §. 5, so wird er länger lieben können. Die Geneigtheit aber zu lieben verhält sich bey ihm zu derselben, bey einem melancholischen Sanguineus, wie die Beweglichkeit seiner Nerven zur Beweglichkeit
der

der Nerven des andern. Nun ist ein Nerse von melancholischen Sanguineis viel leichter zu bewegen, als die feinen: derohalben ist es schwehr ihn in diesen Affect zu bringen, das heißt, nach der gemeinen Art zu reden, er ist hölzerner als jener. Weil aber die Dauer dieses Affects, wenn er erst bey ihm würcklich ist, sich zu der Dauer von jenem verhält, wie die Dauer seiner Bewegung zu der Dauer von jenem, so ändert seine Liebe nicht so leicht, und weil derjenige, so eine Person lange unverändert liebet, treu genannt wird, so ist ein sanguinischer Melancholicus ein getreuer Verliebter gegen einen melancholischen Sanguineus. Hieraus lassen sich die Handlungen eines sanguinisch melancholischen Verliebten begreiflich machen, die sich ein jeder schon von selbst einbilden kan. Diese Menschen sind die wahrhaften Thoren, welche sich vor ihre Geliebten ins Elend schicken, oder wenn es die Noth erforderte, wohl gar umbringen lassen, da es hingegen einem melancholischen Sanguineus nur einen neuen Anblick kostet, so ist seine Liebe auf etwas anders gerichtet.

§. 21.

Ihr Haupt-
Affect ist die
Traurigkeit.

Es kan nicht anders seyn, der Affect der Liebe gehöret doch nicht eigentlich zu einem sanguinisch melancholischen Temperamente. Wo wolte er der Haupt Affect eines melancholischen Sanguineus und zugleich auch derselbe bey einem sanguinischen Melancholicus seyn können? Die Bewegung

Bewegung der Nerven solcher Leute ist nur allzu-
 sehr unterschieden, und deshalb müssen es auch
 die Affecten seyn. §. 5. 6. Da es aber einmal
 erwiesen ist, daß ein melancholischer Sangui-
 neus lieben müsse §. 16, so werden die sanguini-
 schen Melancholici einen andern Affect über sich
 zu nehmen haben. Wir dürfen nur die Art
 der Bewegung ihrer Nerven betrachten, so
 wird es sich gleich zeigen, daß sie nicht mit der
 bey dem Affect der Liebe richtig übereinstimmen.
 Die Bewegung ihrer Nerven ist allerdings
 langsam und heftig, §. 5. aber sie muß dem Gra-
 de nach weit langsamer und heftiger seyn, als
 bey einem melancholischen Sanguineus. §. cit.
 Wenn aber dieses ist, so hat es mit der Be-
 wegung des Bluts eine gleiche Beschaffenheit.
 Ihr Puls wird zwar langsam, aber mit einer
 ungemeynen Heftigkeit schlagen: und weil die
 unmerkliche Ausdämpfung meistens desto
 geringer ist, je langsamer sich das Geblüt be-
 wegt, so wird desselben heftiger Trieb zwar bey
 ihnen eine innerliche Hitze erregen; allein es
 wird ihnen niemahls die Wohlthat widerfah-
 ren, daß sie dabey recht gut transpiriren und sich
 also ihre Erhitzung angenehm machen könnten.
 Man will sagen, daß die Gedancken in einer
 beständigen Verhältniß mit der Bewegung des
 Geblüts wären. So viel ist gewiß, daß de-
 sto mehr Lebensgeister verzehret werden, je tie-
 fer wir dencken, und daß das Blut desto hef-
 tiger umlauffe, je mehr Lebens Geister verthan
 D wer.

werden. Es muß demnach dieser Person ihr Affect so beschaffen seyn, daß nicht allein die Vorstellungen sehr lebhaft dabey sind, sondern auch anhaltend und lange daurend. Nun kan man es an den Pulschlage eines Traurigen fühlen, daß sich sein Blut sehr heftig und langsam bewegt. Man weiß, daß die Vorstellungen bey dem Affect der Traurigkeit sehr lebhaft sind und lange dauren, folglich muß der Affect der Traurigkeit, vornemlich bey sanguinischen Melancholicis, statt haben.

§. 22.

Verhältnis
der Traurigkeit zu beyden Temperamenten.

Der Affect der Traurigkeit eines sanguinischen Melancholicus verhält sich zu demselben Affect bey einem melancholischen Sanguineus wie die Langsamkeit und Heftigkeit der Bewegung derer Nerven des erstern, zur Langsamkeit und Heftigkeit der Bewegung derer Nerven des andern. Nun ist die Bewegung der Nerven bey dem ersten langsamer und heftiger als bey dem andern §. 21, also muß der Affect der Traurigkeit bey einem sanguinischen Melancholicus grösser seyn als bey einem melancholischen Sanguineus. Das Geblüt eines melancholischen Sanguineus ist nicht dick, wegen des heftigen Umlaufs des Geblüts §. 15. Hingegen kan das Blut eines sanguinischen Melancholicus diesen Fehler erhalten, §. 21. Nun ist bekandt, daß durch eine heftige Bewegung des Geblüts die Schweislöcher der Haut

Haut

Haut sehr erweitert werden. Derohalben muß die Transpiration sehr starck seyn, bey solchen Personen, die ohnedem zu derselben geneigt sind, und den Affect der Traurigkeit haben. Dieses sind die melancholischen Sanguinei S. 15. Also ist bey ihnen die Transpiration sehr heftig. Wenn die Schweißlöcher der Haut eröffnet und sehr erweitert sind, wenn ferner ein heftiger Trieb des Bluts zugegen ist, und wenn endlich das Blut selbst nicht allzudick ist, so kan es geschehen, daß selbst die Blutkügelchen durch die Schweißlöcher heraus getrieben werden. Nun befindet sich dieses alles bey melancholischen Sanguineis also: also können dieselben, wenn sie etwan einmal in einen sehr hohen Grad der Traurigkeit gerathen Blut schwitzen, wovon uns auch die Historie einige Exempel mittheilet. Wenn hingegen die Transpiration nicht gut von statten geht, und dennoch ein sehr heftiger Trieb des Bluts zugegen ist, und zwar ohne merckliche Geschwindigkeit, so ist klar, daß vorerst das Geblüt solcher Leute dick seyn, vors andere, daß auch allemal, wenn sich das Herz ausdehnet, eine grosse Menge vom Blut in dasselbe hinein treten müsse, und hierbey ist die Gefahr zu besorgen, daß die Menge des Bluts das Herz einmal so weit ausdehne, daß es sich nicht wieder gehörig zusammen ziehen kan, worauf der Todt erfolget. Nun gilt dieses alles von einem sanguinischen Melancholicus, also kan ein

ein solcher bey einer heftigen Traurigkeit allemahl in der Hofnung stehen, das Zeitliche zu verlassen. Und dieses wäre ohngefehr der größte Nutzen, welchen ein sanguinischer Melancholicus von seinem Hauptaffecte zu gewarten hätte.

§. 23.

Von der
Verzweiflung.

Wenn die Bewegung der Nerven bey einem sanguinischen Melancholicus die allerlangsamste und allerheftigste wird, so entsteht daher der höchste Grad der Traurigkeit. §. 21. Nun ist der höchste Grad der Traurigkeit der Affect der Verzweiflung: also ist diesem ein sanguinischer Melancholicus unterworfen. Da es aber nicht leicht möglich ist, daß ein melancholischer Sanguineus die allerlangsamste und heftigste Bewegung der Nerven besitze, §. 20. so wird auch ein solcher dieses Affectes wegen nichts zu befürchten haben. Alle Bewegungen sind dabey die heftigsten, und der Tod ist die erste Gefahr, welche man zu besorgen hat. §. 22.

§. 24.

Vom
Mitleid,
Scham,
Hofnung,
Furcht, u.
s. w.

Es giebt noch verschiedene Affecten, wobey eine langsame und heftige Bewegung statt hat. Wir befinden dieselbe noch besonders bey dem Affect des Mitleides. Dieses ist eine Traurigkeit über eines andern Unglück: also gehört das Mitleid aus zweyen Gründen unter die Classe der Affecten bey

bey melancholischsanguinischen oder sanguinischmelancholischen Personen. Wir wissen, daß, je grösser die Liebe zu einem andern ist, desto mitleidiger sind wir über sein Unglück. Wollen wir also unter unsern beyden jetzt herrschenden Temperamenten einen heraus suchen, welcher würcklich sehr mitleidig ist, so muß es der seyn, welcher am meisten liebt. Ein melancholischer Sanguineus liebt mehr als ein sanguinischer Melancholicus, §. 16. also gehört ihm auch eigentlich der Affect des Mitleides zu. Bey der Schamhaftigkeit sind die Bewegungen des Körpers und der Nerven ebenfalls langsam und heftig; und da sie eine Art der Traurigkeit über andrer Urtheil von unsern Unvollkommenheiten ist, so muß die Schamhaftigkeit desto grösser seyn, je grösser der Affect der Traurigkeit bey einer Person befunden wird. Nun gilt das letztere von denen sanguinischen Melancholicis §. 22. also auch das erste. Die Hofnung ist nicht allein ein Affect, bey dem sich langsame und heftige Bewegungen äussern, sondern sie ist auch ein Verlangen nach etwas guten, und verhält sich demnach bey einem melancholischen Sanguineo zur Hofnung bey einem sanguinischen Melancholico, wie der Affect des Verlangens bey dem einen, zu eben denselben, bey dem andern. Und demnach muß der Affect der Hofnung melancholischen Sanguineis eigen seyn. §. 18. Eine Traurigkeit über bevorstehendes Unglück ist

Furcht. Die Bewegung des Bluts ist bey diesem Affect langsam und heftig, also auch die Bewegung der Nerven. §. 6. Da nun die sanguinischen Melancholici am meisten traurig sind, §. 22. so sind sie auch furchtsamer als melancholische Sanguinei. Eben dieses gilt auch vom Schreck, welcher eine plötzliche Traurigkeit über ein gegenwärtiges Unglück ist. Traurigkeit wegen der Schwierigkeit etwas gutes zu erhalten ist Kleinmuth. Traurigkeit wegen der Größe künftigen Unglücks ist Zaghaftigkeit. Bey allen diesen Affecten ist eine langsame und heftige Bewegung der Nerven gegenwärtig, also gehören sie dem sanguinisch melancholischen Temperamente zu eigen.

§. 25.

| | |
|---|---|
| Verhältniß aller dieser Affecten in verschiede- nen Tempe- ramenten. | Die Sache mag hierbey ihr Bewenden haben, und wir wollen nur noch kürzlich wiederholen, welche Affecten denen beyden Temperamenten, bey welchen die Bewegung der Nerven langsam und heftig ist, besonders zukommen. Das Verlangen und eine ungetreue Liebe §. 17. 18. das Mitleiden und die Hofnung §. 24. sind Affecten vor melancholische Sanguineos. Eine getreue Liebe §. 20, die Traurigkeit §. 21. Verzweifelung §. 23. Schamhaftigkeit, Furcht, Schreck, Kleinmuth, Zaghaftigkeit §. 24. werden zu denen Affecten gerechnet, welche sanguinische Melancholici besitzen. Alle die Affecten melancholischer Sanguinei. |
|---|---|

gui.

Guineorum verhalten sich zu denen bey sanguinischen Melancholicis, wie die Bewegung der Nerven bey den erstern in ihren Affecten zu der Bewegung derer Nerven bey den andern in ihren Affecten. §. 6. Nun sind alle Bewegungen bey melancholischen Sanguineis nicht so heftig und nicht so langsam, wie bey sanguinischen Melancholicis, folglich hat es mit der Bewegung der Nerven eben dieselbe Beschaffenheit, und die Vorstellungen bey den Affecten der letztern müssen um so viel lebhafter seyn, als der erstern ihre, um wie viel die benannten Bewegungen bey denen letztern heftiger sind, als bey den erstern. §. cit. Es mag daher ein melancholischer Sanguineus trauern, seine Traurigkeit wird doch nicht leicht so hoch steigen können, daß er Gefahr hätte zu verzweifeln. Hingegen mag auch ein sanguinischer Melancholicus lieben, so wird er doch niemals das Vergnügen dabey empfinden, welches ein melancholischer Sanguineus in seiner Veränderung antrifft. Nicht allein eine stärckere Empfindung unterdrückt die schwächere, sondern auch eine lebhaftere Vorstellung in der Einbildungskraft überwiegt die geringere. Nun entstehen die Affecten nur entweder von Empfindungen oder Einbildungen. §. 4. Also muß ein stärckerer Affect den geringern unterdrücken. Wir nennen den stärcksten Affect bey einem gewissen Temperamente den Hauptaffect desselbigen. Nun ist erwiesen, daß der Hauptaffect sanguinischer Melancholicorum die Traurigkeit

Zeit sey §. 22, also kan ein solcher Mensch eben so wenig frölich lieben, als ein melancholischer Sanguineus bey diesem Affecte traurig oder misvergnügt seyn kan: da wir die Liebe vor seinen Hauptaffect, und die Traurigkeit nur vor einen zufälligen bey denselben halten müssen. §. 16. 22.

§. 26.

Vom Sanguineis und Cholericis.

Wenn eine Saite geschwind zittern soll, aber dabey keinen starcken Schall hervor bringen, oder, welches einerley ist, nicht heftig würcken, so muß sie entweder nicht viel Masse besitzen, oder nicht starck gespannt seyn. Denn die Würckungen derselben sind in einer zusammengesetzten Verhältniß ihrer Massen und Spannungen, wenn die bewegenden Kräfte und übrigen Umstände einerley sind. Die dritte Art der Bewegung der Nerven ist geschwind und nicht heftig. §. 5. Also müssen diejenigen Personen, welche dergleichen Bewegungen bey sich haben sollen, Nerven besitzen, die entweder wenige Masse haben, oder deren Spannungen geringe sind. Die Nerven cholericischer Personen haben wenig Masse. Die Nerven sanguinischer Personen sind nicht starck gespannt. Also gehören sie zu derjenigen Art der Bewegung derselben, welche geschwind ist und nicht heftig. Die willkührlichen Bewegungen sowohl, als die nothwendigen, stehen in einer Verhältniß mit der Bewegung der Nerven, §. 6. also müssen die Handlungen cholericischer und sanguinischer Personen geschwind, aber nicht heftig.

heftig.

heftig von statten gehen. Ein Affect hat beständig einen höhern Grad der Bewegung der Nerven bey sich, S. 4. also müssen die Affecten cholericischer und sanguinischer Personen eine Bewegung der Nerven bey sich führen, deren Grad der Geschwindigkeit vermehret, und deren Wirkung vermindert wird, das ist, der Affectenlose Zustand cholericischer und sanguinischer Personen verhält sich zu denjenigen Zustände derselben, da sie in Affecte sind, wie eine geschwinde Bewegung der Nerven, die dabey nicht heftig ist, zu einer noch geschwindern und noch weniger heftigen Bewegung derselben. Man betrachte die Handlungen der Cholericorum und Sanguineorum, und zwar insonderheit, wenn sich diese beyden Temperamente in einer Person befinden, so wird man gewahr werden, daß dasjenige an ihnen eintrifft, was wir jezo davon gesagt haben. Ein flüchtiger Pulsschlag, welchen man aber kaum unter den Händen fühlet, verräth genugsam, wie wenig lebhaft die Vorstellungen bey ihren Affecten seyn müssen. S. 6. Allein man kan sich auch gar leicht einbilden, daß die Vorstellungen sehr geschwind und desto geschwinder auf einander folgen müssen, je weniger Heftigkeit der Pulsschlag besizet. Denn wenn das Herz nicht viel Blut fortzutreiben hat, so kan es sich auch desselben bald entledigen und vom neuen zusammenziehen. Weil nun hiervon die Geschwindigkeit des Pulschlages abhänget, und weil alle Absonderungen in unsern

Körper, sie seyen von welcher Art sie wollen, desto geschwinder von statten gehen, je geschwinder der Puls schlägt: so muß auch dieses von dem Nervensaft gelten. Je mehr Nervensaft in einer gewissen Zeit bey einem Menschen A verzehret wird als bey dem andern B, desto mehrere Vorstellungen muß A in dieser Zeit haben, als B. §. 6. also ist es nicht anders, die Affecte cholericischer Sanguineorum und sanguinischer Cholericorum müssen von der Art seyn, daß die Vorstellungen bey ihnen sehr geschwind abwechseln, daß die Bewegung ihrer Nerven geschwind und nicht heftig ist, und daß es endlich mit dem Umlaufe des Bluts eine gleiche Beschaffenheit habe. Dieses letztere geht um desto eher bey cholericischen Sanguineis und sanguinischen Cholericis an, da wegen der beständig geschwinden Bewegung des Bluts alle Absonderungen, und besonders die Transpiration, sehr befördert werden. Denn dadurch wird das Geblüt solcher Personen sehr verdünnet, und demnach dem Herzen so weniger Widerstand geleistet, daß es sich nothwendig desto geschwinder bewegen muß, je weniger Gewalt es anzuwenden hat, das Blut fortzustossen.

§. 27.

Von der Freude und Frölichkeit.

Weil die Nerven eines sanguinischen Cholericus eine geschwindere Bewegung haben müssen, als die eines cholericischen Sanguineus, indem bey jenem das cholericische, bey diesen aber das sanguinische Temperament die Oberhand hat. §.

5. 18

5. Da ferner die Bewegung der Nerven bey die-
 sen Personen desto weniger heftig seyn muß, je
 geschwinder ihre Bewegung ist, §. 26. so müs-
 sen sich die Affecten sanguinischer Cholericorum
 zu denenjenigen bey cholericen Sanguineis
 verhalten, wie eine geschwindere und weniger
 heftige Bewegung der Nerven zu einer nicht so
 geschwinden und heftigern. Der Unterschied
 beyderley Arten der Affecten besteht demnach
 nur in einem höhern und geringern Grade, und
 dis mag wohl die Ursach seyn, warum unter
 denen Affecten dieser verschiedenen Personen kein
 sonderlicher Unterschied beobachtet wird. Wir
 wollen denselben so genau bestimmen, als es
 uns möglich ist, und deshalb die Art derer Af-
 fecten vorher betrachten. Sie müssen so be-
 schaffen seyn, daß die Bewegung des Bluts
 sehr geschwind und nicht heftig ist, §. 26. die-
 ses muß auch von denen willkührlichen Bewe-
 gungen gelten, §. 6. und deshalb dürfen wir
 nur diese erwägen, weil es gemeiniglich nicht
 angeht solchen Leuten an den Puls zu fühlen.
 Es giebt Affecten, bey welchen die Transpira-
 tion sehr gut von statten geht, und deren Be-
 sizer deshalb eine Leichtigkeit in allen Gliedern
 empfinden. Sie sind zu allerley Bewegungen
 geschickt und auch darzu aufgelegt. Sie sprin-
 gen, sie tanzen, sie singen. Alle Augenblicke
 dencken sie an etwas anders, alle Augenblicke
 haben sie etwas neues zu schwätzen. Man
 nennt diese Leute gemeiniglich Irrwische, und
 dieses

dieses Gleichniß ist ungewungen. Sie sind so leicht in Bewegung zu setzen, daß die geringste Gelegenheit grosse Würckungen an ihnen äussern kan. Sie lieben die feuchten Dörter, und ziehen öfters ganze Gesellschaften nach sich an diejenigen Dörter, wo es die besten Weine giebt. Sie verschwinden zu der Zeit am ersten, da man es am wenigsten vermuthet, denn sie sind nicht gewohnt auf einer Stelle lange zu verweilen. Nur darin scheinen sie sich von den Irrewischen zu unterscheiden, daß sie vor dem Gebete fliehen, da sich diese demselben nähern. Mit einem Wort: Es ist kein Mensch so geneigt zum Affect der Freude und Frölichkeit als die cholericen Sanguinei und die sanguinischen Cholericis. Indessen ist doch der Unterschied zwischen beyden noch sehr mercklich. Ein cholericus Sanguineus hat eine Bewegung der Nerven, welche geschwind und nicht heftig ist, und darum kommt ihm der Affect der Freude als sein Hauptaffect zu. Bey einem sanguinischen Cholericus ist die Bewegung der Nerven um ein vieles geschwinder und weniger heftig, als bey jenen: Also besitzen dieselben den Affect der Freude in einem sehr hohen Grade. Eine Freude in sehr hohen Grade ist die Frölichkeit: Also kommt denen sanguinischen Cholericis vielmehr der Affect der Frölichkeit, jenen aber nur der Affect der Freude zu, ob gleich mehr als zu wohl bekandt ist, daß
man

man unter diesen beyden Affecten den gehörigen Unterscheid nicht zu beobachten pflege.

§. 28.

Es muß sich der Affect der Freude cholericischer Sanguineorum zum Affect der Freude sanguinischer Cholericorum verhalten, wie die Bewegung der Nerven der erstern zu der Bewegung der Nerven derer andern, §. 6. das ist, wie eine geschwinde und nicht heftige zu einer noch geschwindern und weniger heftigen. Der Affect der Frölichkeit verhält sich wiederum bey cholericischen Sanguineis zu dem bey sanguinischen Cholericis, wie die Bewegung der Nerven des erstern zu eben derselben des andern. Also wiederum, wie eine geschwinde Bewegung derselben zu einer geschwindern, und eine nicht heftige zu einer weniger heftigen. Derohalben ist die Freude cholericischer Sanguineorum grösser als sanguinischer Cholericorum, und der Affect der Frölichkeit cholericischer Sanguineorum geringer als bey sanguinischen Cholericis. Bey beyden Affecten war die Verhältniß gegen die Bewegung der Nerven gleich. Also können wir auch so schliessen: der Affect der Freude cholericischer Sanguineorum verhält sich zur Freude bey sanguinischen Cholericis wie sich der Affect der Frölichkeit bey denen erstern zur Frölichkeit bey denen letztern verhält. Nun verhält sich der Affect der Frölichkeit bey denen erstern zu eben demselben.

Verhältniß dieser Affecten zu beyden Temperamenten.

Demselben.

Demselben bey denen andern, wie eine geschwinde Bewegung zu einer geschwindern, und wie eine nicht heftige zu einer noch weniger heftigen. Also ist auch der Affect der Freude bey cholerischen Sanguineis zu dem bey sanguinischen Cholericis in dieser Verhältniß. Nun verhält sich eine geschwinde und nicht heftige Bewegung der Nerven zu einer noch geschwindern und noch weniger heftigen, wie ein mäßiger Affect zu einem freyen und unbändigen. §. 6. Derothalben sind die Affecten sanguinischer Cholericorum viel lebhafter als cholerischer Sanguineorum. Da auch dieses die Erfahrung bestätigt, so müssen wir jenen dergleichen Affecten zuschreiben, die frey und lebhaft sind, da hingegen die letztern viel mäßigere Affecten besitzen müssen. Der Unterschied ist demnach mehr als zu groß zwischen denen Affecten sanguinischer Cholericorum und cholerischer Sanguineorum. Ich getraue mir zugleich zu behaupten, daß die Affecten jetzt erwähneter Temperamente die besten, und die Temperamente selbst von der besten Art sind. Cholerische Melancholici sind ärgerlich §. 10, melancholische Cholericis lassen sich durch den Zorn bemeistern. §. cit. Beyde Affecten sind lasterhaft. Ein sanguinischer Melancholicus liebt sich zum Narren, und ist traurig so lange, bis er nichts mehr ist. §. 20. 2. Hingegen macht ein melancholischer Sanguineus von der Liebe allein Profession, und man kan sich leicht vorstellen, daß

daß

Daß unter allen seinen Tugenden auch genug Thorheiten vorkommen, deren er sich mit der Zeit selbst zu schämen hat. Aber ein cholericus Sanguineus läßt sich von Keinen dieser Affecten verführen, und treibet selbst seinen Hauptaffect, die Freude, nicht höher als er seyn soll. §. 27. Denn wenn er dieses thäte, so käme er in den Affect der Frölichkeit, §. cit. welcher denen sanguinischen Cholericis eigen ist, ob gleich derselbe gar wol auch mit der Tugend und Ehrbarkeit bestehen kan. Es bleibt demnach dabey, daß dieses Temperament allen vorigen weit vorzuziehen sey, und, so viel als ich davon urtheilen kan, wären solche Personen wol am ersten würdig, in den ehrwürdigen Orden der Freymäurer aufgenommen zu werden.

§. 29.

| | |
|--|---|
| <p>Die Vorstellungen müssen bey dem Affect der Frölichkeit viel geschwinder auf einander folgen, als bey der Freude. §. 27. 28. Wenn sich ein Mensch in dem Zustande befindet, daß er alle Augenblick an etwas anders denckt, ohne das gethane zu überlegen, oder das zukünftige zu bedencken, so nennt man ihn leichtsinnig. Also müssen sanguinische Cholericis leichtsinniger seyn als cholericische Sanguinei. Wenn die Vorstellungen sehr geschwind abwechseln, aber doch lebhaft sind, so heißt dieser Affect die Gemüths-Unruhe. Nun erkennt man, die Lebhaftigkeit der Vorstellungen bey</p> | <p>Bey der Leichtsin- nigkeit, Unruhe, und Ver- trauen.</p> |
|--|---|

einem

einem Affect aus der Hestigkeit der Bewegung der Nerven: Da nun choleriche Sanguinei mehrere Hestigkeit bey der Bewegung ihrer Nerven haben, als sanguinische Cholericci, so kommt diesen der Affect der Gemüths-Unruhe am meisten zu. Eine Frölichkeit über jemand's Unglück ist Verlachung; und diesen Affect besitzen sanguinische Cholericci vor denen cholericchen Sanguineis. S. 28. Freude über ein künftiges Gutes ist Vertrauen; und dieses ist denen cholericchen Sanguineis vor jenen eigen. S. cit. Bey allen diesen Affecten ist die Bewegung der Nerven geschwind und nicht heftig, ja dieses ist so offenbar, daß wir einen Beweis davon zu geben vor etwas überflüssiges halten.

§. 30.

Anmerk-
ung.

Es möchte einigen dieses wunderbarlich vorkommen, daß wir bey allen dreyen nunmehr in Erwägung gezogenen Arten der Bewegung der Nerven, um die Affecten genauer zu bestimmen, ihre Verhältniß gegen die Temperamente angezeigt haben. Man könnte nur folgenden Satz anführen: Wenn man lange weiß, daß der Affect der Freude cholericcher Sanguineorum sich zu der Freude sanguinischer Cholericorum verhalte, wie die Frölichkeit des erstern zur Frölichkeit des andern, so kan man nunmehr doch nicht wissen, wer einen gewissen Affect im höchsten Grade besitzt. Wir beantworten diese

diese

diese Frage mit Nein, und wollen erweisen, daß sich dieses hieraus gar wohl bestimmen lasse. Obgleich auch die vermischten Temperamente, welche wir bisher betrachtet, so vollkommen gar selten gefunden werden, als wie wir dieselbe hier anzunehmen genöthiget gewesen, so liegt doch so viel daran nicht, wenn man es nur mercken kan, daß eines von denen erzählten vermischten Temperamenten die Oberhand habe. Diese haben alle ihre gewissen Affecten, und ein jedes besitzt vor dem andern besondere, die sich mercklich genug unterscheiden. Wenn wir nun einem gewissen Temperamente seine Affecten zuschreiben, so will diß so viel sagen, als, es befinden sich dieselben nur bey diesem und keinem andern Temperamente in einem sehr mercklichen Grade. Es gilt nemlich von denen herrschenden Affecten, und ob auch gleich ein sanguinischer Cholericus in den Affect der Liebe gerathen solte, so ist doch dieser gegen seine vornehmsten Leidenschaften vor nichts zu achten. Nun wollen wir sehen, ob man nicht in allen Fällen erfahren könne, welcher Affect ein gewisses Temperament im höchsten Grade besitzen müsse. Die erste Art der Bewegung der Nerven kommt cholericen Melancholicis und melancholischen Cholericis am meisten zu. S. 5. Nun haben wir erwiesen, daß der Affect des Zorns zu dieser Art der Bewegung der Nerven allein ge-
 E höre.

höre. §. 8. Wir haben ferner dargethan, daß ein cholericus Melancholicus nicht so leicht in den Zorn gerathe als ein melancholischer Cholericus. §. 10. Da nun weiter kein Mensch von andern Temperamenten merklich zürnen kan, so kan man schliessen, daß der Zorn im höchsten Grade nur bey melancholischen Cholericis zu suchen sey. Die andere Art der Bewegung der Nerven ist denen melancholischen Sanguineis und sanguinischen Melancholicis nur eigen. §. 5. Der Affect der Liebe ist bey melancholischen Sanguineis grösser als bey jenen. §. 16. Und weil sonst kein Mensch merklich lieben kan, so ist der höchste Grad der Liebe bey ihnen zu suchen. Eben also kan man umgekehrt von der Traurigkeit sanguinischer Melancholicorum schliessen. Die dritte Art der Bewegung der Nerven kommt cholericen Sanguineis und sanguinischen Cholericis am meisten zu. §. 5. Der Affect der Freude gehört unter diese Art von Bewegung, und ist bey cholericen Sanguineis am stärcksten. §. 28. Also muß der höchste Grad der Freude bey ihnen zu suchen seyn. Will man sich dieses Schlusses bey allen Arten der Affecten bedienen, so wird man gar bald erfahren können, bey welchen Menschen ein gewisser Affect im höchsten Grade zu suchen sey. Solte man aber bey Untersuchung der Temperamente Schwierigkeiten antreffen, so darf man nur
auf

auf die vornehmsten Affecten gewisser Personen achten, wenn man wissen will, was sie eigentlich vor ein Temperament besitzen.

§. 31.

Nunmehr ist uns nichts mehr übrig, als daß wir die vierte Art der Bewegung der Nerven betrachten. Sie ist weder geschwind noch heftig. Nun stehen die Affecten in einer Verhältniß mit der Bewegung der Nerven §. 6. Da nun diese Art der Bewegung der Nerven in Vergleichung gegen die Wirkung der andern vor nichts zu rechnen ist, so müssen auch die Affecten mit jenen nicht in Vergleichung kommen. Ja, da zu einem jeden Affect ein höherer Grad der Bewegung der Nerven erfordert wird, als welchen man bey Affectenlosen Umständen hat §. 4. da ferner ein höherer Grad der vierten Art der Bewegung der Nerven noch mehr langsam und noch weniger heftig seyn kan, wie bey Empfindungen, so müssen die Affecten dererjenigen Personen, welche die vierte Art der Bewegung der Nerven haben, noch geringer seyn, als ihre Empfindungen. Ein Affect ist eigentlich eine vermehrte Empfindung §. 4. Derohalben können die Affecten solcher Personen nicht einmal mit Recht zu denen Affecten gerechnet werden. Man wird dieses desto leichter zugeben, wenn man erfährt, daß die

von denen
Phlegmatis
cis

Personen von dergleichen Bewegung der Nerven fast gar keine Affecten haben. Es sind aber dieses phlegmatische §. 5, und darum darf es uns nicht einmal Wunder nehmen, daß dieses so ist. Damit sie aber doch nicht ganz leer ausgehen, so wollen wir ihnen solche Affecten zuertheilen, die sie mit Ehren behaupten können, und dabey die Würckung der Nerven noch geringer ist, als bey Empfindungen. Hierhin rechnen wir die Gelassenheit, die Gemüthsruhe, die Unbeweglichkeit, die Zufriedenheit und die Tugend, wie man sich dieselbe gemeinlich einzubilden pflegt, da uns kein Glück froh, kein Unglück traurig macht. Es scheint, als ob die meisten Poeten dieses Temperament besäßen, da sie fast in jeder Strophe einen von diesen Affecten über ihren Apoll erheben. Das phlegmatische Temperament ist inzwischen doch ganz und gar nicht unnütz. Es stillt die Affecten anderer Temperamente, und pafiret deshalb vor eine Affectenstillende Arzney. Ein melancholischer Cholericus zürnt nicht so sehr, wenn er dabey phlegmatisch ist. Ein cholericus Melancholicus läßt sich dieses Temperament zu einem Präservativ vor die Aergerniß dienen. Ein sanguinischer Melancholicus ist weniger verliebt, ein melancholischer Sanguineus weniger traurig. Ein sanguinischer Cholericus weniger fröhlich, ein cholericus Sanguineus weniger freudig, wenn er

er

er zugleich ein Phlegmaticus ist, als wenn er dieses nicht wäre. Doch damit wir den Hauptaffect der Phlegmaticorum nicht vergessen, so müssen wir bedencken, daß dabey ihre Nerven am langsamsten und am wenigsten heftig sich bewegen müssen. Dieses ist, wenn ich so sagen darf, ohne seine Besitzer roth zu machen, der Affect des Schlafes, und es ist gewiß artig, daß heut zu Tage die tugendhaftesten Menschen phlegmatisch seyn müssen, wenn sie diesen Nahmen mit Recht behaupten wollen. Sie müssen schläfrig seyn, wenn andre lachen; sie müssen schläfrig seyn, wenn andre weinen; sie müssen schläfrig seyn, wenn andre wachen; sie müssen schläfrig seyn, wenn andre schlafen; das ist mit einem Wort: tugendhaft!

§. 32.

| | |
|---|--|
| <p>Jetzt müssen wir noch zwey Worte von dem Nervensaft reden. So unentbehrlich die Veränderung der Bewegung der Nerven bey verschiedenen Affecten ist, eben so nöthig ist dieselbe bey dem Nervensaft. Ob derselbe würcklich sey, oder nicht, ist eine Sache, die wir nicht auszumachen nöthig haben. Ist doch das vortrefliche Buch des unvergleichlichen Herrn Professor Krügers, welches Er von denen Veränderungen in ei-</p> | <p>Bon der Direction des Nervensaftes bey denen Affecten.</p> <hr/> <p>nem</p> |
|---|--|

nem lebenden und gesunden Körper geschrieben hat, in jedermanns Händen, und man kan in dem Capitel von denen Empfindungen nachlesen, was sich daselbst von der Wirklichkeit der Lebensgeister befindet. Belehrt durch die Gedancken dieses grossen Mannes, sehen wir hier ihre Wirklichkeit zum voraus. Wir wissen, daß auf jede Empfindung eine Bewegung erfolgt S. 1, und solchergestalt wird sich der Nervensaft während einem Affect zu denenjenigen Theilen am meisten richten, wo die größte Empfindung entsteht. Beym Affect des Zorns geschieht eine starcke Empfindung an den äussern Theilen des Körpers, indem das Blut die Schweißlöcher eröffnet und hindurch dringt. Daher geht bey diesem Affect der Nervensaft nach den äussern Theilen. Bey der Aergerniß ist die Empfindung am Herzen stärker, weil es sich sehr heftig bewegen muß. S. 5. also geht er in diesem Falle nach dem innern. Bey der Liebe geht er aus eben dem Grunde ziemlich starck nach dem Herzen, aber doch auch, wegen guter Transpiration nach aussen hin. Er ist, so zu sagen, in diesem Affect gleich ausgetheilt, und nirgends in alz grosser Menge, nirgends überb findet sich auch die Ten allzureinig. Wieder ein Grund, warum der Affect der Liebe so angenehm ist. Bey der Traurigkeit geht der Nervensaft häufiger nach den innern Theilen,
weit

weil die Hestigkeit der Bewegung des Herzens so groß ist. Die Affecte der Freude und Frölichkeit aber führen alle die schönste Transpiration bey sich, machen demnach eine starcke Empfindung an denen äussern Theilen, und darum bewegt sich der Nervensaft häufig dahin. Die Gegenwart des Nervensaftes in den Muskeln der Gliedmassen macht die willkührlichen Bewegungen leicht und lebhaft. Also müssen der Zorn, die Liebe, Freude und Frölichkeit lebhafteste Affecten, die Aergerniß, Traurigkeit und dergleichen müssen im Gegentheil schläfrige Affecten seyn, weil der Nervensaft in denen zum willkührlichen Bewegungen erforderlichen Muskeln abwesend ist, und mehr nach den innern Theilen hingehet. Und hieran wird auch niemand zweifeln, welcher sich nur die Mühe geben will auf diese Affecten Recht zu geben. Wolte man aber wissen, woher man schliessen könne, daß die Direction des Nervensaftes vielmehr nach innen als aussen, oder vielmehr nach aussen als nach innen geschehen, so gilt der Schluß allemahl: Je leichter und geschwinder die Bewegungen, so willkührlich sind, bey einem Affecte von statten gehen, desto häufiger bewegt sich der Nervensaft nach den äussern Theilen, und umgekehrt.

Die Tem-
peramente
verändern
sich mit dem
Alter.

So gewiß es ist, daß durch die Verschiedenheit derer Temperamente auch die Affecten verändert werden, so wenig kan man leugnen, daß die verschiedenen Alter der Menschen selbst sehr vieles darzu beitragen, daß die Affecten zuweilen gänzlich von einander verschieden sind. Denn alle Affecten kommen von denen Temperamenten S. 4. und nachdem ein Temperament verschieden ist, nach dem sind es auch die Affecten. Da sich nun die Temperamente mit den Jahren verändern, so erhellet zur Gnüge, daß dieses auch von denen Affecten gelte. Daß es aber kein blosser Einfall sey, wenn man saget, es würden die Temperamente mit denen Jahren verändert, solches kan man erweisen. Denn da sich die Temperamente nach denen Nerven richten, so müssen sie verändert werden, so bald man dieses von denen Nerven behaupten kan. Ich weiß nicht, ob es wird nöthig seyn zu erweisen, daß die Nerven eines jungen Kindes schlaff sind. Man mercket es mehr als zu deutlich an denen Empfindungen derer Kinder, daß ihre Nerven keine besondere Spannungen haben müssen. Zudem so ist der ganze Kinderbau annoch sehr weichlich, und ihr ganzer Körper ist also beschaffen, daß
man

man es vorher sagen könnte, es müsse denselben eine phlegmatische Seele bewohnen, wenn man auch nicht aus ihren Handlungen dieses so gleich schliessen könnte. Je älter das Kind wird, desto stärker wird sein Körper. Was will dieses anders sagen, als, ein jeder Theil desselben wird mit neuen Theilen vermehret, und solchergestalt in der Länge, Breite und Dicke vergrößert? Gilt dieses von allen Theilen, warum nicht auch von denen Nerven? Sie werden stärker gespannt, und der Mensch bekommt das sanguinische Temperament. Nimmt der Körper weiter an Jahren zu, so wird er choleric, und im Alter ist man gemeinlich ein Melancholicus. Wolte man also noch daran zweiffeln, daß auch mit den Jahren die Temperamenten verändert werden?

§. 34.

Aus dem, was jezo gesaget worden, erhellet, daß ein Kind sein Leben ganz Affectenlos zubringen müsse, und daß die meiste Zeit von ihm in Schlaffen verbracht werde. §. 31. Ein Jüngling wird zur Liebe geneigt seyn. §. 16. Das männliche Alter ist unter andern zum Affect des Ehrgeizes geneigt, da sich hingegen die Greisen mit Sorgen und Traurigkeit beschäftigen. §. 13, 21. Ich kan mich rühmen nach gegenwärtiger Theorie mit dem gelehrten

lehrten Urtheil des mehrgerühmten Herrn
 Professor Krügers überein zu kommen, und
 weil ich mich verbunden achte meinen Lesern
 auch etwas angenehmes und zugleich etwas
 gründliches zu liefern, welches sie ausserdem
 in dieser Schrift vergeblich suchen möchten; so
 will ich die eigenen Worte meines Lehrmei-
 sters anführen, welche sich, wegen dieser Sa-
 che, im 328. §. seiner Physiologie befinden, sie
 lauten also: „ Jedermann ist bekandt, daß
 „ die Kinder die meiste Zeit mit schlaffen zu-
 „ bringen, dahingegen die Jugend schon leb-
 „ hafter und den Wohlhüsten ergeben ist. In
 „ dem männlichen Alter pflegt sich der Ehr-
 „ geiz des Herzens zu bemeistern, und bey
 „ ganz alten Personen verspühret man fast be-
 „ ständig eine Neigung zum Geld-Geiz, das
 „ heist, die Temperamente verändern sich mit
 „ dem Alter. Und solte dieses wohl eine an-
 „ dere Ursache haben, als daß die Fäserchen,
 „ welche in der Kindheit ganz schlaff sind, nach
 „ und nach immer mehr gespannt und zugleich
 „ stärker gemacht würden? Doch bleibet be-
 „ ständig das herrschende Temperament übrig,
 „ das ist, wenn man Personen von einerley
 „ Alter gegen einander hält, so haben sie zwar
 „ beyderseits etwas an sich, das dem Alter,
 „ darin sie sich befinden, gemäß ist, aber sie
 „ sind doch überdis, in! Ansehung des Gra-
 „ des ihrer Neigungen sehr von einander ver-
 „ schie-

„scheiden. Ein alter Cholericus kann geizig
 „seyn, aber er ist es nur in solchen Stücken,
 „da seine Ehre nicht darunter leidet. Ein
 „junger Melancholicus sucht ein sinnliches
 „Vergnügen, aber es muß ihn kein Geld ko-
 „sten, und so ist es auch in denen übrigen
 „Fällen beschaffen. Diesem zufolge sind die
 „Menschen am meisten zum Schlaffe geneigt,
 „wenn sie desselben am meisten bedürfen, nem-
 „lich, wenn sie wachsen und ernähret werden
 „sollen, welches in der Kindheit geschehen
 „muß. Sie haben die stärkste Neigung zur
 „Vollust, wenn sie am geschicktesten sind ihr
 „Geschlecht fortzupflanzen; sie werden ehrgeiz-
 „zig eben zu der Zeit, da sie am vermögenssten
 „sind was rühmliches in der Welt zu verrich-
 „ten. Und endlich, wenn es am nöthigsten
 „ist, sich und ihre Familie zu versorgen, so
 „fangen sie an zu sparen, und werden gute
 „Haushälter. Hätte nun aber wohl eine ge-
 „schicktere Einrichtung gemacht werden kön-
 „nen?“

§. 35.

Nicht allein unterscheiden sich die Affecten nebst denen Temperamenten durch die verschiedenen Alter, sondern auch nach der Verschiedenheit des Geschlechts. Wir betrachten derselben nur zwey Arten, indem

Verschiedenheit der Affecten nach den Geschlechtern.

Diese

Diejenigen Personen, welche beyderley Geschlechts zugleich sind, gesetzt, daß es deren welche giebet, nur pathologisch betrachtet werden. Wenn wir erweisen können, daß das Frauenzimmer, in Ansehung der meisten, besondere Temperamente vor denen Mannspersonen besitze, so unterscheiden sie sich auch im Affecten. §. 4. Jenes überlassen wir der Erfahrung, welche uns lehret, daß zwar ein Frauenzimmer alle Temperamente, aber unter denselben vornemlich das sanguinische besitze. Mit Bitte, es mir zu gute zu halten, wenn ich etwa irren sollte, will ich diejenigen Affecten erzehlen, welche ihnen aus diesem Grunde eigen sind: Eine melancholische Sanguinea kan verliebt seyn, aber sie ist unbeständig; §. 16. eine choleriche Sanguinea ist artig und dabey lustig; §. 27. 28. eine sanguinische Melancholica hält eine friedliche Ehe, indem sie getreu liebet; §. 20. Eine sanguinische Choleriche ist unbändig, und weil sie nicht verliebet ist, eine Heißel vor melancholische Sanguineos. §. 27. So viel kan ich ohngefähr aus meiner Vernunft schliessen. Von denen Affecten der Mannspersonen aber ist es meines Erachtens nicht nöthig mehreres zu sagen, da fast diese ganze Abhandlung einen Abriß davon giebet.

Ihre Ver. | §. 36. Weil die verschiedenen Län-
Der

Der, worinnen man sich befindet, | schiedenheit
 und auch die Lebens-Art die Tem- | nach den
 peramente verändern, so verän- | Ländern.
 dern sie auch die Affecten, §. 4. Ein Fran-
 zose ist grösssten Theils sanguinisch, und dar-
 um kan derselbe gar wohl so verliebt seyn, als
 man ihn beschreibet. Weil doch aber diese
 Leute nicht viel von der Melancholie halten, so
 giebt es mehrere Sanguineos unter ihnen,
 welche dabey choleric sind, und deshalb sind
 sie lustig und fast beständig aufgerräumt. §. 27.
 welches man auch aus dem Singen schliessen
 kan, welches diese Personen sehr stark lieben.
 Das Frauenzimmer ist von gleichem Tempe-
 rament, und deshalb lieben sie das Lachen
 und Scherzen, §. cit. sind aber auch öfters
 verliebt und ungetreu, §. 16. weil es unter ih-
 nen auch viele melancholische Sanguineas gie-
 bet. Die Deutschen sind mehr zum melan-
 cholischen Temperamente geneigt, daher sind
 sie tiefsinnig, und kommen leicht in den Affect
 der Traurigkeit. §. 21. Wenn sie lieben, sind
 sie getreu, §. 17. zuweilen geizig, nicht weni-
 ger ärgerlich, §. 9. und dieses gilt auch von
 den teutschen Frauenzimmer. Was die Ita-
 lianer betrifft, so sind sie eben von der Be-
 schaffenheit als die Franzosen. Nur es be-
 findet sich bey ihnen und ihrem Frauenzimmer
 alles in einem weit höhern Grad als bey den
 Franzosen. Von denen Spaniern beyderley
 Ge-

Geschlechts, darf man nicht viel sagen. Ihr übertriebener Hochmuth ist bekannt genug, und man darf einen solchen nur reden hören, so kan man es errathen, ohne sich mit seinen Nerven einzulassen, daß er ein melancholischer Cholericus sey. Wer Belieben hat, der kan diese Betrachtungen mit sich selbst fortsetzen. Er wird dabey Zeitvertreib genug finden, weil er immer in die Welt hinein philosophiren kan.

S. 37.

Was die Seele dabey thue? | Die Gelehrten sind unter einander noch sehr uneinig, ob die Seele in ihren Körper würcke, oder nicht? Dieses ist die Ursach, warum wir in dieser Schrift so wenig von derselben gesprochen. Es haben sehr fluge Leute demonstrirt, daß die Seele gar nicht in den Körper würcken könne. Andere eben so fluge haben bewiesen, daß sie so gar alle Veränderungen darin hervorbringe: Aber noch klügere behaupten, daß alles beydes nicht wahr sey. In dessen wolte ich doch gern gegenwärtige Lehre, allen Arten von Meinungen, gerecht machen: und weil dieses meine Absicht gewesen, so durfte ich mich auf die Seele nicht zu weit einlassen. Hier aber werde ich es mit denen beyden ersten Parthenen ohnfehlbar verderben, da ich anfangs meine Gedancken von der Seele zu geben. Ich sehe mich aber dem ohngeach.

ach.

achtet hierzu verbunden, weil man sonst diese Schrift mit einer neuen Unvollkommenheit belegen würde, wenn ich nicht einmal etwas von der Seele erwähnete. Wolte ich nach Art dererjenigen sprechen, welche glauben, daß ihre Seele mit ihrem Körper gar nichts zu thun hätte, so müste ich meine ganze Schrift ändern. Die Temperamente würden nicht so heißen müssen, wie ich sie genennt habe; sondern ich müste ein vernünftiges, ein sinnliches, ein aufgeräumtes und ein niedergeschlagenes glauben. Ob nun diese gleich nur den Worten nach von dem cholерischen, sanguinischen, melancholischen und phlegmatischen unterschieden wären; so wäre es doch meine Schuldigkeit gewesen, die Mode mitzumachen. Ich hätte die Haupt-Affecte, den Hang, und die Fertigkeiten in denenselben, oder auch die besonderen Veränderungen darin, den Schwung nennen müssen; und meinethalben möchte ein Affect ein Hang oder ein Schwung seyn, wenn man nur nicht dabey läugnen müste, daß die Seele in ihren Körper würcken könne. Da wir aber hiervon die deutlichsten Spuren haben, so wird man mir es nicht verdencken können, daß ich es glaube. Ich weiß wol, daß man diese Meinung auf verschiedene Art vertheidiget. Man sagt: Wenn ein Körper A in dem andern B mit einer Kraft \approx 3 physicalisch würcken sollte,

solte, so würde durch diese Handlung des Körpers A, in ihm eine Bestimmung $\equiv 3$ gewürckt werden. Solte nun A noch in B 3 Bestimmungen würcken, so müste A, weil jede Kraft nur so viel Bestimmungen würcken kan, als sie Grade oder aller kleinste Kräfte in sich begreift, so müste, sage ich, A dessen Kraft $\equiv 3$, 6 Bestimmungen, 3 in sich und 3 in B würcken, welches eben so viel wäre, als ob $3 \equiv 6$ wäre. Alles dieses läßt sich gar wol begreifen. Nur aber ist es schade, daß es nicht wahr ist. So lange A nicht mit seinen 3 Graden Kraft würckt, so lange kan man ihm auch dieselben nicht weiter zusagen, als daß es so viel haben würde, wenn es würckte. So bald aber als es würckt, indem es handelt, äussert es erst seine Kraft in B. Es ist, wie mir es nach meiner Einfalt vorkömmt, nicht anders, wie mit denen Bewegungen derer Körper. Ich schreibe dem Körper A, ob er gleich ruhet, eine Bewegung von 2 Graden zu, die er nemlich haben würde, so bald er sich bewegte. Nach vorigen Beweise könnte A nimmermehr einen andern Körper die Bewegung mittheilen. Denn so bald es sich bewegte, so würden dadurch schon in ihm die beyden Grade der Bewegung würcklich: solte es nun B auch 2, oder wol gar, im Fall es eine lebendige Kraft wäre, 4 Grad Bewegung mittheilen, so würde gewiß folgen,

folgen, daß $2 = 4$ oder $= 8$ wäre. So wenig demnach die Seele in dem Körper würcken kan, so wenig kan A in B eine Bewegung hervorbringen. Ich gestehe gern, daß ich beydes nicht begreife: denn ob es gleich wol seyn könnte, daß die Monaden in B ebenfalls dasselbe mit 4 Grad Kraft würden fortgetrieben haben, wenn A auch dasselbe nicht berührt hätte, so zweifle ich doch noch daran, ob es nicht etwan auch nicht seyn könnte. Weil aber doch die Sache demonstirt, ja was noch mehr, aus der Mathematik demonstirt ist, so wollen wir uns darüber lieber nicht den Kopf zerbrechen, ob und wie die Seele, das ens simplex, die Monade derer neuesten Philosophen in den Körper würcken könne. Mein Verstand ist ohnedem viel zu schwach, als daß ich Sachen begreifen sollte, welche von grossen Geistern so gewiß bewiesen werden, als 2 mal 2, 4 ist, und ich gestehe gern, daß dergleichen Wahrheiten höher sind, als alle meine Vernunft. Nun könnte ich mich noch gegen diejenigen vertheidigen, welche glauben, daß die Seele alle Veränderungen in unserm Körper würcke. Allein ich würde nur in den Sand geschrieben haben, wenn ich den vollkommensten Gegen-Beweis erdächte, indem man sich lieber würde überreden lassen, daß man nicht in der Welt würcklich wäre, ehe man das Gegentheil von

F

dieser

dieser Meinung glauben sollte. Ich will demnach nur mit ein paar Worten sagen, was ich mir einbilde, das unsre Seele bey denen Affecten in dem Körper zu thun habe. Das vornehmste sind die Gedancken, welche zu der Zeit in ihr herrschen, und daran wird niemand zweifeln. Das andere aber beruhet auf meiner Einbildung. Ich glaube, daß dieselbe bey denen Affecten den Nervensaft dirigire, und vielmehr an diesen, als an einen andern Ort des Körpers führe. Wenn dem also ist, so sind alle übrigen Veränderungen des Körpers bey denen Affecten schon aus der Direction des Nervensafts zu erklären, und es braucht sich diesemnach die Seele nicht etwan vom neuen Mühe zu geben, die Schweislöcher der Haut zu verschliessen, oder zu eröffnen, und allerhand andre Zeitvertreibe mehr zu unternehmen. Inzwischen wird man mir jezo nicht übel auslegen, daß ich es nicht beweise, ob die Seele den Nervensaft dirigire oder nicht. Es mag so lange ein Einfall heissen, bis man es recht vollkommen gewiß macht, und es steht einem jeden frey, bis dahin so viel davon zu glauben, als sein Verstand begreifen mag. Uebrigens aber beschliesse ich meine Gedancken von der Seele mit denen Worten des vortreflichen Mr. MOULIN, welche in seinem *Traité de la paix de l'ame et du Contentement de l'esprit,*

l' esprit , Livr. II. Chapit. XVII also
 lauten : Vouloir ici faire une anatomie
 de l' ame se feroit sortir hors de mon
 sujet, et il me feroit impossible de m'en
 bien acquitter. Car comme l' oeil ne
 se peut voir soi-même, aussi l' ame ne
 se peut voir elle-même : Et dans toute
 la philosophie de l' ame, qui a exercé
 tant de Cerveaux, je ne trouve que
 des conjectures. Il est plus vtile et plus
 aisé, d' apprendre à la bien gouverner,
 que de parvenir à la connoitre. C'est
 vne partie de la connoissance de l' ame
 de sçavoir qu'elle ne se peut connoitre.
 Und an einem andern Orte : Le Monde
 n' est qu'une multitude d' étourdis qui
 s' entreheurtenant : Vne Compagnie d'
 aveugles qui tombent sur ceux qui vont
 devant eux. Si le premier tombe, ceux
 qui suivent tombent aussi. Ce feroit
 manquer de complaisance de vouloir de-
 meurer debout quand les guides sont
 tombés, ou de voir clair quand la plûpart
 du Monde ferme les yeux.

§. 38.

Die Sätze, welche in diesen
 Blättern vorgetragen worden, be-
 stätiget, durchgehends die Erfah-
 rung.

§ 2

Ob die Er-
 fahrung ge-
 genwärtige
 rung.

Lehre bestä- | rung. Es ist aber nicht allemal
 tige? leicht die Erfahrungen anzustellen.
 Ich habe öfters gesagt, daß die Erfahrung
 gewisse Sätze bestätige, die ich vorgetragen:
 allein die Erfahrungen selbst habe ich nicht
 angeführet. Dieses aber ist nur in solchen
 Fällen geschehen, wo es sehr leicht ist, die
 selben anzustellen. Was aber diejenigen
 betrifft, bey welchen sich einige Schwierig-
 keiten äussern, so muß ich davon noch mit
 wenigem reden. Die erste Schwierigkeit
 rühret davon her, wenn die Temperamente
 bey einem Menschen allzusehr vermischt sind.
 Denn in diesem Falle kan man von denen
 Affecten eines solchen Menschen auch nichts
 gewisses sagen. Weil es aber sehr wenige
 giebt, welche nicht ihre Hauptneigung ver-
 rathen solten, so können wir diese Leute ganz
 wol entbehren. Eine andere Schwierig-
 keit entsteht, bey Untersuchung derjenigen
 Affecten, welche nicht die Hauptaffecten bey
 einem Menschen sind. Wenn man von
 diesen etwas erfahren will, so muß man in
 der That sehr genaue Acht auf die Hand-
 lungen eines solchen haben. Es läßt sich
 aber auch dieses leicht heben, wenn man ei-
 nen Affect, der einem Menschen nicht eigent-
 lich zukommt, nur bey einem andern unter-
 suchet, der denselben in einem mercklichem
 Grade besitzt. Denn solchergestalt fallen
 die

Die Veränderungen, die dabey vorzugehen pflegen, leichter in die Augen, als im vorigen Falle. Endlich kan man auch verhindert werden, Veränderungen, welche Wirkungen eines gewissen Affects sind, in Erfahrung zu bringen, wenn die Personen eine grosse Herrschaft über die Leidenschaften haben. Ob es gleich ein erbarmenswürdiges Vergehen ist, wenn sich Leute einbilden Herren ihrer Affecten zu seyn, so wäre es doch eben eine so grosse Thorheit zu zweifeln, daß man es in dieser Herrschaft sehr weit bringen könne, als wenn man läugnen wolte, daß die würckende Ursach aller menschlichen Handlungen demohnerachtet in denen dreyen Hauptaffecten, Ehrgeiß, Wollust und Geldgeiß, ihren Grund habe. Man muß hierin die Mittelstrasse gehen, wenn man die Wahrheit erfinden will, und alsdenn kan man sich versichern, daß zwar alle Handlungen der Menschen von diesen dreyen Dingen abstammen; daß aber immer einer dieselben mehr verbergen könne, als der andre. Man wird aber deshalb nicht gleich an einigen unserer Sätze zweifeln, oder sie gar verwerfen, wenn man sie nicht so gleich durch die Erfahrung bestätigen kan: denn ich habe mir sagen lassen, daß die Vernunft eben so gewiß demonstrire als jene.

Anmer-
kung. | Es stünde mir nunmehr frey,
noch vieles von der Würckung de-
rer Affecten in dem menschlichen Körper zu sa-
gen. Ich gestehe auch, daß dieses eine der
größten Unvollkommenheiten dieser Blätter sey,
da ich davon nichts weiter gedencke. Allein
die vornehmsten Würckungen derselben sind
hin und wieder schon angeführet. Verschie-
dene Schriften sind ebenfalls damit erfüllt,
und was daselbst befindlich ist, würden diese
Blätter in der That nicht verbessern oder ver-
mehren. Es sey demnach genug einen Vor-
schlag gethan zu haben, wie man ins künftige
die Affectenlehre etwas ordentlicher einrichten,
und durch die Bestimmung derselben auf die
Temperamente nützlicher und dem Zwecke ge-
mäßter machen könne, die Gemüther der Men-
schen dadurch kennen zu lernen. Diese Blät-
ter sollen hierzu den Grund gelegt haben, und
wir überlassen denen geschicktern Physiologicis
von diesem Baue die Aufführung, und zwei-
feln nicht an einer erwünschten Vollendung.

Sur le peu que je vaux bien loin d' m^a
entêter,

I'ecoute tout et laisfe dire.

I'ai

J' ai cru que des traits de satire
 Ne devoient pas me rebuter ;
 Soit qu'un critique me déchire,
 Ou qu'un adulateur m'admire,
 Des deux extrémités je cherche à profiter.

Le style mordicant m'apprend à mieux
 écrire.

Et sans m'enorgueillir la louange m'
 inspire

Le desir de la meriter.

Mtr. de Claville.



1711 (10)

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.



Philos. B 1125

