

## **Tanckar om frossan, och kin-kina barken / [Johan Lindestolpe].**

### **Contributors**

Lindestolpe, Johan, 1676-1723 or 1724.

### **Publication/Creation**

Stockholm : J.G. Matthiae for J.L.S. Horn, 1717.

### **Persistent URL**

<https://wellcomecollection.org/works/hycqdvcv>

### **License and attribution**

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection  
183 Euston Road  
London NW1 2BE UK  
T +44 (0)20 7611 8722  
E [library@wellcomecollection.org](mailto:library@wellcomecollection.org)  
<https://wellcomecollection.org>

3674/P  
64256  
JOHAN LINDERS

Gançfar  
Om  
Gödssian /  
Och  
KIN-KINA  
Barfen.



STOCKHOLM,

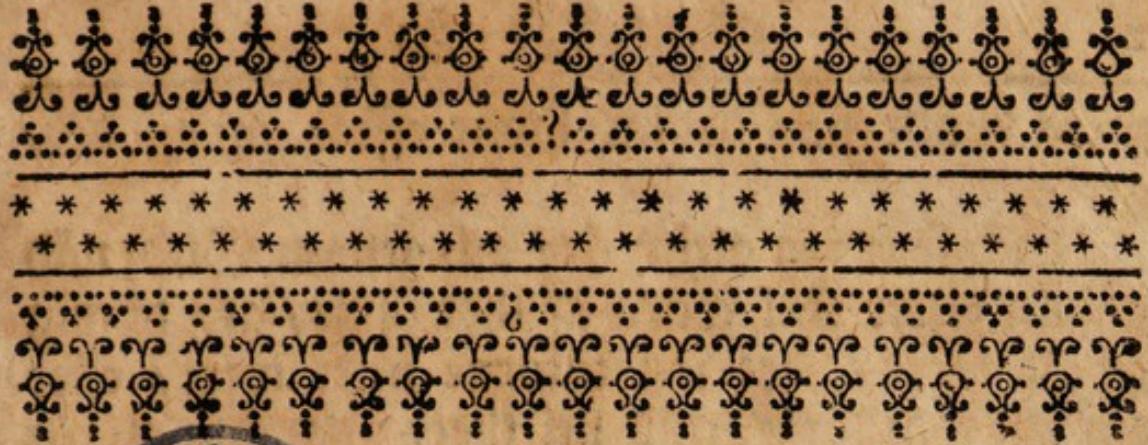
---

Tryckt hos Gal. J. G. MATTHIÆ, Kongl. Ant.  
Archivi Politehcaens Enckia,  
Av Joh. L. S. HORN, Fact.  
Ahr 1717.

Dan son will hafte  
gern; ~~und~~ ~~hast~~ aber  
vera, ~~ich~~ ~~will~~ ~~hast~~ aber  
hast ~~hast~~ ~~hast~~ ~~hast~~ ~~hast~~  
nicht ~~hast~~ ~~hast~~ ~~hast~~ ~~hast~~ ~~hast~~

~~Van Poedan w.~~  
~~Van Poedan w.~~

Piugapitoss. von  
van Poedan



I. N. 7. 117  
*sig - vil*

**H**E hålla then loswen / som uthi  
mine Danckar om Fransoser och  
Dregel. Curen pag. III. giordes /  
hade jag fuller längesedan bordt  
mig ytra om Grossans Natur / och  
Kin - Kina Barkens verkande i mennissians  
kropp ; men sedan jag nästförrledne åhret hade  
genom Trycket låtit vthgå mina Danckar om  
Matkar och Skrijdfåå / och vid slutet af sam-  
ma lilla boof mig utlåtit / at icke allenast alle  
osornuftige diur / uthan ock ihen sornuftige  
menniskian af en ganska liiten Fröömatk här-  
kommer / är miq berättadt wordet / at thenna  
min uthlåtelse tämmeliga mishagat en wiß lär-  
dan / som ock förhenskul sig strax then mö-  
dan åtaga skulle / min mening frissteligen öf-  
verända at fasta / och therjämte bewisa / at alt  
hwad til ett lefvande diur betarfas / läge för-  
borgadt uti qwinnans egg / som allenast be-  
höfde af mansens såd upqwickas / at thet seder-

mera kunde sina dehlar hvar effter annan uth-  
greda.

Och som jag altijd år, och genom Gudz nåd  
hådan effter skal vara af thet sinne, at, då mig  
något läres, thet jag tilförne intet weet, eller  
om jag warde råttad uti thet, som kan vara  
feladt, med tacksamhet upptaga, och mig ther eff-  
ter ställa, så har jag med thetta mitt lilla arbete  
så länge hwiilat. Doch som sedermera ingen  
ting hördes ther uthaf, föruthan hwad ex Ca-  
thedra skal vara omtördt, fattar jag åther pen-  
nan, i then acht och mening, at effter mitt ytter-  
sta förstånd underroissa mina Landsmän på  
Swensko, hwad Grossan år, huru then bör  
bothas, och på hwad fått then så wiidt bekän-  
te West-Indiske Kin-Kina Barken sin under-  
liga merkan uthi Grossans hämmande förråt-  
tar; förmodandes, at hvar och en, som weet  
sig vara menniskia, och funna fehla, mina en-  
säldiga tanckar uthi ett och annat måhl gunstigt  
uthyder, eller ock strax framkommer med något  
bättre, då jag intet skal i någon måtto underlä-  
ta, honom, eho han ock år, med all wederbör-  
lig tienst och tacksamhet at bemöta.

The

# Thet Första Stycket / Om Grossans Natur och Orsaker / samt Törst Febern.

**G**en Giukdom här i landet är me-  
ra bekant och mera gångse, än Grossan;  
men ingen är ock mindre bekant  
til sin Natur och egenskap, til sina  
orsaker, och hwadan thet egenteli-  
gen kommer, at Grossan håller sina statas vi-  
ces, sin wissa tijd och stund, med kold och  
heta, och the flere hvor effter annan sig ordens-  
teligen påföljande tekñ. Månge Läkare haf-  
wa futter skrifvit ther om, men stadna gemen-  
ligen uthi owise och emot hvor annan stridan-  
de meningar, så at thet werkeligen är en sak af  
stort omhugsande, at sig i thetta måhlet således  
funna uthålata, som Läsfaren skal vara nögd  
med, och åndå intet strafwa emot sanningen.

Thegne Giukdomen warden här i Sver-  
get nämnd med åtskillige namn. Merendels  
fallas then Grossa, hos några nämnes then  
Skälfwa. I Wärmland och Westergöth-  
land warden then gemenligen fallad Balla.  
Nr thesuthan åthskillig i anledning af tijden, på  
hwilken han igen kommer och blifwer således  
fallad hvor dags Grossa, Annan dags  
Grossa, eller Tertian, och Tredie dags  
Grossa, eller Quartan. Ty i thet hon fallas  
Tertian och Quartan, ster icke therfore, at  
hon

hon hvar tre vie och hvar fierde dag igenkommer / uthan man måste räckna inclusive och med then dagen hon sig först anmåler.

Alle hetsige febrer, ja ock sielfwo Pestilentiens, begynna med en Frossa; men thet är nu intet mitt uppsåth / at handla om sådane siukdomar / hafwandes jag redan åhr 1711. om Pesten gitroit mina tanckar i liuset. Jag sade, at hetsige febrer åfwen begynna med en frossa och rysning; Doch följer sedan något annat ther uppå / som gör åthskillnaden emellan en hetsig och en fall feber. Och ehuruwäl thesse här ofwan nämnde trenne frossor esomoffiaast af ena handa orsa<sup>k</sup> sitt ursprung hafwa / så aro the Doch til många tekn åthskilde / föruthan thet / at the under tijden måste hwar efter sin art bothas och födrifwas.

Uthi Italien och merendels alle varme ländar är frossan ganska sällan gångbar / så at the ock then sällan botha / uthan låta thet måst ankomma på naturens utharbetande och lufttens tilhjelp / ståttandes then lyckelig / som frässan får / som the ock wilja föpa frossan uthaf hwar andre. Men uthi the fallare orter är thenna främpan mächta bekant; Särdeles har then nu i samfälste try åhr här i Sveriget warit algemen både i städerna och på landet / at then intet warit så mycket om sig gripande sedan åhr 1692. och 1693. då then smittosame quartanen här i staden och kring landet wantade / hwar igenom månge menniskor dödde : hafwandes man vid thenna senare hafft tilfalle at vara åsyna witne

witne til några särdeles tekn och besvärligheter, som intet tilförne warit här hos osz uppteknade, them jag ock wil på sitt rum ansöra.

Thet händer fast ofta, at thesse falle febrer sig fördubla, således at man kan pågas med hwardags frossan mera, än en gång hvar dag, doch på olike stunder, och med olike tekn. Åswen så sker thet med annan dags Skälfwan, och liksaledes med then, som hvar tredie dag ansätter, kunnandes thesse icke allenast fördubblas til sielswa dagarna, uthan ock til timarna om dagen, i thet the twåne gånger eller ock flere på en dag igenkomma; warandes således thesto särarare för Patienten och Läkaren, som the then förr ingen tid lemna til at sig förfiska och bemanna, och then senare hindra, at giöra hwad som konsten kan påminna och befalla.

Uthi Läkare wetenskapen är thet icke mindre hurtighet, at skilja then ena siukdomen ifrån then andra, och weta hvars och ens egenteliga Fånnetechn, än at funna botha Siukdomen, sedan han känner är. Om man icke theruthinnan rått kan finna sig, så må man ock intet biuda til at wilja stappa Läkeböthe therfore. Thena fundskapen om Siukdomens art och natur får man doch intet altid strax man inkommer hoos then siuka, eller med en eller treå frågor allestast, uthan man måste fråga nu hyst nu thijs, och således af then siukas eller andre närvaran-des berättelse fatta thet rätta sammankanget. Om thet så altijd kan låta sig giöra första gången,

är en ting hvar på jag mycket twiflar / särdeles i somliga siukdomar / och hos somliga Patienter , hvilke antingen intet wilja säga sin brist / eller intet funna säga / eller ock med så mångfaldige plågor åro belastade / at the intet weta / hvem them måst trycker. Man måste altihelv före giöra som J. Cæsar Claudinus d. Ingress. Med. Lib. I. cap. I. råder / at ther man intet förste gången kan uthkundskapa then siukas tilstånd / måste man i andra resone thet samma söka til at giöra.

At rått stilja hwar-dags Grossan eller then så kallade dubbla Tertian ifrån en dylije Krampo / så måste man weta / at then siukdomen sig förhåller på sätt och wijs / som följer : Man blifwer först kall om tåår / fingertoppar och näsan : ther på följer ibland en våmjelse / och stundom upfkastning af något seegt slem. Ther på kommer småningom en hete med röda kinder / Dåfwenhet och swett i ansichtet och öfver bröstet / hvilken hete tager til och blifwer starpare / doch så at kold och hete wexla om med hvar annan / både inwärtes och uthwertes. Under hvilken tijd man tämliga är sömnig. I the förste dagar har man så godt som ingen torst / och ingen swett / ei eller tyckes febern någon gång vara aldeles borto. Somligoen håndar at the Dåna och swima bort / när febern ansätter ; warandes pulsen ojämnn / långsam / ringa och swag / jämwall under sielfwa starpare hetan / fast han tå tyckes gå något litet fortare. Man flagar sig altijd öfver magan.

Eljes

Eljes åt man ingalunda förstoppad vid thenna febern, uthan lifver åt öpet och gifver nog slem ifrån sig / och mera afgåna än mathen kunde af sig lästa. Urinen är i feberns begynnelse antingen hel tunn och hvijt / eller också något grumlig : men när heten kommer / åt then röd / tiock och full med allahanda saker. Thenne feber står gemenligen uppå i 18. tijmar / och lyctas hvar gång med en lijten swett ; plågar ock merendels dragas uth til 64. dagar / så framt then icke genom läkedomar hindras / som doch sållan låter sig gjöra / emedan thenne feber är förtretelig både för then siuke och läkaren. Och är i theſe tider merendels kommen af sorg / ångslan / och fruchtan för fienden. Thet hånder fuller sällan / at sådan siukdom går i swang / om icke wintren nästtilförende warit våth och regnachtig. Doch åro the menniskor mera bögelige til thenna Siukdomen / som haſwa blekgohlt och puſigt ansichtie / haſwa en swag maga och mathleda / och mycket rapa / åro slemfülle / sittia mycket stilla och gierna ſofwa / samt under sömnen swälga nedet en hop slem / som från huſwudet faller på swalget. Men sållan gripes någon an / som är i sin båsta ålder / uthan gammalt folck / ſwage qwinfolck och barn.

Ther emot wiſsar sig Annan dags Skålswallsaledes : Först begynner man at giſpa och sträckia sig / fänner sig trött och machtlös / sedan blifver man kall / ryser och darrar / fötter och händer och näsa blifvare bleke och blaachtige / an-

sichtet / halsen och bröstet swafwelgohlt / man har swårt före at andas / blifwer ångslig / wäm-  
jes och fastar vp / ryggen märker otroligt / och  
hotar at wilja brista / althenstund Arteria ma-  
gna descendens eller stora pulsådran / af then  
myckna från hiertat ankommande bloden wil li-  
ka såsom spricca sönder / ester som at blodens  
omgång hindras genom the fijnaste pulsådrors  
förstoppelse / tå i medler tijd Venæ blifwa alt  
mehr och mehr come. Under hwilken tijd pul-  
sen går fort / men är doch ganska swag och lijten:  
Urinen är tunn och watnachtig. Når thetta  
således är öfwer / blifwer man warm / röd i ans-  
sichtet / andas starkare / fortare och frijare /  
ångsligheten förgår småningom / pulsen blifwer  
större och starkare / torsten infinner sig tillika  
med en stark huwdvärk och werk i lederna;  
under hwilken tijd urinen är högröd och heth.  
Och når nu thenne pussen är uthstånden / bri-  
ster hela kroppen uthi en stark swett / och all värk  
i lederna försvinner ; blifvandes urinen vid  
thenna tiden siock / med tegelsteenachtigt gruus  
i botnen på glaset / tå man också förfaller i sömn/  
heten lägger sig aldeles / men kroppen befinnes  
vara ganska trött och uthmattad / når man up-  
waknar. Thetta alt står på i 7. timer / och ther  
naturen är god / plågar Grossan ånda sig efter  
14. dagar.

Med thenna Tertian eller annan-dags  
Grossan har fullt Sierde-dags skälfwan en  
rämlig jämnlikhet / men är doch i någre måhl  
skiljachtig. Man blifwer strax i förstone så  
fall /

fall, som man skulle frysa uthi en fall winter, så at hela Kroppen darrar och skakas, tänderna skallra, och sieifa beenpiporna tyckas lika som willja gå i stycken. När Darrandet är förbij, följer kräkning, och ther uppå hete, Doch så at man tyckes frysa inwärtes. I begynnelsen af febern går pulse matt, långsamt och sachte; sedan blifver han starkare och går fortare, men mycket mera ojämnt, än i någon annan feber. Urinen är intet stort at ljeta på i thetta måhlet, ty fast om then i förstone är tunn, watnachtig och hvojst, har then sedan ingen vis färg. Hetens torsten, hußwudmärken och sömnlösheten infina sig fuller vid fierde-dags Grossan, doch icke så häftigt som uti annandags feber, men doch något starkare, än vid hvardags Grossan; varandes all ting uthi Fierdedags febern längre, innan het i swett utbryter, än het sker uthi någon thera af the andre; til ett tekn, at het, som förorsakar thenna Fierdedags Skälvwan, icke så lätt af then få förswagade naturen står til at winnas, utharbetas och omdrifwas, som i merbemelte the begge andre frossor hånda plågar.

Theſa tekn och märken befinner man vid the trenne Hußwud-frossor. Men hivadan het nu kommer, at theſſe febrer, hvor på fitt satt begyna, stiga up, och i swett uthbryta, innom sin wissa tijd hvarthera, het är ganska svårt at säga. At het sker, weet hvor och ens men huru het sker, äro såå, som rått weta. Regnerus de Gräef och Sylvius förmena, at

Frossan (pancreas) genom sin förstoppelse är orsaken til både frossan och thes omstifte. Henricus Screta uhi sin boök om feldtsiuks cap. 4. p. m. 52. har fuller en god mening / at frossan kommer af slem / men säger ther jemte / at slemmet tiocknar af en Syra / hvilket doch icke är så aldeles at sättia tro til. Thet är fuller sant och otvifvelachtigt / at när man noga och med fullt alftware beseer therina saken / kan man såkert sluta / at närmasta orsaken til alla Frossor / är ett Glemm / som någorstädes uti the fijnaste pulsådrorna kommer at fastna ; och när hiertat således finner något motstånd / begynner thet offtare och starkare at draga sig tillsamman / til thes thet slemmet / som fastnadt / kan antingen blifwa aldeles söndergnuggadt och med bloden kring hela troppen umgångeligt / eller så wida sönderrifvit och bråkadt / at thet kan fördrifwas in uti ådrorna / (Venas) och på thet sättet blifwa bracht til hietat / ther ifrån til lungan / så til hietat igen / och så wijdare. Antingen ett sådant glemm är uti någon myckenhet i troppen / så at thet kan största delen af the fijnaste pulsådrorna (vasa capillaria) på en gång tilstoppa / eller at thet är så seigt och sammanhångande / at thet behöfver många omgånger och omvägar / innan thet blifver så försijnat och granulerat / som sig bör / händer doch nödvändigt / och effter en Mathematist uträkning / at så offta ett sådant glemm fastnar i the smärtsta ådrorna / så ofta kommer Frossan igen / och wahrar så länge hvor gång / til thes thet igenom Hietats driftt och

och blodens påstötande warder bordtskuffadt och  
umgångeligt gjordt / eller också aldeles öfver-  
wunnit och til en god blod förvandladt / och  
förarbetadt.

At thei således år bestaffadt med Frossan /  
twiflar jag ingalunda. Och har man therföre  
at tacka then lärda Italienaren Laurentio Bel-  
lini , hvilken war then förste / som thet mathe-  
maticce bewijste i sin book d. Febb. proposit. 18.  
& 19. hwarest thet ocf kan wijdlystigare och båt-  
tre låsas / än försvänslas , särdeles som fåå Me-  
dici wilja tro / at läkarekonsten har sin grund  
uthur Geometria. År doch sannerliga vårdt  
at låsa och noga efftertänka. Och på thet  
sättet behöfver man intet så mycket bry sig  
hwarken om the gamlas eller the yngres hwarie-  
handa meningar / allthenstund thetta är klara-  
re / ögonstenligare och bewisslige / än at säga/  
het Frossan kommer af en förbränd blod i  
Tarmmahlens förtlar ; eller af gallans förrut-  
nelse i lefran ; eller af mietans / frösans / Tar-  
menårets / Magemunnens / och flere delars ona-  
turliga bestaffenhet. Thet kan vara sant / och  
nekas ingalunda / at en förstoppelse uthi någon  
thera af thesse nu nämnde dehlar / eller uthi alle  
tillika / som på något sätt kommer at brista löst  
och förblanda sig med bloden / är altid mächtig  
at så wäl förorsaka trediedags Frossan / och  
quartan , som thet slemmet kan giöra frossan ,  
hvillet uthi the uthwärtes delar kommer at  
stadna ; warandes the frossor och quartaner ,  
som af Inelfwoornas förstoppelset och wahrhol-

Der

Der hårlyta / mycket svårare at uthcota / än någon annan. Ja / så snart något flytande såår el-  
ler pipsåår går igen eller hwijta Flußen stadnar /  
får man strax froshen och andetäppa ther eftter.  
Hwat wid jag ock wil våminna / at lefrans för-  
stoppelser som offtast förorsaka Frossan / hvil-  
ket man kan sködja ther utas / at ansichtet på  
hem / som hafwa Froshen / ja / hela kröppen är  
ibland så gohl som ett wox / flagandes the altid  
öfwer en båst smak i munnen.

När man nu således har funnit then närmaste orsaken til frossan / blifver ther näst at om-  
kura / hwadan närmaste orsaken förorsakas / e-  
medan hon ej kan komma af sig sielf. I förste  
werldenes tijder woro ej alle Siuldomar ännu  
bekante. Plato skrifver / at Flußer och Catar-  
rher ej woro kunnige alt in til Socratis tijd. Men  
sedan Menniskiorna begynte lefwa i vypighet / i  
öfveråto / offåto och offdricko / swalgh och dryc-  
kenskap / hafwa åtskilliga nya krämpor sig infun-  
nit. Hwad frossan widkommer / så wore thet alt  
för wijdlyftigt at hår wilja införa alla the orsa-  
ker / som skaffa enom thenna siukan på halsen;  
doch wil jag några nämna / at man ther uthaf  
må kunna snart finna sig uthi the andre. Then  
algemenasta orsaken är Lustens föld / särdeles af  
Landvåder och om våhrtiden / hvilken Coa-  
gulerar och förtiockar then hwijta bloden (Se-  
rum Sanguinis) / at then således nödvändigt  
måste städna och fastna uthi the minste ådroar  
och canaler, och således på sätt och wijs / som  
förr bemålt är / göra Froshen. Winterkölden  
giör

giör fuller mycket til saken / men währfölden än-  
nu mera : ty oböhr och ändring i wäderleken /  
giöra / at man ibland mycket utdunstar / särde-  
les om middagarna / ibland stadnar all Tran-  
spiration , och förorsakar febern , när földen  
om morgen och qvåll ansätter / särdeles om  
man är altid lika klädd / och intet tager tijden  
som then kommer.

Som nu földen kan giöra bloden tiock ge-  
nom sitt materiale frigoris , eller något salt i  
Luften , som bloden sammanbinder / så kan  
och åtven hete giöra bloden seeg och oumgångs-  
gelyg / i ther at alt ther tunna watnet genom he-  
tan uthsveritas ; så at tä währfrossorna hafwa  
sitt uhrsprung af földen / hafwa ther emot Höst-  
frossorne sin orsak uthi hetan. Och på samma  
sätt som heten i Luften kan giöra frossan / tunna  
åtven alle hetsige safer giöra ther samma / sär-  
deles Brännewijn. Ju starkare ther är / ju me-  
ra giör ther bloden tiock och seea : som then store  
Mathematicus och lärde Professoren i Ley-  
den , Herman Boerhave , min fordom älsteli-  
ge Präceptor , ther klarliga wijsar Instit. Med.  
§. 762. pag m. 306. therfore man och ser / at  
alle / som supa mycket brännewijn / åro benåg-  
ne til matthet / wäder-och Bungsoth / Pusighet  
och Blekhet / til Frossan / til Hosta / Blodspotti-  
ning / Nåsebiödande och Wattusother / så at  
Enapt någon stark Brännwijsupare hafver  
dödt annan död / än wattusichtig / varandes  
också intet coagulum i bloden så svårt at up-  
lösja och giöra flytande / som ther af Bränne-  
wijn

wijn är sammanbundit / hwarföre jámwäl hos  
sådana Patienter inga Medicamenter förslå /  
om icke wath / thet må vara sig Aqua cœlestis,  
Regnwath / Brunswath / eller ock / som bättre  
är / Mineral-wath; ther icke så mycken Apo-  
thekare-Aqua cœlestis är intagen / at hon är  
redan förvandlad och omdestillerad til A-  
quam mortis.

Alle the menniskior / som hafwa skörbiugg /  
eller plågas med den så fallade Mieltsiukan / el-  
ler åro fördom med något Fårleks gift anstuckne/  
warda också undergifne then slemma Gross-  
sans wälde och macht / althenstund at Grossan  
och Skörbiugg offtast af enahanda orsak hårrö-  
ra. Therföre man ock finner / at the som för-  
mycket soffa / lättias / och litet röra sig / falla  
snart in i Grossan / althenstund bloden genom  
ett stilla sittiande bliswer seeg / slemmig och oum-  
gängelig. Och som then treffelige Polybius  
Histor. lib. I. p. m. 91. berättar / at ingen ting  
är så skadelig vid en krigshåhr / som lättia och  
flättia / warandes orsak til upror och twedrächt:  
så är thet åsiven med lättia vid ene menniskos  
kropp / emedan icke allenast ther igenom en offic-  
Pelighet i kroppen börjas / uthan ock en fullkom-  
lig twedrägt sig nyppar emellan Bloden och the  
fasta kropsens Delar. Ja / alt thet / som på hwar-  
jehanda sätt kan giöra bloden tiock och slemmig /  
år orsak til Grossan. En som altförslitig är uti  
sitt fainttagande / fast om i loslig Fårlek / och så-  
ledes förspiller then finaste och båsta bloden:  
Och then som röker eller tuggar förmycket To-  
bak /

bak, och således borisportar then tunna hwijta bloden, lemmandes thersega oumgångeliga slemmet qvarat, banar sig åfwen mågen til Frossan. Åfwen så är ther med seeg och slemmig math, at som then förorsakar Skörbiugg, så gör then också Frossan. Sådan är merendels all färst fisk, särdeles then som är mycket slemmig och söt, såsom Ostron, Hummer, Ströming, Nors, åhl och flere slike om måhren åne fiskar. Therse likes all insaltad fisk och fört är en seeg maht och giör en osund blod, särdeles för folket, som måste hafwa sitt-syflor: therfore ock the, som anstingen måste betjena sig af sådan spijs, i mangel af annat, eller ock the, som sådant gierna ålsta, blifwa merendels hvor våre anfächta- de af frossan. I Carlstad är man hel saker om Frossan, när man åter Slom, så framt then icke mycket väl fryddas, och med åtticka bespränges. Wore alt therfore väl vårdt, at låsa Bernhardi Swalves wackra book, som Kallas Querelæ Ventriculi eller Magans För- swars skriff emot otienlig math.

Belägenhet och Situationen af orterne giör också mycket til saken, at ther ene folket är mera med then eller then siukdomen befaadt, än ett annat. Alle the som i Holland boo nähra in til Harmeler See, hafwa Skörbiugg. Åf- wen så här i Sveriget the som boo in til Sivat och trast, är mera anfächta de af Skörbiugg och Frossor, än the som boo långt uppe i landet. Or- saken ther til är fuller ej ellenast fiskfåndet, uthan fast mera ther falla våta vådret, som icke

allenast med andedräctien dageliga insupes, uthan ock så tilstoppar swertholen, at altid något blifwer quart af thet, som naturligen borde utdunsta, hwilken sedan förorsakar frossor och andra siukdomar. Åfwen så går thet til, när man nödgas ligga under bar himmel, på Sion eller landet. The åter som boo på sandig mark eller wid grusvor, weta tōga uthaf hwad Frossan är; men så snart the begifwa sig nedre til siösidan, warda the som andre af Frossan angrepne, thet försarenheten ofta wiist med them, som kommit ifrån Fahlun til Stockholm.

Hit kommer ock nu then orsaken, som flere gånger gör os siuka, än vi sielfore thet funne ränska, nemligen våre affecter och Sinnets rörelser: särdeles och besynnerligen i thetta måhlet är ångslighet, Sorg och Fruchtan at betrachta, hwilke funna rätt så snart förorsaka frossan, som något annat, althenstund bloden, genom sådana Sinnets rörelser blifwer töck och seeg, och således städnar uthi the finnaste ådrorne; varandes närmaste orsaken (caussa proxima) til frossan altid klar och färdig, när slemm och oumgångeligt blod har fastnadt uthi the finnaste ändar af pulsådrorne: funnandes man klarliga nog finna orsaken til the många i thessa ähren gångse Frossor uthi then Fruchtan, Båfwan, Förskräckelse, och ångslighet, som af frig och buller och fiendens all närmare och närmare annalkande förorsakas; hvar på Gud, then Alldrahögste, then store Frid.

Gridsens Förste / giöre en nådig ändring. Men  
hutu och på hwad sätt Mennissians Siål kan  
giöra bloden tunn och sharp / eller tiock och seeg/  
kan ingen Mennissia uthyda / men at thet ske /  
kan hwar och en finna; hafwandes jag thenna  
faken på ett annat ställe i min boek om Gif med  
alswar Drifwit / och bewist / at alle Sinnets  
röresser intet annorledes böra betrachtas / än  
en hop uddar och nålar / som vår blod antin-  
gen tiock giöra / eller tunn / sharp och fråtannde /  
och ansichtet så i hastlighet wahnställa / at man  
intet är sig mera lijk.

Flera orsaker til Grossan wil jag intet ans-  
föra / förmödandes / at hwad redan omrörde  
är / kan gifwa anledning til mera. Man må-  
ste ock altijd thet bekänna reent uth / at Siuk-  
domars orsak esomofstast är så förborgad och  
mörk / at then aldraspižfundigaste Läkaren  
icke ens then förmår uthgrunda ; funnandes  
man fuller ibland gifwa någon orsak wid han-  
den / som doch icke altijd torde vara then rå-  
ta. Ty om man undantager Luffien / som  
os alla antommer / doch mycket olika / effter  
hwars och ens egenteliga bestaffenhet och na-  
tur / så äro väl så månge tilfället til Siukdo-  
mar / som menniskior äro ; hvilka alla at wes-  
ta och förstå är för ene mennisko ganska ogo-  
ligt och omögeligt.

Hwad then Grossan widkommer / som uthi  
the try åhren tilbaka här i Stockholm varit å  
gånge / så har then fuller hoos somliga varit  
lika med then wanliga hvardags / hvaran-

nandags och trediedags Froßan / men hos the  
flåsta haft några särskilda tekn / them man  
eljest intet plågar så ordenteligen blifwa warse  
uthi the wanlige Froß-Febrer; twifwels uthan  
af then algemena ångsligheten och fruchtan för  
fienden / samt then omstiftliga kalla och våta  
våderleken / hvor igenom then förtreteliga  
Skörbiuggs- Froßan är kommen ; föruthan  
thet / at hods en stoor Dehl ej warit något an-  
nat / än bara Torsken / hvilken / i het at han  
är mycket lijk med Froßan / kan mången bedra-  
ga / som wore siukdomen ej annat / än en  
gemeen Froßa / fast then så väl til the flera  
ther wid besinteliga omständigheter / som til  
sielfwa bothandet är från Froßan så skilliach-  
tig / som natt ifrån Dag. Och på het man så  
mycket bättre må funna finna sig här wid / wil  
jag i forthet upfättia the fornämsta känne-  
tekn / hvor med Torsken från andre siukdo-  
mar / och särdeles ifrån Froßan åthskiljes.

Then så kallade Torsken eller Torsk- Fe-  
vern begynte mycket blifwa gångbar här i Sta-  
den åhr 1714. bredandes sig uth åhr 1715. öfver  
hela negden. Torsken är intet annat / än nä-  
gre små sår och blemmor på läpparne / myn-  
giporne / tungan / i gomen / swalget / tung-  
spenan / magstrupan / magan / och tarmarne/  
allestädes med enahanda lynde. Händer på  
alle ställen / hwarest någre Ductus Salivales  
eller watturohr något vått uthsijla ; at således  
yiterste åndan af sådane Canaler är sår wor-  
den. Thenna Torsken är mycket gångse hoos  
the

the Nordiska Folcken, som beboo kårrachtiga och wattusichtiga orter: händer ock altijd efter en warm och våth Sommar, men griper sällan någon annan än, än barn och gammalt folck. Man ser alttheröre ingen Holländare, som boor på sumpige orter, hafwa hela mun- gjipor, uthan såra och slemmiga. In emot at thenna Dorsten skal begynnas, går gemen- ligen antingen lijten heisig Feber föruth, eller ock en Froxa, som föga återvänder, uthan nästan wijsar sig, som more thet en hvardags Froxa, begynnandes med starkt Durchlopp och tarmewred, våmjelse, upfastning, mathlu- stens förlorande, osmak, stor hiertångstan, stor matthet, duftenhet och oskickelighet, li- ten sömnsiuka, med orolige Drömmar, men med en stadigvarande flagan, at magen våcker, som något tungt läge ther uppå. Förstone synes allenast någre fåå blemmor på tungan i mungijporne eller annorstådes, och theße hafwa ingen ting på sig; men då the stiga up från magestrupan med en hwist, tiock och gläntsande skorpa, som ett stycke tunnt färskt fläsk, och betäckia hela munnen innan til, åro the gemensigen dödelige, åth minstone ganska fahrlige. Theße Dorstblemmor (Aphæ) hafwa åtskillig färg: somlige åro hwijte som perlor, andre ånnu hwijtare, somlige grågach- tige, gohle, svartgohle och swatte; warandes jämwal så mycket fahrligare, som the stöta in på then swarta färgen, mer eller mindre.

Åhiskilnaden emellan then manliga och  
 måst gångse Froßan / har thesse åhren meren-  
 dels bestådt ther uthinnan / at halsen blifvit  
 styf en tjd bortåth / magen har warit våmjan-  
 de och intet welat tåhla någon math / ansichtet  
 har sedt stort uth / ögonen warit röde / och öro-  
 nen susat och klingat / för somligom har soth-  
 wristen och smala benet sulnad med rödachtige  
 fläckar / som sedan förgådt och såsom fiäll affal-  
 lit. Merendels har man hostat i några weckor,  
 förr än man fått froßan. Somlige hafwa hafft  
 en ömheet i fotterna / at the knapt funnat gå.  
 Någre hafwa efter en stark uthstånden plåga  
 i öfversta magnunnen / (*καρδιώμος*) fått  
 hieriklappning och liksom fallande sothen / an-  
 dre blifvit aldeles til hela kroppen styfwe som  
 ett stycke tråd / (*κατάλεψίς*) andre åter under  
 hetan hafwa hvor gång yrat och talt allehan-  
 da galenskap. Det war ock märkwärdigt  
 hoos många / at then delen / som wette neder  
 åth bolstret / aldrig swettades / uthan then deh-  
 len / som wette up åth. Natten för sliktom  
 Siukom war merendels orolig / med dröm-  
 mar och sprittningar ; doch gjorde swetten slut  
 ther på hvor gång emot morgenstunden. Och  
 har thenna Skörbiuggs - Feber warit ganska  
 besvärlig / så väl för them siukom / som läkarom /  
 althenstund then ofta recidiveradt och kom-  
 mit igen / om man brukat Medicamenter ther  
 före eller intet ; stadnandes gemenligen med  
 dunkande och susande för öronen / stickande och  
 vårt i tänderne / ansichtets upswällande / Saliv-  
 ation

vation och dreglande / och tand - kötets för-  
derfwande / såsom uthi ett fullkomligt Skör-  
biugg. På barnen / och ibland på andre / sul-  
nade läpparna tämmeligen til / och brusto uth  
i sår och små bolder. Men thet war doch al-  
draunderligast och märckwårdigast / at Frossan  
sidstledne wåhrtijd och i höstas ej begynte / som  
en annan wåhrsrofja plågar begynna / uthan  
satte an i twå eller tre Dagar / som en fullkom-  
lig hetsig Feber, eller som en Slag - Fluß och  
Borttagenhet / måhllöshet och orörlighet i  
fingrarne / förwandlandes sig sedan til bara  
Frossan. Ther ådran öpnades / war bloden  
allestädes liksa / med ett tiockt gråachtigt och  
seegt slemm eftwan uppå / liksom ett drag-  
lsm. Och har thenne Feber spelt en under-  
lig Commœdie, i thet man ibland frusit hwar  
annan Dag / ibland hwar Dag / ibland hwar  
tredie / och så widare : ty hoos then ena år then  
kommen af Affecter, sorg och förskräckelse /  
hoos hin annan af bara väderlekens kold / hos  
somlige af slapphet i magan / inelswoorne och  
hela kropsens spijror och senoträar / hos mån-  
ga af slemmig math. Santes Ardoynus d.  
Venen. I. 3. c. si. Strifwer / at på ön Sardi-  
nien, i Förstendömet Galuria, weker ett slags  
skogsfikon / som kallas Pharaos - Fikon / hvil-  
ke förorsaka så månge Frosor / så månge som  
the warda upåtne.

# Thet Andra Stycket / Om Läkebóthe emot Froßan / och Torsken.

**M**Enniskians Natur, theſe ſenor och ådror, ja merendels hela kroppen är ſå känſlefull, at ſå ſnart någon ting uthwärtes eller inwärtes kroppen anſticer och aggat, ſkakas hela kroppen ther wid; och ſå ſnart något inkommer i bloden, ſom är ſå röckt, ſå ſeegt och ſlemmigt, at det intet kan följa med then andra bloden genomi the finnaſte ådror och gånger, uthan måſte nødvändigt någorſtāds stadna, och ſaledes hindrar then råta omgången af bloden, begynner ockſå Naturen ſtrax från ſådant onaturligt väſende ſig at befrija på ſätt och wijs, ſom någonſin ſtee kan. Hvar af följer, at en Läkare är Naturens tienare och upwachtare, ſom bör i alla mähl följa ſin Läromästarinna eſfter, och intet på något ſätt hindra theſe drift och lopp, ſå framit hon icke är ſå ſwag och krafftlös, at then intet förmår giöra ſitt werk redeliga, eller ockſå är alt förſtark och mächtig, at någon fahra af brådom tillnad står at befahra: då en läkare bör i thet förra mähllet hielpa Naturen på fötter, och i thet ſenare theſe kraffter ſå weta at dämpa, at ther af ingen ſkada tijma måtte. En ålf, då hon om wåhrtijden af upſmålt ſniö och ſmå båckars inſlytande är full med watn,

at

at thet går wijsda öfwer thes stranckor och bråd-  
dar / rinner therfore intet fortare / motu pro-  
gressivo, uthan heel sachta; men wil man på  
siidan derivera och afleda watnet genom nå-  
gon stor rånnel / flyter thet watnet / som är i  
ålfiven / med dubeelt större fart sedan / än som  
tilförende; tå lijkväl thes motus intestinus  
var starkare.

Hwad Froßan anbelangar / så är then /  
som tilförende sades / gemenligen treggiahän-  
da / hvardags / hwarannandags / och hwar-  
tredie dags Froſa. Hvardags Froſan bo-  
thas sällan genom Naturens tilhielp / bethas  
ock sällan / och icke uthan största möda och be-  
svår genom konsten / althenstund en sådan Fe-  
ber har så mycket ymnigare orsak och starkare  
föda i bloden / som hon offtare igenkommer;  
och i thet hon offtare igenkommer / blifver na-  
turen ther igenom aldeles fördertwad och uth-  
mattad / så at en slijf froſa / om then ock står  
til at winnas / icke mindre tiid plågar fordra/  
än 64. Dagar. Ther then intet kommer at bo-  
thas / plågar then förwandlas i Wattusoth /  
Twijnsoth / eller ock Sömnisuka. Hwad Cu-  
ren vidkommer / så åro åtskillige meningar  
ther om. Dökh som jag sagt / at uthi thenna  
Feber mera / än i någon annan en mycket  
slemm är i kroppen / så måste ock läkedomarne  
ther hän lämpas / at the slemmet funna flytan-  
de gjöra och uthföra. Til thetta wercket behöf-  
wes altså icke allenast the saker / som diluera  
och uppsölda blöden / uthan ock sådane / som

stärckia the fasta delarna i kroppen / ådror / föt-  
spjror och the stera / som til blodgiordanet in-  
stämma. Af thet förra slaget är Sassafras,  
Enewed / Chamillblomster / Mahlört / Mahls-  
ört salt / Arcanum duplicatum , Salmiak  
och slike saker / hvilke tilsamman i vatn koka-  
de / hvart och ett i mått och wicht effter sin art/  
förde la och sönderriswa then slemmiga bloden.  
Åfwen thet samma giör ett Vomitiv , af Aqua  
Benedicta Rulandi , Tartaro Emetico , eller  
rothen Hypecacuanha , hvilket icke allenast  
uthkryster en hop slem uthur swalget och ma-  
gan / uthan ock genom thet stora kropsens arbe-  
ste / skakning och brytning / sönderdehlar ofta  
het slemm / som i bloden wankar / eller i fört-  
lorne fastnad ; särdeles som thenna Feber af  
otijdigt åtande och föremiddags frukoster på  
Caffé-Huus och Källare merendels härkommer.  
Af thet senare slaget eller the stärkande saker är  
Surbruns-Watn / tilberedit ståhl / Vitriolum  
Martis til några torns wicht / alla besta saker /  
särdeles Myrrha och Kin-Kina Barken / antin-  
gen i piller / Pulsver eller Moos / mycket at  
berömma / och många saker ännu / them man  
för fortheet skul går förbij. Doch så / at man  
nödwändigt bör bruка en Skörbiuggs-Dryck  
effter Febern. Uthwärtes plågar man bruка  
ett plåster på pulsarne / gjordt af Galbans fä-  
da / Bergsalt / Blodroth / Goth / Herdetra-  
nefröd / Campher , Scorpion-Olia / och The-  
riac tilsammanblandade / eller ock af sönder-  
stött Gökellocka (Pulsatilla) lagd på pulsarne.

Men

Men ther Febern är kommen af ångslighet och  
Fruchtan / uthrättar en Läkare ganska lijter  
med alle sine Apothekare-Medicamenter ,  
uthan man måste få grippa til then råta Medicinam Mentis , som består i Trostespråk af  
Gudz Ord / och andre trowärde Historier  
om folck / som åfven så varit af sine fiender  
tryckte och blottade , men blifvit omsijder / ge-  
nom Gudz then Allsmächtigas måchiiga hand/  
hulpne och förlossade / samt med timmelig och  
ewig Frid bekrönte.

Som nu Hvardags Frossan är mycket  
långsam och ledsam / så är ther emot Hvaran-  
nandags Frossan icke så fahrlig / uthan fast  
ofta af Naturen öfverwinnes / föruthan nå-  
got thet ringaste läkebóthe / som then ock renser  
bloden / och therfore fallades af the gamle San-  
guipurgium eller blodrensning ; at man må  
förtiiga thet / at Frossan gemenligen sträcker  
uth kroppen / och giör honom längre / än han  
varit förr. Om thet är en Währ-Feber / plå-  
gar then innom 14. Dagar förgå / eller åth min-  
stone när wärman kommer : men Höst - Frossan  
går längre uth / och håller uthi til följande våh-  
ren. När Frossan lange västår med sine wah-  
lige följeslagare / föld / heta och swett / kan  
fuller intet annat skee / än ju the fijnaste ådror-  
ne måste omsijder lijda meen / så väl af thet  
semm / hwilket ådrorna uthstinnar / som af then  
tryckning / hwilken af hiertat skeer alle ögneblick ;  
hvar igenom bloden warder åndteligen så sön-  
derriswoen och skarp / at ett ganska ringa til-

fälle och rörelse hela kroppen förfaller i en matt-svett, så at ock ofta svetten är seeg; urinen warde tiock, grumlig, hwijtachtig som koo-pis, och fetis; gåendes then båsta dehlen af bloden bort genom svetten. Och tå ej annat quart bliswer, än en skarp och tillika tiock blodlychta åndteligen then långsamma hwarannadags Froßan med Skörbiugg, Wattussoth, Gohlsoth, Gohlblekhet, hårda swulster i weka lisivet, Mielisiuka och Trediedags Froſſa, eller ock ibland med sielfwa döden. Doch bör man thet märkia, at om någon dör af Froßan, som väl ofta håndt är, så dör han, när han fryser, eller i thet samma, som földen skal förbryta sig i heta.

Och som thenna Hwarannadags Froßan är så allgemeen och gångse, så är ock ingen siukdom, til hvilvens fördrißvande man så många och fast oräckneliga läkebôthen upspunnit, som til thenna Froßan, så at både Gubbar och Kåringar, Unge och Gamle wilja häruthinan wara mästare, fast the ofta icke inera weta hwad Froßan, eller hwad läkarekonsten är, än the weta thet the aldrig hördt talas om. Ja, thet är fast omögeligt at kunna uptekna och uprecfna alla the medel, som til Froßans hämmande åro uptänckte, ej heller skulle thet lona mödan, at wilja altförmycket bryg sig ther om. Doch wil jag nägre maner gifwa vid handen, som gemenligen brukas plåga til Froßans boihande. Bonder och annat geoment folck, uishan at kilsee om man frusit en gång eller

eller många / gifwa strax in åth then / som fryster / Pepar och Brånnewin / eller Brånnewin och Tiåra / eller Björnegalla / Hwistlök och Båstvergåll i Brånnewijn. Andre taga in 7. 8. a 9. Källerbals eller Tistbast fröd / hvar af the sträckeligen laxera och spyy / och offia ther igenom bliswa Froßan qwitte; men thet är ett fahrligt medel / och må väl brukas af våghalsar. Somlige slippa Froßan genom bara Album Græcum. Somlige boitha sig med Kärnmiolk och Skursand. Någre dricka först ett glas Miolk; så ett glas åttika; åter ett glas Miolk / och så wijdare / hvilket är en underlig Cur. Någre taga in Diascordium och siölkts-åttika tilsammanblandande med eggegobla. Lökfaft är sannerligen god för Froßan. En Skräddare på Söder-Malm / Hünermörder benämnd/hade ett Arcanum at curera Froßan / som bestod ther uthi / at han tog en stor lök / grof hohl i löken / lade ett Muschot i hohlet / täpte det til och stekte löken i askmörjen / pressade sedan uth safften / och gaf thet in / hvarigenom månge åro hulpne. Andre gjöra mycket wäsende af brändt alun och mustott / til pulswer stöte. Någre koka wattu-andorn i gammalt öhl / och ther af dricka. Någre berömma mycket / och thet icke utan ståhl / at koka bla Stormhattsört i watn / (Lysimachia Galericulata) och ther af dricka. Somlige wilja skrifwa bort Froßan på 9. brödbijatar / hvar på Fader var skrifwes; men theta är ganska ogudachtigt. Somlige gifwa in  
Dåfska-

Nåfikor med god werckan. Cœlius Aurelianus giðr mycket wäsende af thet Drulldoms ordet Abracadabra, hwilket skrifwes på paper, och såsom en giftssild hänges på halsen, som Vossius berättar, Idololatr. lib. I. cap. 8. Somlige hänga Campher på halsen. Bartholinus i sin booke om the Danskas Huus-Medicin p. m. 144. berömmmer mycket, at taga en wäggelus, stöta then sönder, och sluka then in med et löstkokadt egg: hwilket också fordom är påmint wordet af Poëten och Läkaren Q. Sereno Sammonico. Thet blifwer och berättadt af Alpino, Med. Egypt. lib. 4. cap. 15. p. m. 147. at Egyptierne botha Frossan på thet sättet, at the en tijma förr än Frossan kommer, gifwa then siuka in ett halft skål-pund myntewatn, som är kokadt med två fierdededels lod ormesskinn. Gamla kåringar understår sig ibland at låsa bort Frossan, brukandes ther til några widstapeliga ord; såsom jag också hörde en gång thessa effterföljande, hwilke blefwo skrefne på 9. bröbijtar, och skulle åtas up, en hvor morgen: Calexmonus: Calemonus: Calemonu: Callmon: Callam: Call: Ca: Ce. Flere sådana finnes igen hos Bartholinum d. Poët. Med. p. m. 77. 78. & 120. Någre hafwa welat dricka bort Frossan genom wijn; men jag råder ingen ther til. Thet weet jag, at en wacker Student i Upsala 1704. ville dricka bort Frossan med Portugiswijn; men fans om morgonen ther effter dödet i sin sång. En annan i Stockholm försökt

försökte het samma med Nbenstwijn / men fick  
en hetsig Feber therpå och stor förstoppeise.

Och ehurumål man intet kan uthyda och  
förfklara / på hwad sätt thesse upräcknade och  
the flere vräckneliga Remedier wijsa sin wer-  
kan / så måste man doch ofta med förundran  
erfata / at sådant hielper / fast het synes wa-  
ra ganska ringa och orimligt. Och som en an-  
nan måste troo thessa fakers undersamma wer-  
kan emot Grossan / så måste twiswels uthan the /  
som sådant bruka skola / hafwa stark tro och  
stark inbillning / eljest läret het intet gå an.  
Större werk kan tyckes man hafwa at förmoda  
af het / som Willis Pharmac. Rat. 5. i. berät-  
tar om Irländarne / at the taga yllende kläder /  
doppa them i kalt watn / och swepa then siuka  
ther uthi / hvilken ther effter förfaller i en stark  
swett / althenstund swetttholen på en gång för-  
stoppas / och sedan alle på en gång genom swet-  
ten öpnas. Ålwen så sker het / när man öf-  
ver en / som håller på at frysa / slår ett åmbar  
kalt watn / då han het minst förmadar / war-  
da alle swetttholen tilstoppade i hastighet / och  
åter med häftighet öpnade; warandes doch /  
som jag tror / största orsaken til Grossans boih  
then ändring och alteration i bloden / som sker  
i sådan hastighet / althenstund man wet / at  
Förskräckelsen allena har ofta bohat Grossan.  
Men het war sällsamt / hwad jag en gång såg här  
i Stockholm, nemliga / at då en piga hölt uppå  
at frysa som måst / stod en gammal kåring vid  
fötterna / och med en pust blåste kalt wader på  
henne

henne under flåderne alt fort. Thetta kan åfven på samma sätt uthydas, som het *Grändska maneret*, at botha Frossan med våtfalla flåders öfverhöjande; ty hwilket therā mangjör, har man en stark swett ther af att vånta, om icke naturen är alt förszag; kunnandes man then hielpa med någon warm dryck af kokad Chamillblomster, Thee-Watn eller annat.

Men wil man ordenteligen gå til wercka med Frossan, måste man först noga i acht taga the trenne tijder, som Frossan igenomlöper, med Röld, med Heta och med Swett. Sedan betrachtar man noga, hwad läkedomar man årnar bruка; ty alt tienar icke allom. Och hwad jag kan bruка then Dagen man är frij, thet kan intet brukas när man fryser; och twärt emot. Känner man Patienten, och weet, at han tilsörende lefwar oordentliga i math, hwad siukdomar han är underkastad, och om han har våmjelse, kråfning, rapning, slinshet och vådersoth, är mycket hwijt på tungan, gomen, och swalget, har ingen mathlust, har båtik smak i munnen, har swindel, och flagar sig, som thet ibland svartrar för ögonen, tätager man in, antingen en lijten Purgation, eller, som jag mera tycker om, ett Vomitiv, antingen af Tartaro Emetico til try gran, eller ett skedblad fint sönderstött Lünnenburgiskt eller annat salt med bomolja och warmt watn tillsammanblandadt, eller något annat; doch bör thetta gifwas sålunda, at thet gjör sin wercken

Kan / förr än Frossan kommer / funnandes man  
 til större sakerhet taga in en god knifsudd Ther-  
 riac eller Diaſcordium, sedan måſta upfast-  
 ninge är förbij. När man thetta intet brukar,  
 eller har thet intet nödigt / tages en tijma före  
 Frossan någre öpnande Salt / antingen Sal-  
 miak, Prunellsalt / Sal Polychrestum Pari-  
 sience, Tartatus Vitriolatus, Arcanum du-  
 plicatum, Sal absinthii, och Card. benedi-  
 cti, til en ringa wicht uthi varmt dricka eller  
 Thee-Watn; eller göres en dryck uthaf Mahl-  
 ört / Cardebenedicht / Ruta / Skabbgräs /  
 Alkermónia / Lefwertistel / Andorn / Silerij /  
 Måstarört / Alandsroth / Fenkahlsrot / Ci-  
 choreenroth / och flere slike saker / hvilken  
 drickes heel warm / til ett halfft qvarter hvar  
 gången / som offtast / jämväl sedan thet uth-  
 brustit i swett; genom hvilket ringa medel  
 mången blifvit för Frossan bothad / doch så  
 at man ther med uthåller til thes at twå timar  
 hvar gång åro förbij / sedan rätta Frossetijden  
 skulle begynna.

Och thetta war sagt / om Frossan / tå hon  
 ännu behåller sitt namn af frysa. Men enär  
 thenna Feber stijger op til sin andra Grad,  
 med hetta i Kroppen / rodna i ansichtet / stark  
 andedrächt / starkare puls / stor torst och tor-  
 ka i munnen / mårk i ledarne och i huſwudet /  
 och flere här ofwan anförde tekn / tå bör man  
 andra medel wid handen hafwa / särdeles at  
 gitwa them siukom något syrligt at dricka / som  
 varmt

warmt år / hvar igenom Kroppen swalkas /  
särdeles om något Salpetter blandas ther un-  
der ; kan ock icke skada / om Lingonsaft / Lin-  
gonvatn / Citroner / Pomeraniser / Apels de  
Chine , Hioriron / och slike syrlige ting un-  
der thenna hetan förtåras / at således bloden  
icke alt för mycket må sönderrifwas och uplösas.  
Under hvilken tjd thet ganska och högnödigt  
år för then siuke / at han ligger stilla / Doch så /  
at han icke alt för mycket plågar sig med fläder /  
ej heller fastar uthaf sig / eller at han har alt  
för litet uppå sig.

Mår thetta år förbij / och Naturen så wida  
arbetadt / at kold och hete wil sig uthbryta och  
förlösa i swett / är tienligt / at man under siel-  
wa swettningen dricker någon tunn / warm  
wijnoppa / eller kötsoppa / eller någon sådan  
af krydder ufkokad dryck / som i förstone näm-  
Des / eller warmt Thee-Watn / hvilket mycket  
hielper til swettandet / så at man ingalunda  
hafwer nödigt med många fläders öfwerho-  
pande twinga uth swetten. Ju mera warmt  
man dricker / ju bättre och lättare swettas man  
ther effier ; doch så / at man intet fastar sig  
hit och tit i sängen / uthan ligger heel stilla /  
på thet swettholen icke rubbas måtte. För thet  
öfriga bör man så i thet ena måhlet / som i thet  
andra rätta sig efter tiiden / och på alt möge-  
ligt sätt hindra och lindra thet / som Naturen  
icke synes kunna med egn a krafter och medfödd  
skräckio igenomgå / thet må ock vara hwad an-  
jöt thet vara kan och wil.

Thet-

Thetta war nu, hwad man bruка kan för Febern, och under then tiden, som Febern på-  
står. Thet händer ofta, at man finner Pa-  
tienten wid thet tilstånd och sålunda fritt, thet  
man intet tycker vara nödigt, eller tiltror  
sig gifwa då på then tiden, när man fryser, het-  
tar och svettar, något Medicament, uthan  
wil afbida stillestånds dagen, och då försöka  
sin konst och lycka. Thetta sker på allehanda  
sätt. Någre tilbereda ett pulfwer af Mahl-  
ört salt, Salmiak, Antimon. Diaphoret. Ar-  
can. dup. och sönderstötte Chamil-Blomster,  
lika mycket af hvarthera flaget, thetta delas  
i några små Dehlar, hvar af the en Dehl hvar  
annan tima intaga. Somlige lägga ther til  
Saccharum h. Andre berömma mycket at  
blanda Arcanum duplicatum med Berg-  
Cinnober, eller med g dulci, til ett pulfwer,  
och thet intaga. Emanuel König berättar,  
Regn. Miner. cap. d. Arsenic. at en Feld-  
scher i Mayns har med Arsenico til en ringa  
wicht botat öfwer twåhundrade menniskor  
för frossan. D. Wedel brukar ett pulfwer  
af Nitro Vitriolato. Antim. diaphoretic-  
co, Snäckor, Perlemor, Kräfftstenar,  
brändt Hiorthorn, Mahlorisalt, Febergräs-  
salt, litet Opio, och en droppa Neglike el-  
ler Campher-Olja. Somlige brukar then så  
kallade Tincturam Antiphthisicam. Som-  
lige taga Matram, Cardebenedicht, Mahl-  
örtsknoppar, Febergräs, Chamiblomma, af  
hvarthera en hand full, Chardebenedicht fro  
E och

och Citronkärnor, af hvarthera ett fierde-dehts lod, Mahlörtsalt ett och ett halftfierdedels lod, koka thet i vatn, sila thet, och dricka ther af ett winglas hvar fierde tima. Någre tilbereda ett pulfwer af Giffiroth, Virginianist Ormeroth, Sötföra, Sassafras bark, Canelbark och Kin-Kina, och ther af intaga ett halft fierdedehls lod hvar fierde tima. Doch måste man rätta sig efter Patientens smak, så framt then icke härfömmar af Kine och Katio. Somlige lida pulfwer, somlige pil-ler, somlige annat.

Frossan är doch ibland ganska halsstar-rig, at hon intet gierna lägger sig, om man icke tager sin tilflycht til then wälsignade Kin-Kina Barken. Doch måste åfwen ihen beqwämas efter then siukas smak, så at man må-ste låta then lagas til pulfwer, til pil-ler, til wijn, och til latverg. Under latvergen plå-gar jag altid blanda något af Sale Ammoniaco, Absinthii, Tartaro Vitriolato, Vi-triolo Martis, som hållas före vara Specificum i Frosan, och flera saker, alt som man finner Patienten och åhrstiden. När man gjör Kina-win, plågar jag altid låta ther til blandas något Mynthvatn, Virginianist Ormeroth, Syrist Thimian, och Sileri frö. Doch håller jag för båst, at Kina brukas in Substantia, thet är, antingen i pulfwer, pil-ler eller latverg. Somlige, til at undgå ett så dyrt Medicament, hafwa uptänkt, som the mena, ett åfwen lika godt, neml. Aßerbark

bark til til pulfwer stött / och Ekebark / hwar med  
en hederlig man på Svartsiolandet skal haf-  
wa botadt många för Frossan. Doch bör  
man thet i acht taga / at om China barken bru-  
kas på then fria Dagen / måste man hålla sig  
hel stilla ; men brukas andre medicamenter ,  
kan thet intet skada / at man går uppe i en warm  
kamar / och läter gnida sin Kropp med en  
gros warm serviet. Hwad thet så mycket be-  
römda Reverii febrifugum widkommer / och  
andra slika utropade Arcana , så wet man  
intet hwar af the bestå / ty then Processen , som  
Bierlingius anförer om Reverii febersalt / har  
jag frestat / men går intet an.

Thez plågar gemenligen hållas för en af-  
giord sak / at frossan aldrig tåhl någon åder-  
låtning / utan bliswer ther igenom fast wärre  
och långsamare. Men som ingen regel är så  
klar / at then icke måste lida någon affortning /  
särdeles i läkarekonsten / så har man ock befun-  
nit / at then frossan / som här i Staden gådt i  
swang nu samfälte try åhr / mycket wähl tåhlt  
åderlåtning / och ther then intet för sig gångit /  
har man haft at befara hetsiga febrer , fleck-  
febrer , näseblod / blodspottning / hußvudmärk  
och raseri / samt flere fahrliga tilstöter. Man  
har ock genom Förfarenheten funnit / at uti  
blodsylla har Frossan warit lätt at botas / om  
ådran warit öpnad / men icke så / ther then wa-  
rit försummad. Man kan ock ibland swälta  
bort frossan. Hunger och torst gjör bloden tunn  
och skarp. Och som frossan består egenteligen

uti slemmig och seg blod, kan hungern icke allenast gjöra thet samma, som åderlåtningen, utan ock vara i stället för the läkebóthen, som bloden skulle tunn gjöra och uplösä. Hvar af följer, at man om Diætens förestiftnande i frossan icke behöfver bry sig, althenstund magan läder ingen mat, och ther han något lida skulle, achtar man sig, så wida mögeligt år, för alt thet, som är segt, och slemmigt, för färre fist, och annat dylikt; väl tilseendes hwad våg Naturen wil fasta ifrån sig thet onda, emedan thet icke altid sker genom Swetten, uthan ock med Stohlgången och urinen, ja fast ofta genom spottning och dreglande, hvar på jag åthskilliga exempel sedt hafwer nästförledne währ, hwarest en så stark spottning hela 3. wicker med wanlig Dregel. Eurs stanc och lucht sig visste, at en okunnig skulle willa bedyra, thet hade man quicksilfwer intagit. År altså frossan ingen siukdom, egenteligen at tala, uthan en strid och ett af Naturen förklaradt krig emot Siukdomen, som Th. Campanella, en Styler Munk, thet söker at bewisa.

Thetta war sagt om the inwärtes Läkedomar emot frossan. Thet är öfwer alt bekant, at gamla Kåringar ingen ting så mycket tala om hos siuka barn, som åltan, the måtte ock hafta hwad frankhet thet varan kan. Och när man frågar them hwad åltan är, tiga the stilla och lysna, som åsnan åh strängiaspehlet. Åltan åt en Magefeber, och icke så stort oljifthen här ofvan beskrifne Hvardags frossan eller

Dubbla Tertian; men at barnen ibland skola  
 älta på kohl, ibland på eld, ibland på gräs,  
 ibland på vatn, och så vidare, thet förstår  
 jag aldeles intet, warandes sådant snack i mi-  
 ne öron varre än sylsting. Thet är likvist  
 lustigt at se, huru the handterar the menlösa  
 barnen, vända them, niupa them, slaka them,  
 och när thet omsider skal komma til then utlo-  
 wade ältecuren, då kommer ältegråset för en  
 dag. Ältegrås är ett slags Smörblomster,  
 wärer vid bäckar och fällor, och kallas Ranun-  
 culus flammula palustris, longifolius. År  
 ett amperi gråe, och när thet färskt stötes sön-  
 der och lägges på kroppen, på pulsarna, eller  
 annorstädés, drager thet up blåsor, liksom  
 spanska flugor. I thetta målet bete sig Kå-  
 ringarna väl. Och är thet wist, at mången  
 blifvit fri från Tandawärk och frossan, genom  
 Blåseplåster, hvilke giöra på thet ställe the lågo-  
 gas, och i följe ther af på hela kroppens Se-  
 nowåf en retning och darrning, hvar igenom  
 månge i bloden warande skarphetier och slem-  
 migheter utdrages, eller också fördehlas och  
 söndermalmas. Vid. Baglivi de Usu & Abus.  
 Vesicant. Andre söka til at updragga blåsor  
 genom hvitlök, salt och zaffran tillsammá-  
 blandade, och lagde på pulsarna. Strobel-  
 berger lärer at giöra ett pulsplåster af vådet,  
 eld, vatn och jord, thet är, at Spinnelwåf,  
 Goth, Terebinthin och och ältegrås. Någre  
 tilbereda thet af Lüneburgiskt Salt, Sur-  
 deg, Attika, och Spinnelwåf: Någre af svart  
 E;

Prusteroth, Salpeter och Tikon: Andre taga  
Swalegräs och Rusa, af hwarthera en hand-  
full, Soth, Venediss twål, Salt och Atticka,  
så mycket som behöfves til ett plåster, at på-  
läggas z. tijmar förr än frässan kommer tågan-  
des. Af somlige tages Corinther, Humbla,  
och Salt, af hwarthera syra lod, stötes sönder  
tillsamman, och bindes på pulsarna. Somli-  
ge åter taga ruteblad syra lod, och tu fierden-  
dels lod senap, stöta them tillsamman och lägga  
på pulsarna. D. Fludd i Engeland beröm-  
mer mycket at binda wallkrassa (Iberis Nastur-  
tii folio) under fotterna. Man ser ock ofta,  
at the siuke åro forbundne om then ena sin lilla  
finger. När man them frågar, hwad thet är,  
wilja the intet uth ther med, fast man mycket  
wäl wet at thet är en eggehinna, som är bun-  
den om fingret. Månge såga, at the sluppit  
frossan ther igenom; som ock kan vara sant, al-  
thenstund en wäl affladdet eggehinna bunden  
om fingret, kan upväcka en så stor förändring  
i Kroppen, som thet starkaste Dropax, Vesica-  
torium eller Blåseplåster. Jag har sedt en  
Jungfru, som af påbunden eggehinna fick vårc  
i alla fingrarna, och hela then månstra sidan,  
samt faseliga fräckningar, hwilket skedde åhr  
1713. i Maji månad, men slapp åndå intet fro-  
san, uthan hade then med sig til Brunnen.  
D. Stisser, Laborat. Chym. Spec. i. cap. 7.  
berättar, at han kändt gammalt folk, som för  
vårk och sweda skul måste gråta bitterliga.  
Och som jag en annan gång märkt, at icke alle-  
nast

nast thet förbundna lilla finaret / uthan ock  
handen och armen swartnad / såsom en förbere-  
delse til falla branden / med starka ryckningar  
och convulsioner , så råder jag ingen til at bru-  
ka ett så åfwentyligt medel. Men hwoadan en  
så stor werkan af en så ringa ting kommer / thet  
är swårt at säga. Stisser menar / at eggehinnan  
är så tåt / at hon uthsluter alt wådret / så  
at Atmosphæra genom sitt tryckande gjör then-  
na wårken : hwilket jag lemnar ther hän.

Åndteligen är man kommen til Tredie-  
dags frossan eller Quartan ; wid hwilken  
Siukdom ingen Låkare ännu har inlagdt något  
beröm. Therföre har man ock ett gammalt  
Ordsspråk : Hydrops , Quartana , Medico-  
rum Scandala plana. Men ehuruwål at then-  
na frossan är ganska swår at bota / så botar  
hon doch många andra swåra siukdomar / såsom  
Naseri , Ryckningar och Mieltsiuka / när hon  
framsticker och visar sig under then tiden man  
med sådana Siukdomar är antastad / som  
Hippocrates thet i sin tijd redan anmärkt.  
Thenne Siukdomen är mycket långsam / sär-  
deles om then begynner om hösten. Man dör  
fuller sällan; af thenna siukan ; hwarföre ock  
Italienarna hafwa ett ordstäfwe : Sopra  
quartana non suona campana. Går aldrig  
bort / uthan at lemlna något fehl eftter sig uthi  
Gnelfworna / antingen med mieltans upswål-  
lande och hårdhet / eller lefrans förstoppelse /  
hvar af följer en blekgohl fuhl hy / Wattusot /  
Skörbiugg / Gnelfwornas slapphet / ångslig-  
het /

het / och mycket annat ondt. Jag har sedt ett  
Kopparstycke / hwarest Sundheten satt på en  
hög Thron / och hade en hop siukdomar i  
kring sig / som stodo på knän / och bodo om hiesp  
och undsättning ; men Fierdedags frossan hade  
tagit up sina kläder / viste bakdelen / och syn-  
tes som skynda sig bort thet fortaste hon hinte.  
I medlertid / ehuru ock swår thenna Siukdo-  
men är / har doch mången ther ifrån blifvit  
hulpen genom the medel och uthwågar / som  
långsam förtarenhet vist vara tienliga och  
brukseliga. Hwad någre skrifwa om ett sked-  
blad fornbränwin blandat med bomolja /  
emot quartan , tyckes mig vara af intet wär-  
de. Merendels tiena här the samma medica-  
menter , som uti Annandags frossa. Kina-  
barken gjör mycket til saken ; så wäl i krydde-  
win / som i pulswær. Men skulle man draga  
någon fasa therfore / kunde få Baggesötha til  
pulswær stött intagas uthi febergrås watn / förr  
än febern påkommmer / och ibland några drop-  
par Stink-Spiritus , hvilket mig synes vara  
ett godt medel til thenna Fierdedags Skälv-  
wans fördrifwande. Man wil ock gjöra mye-  
ket fiås af Auro fulminante til några grå  
intagit. Somliga taga Muscum Catharti-  
cum , foka then i watn / och dricka lagen ther  
af. Andre berömma ett fierdedels lod af Ma-  
star-örs roth i win intaget förr än febern öf-  
werihlar. Thez som följer / plågar gjöra god  
verkan : Man tager Kin-Kina Barkens / Bag-  
gesöthas / febergråsets / Eardebenedichts /  
Storm

Stormhatts gråsets och Theriaks Extract,  
af hwarthera ett fierdedehls lod / hvar på  
man slår Spiritus Tartari och Stinch-Spiritus,  
så mycket som behöfves / och låter thet utdra-  
gas til en Tinctur, hvar af man tager 30. a 40.  
droppar hvar dag / särdeles då / när frossan  
skal komma.

Men skulle ock hånda / at intet af thesse  
uprecknade / eller the flere medel / them man  
för fortheten skul förbi går / något hielpa til  
Hvardags frossans / Hvarannan dags frossans  
och Trediedags frossans botande / så är thet  
högst nödigt / at man antingen brukar Skör-  
biuggs drycker / eller then säkra Salivation och  
Dregelcuren / hvilken alla andra inwärtes  
medicamenter wida öfverträffar / hvar om  
i min bok om Dregelcuren widlyftigt omrō-  
res / som ock intet annat och bättre medel än-  
nu är kunnigt / så wida jag thet wet; eller  
ock at begiswa sig til Surbrunnen / hvilken  
icke allenast har then kraften at upblanda /  
uthskölja / diluera och sönderdela bloden / så  
väl genom sitt fina watn / som genom sin  
Vitril och Swaswel och the flera ingredi-  
entier, uthan ock fast bättre styrka the  
slappa inelwox / än något annat medica-  
ment, särdeles om ther til kommer en  
god bewegning och kropsens rörelse / sinnets  
fornögelse / och godt förtroligt Sällskap / på  
en väl belägen ort. Men som thet ster med  
andre medicamenter, ja äsven med China  
Barken / at the intet hielpa / om man ei i acht

tager råtta tiden och stunden / på hvilken the  
böra intagas; så är thet ock med Surbruns-  
brukandet vid frossan: ty om man icke wet  
på hwad tid och til hwad mått man skal drick-  
a för then eller then frossan / så blifwer man  
ingalunda hulpen. Och ther vid skönjes båst  
then närvärande Bruns - Medici hurtighet  
och erfarenhet. Ja / man wet exempel / at  
någre genom kalt watns drickande hafwa bo-  
tat sig för frossan.

Hwad then så fallade Torsk-febren an-  
går / så plågar then botas på thet sättet / at  
man söker bringa bloden mer / än wanligt år /  
til the Dehlar / som i munnen med Torskblem-  
mor angripne åro / på thet således thesse blem-  
mor måga snarare genom then tilförde våtskan  
funna losna och affalla. Thetta sker / då man  
dricker en drick / kokad af Pastinackor / Soc-  
kerrötter / China roth / Sarsaparill roth och rof-  
vor / med något korn / hvilken uthblandas  
med Syrup. d. Alth. fern. och sedan drickes  
heel warm / och offta / til ett halfft qvarter  
hvar gången. Ther näst söker man uthwår-  
tes at bringa Torskblemmorna til affall / hvil-  
ket sker / när man brukar flitigt och esomoffstast  
ett gurgelwatn / som på thetta sättet kan  
giöras: Man tager bladen af Rattost / Björ-  
neram / Högfattost / Dag och Natt / Kåpe-  
gräs / Kongslius / och Bingelgräs af hwar-  
tera syra lod / Högfattost roth tu lod / och  
rofvor 6. a. 7. stycken / thetta kokas i watn /  
uthpressas sedan genom ett linne til ett stop-  
ohn-

ohngefähr / hvor til man sedan inmånger  
tyra eggegohlar / och sex lod Rosenhoning. Skul-  
le thet ock hånda / som fast ofta händer / at  
thesse blemmor begynna anstickas af varma  
Branden (Gangræna) kan man hem pensla  
med efterföljande / så länge och til thefz at blo-  
den går ut : Man tager Siolöts = atticka sy-  
ra lod / Egyptisk Salsiva tu fierdedels lod /  
Koppar-Vitriol en Scrupel , Theriacal spiritus  
syra lod / med något annat / som man tycker / och  
het tillsamman blandar. Så snart blemmor-  
na åre affallne / bör man haſiva något lindrigt  
medel wid handen / såsom til exempel : Tag  
hwit walmoge Syrup syra lod / grädda 3. lod /  
2. eggegohlor / och Rosenwatn syra lod. Blan-  
da thetta / och hålt i munnen / som tidast : eller  
bruка Gelee at svålja ned litet i sender. Och  
så snart febern har lagt sig / urinen begynner  
sättia sig / och pulsen går fritt / bör man nödwändigt  
bruка en stårkande dryck / utkofad af gohl  
Skräpperoth / Kin-Kina , Tarmarisken bark /  
och åkermonieblad / hvor til lägges någon Sy-  
rup ; och sedan thet är bestålt / sluter man cu-  
ren med ett lindrigt laxativ , som kan giöras på  
thetta vis : Tag Rhabarbar ett och ett halft  
fierdedels lod / gohla Myrobalaner 3. lod / koka i  
watn / sila ut til 6. lod / blanda ther til Purger-  
eichoreen Syrup tolf fierdedels lod / och bruка  
thet ; hwilket lindrigt werkar / och slemmet utur  
magan och tarmarna affryker.

# Theet Tredie Sthdet / Om Kin - Kina Barkens Natur och Egenst&ap.

**K**u ting åro besynnerliga, som mig an-  
ledning gifvit, at skrifwa något om  
Kin - Kina Barkens Natur och Egen-  
st&ap. Thet ena år, thes stora nyta, och thes  
underliga verkan vid Grossan och andra Siuk-  
domar: thet andra år, at så månge haftwa en  
sky för thetta ådla medicamentet, förmensan-  
des thet vara ett gift, och at man ther igenom  
får märk och oböjelighet i lederna, samt mycket  
annat ondt, som the plåga uppräckna. Hwad  
thettra senare anbelangar, så haftwa the therfö-  
re at tacka sig sielfa, althenstund the åro otå-  
lige, och wilja strax bortade warda. Men  
then wårken och Rånnfleenen och then obögelig-  
heten i ledarna kommer ingalunda i någon må-  
to af haftwa Kin - Kina, utan orsaken är i krop-  
pen tilsörene, thet år, en hop segt slemm, som  
Naturen icke får lof at utarbeta och sönderde-  
la, enå Patienten wil med otåligitet strax blif-  
wa qvitt sin Grossa. Och när sålunda Naturen  
af medicamentet blifwer hindrad i sitt  
werk, blifwer thetta slemmet sedan orsaken til-  
störbiugg, gicht, och oböjelighet i lederna;  
haftwandes then förde Thomas Sydenham als  
Draförst wist, at Kin-Kina, när then alt för-  
bittiда och i myckenhet brukad warder, gjör en  
men-

menniskia bögelig til Skörbiugg / som kan ses  
af thes bok d. Febb. Sect. 6. cap. 5.

Thenne Barken kallas af Indianerna  
Gannaperide, warder och kallad Kin-Kina,  
China China, och af Spaniorerne Palo de  
Calenturas, thet är feberträd. Lärer / som  
alle andre läkedomar / af en håndelse vara up-  
funnen / och sedan genom Förfarenheten i sin  
verkan stadsfåstad blifvit. War intet bekant  
förr än åhr 1640. fast om Christophorus Ca-  
lumbus långt tilförende hade West-Indien  
upfunnit; hwilket stal vara skejt af hat och  
illwilja / som Indianerne hafft för the Euro-  
pæiske folcken / särdeles för Spaniorerne. Can-  
naperide eller Kin-Kina roxer uthi West- In-  
dien uthi Konungariet Quit, icke långt ifråu  
Staden Loxa i Peru. År ett litet träd / men  
fullt med qvistar och grenar / har blad som  
Plommonträd / hwilke smaka frysddachtigt.  
Har hwiibla blommor / som ett Granatäple  
träd / men bår ingen frucht / lika såsom thet  
stulle wilja lemna all sin krafft åt Barken /  
som med mera kan ses af ett bref / thet en Köp-  
man från Genua, M. Antonius Bollus utgiv-  
vit hafwer. Spånor och blommor af thetta  
träd hafwa ingen bitterhet uti sig / duga och  
intet för febern; men kådan / som uthswettas /  
samt Fröen / som på Spansko kallas Pipita  
de quina, hafwa någon krafft / doch icke så  
stor / som Barken / hwarfore man och ther vid  
har förblifvit.

På hwad satt thetta härliga Läkeböhet åt  
mot-

Det them Europæiskom folckom först bekant, berättar Bollus således : Vice-Konungens i Peru, Grefwe del Cinchons fru låg ganska illa sjuke af en Annandags frossa i Lima, som är hufwudstaden i Peru; hvilken frossa skal ther i landet vara mycket gångse, och rått svår. Nyghtet om hennes opaflighet, (som thet giärna skier med fornåmt Folck, ty then fattiga frågar ingen ester,) fördes långt i kring, så at thet ock kom til Gouverneuren i staden Loxa, hvilken strax ther på skref Vice-Konungen til, at han hade eit Läkeböte, hvor igenom han förmonte sig kunna strax hielpa Vice-Konungens fru til hälsan. Så snart fruen thet fick höra, samtyckte hon ther til, tog thet in, och emot al las förmadan blef frist. Hvar uppå strax theta medicamentet i staden Lima och ther om kring fick namn, och kallades : Grefwinnans pulfwer. Når nu thenne Vice-Konungen kom hem från Peru til Spanien, begynte man nog tala om thetta nya feberdrifvande medlet, så at thet åhr 1649. icke allenast war bekant öfver hela Spanien, utan ock uti Rom, hwareft Cardinalen Johannes de Lugo thet aldras först lät bruка för them fattigom, som ock Jesuiterne thet samma gjorde, hvor af thet blef kalladt Pulvis Patrum eller Jesuit pulfwer, hvilket namn har i England skrämt mången ifrån thes brukande, liksom thet more af Jesuiterne förfärdigat til protestanternas föderf och skada, som Richard Morton berättar d. Norb. Univers. Exercit, I. cap. 7. p.

m. 126. Men icke långt ther efter blef thet ifrån sielfwa Peru fört til Staden Brüssel i Brabant af Hollendaren Michael van de oude Molle, som Jesuiten Chifletius skrifwer d. Pulv.. Febrif. Peruv. cap. I. p. 4. & 5.

Och som thet går til med all ting i verlden, så gick thet åfwen med Kin-Kina. Then ene berömdé thet högélige; hin annan lastade thet, och om någon dödde ett åhr eller mera, sedan han brukadt thetta Låkebóthet, föt man strax orsaken på China, och lade jámwål thetta ther til, at ingen funde lefwa i sju åhr, som hade brukat China-Barken. Någre begynnte ock skrifteligen ställa up en Action emot thetta medicamentet, bland hwilka war Rochus Casatus. Joh. Chrysostomus magnenus Professor i Papia, then ofwan nämnde Chifleti-su, och Vopiscus Plempius, som i thenna faken tapert emot China-Barken skrefwo och libellerade, särdeles Plempius, så at ock Badus om honom skrifwer, at han af illwillja betagen, med mun, tand, tunga, fot och penna fökt med all flit China-Barken at förtrampa, döda och nedertysta. Men Kin-Kina hade ändå öfverhanden, och genom lärda mäns skrifter erhölt segren, bland hwilka war Gaudentius Bruncius, Rolandus Capellutius, Antymus Coningius eller Honoratus Faber, Rolandus Sturmius och Sebastianus Badus, som med gode och giltige stähl bewiste, at Kina Barken icke war gifftig, utan ett af Gud alsmäktig wålsignat medel emot frossan.

Men hurslunda och på hvad sätt Kina-Barken sin werckan giör i frossans hämmande, het är svårt att säga. Hvar och en har sin mening i chenna saken. Antymus Coningius menar het komma af Barkens fina Dehlar, hvor igenom slemmige wässkor i kroppen var da sönderdelade. Gaudentius Brunacius tror, at thes werkan härrörer af thes vårma och torka, hvor med han skal funna botha frossor, som efter hans mening bestå i föld och växa; mot hvilken utlåtelse Professorerne i Placentia sig starkt hafwa yttradt. Rochus Catus stref emot China-Barken för then orsaken, at han mente honom på samma sätt werka i kroppen, som walmogesäft eller Opium, och therfore icke borde brukas. Rolandus Sturmius har nästan samma mening, som Honoratus Faber, at Kina har kraft att uplösa och skilja then slemmiga bloden, förmedelst sina Dehlars finhet. Melchior Friccius åfven i sin bok om Gifft, menar China-Barken på samma sätt werka, som Arsenicum emot froßan genom slemmets sönderdelande. Sebastianus Badus har samma mening som jag, sågandes sig het intet rått weta. Richard Morton åter menar, at froßan består uthi en förstånd Senosäft, och at Kina-Barken ther vid het måsta uthråttar, på sätt och wijs, som ingen förstår.

Het är svårt att förklara på hvad sätt froßan genom China fördrifwes, althenstund man intet ser något särdeles Naturens uthäst, hvar-

hvarken igenom sweat, stohlgång eller urinen. Ibland kan fuller hånda, at Kina-Barken axerar, men thet kommer som mig tyckes, ther af, at pulsret är groft, emedan man wet, at alle osmåltelige saker öpna stohlgången, så som kirkbärs stenar, fisteben af nors, råkor, och annat. Ser man Chymice til sielfval Barpen, så tyckes hon bestå af trenne Dehlar, en ordachtig och grof, en kådachtig, och en saltachtig; giörandes således eit Sal Saponaceum amaricans. Then förste Dehlen stärker och adstringerar alla the slappa Dehlar, som honom förekomma, at the således warda skickelige til sitt åmbete, thet är, sönderdela hwad segt är, och giöra en god blod. The måste frossor komma af en slapp och förskåmd maga. Hwad the twånne senare uihräcka, är ei å wist. Så ofta man tager China in, städnar frossan, särdeles om man ther vid håller kroppen stilla. Hvar af synes vara bewisligt, at China-Barken, så ofta then intagen warder, kommer hiertat til at med mindre kraft draga sig tilsamman, och således förhindrar thet slemmet, som är närmaste orsaken til frossan, at komma til the finesta ådrorna, och ther städna. Hvilket ännu mera styrkes ther utaf, at then lärde Professor Homberg i Paris, har kokat Barken large i wain, silat kraften ther ifrån, then inspisserat och genom elden låtit utdunsta vatnet, tils thet öfriga blifvit tiockt som en Pill-deg, sedan giordt piller ther utaf, hvilke icke allenast sedi ut som

opium och luchtar som opium, utan ock haft samma kraft at stoppa durchlopp och andra starka störningar genom swetten och urinen, samt hindra hiertat i sin utspänstighet och sammundragande, fast the doch intet haft then kraften at giöra sömn; som widlyftigare är at läsa uti then så kallade Historie de l' Acad. Roiij. des Scienc. Doch wet man icke ännu at opium botat frossan. Och lärer thenna döfwande China - Barkens kraft ei allenast wisa sig wid hiertat, utan ock wid pulsådrorna, ja kanske aldramäst wid Genosafsten och utdunstningen eller then osynliga Transpirationens upprättande och wid macht hållande; som i min bok om Gift widlyftigare wärder utfördt. Thetta är min tanke här om, hvar med jag doch ingen wil vara emot, utan lemnar gierna hvarjom och enom fritt, at tro här wid, hwad honom hålst behagar, väl wetandes, at til en rätt förklaring af medicamenternas werkande i menniskians kropp, födras tusende resor mera förstånd, och mycket bättre tid, än jag åger.

Thenne Kin-Kina Barken ser gohlbrun ut, och har sina ränder och gårar icke ända längs, som annan bark, utan twärtis öfver, luchtar något sårdeles unkot: förfalskas mycket med andre tråds bark, then the twätta i Aloë watn, så at han i förstone från åhr 1649. til åhr 1663. som Badus skrifwer, efter then Romerska Chifletii ordinants, aldrig högre brukts en feber, än tu fierdedehls lod, thet

ther man nu intet kan hinna med 6. lod / och  
kan ske ofsta icke med ett halft skålpond så  
mycket uträttar. Därde hånda / ihet gitug-  
heten är så stor worden / Kina-Barken före  
af tråden afflås / innan then är mogen / då han  
ock intet duger. När bönder här i landet  
wilja barka / och menta hudar med widebark /  
måste the taga then som mogen och gammal  
år / eljest år then intet nyttig / och warda hu-  
Darne ther igenom ei til then wederbörliga  
sträfheten brachte ; som allom bekant år. Then  
räte Barken smakar väl och litet bitter.  
När man then tuggar eller bryter / är han  
mycket skör / men then som seg är och lim-  
mig / är fäst / och med någon tilsats öfver-  
dragen.

I förstone och då China nys war införd  
til Europa , bruktes then merendels til pulf-  
wer stött / hvilket togs in i hvitt win / och /  
som rätt nu sades / war dosis tu fierdedehls  
lod / hvilket man intog på en gång / litet  
förr än frossan skulle komma. Sedermera  
har man begynt at bruка thetta medicament  
icke allenast för sig sielf / utan ock med an-  
dre sammanblandadt til pulfwer på en hel  
annan tid. Man brukar ock låta feber-  
barken genom win utdragas ; undertiden  
blandar then med Rosen-conserv til ett mos /  
eller med Walinoge-Syrup til en Latwerg /  
blandandes ther inunder några andra saker /  
som man tycker vara tienliga och nödiga /  
hälst efter man intet altid kan :

Krad om Barkens godhet och uprichtighet uti  
theſe bedragelige tider. Helvetius berättar  
Trait des Malad. p. 205. at en Engelsman,  
Talbor wid namn, har aldrasförst til Frank-  
riket infördt thet maneret, at sättia Bar-  
ken i win, så han ock undertiden blandade  
ther til gift-roth och Opium. Men thenne  
Talbor wardt af sin Landsman, then lärde  
Morton, fallad quackfalsware. Somlige  
bruks at koka Chinabarken med win, som-  
lige med watn. Helvetius har en China-  
Ptissan, som tyckes vara god: man tager tu  
lod China, Cryst. Mincer. ett fierdedehls lod/  
litet Lakrits roth, och kokar uti 3. qvarter  
watn, silas sedan och drickes ther af ett halft  
qvarter i sender tre gånger om Dagen. Mer-  
bem. Adrian Helvetius har ock påfunnit  
ett maner at bora frossan genom Kin - Ki-  
na barken, utan at taga någon ting in ge-  
nom munnen, hvar om han en liten bok på  
Fransyska trycka låtit, och then dedicerat  
åt Konungen i Frankriket, Ludwig hin  
Store och XIV. Konsten består therutin-  
nan, at Kin - Kina bruks uti Clysterer.  
Thenne bok är sedermora på Latin öfver-  
satt. Och eburuwål thet intet kan slå fel/  
hwad Helvetius i thetta mähiet skrifwer, Doch  
skulle thet hos os i theſe svåre tider vara  
alt för dyrt och kostsam. Men för Helve-  
tio war thet intet svårt at upfinna något  
särdeles i Låkarekonsten, altherstund han för  
ett enda påfund om rothen Hypcacuanha,

af

af sin Konung Ludwīg hin Store, sict 1000. Louis d'or, som han sielf thet säger i ofwoan-rörde Trait. d Malad. p. m. 263. Sint Mæcenates, non deerunt, Flacce, Marones. Doch är Ludwīg hin Store och XIV. redan död blefwen.

At afskrifwa åthskiliga recepter är ei min wahne. Månge åro ganska gode för them, som the åro skrifne före, på then åhrsens tid the åro skrifne, och uti then landsorten ther the åro upsatte; men at wilja fölia them efter altid och allestädes, thet går intet an. Therfore ser man, at thet går illa til ibland, när man wil alt för mycket låna utaf andre, jemwäl ock, när man wil låna recepter af andre för frossan eller the fleſre Siukdomar, som funna warit skrifne uti helt annat afseende, på en hel annan åhrsens tid, för en hel annan person til ålder, kön, gemöthe, Lefwernes art, och hwad mera, som en förståndig Läkare eftersinnar, når recepter skrifwas. Och så wida ingen men-niskia kan wara thy andro så lik uti alt, at ju icke någon ting skiljer, så är thet också omögeligt at ett recept kan brukas för någon annan, än för then, för hwilko thet skrifvit är. Och då man menar sig här igenom spa-ra något i penningepungen, förlorar man mycket af then ådla Helsan, som är fast me-ra än både Gull och Silfver. Thet hände för thy åhr sedan, at jag war fallad til en Camererare vid S. Clara Kyrka, hvarest

en Jungfru låg sjuke af frossan. Camerera-  
ren, som mig eftersändt, war intet hemma/  
utan hans fru, hvilken mig intet kände, ei  
eller wiste mitt namn. Jag frågade Jung-  
frun hit och tit om sin Siufdom, och om  
hon något hade brukat? Fruen svarade, at  
hon brukadt D. Linders feber-mos, men in-  
tet hulpit henne någon ting. Jag frågade  
om the kände Linder, och om han warit ther?  
Fruen svarade nei, utan en Apothekare  
hår i Staden hade lagat tilhopa thetta moset  
efter hans recept för en annan. Då kunde  
jag intet längre hålla mig, utan sade, at thet  
war jag, som the talte om, och förhölt them  
huru illa the gjöra i sådant måhl: Skref ock nä-  
got annat up at bruka för Jungfrun, hvar  
af hon blef frist. Wår HErr tager bort sin  
wälsignelse, när man intet går rätta vägar,  
utan i hwimsto griper til the medel, som åro  
aldeles otienlige och orimlige. En låst du-  
ger ei för alla fötter. Barna-skor sticka sig  
intet åth gammal mans fot. Witur Man  
skal hafwa styrilse adra manna. Thet är ock  
gammult ordqwoådi: Mättiskåwa wit och Kåf-  
unga koste åru odryg. R. S. lib. 3.

Men thet måste man nödwändigt i acht  
taga wid Kina-Barkens brukande, at, fast  
om man efter något intagande skulle slippa  
frossan, bör doch efter en 8. eller tijo dagars  
förlopp samma Låkebóthe två eller tre gånger/  
åfwen som tilforende, intagas, til thes at  
Månen gjordt sin fulla omgång, på thet man  
icke

Se wid Ny eller Nedan / eller Dwarter-  
iften / måtte åter försöra någon känning  
f frossan. Ty at lustens och wäderlekens  
astiga förändring och omstifte / från hett til  
alt / från kalt til bett / från regn til torka /  
från torka til regn / från tiock luft til klar / från  
lar til tiock / gjör stora åndringar i vår kropp /  
her på twiflar nu ingen mera / och är thet en  
sgjord sak. När ock then / som således blis-  
vit fri för frossan / achtar sja för kold och kalt  
våder / och brukar en god Dixet med mat och  
dricka och andra saker / intet förbi tida vågar  
ig ut i lusten / fast han sluppit trusa en gång  
ller annan / ei eller begifwer sig strax til seg  
ch nemlig mat / färsk fisk / åhl / Slom /  
Nors / Ostron / Ströming och dylik / kan  
han vara säker ther på / at frossan skal vara  
orta. Alle foglar och all färsk fisk / så the åras  
sielwa fogle eller fiskeleken / kunna ei annat  
än förorsaka en froz feber. All färlek begyn-  
nes ju med en frossa och darrning / och lycktas  
med hetta. Och är undran wärdt / at något  
diur wärdet åtit / så thet är uti sin brunst :  
ty förutan thet / at skapelsens werck ther ige-  
nom hindras / så sker ock något annat / som på  
ett annat ställe skal omrördt warda.

Skulle thet doch emot förmadan hånda /  
at alt thetta oachtadt Frossan ändå wille sig in-  
finna / så måste man thetta icke tilräckna Låka-  
rekonsten eller Kin-Kina Barken / eller Låka-  
ten; som ingen ting mera med alt sitt wett för-  
måc uträcka / än thet Gudi så behagar / hvil-  
ken

ken är then hÿpperste Låkaren / och kunde med ett enda ord så nepsa Skälvosorhenl på Konungs mansens Son och Simons Svåra ( Joh. 4. v. 52. Luc. 4. v. 38 ) at then strax måste wika och biuda fahrwål ; wiljandes man för het öfriga ingalunda förmoda / at någon Christen Låkare finnes af then obetänksamhet och oguds achtighet , som skulle thetta medel tör frossan vara alt för gint och kort / och således bli swa skadeligt så wål för sig som för Apothekaren , när hwar och en på thetta sättet kunde bota sig sielf. Thetta anstår ingen åhrlig man at giöra , som bör , så wida GUD honom nåd förläner / alt sitt wett och förstånd / sin tid och stund anwända til sin näslas hielp och upprätelse / och intet gömma Guds gäfvor i bokskåpet.

Thet wore sluteligen til önskandes / at en Låkare , som i thesse svåre krigstider för all sin möda och mången sömnlös natt / föga mera får til löna / än hwad L. Apulejus fordom uti sin Apologia pag. 189. på staten upfører : Continuatio literati laboris omnem gratiam corpore deterget , habitudinem tenuat , succum exsorbet , colorem oblitterat , vigorem debilitat , kunde doch af otäcksamt och obetänksamt folck bli swa omisffyrmad och osortald. När han ock intet för sina wissa orsaker skul mera hinner upwachta / wore då bättre / at betäncka sig om någon annan orsak til thes utebliswande / än at tala illa om thes förordnade medicamenter ; som mig nyligen är wederfarit med ett

Vomitiv. Men hwem kan hindra folcket tas  
la illa / när the intet gitte tala vål ? En Lå-  
fare far ändå likafullt fort uchi sitt goda up-  
såt / och på sitt samwete handterar all ting  
åhrliga ; fruchtandes sig alsintet för Afwund  
och Illwilja : som han ock i sådant sinne är  
försäkrad / at dygd och åhrlighet står fast  
ewinnerliga ,

*Ut pelagi rupes, magno veniente fragore,  
Quæ sese, multis circum latrantibus undis,  
Mole tenet, scopuli nequidquam & spumea  
circum*

Saxa fremunt , laterique illisa refunditur  
alga

Hvilka Virgilii verser lib. 7. & 10. Æneid.  
min landsman , then store Swenske Poëten ,  
således på ett ställe har öfversatt :

Klippan mitt i Haffsens swall  
Bid sin fot orörlig blifwer ,  
Fast mång våg med ifrigt fall  
Zusend stöter henne gifwer :  
Klippan står doch på sitt rum ;  
Haffsens wrede går i skum !



Gifves tilkänna / at uti detta  
Boktryckeriet finnas til förs / Herr  
D. Linders Tancor om Matkar och  
Skridfå i Menniskians Kropp. Item  
Des Flora Wiksbergensis.

