

Único exemplar conhecido

Berbet de Castro n° 90

OBSERVAÇÕES
SOBRE
AS AFFECÇÕES CATARRAES
EM GERAL,
E PARTICULARMENTE
SOBRE AS QUE SÃO CONHECIDAS
COM O NOME
DE
DEFLUXOS DO CEREBRO,
E DEFLUXOS DO PEITO;
POR
P. J. G. CABANIS,

Doutor em Medicina, Membro do Senado, do Instituto Nacional, da Escola, e Sociedade de Medicina de Paris, da Sociedade Americana, da de Medicina de Bruxellas, &c.

TRADUZIDAS, E ANOTADAS

POR

J. L I N O,

Bacharel Formado em Medicina, pela Universidade de Coimbra, e Medico do Hospital Real Militar da Cidade da Bahia.

B A H I A :

NA TYPOG. DE MANOEL ANTONIO DA SILVA SERVA.

ANNO DE 1816.

— COM AS LICENÇAS NECESSARIAS. —

ORSENYVAOCHS

NOVAE

AS ATTECOUS CATALANAS

IN O. E. A. M.

IN TABULA R. M. N. T. E.

FORNAT PER S. S. CONDIDAS

CON. O. R. O. N. E.

DE

DEFINIOS DO C. N. B. R. O.

E D. E. F. I. N. I. O. S. D. O. P. R. I. T. O.

PER

P. J. O. C. A. B. A. N. I. S.

Doctor in Theologia, Abbat in S. Maria de ...
S. Augustini, de ...
et in ...
in ...

TRADUCIDAS E XPOUZADAS

PER

J. J. N. O.

...
...
...
...

E A. N. I. A.

...
...

...

...

Ao ILL^{mo} SENHOR

MANOEL LUIS ALVARES
DE CARVALHO,

*Do Conselho de S. Magestade, Comen-
dador da Ordem de Christo, Fisico
Mor Honorario, Director das Escolas
Medico-Cirurgicas, e Medico da Real
Camera &c. &c. &c.*

E*Ste pequeno trabalho em testemu-
nho de estima, respeito, e consideração
Offerece*

O seu muito reverente servo

J. Lino.



O TRADUCTOR.

SE o Traductor de huma obra não merece aquella gloria, que parece pertencer exclusivamente ao Genio creador, que a produzio, com tudo elle mostra ser amigo dos seus Concidadãos, quando em a sua propria linguagem lhes procura huma leitura facil das melhores produções dos Sábios estrangeiros. Ser util aos seus semelhantes deve ser a divisa do homem, que deseja ter algum direito á estima publica, e he unicamente com intenções taes, que eu tenho emprendido este pequeno trabalho.

Dahi vem, que como lêsse as excellentes observações de Cabanis sobre as doenças catarraes assentasse, que o pequeno folheto, que as encerrava merecia bem a pena de ser vertido em linguagem vulgar; e tanto mais porque semelhantes affecções impêrão tiranicamente em nossos climas. O ar quente, e humido, que

nos rodeia, as repentinas mudanças de temperatura tão usuaes nestas latitudes, as trovoadas, as chuvas, e o caminho não regular, e inconstante das Estações, tudo nos sujeita ás doenças de semelhante natureza. He principalmente nesta terra, (ainda mais por sua localidade, e virações) que os catarros são mais frequentes, e que deixão apoz-si consequencias funestissimas. A maior parte das tísicas, que eu tenho observado, são tristes resultados de catarros graves, e ainda mesmo dos benignos, quando são desprezados.

N. B. Conservando nesta tradução as notas proprias do Autor, accrescentei algumas do meu proprio cabedal, parecendo-me estas não menos necessarias para maior explanação, e clareza da doutrina, e para que se distinguão das originaes, vão indicadas com a palavra (Traductor.)

ADVER-



ADVERTENCIA DO AUTOR.

O Presente escrito tem por objecto, offerecer o resultado de huma serie de observações, começadas ha mais de vinte e cinco annos; porém eu a resumí no menor número de paginas, que me foi possível, porque sei muito bem, e por minha propria experiencia, quanto se deve poupar o tempo, e a paciencia dos leitores: entretanto eu unicamente tenho procurado fazer-me claro, o que me parece ainda mais indispensavel, do que ser concizo.

Este escrito nada póde ensinar aos Mestres da Arte, e nada póde interessar áquelles, que procurão sabias theorias. Tambem não he feito para os Leigos, a quem a leitura dos Livros de Medicina pratica he quasi sempre nociva, já a respeito de si mesmos, e já das pessoas a quem elles julgão ter todo o direito de medicar, segundo a sua fantasia. Elle pois não convem, e não póde ser util se-
não

não aos novos praticos; e eu espero com effeito, que lhes poderá suggerir algumas regras para o tratamento de hum genero de doença que se apresenta diariamente, e cujas funestas consequencias se não cuida, em geral, de prevenir com tempo. Aquelles, que quizerem ter o trabalho, e a pena de observarem attentamente a Natureza, tornarão a encontrar as mesmas cousas, que eu tenho visto, por que ella he uniforme em sua marcha; porém não he inutil saber com antecedencia o que se deve examinar. Quando eu não tivesse feito mais do que poupar aos novos praticos o andar ás apalpadelas, assim mesmo me julgaria sufficientemente recompensado do meu fraco trabalho, e reputaria conseguido o fim a que me tinha proposto.



BREVES OBSERVAÇÕES

S O B R E

AS AFFECÇÕES CATARRAES,

*Particularmente sobre aquellas, que são conhecidas
pelos nomes de Defluxo do Cerebro, ou da Ca-
beça, e Defluxo do Peito.*

Non fingendum, sed inveniendum.

Bacon.



OS Antigos Medicos não ignoravão a im-
portancia das affecções catarraes entre as im-
mensas doenças que podem atacar o corpo
humano, e posto tivessem delineado para o
seu tratamento planos prudentes, e sabios fun-
dados sobre a observação, com tudo he in-
negavel que sobre aquillo que elles chamavão
catarro tinham noções erroneas a muitos res-
peitos, porque he impossivel admittir com el-
les, que semelhante affecção tenha a sua ori-
gem no cerebro; que ella dependa de huma
intemperie á que certas circumstancias tornão
esta entranha particularmente sujeita; e em

A

fim

fim que o catarro corra da cavidade do cráneo para ser levado ao depois sobre diversas partes do corpo , mais , ou menos remotas desta fonte primitiva. Porém com tudo elles tinham observado as causas occasionaes , e determinantes desta doença , seus phenomenos caracteristicos , sua marcha , sua terminação , e seus resultados com huma sagacidade , e exactidão que não se encontra talvez senão em os quadros delineados por estes habeis observadores.

Quando a Medicina renasceu na Europa , seus dogmas foram sem dúvida adoptados com muito pouca escolha , e criterio. As engenhosas , porém illusorias theorias de Galeno sobre os humores , apartarão por muito tempo os melhores espiritos , e mesmo os maiores admiradores de Hippocrates , do verdadeiro methodo hippocratico ; e as escolas em vez de se applicarem ao estudo reflectido do primeiro de todos os livros , do unico fiel e seguro , da natureza , saber interrogar o qual deve ser o objecto , e fim de todos os outros , se afferravam tanto mais em seus prejuizos galenicos , quanto he certo que hum futil apparatus de erudição , e de discursos subtís tornava cada dia de mais em mais desconhecido a seus olhos o absurdo , e o ridiculo ; e como fossem entretanto guiados por observações muito seguras , posto que referidas a doutrinas vãs , seus planos de tratamento nem por isso eram tão defeituózos como se poderia imaginar. Pelo menos os vicios que com razão ali se podem notar são differentes dos daquelles systemas que então

tão vogavão , e muitos destes mãos theoreticos forão sabios , e felizes praticos.

O habito de estabelecer principios de Physiologia e de pratica , não tanto sobre a observação dos corpos vivos no seu estado de saúde , ou de doença , como sobre descripções anatomicas (as mais das vezes mudas como o cadaver em que se fazem) e sobre idéas mechanicas sempre seductoras , por isso que são faceis de conceber-se , e entretanto perigosas , porque se renuncia com pena , e difficuldade á aquillo , que se imagina vêr , e tocar distinctamente , este habito , louvavel a outros respeitoes , tem feito com que os modernos rejeitem huma multidão de observações preciosas feitas nos tempos antigos ; de perceber as quaes , e mesmo de as conhecer na pratica , a prevenção os impede ; porém que saltão apezar disto todos os dias aos olhos attentos , e livres de prejuizos. Bordeu já se tinha lamentado por occasião deste mesmo objecto , que hoje nos occupa , e pensou que se podião explicar por suas bellas descobertas sobre o tecido celular muitos factos , que tinham sido rejeitados como falsos só porque elles erão inexplicaveis , segundo estas estreitas idéas , pelas quaes não se pode conceber , e crer possivel se não aquillo , cujas causas , e ligações com os effeitos observados se podem , por assim dizer , tocar com o dedo.

Mas em fim não he do meu designio apresentar aqui grandes rasgos de erudição para defender as idéas dos antigos sobre o catarro , e sobre as differentes especies de petuita ; pos-

to que não me foi difficil de achar em os authors os mais exactos, e posto que eu mesmo tenha feito hum mui grande numero de observações, que melhor se unem com as suas idéas do que com aquellas que a maior parte dos modernos pensão devêr subsistir, e estou muito longe, eu o confesso, de adoptar theorias fundadas sobre humas poucas de noções positivas muito incompletas, e tiradas de sciencias, que os melhores praticos não tem cultivado senão de huma maneira accessoria, e que o primeiro de todos sem comparação alguma, o grande Hippocrates, quasi inteiramente ignorava.

Eu não estou com tudo menos longe de apartar da Medicina pratica, com os empiricos absolutos, todas as maximas theoricas: seria mesmo impossivel de reconhecer em os factos, que se apresentam, a identidade, ou a analogia com os outros anteriormente conhecidos, se se não soubesse ligar por comuns resultados, quero dizer, por principios: porém he melhor não ter absolutamente theorias alguma do que adoptar huma que se desmente por hum certo numero de factos regulares, ou pelo menos não se servir della senão com grande reserva para não desconhecer, nos que se observão pela primeira vez, as differenças, pelas quaes elles podem ser distinctos daquelles, a quem se imagina dever-se referir. O que neste lugar dizemos da Medicina he igualmente applicavel a todas as sciencias de observação.

Quando qualquer se afferra cegamente áquillo que, com bem pouca razão, se chama

ma muitas vezes *principios*, não pode deixar de rodar em hum circulo de erros; e os rapidos progressos, que muitos ramos da *Physica* tem feito nestes ultimos tempos, são devidos unicamente áquelles melhores espiritos, que d'entre outros muitos que os cultivão, submettem cada dia á experiencia todos os *principios*, que se tem reputado certos, ou que mesmo presentemente se avaliãõ como os mais certos, e os mais demonstrados.

Postoque as causas das differentes especies de fluxo, e os humores que formão a sua materia, seião ainda mais differentes do que estas especies em si mesmo, com tudo elles todos, quasi em geral, são sujeitos ás mesmas leis, e por conseguinte estão ligados por huma *theoria commum* aos olhos do observador attento. Parece que esta *theoria* já tinha sido divisada por *Hippocrates*, e por alguns outros escriptores de *Medicina*; porém não começou a tomar huma forma regular senão entre as mãos de *Stahl*, que ajuntou, e organizou os dogmas dispersos, pensando talvez, que não traçava senão huma simples historia dos fluxos hemorrhagicos, mas depois ella se tornou mais classica pelos trabalhos de alguns *Medicos* mais modernos, e notavelmente de *Barthez*, o qual em huma boa memoria sobre as fluxões, se esforçou em referir á alguns pontos simples de doutrina as observações as mais exactamente feitas sobre esta materia; e ainda que hum tal escripto não tenha enchido completamente o seu objecto, com tudo

do parece-me digno da attenção de todos os Praticos.

Eu não trato aqui das fluxões em geral, cujo dominio abraça huma multidão de doenças absolutamente differentes daquellas, de que presentemente me occupo, e das que eu não me proponho tratar circunstanciadamente, senão debaixo das suas duas fórmulas as mais simples, a que se tem particularmente dado o nome do genero. Além disso, toda e qualquer theoria não deve ter aos olhos do Medico filosofo outra importancia mais do que a de ajudar a memoria, ligando os factos conhecidos, e de os representar rapidamente ao espirito para dirigir os discursos de indução, que a analogia suggere ao aspecto de todos os objectos novos.

Assim pois, sem mais longos preliminares sobre este objecto, passemos á historia dos factos, que à elle se referem, porque em todos os generos são sempre os factos que nos devem guiar: as idéas geraes theóricas devem ser como huma expressão abbreviada d'aquelles, e as regras do tratamento huma consequencia directa, e necessaria de huma boa ordem de deducção.

Alguns Escriptores modernos tem affirmado, que as affecções catarraes se tornarão mais frequentes, e usuaes nestes ultimos seculos. (1) Thiery (2) pensando, como outros muitos, que a especie humana se deteriora physicamente de mais em mais pelos progressos da civilisação se esforçou, mais do que todos, em persuadir que semelhantes

tes

tes affecções não se tornarão commus , senão depois do catarro epidemico , e maligno de 1510 , cuja Historia nos deixou Mézerai , e que Valleriola cita fallando do de 1577. He verdade que antes deste catarro de 1510 , que tomou o nome de *Coqueluche* porque apoderando-se da cabeça , das espadoas , do dorso , e dos rins , os cobria como hum longo capuz , não existe historia alguma regular , e completa de epidemia alguma catarral. He igualmente certo , que entre os annos de 1510 , e 1577 se acha ainda a de 1558 , que foi muito funesta ; depois seguio-se a de 1580 , que Bockelins , Suau , Medicos de Paris , e alguns outros descreverão com grande cuidado ; e a de 1591 de que falla Sennert , e que correu toda Alemanha. Em fim sem nos demorarmos sobre os catarros epidemicos do 17.º seculo , nós os vemos tornarem-se progressivamente mais frequentes no 18.º seculo (depois daquelle de 1712 , sobre o qual Camérarius fez huma desertação) até estes outros que parece terem reinado em quasi toda a Europa , durante os ultimos annos do mesmo seculo , e principios do 19.º He impossivel que eu negue estes factos , pois que são constantes ; mas penso , que se não devem attribuir as causas , que Thiery lhes assigna , e estou bem longe de tirar as consequencias , que elle julga poder , e dever tirar.

Como nos admiraremos nós de não terem os antigos deixado historias completas das epidemias catarraes , quando as das outras são tão poucas desde Hippocrates até o renas-
ci-

cimento da Medicina na Europa , ou antes até o momento em que a imprensa estabeleceu promptas e regulares communicações entre os Sabios dos differentes paizes ?

Ainda mesmo as epidemias de Hippocrates não offerecem senão o quadro das doenças , que elle tinha observado em tal , ou tal Cidade ; quando muito em hum territorio muito limitado. Sabe-se muito bem que no seu tempo as relações de paiz a paiz erão pouco faceis , que as noticias chegavão difficil-tosamente de hum a outro , e que ninguem estava bem ao facto daquillo mesmo que se passava no paiz mais vizinho do seu , para traçar hum quadro geral , e fiel. As epidemias pestilenciaes erão quasi as unicas , de quem o terror commum espiou cuidadosamente a primeira apparição , fez conhecer rapidamente ao longe os seus perigos , e seguiu com attenção sua marcha , e progressos. Eu não concluirei pois do silencio dos antigos sobre as epidemias catarraes , que ellas são huma doença nova ; e como as causas que lhes assigna Thiery continuão a obrar com huma força sempre crescente , eu estou tanto menos disposto a participar da sua opinião , quanto depois do catarral de 1510 , o qual era acompanhado de huma febre maligna muito funesta , as epidemias catarraes que depois vierão até as do 3.º , 4.º , e 5.º anno do seculo 19.º parecião terem diminuido progressivamente de perigo , e em huma sorte de proporção analogá aquella da aproximação das suas epochas respectivas. He necessario com tudo exceptuar os
ca-

catarrros complicados de anginas gangrenosas , porque estes são sempre graves , e quando se tornão verdadeiramente epidemicos colhem então hum grande numero de doentes , e deixão apozsi longas , e duradouras lembranças de terror.

A este respeito se pôde observar que a gravidade , e o perigo do catarro estão sempre em relação com a natureza da febre que os complica , de fôrma que ás febres catarraes epidemicas tem succedido o mesmo que ás outras epidemias , cuja violencia , e effeitos , tem diminuido successivamente , e de huma maneira bem visivel , á proporção que se aperfeiçoa a cultura ; e que os progressos da civilização , e da policia das Cidades , e a limpeza , e o aceio em geral se tem depurado , e tornado mais commum.

Porém voltando aos Antigos , prova-se , que os catarros não erão menos frequentes nesses tempos do que são presentemente ; por isso que elles os tinham observado , e descripto com a attenção a mais minuciosa , e tinham até estabelecido distincções , que nos parecem subtiz ; em fim seus planos de cura traçados com tanta arte , e cuidado annuncião toda a importancia , que elles davão a semelhante doença , e o habito em que estavam de a observar diariamente.

Por pouco que qualquer seja versado na leitura de taes Authores , conhecerá logo que elles se tinham particularmente applicado a descrever os fenomenos que apresentam , e os effeitos que produzem sobre os diversos orgãos as differentes especies de pituita , que , pro-

priamente fallando , formão a materia dos catarros. Galeno no seu tratado dos *Lugares infectados* , se alarga com aquella satisfação , e alegria de hum doente já curado sobre a especie de pituita que Proxagoras tinha caracterizado com o epitheto de *vidrada* , porque tinha a apparencia de vidro fundido ; refere , que depois de a ter observado muitas vezes sobre outros muitos individuos , elle mesmo fora atacado repentinamente de huma violenta dôr nos intestinos , que bem se assemelhava com a colica nephritica , e que por effeito de hum clister de oleo de arruda (3) deitou com dolorosissimos esforços huma mássa consideravel desta qualidade de pituita ; e accrescenta mais , que na passagem , ella produz sempre hum vivo sentimento de frio , e que se os assistentes se apressão logo a tocar-lhe com o dedo no tempo da sua sahida , recebem a mesma impressão , o que não permite duvidar de que a sua temperatura não seja muito inferior á do corpo humano. He esta mesma pituita a que hum Medico moderno se felicita haver achado de novo ; posto que na realidade o verdadeiro , e novo descobridor tivesse sido Deditot , a quem esta descoberta havia custado longos , e cruéis soffrimentos.

Emfim , sem fallar das circumstancias particulares , em que os catarros são salgados , azélos , açucarados , amargos , &c. , circumstancias , que os antigos tinham reconhecido com muita sagacidade , e descripto com summa exactidão , elles já haviam notado o caracter contagioso de certos catarros (4) , e isto só

só basta para fazer crer , que os catarros epidemicos não erão raros nesses tempos. Porque , ainda que as doenças epidemicas , que dependem de causas exteriores , e geraes , não sejam a mesma cousa que as doenças contagiosas , que algumas vezes podem ser produzidas por miasmos emanados de hum só individuo ; he certo , comtudo , que por muito tempo os Medicos as confundião , e ainda hoje se acha esta mesma confuzão nos escriptos de alguns Authores modernos , observadores aliás exactos , e attentos.

Acredita-se ainda hoje , que em geral , quasi todos os catarros são occasionados pela repercussão subita da transpiração , ou pela acção lenta da humidade , que desarranja esta excreção necessaria , enfraquecendo a acção organica da pelle. Não ha dúvida que a transpiração repercutida produza muitas desordens na economia animal : he igualmente verdade que os defluxos , e febres catarraes se declarão commumente em consequencia de huma passagem repentina do quente para o frio , sobre tudo quando a athmosfera frã se acha carregada de vapores humidos. Em fim he constante , segundo as experiencias de todos os seculos , que a humidade junto com o frio , e mais ainda a dos paizes , ou dos tempos quentes degradando todas as funcções digestivas , e assimilatrizes influem de huma maneira directa sobre a producção das affecções catarraes , como tambem de muitas outras doenças , que não se referem ao mesmo genero (5).
Porém esta causa não he absolutamente a

única ; porque as hemorrhoidas irregulares , diferentes erupções , os reumatismos cronicos &c. podem ser substituidos por fluxos mucócos, e mesmo por catarro , ou defluxos do peito, e do cerebro. Certos habitos de fraqueza , e de mobilidade do systema nervoso se achão muitas vezes acompanhados de huma disposição catarral cujo entretenimento favorecem , e tornão a sua cura mais difficil. Em fim quasi todas as circumstancias enervantes tornão os homens, ainda os mais vigorócos , mui sujeitos a toda a especie de catarro , e entre os individuos os mais fracos , muitas vezes os produzem immediatamente.

Assim eu conheci , e tratei a huma mulher de idade de quarenta annos , na qual a repercussão de huma pequena impigem tinha produzido violentos , e frequentes accessos de catarro , os quaes começavão por huma inchação subita da membrana do nariz , e das fauces , e por comichão aguda nos pontos lacrimaes , depois do que se estabelecia pelo nariz o defluimento de hum humor claro , e quasi corrosivo ; e pelos olhos lagrimas ardentes , que deixavão sobre as faces , por onde corrião , regos de huma cõr muito vermelha. Semelhante catarro foi curado pelo uso dos succos de hervas, dos saponaceos , e das aguas de Vichy. Estes meios fizeram desaparecer completamente huma obstrucção de figado , que se tinha desprezado , e que eu olhava , como a causa primitiva da impigem , e da affecção catarral produzida pelo retrocesso.

Tratei igualmente de huma outra mulher
de

de idade de cincoenta e cinco, a qual se achava em circumstancias muito analogas ; porque tendo desaparecido hum dia por si mesmo huma impigem , que ella tinha conservado por muito tempo sobre a face direita , foi logo atacada por hum vivo sentimento de frio em toda a maxilla superior do mesmo lado , e logo tambem se estabeleceu no interior do primeiro dente molár da mesma parte , que estava cariado , o corrimento de huma agua clara , e glacial (6) , que a doente de instante a instante lançava por goles. Esta excreção sempre precedida do mesmo sentimento de frio tornava a apparecer quasi todas as manhãas , e durava meia hora , ou tres quartos. A doente foi curada por hum vesicatorio , que lhe fiz applicar atraz das orelhas , primeiro que tudo , e depois nos braços ; e pelo uso prolongado de succos de hervas , chamadas depurantes. Porém no fim de dezoito mezes , ou dous annos , tendo a imprudencia de supprimir o vesicatorio , (que eu já lhe tinha aconselhado de mudar em cauterio) começou logo a sentir huma dor surda no baixo ventre , ou antes hum pezo incommodo. Era hum scirro do ovario direito , o qual adquirindo rapidamente hum volume consideravel , degenerou com a mesma presteza , e fez morrer a doente , laborando nas mais pungentes dores.

Hum homem de cincoenta annos acabava de padecer hum longo , e doloroso accesso de reumatismo gotôso : depois de se ter conservado na cama , ou dentro do seu quarto , por muitos mezes do inverno , se tinha restabele-

ci-

cido lentamente , e com difficuldade , pela entrada da primavera ; emfim suas dores reumaticas , depois de terem successivamente atacado differentes partes do corpo , se terminarão por hum defluxo , ou catarro de cerebro , que tem durado ha perto de dous annos , e em consequencia do que parece estar inteiramente curado do reumatismo.

Hum amigo meu , dotado de hum temperamento biliôso , tinha sido muitas vezes incommodado por huma indisposição hemorrhoidal sem character distincto , e sobre tudo sem accessos criticos ; além disso , quasi que habitualmente tinha pequenas impigens muito vivas , porém fugazes , e efemeras , e sua constituição originariamente vigorôsa , tinha sido enfraquecida por huma febre ataxica , ou typho. Em consequencia tambem de longos trabalhos , e de vivas agitações moraes , foi atacado , quasi de repente , de hum reumatismo agudo acompanhado de dores cruelissimas , que não deixavão livre parte alguma exterior. Esta doença não se terminou por huma resolução completa ; mas antes houve huma metasteze dirigida sobre o systema urinario ; e depois desta epocha se estabeleceo hum catarro chronico da bexiga , mais ou menos abundante , segundo o regimen observado , e o estado da atmosphéra , porém que diminuia de huma maneira notavel quando voltava o fluxo hemorrhoidal mucoso , que reaparece de tempos a tempos.

Eu poderia citar muitos factos analogos : porém estes me parecem sufficientes para provar , que os catarros não dependem sempre da

da mesma causa, e que além desta que se olha como a unica, muitas outras circumstancias podem influir sobre a sua producção, e ainda mesmo determinalla immediatamente.

Talvez que os antigos estivessem menos longe da verdade quando pensavão, que as disposições catarraes dependião de huma fraqueza particular das faculdades digestivas, ou de hum defeito de cozimento. A pituita (diz Galleno) he humida e fria ; he o alimento meio cozido. Elle accrescenta mais, que nós não devemos ter pressa em desembaraçar, e livrar o corpo de semelhante humor, por meio dos evacuanes ; mas que, pelo contrario, nós o deveriamos conservar para acaballo de cozer com o uso dos estimulantes, e aquecentes apropriados. (7) Hippocrates olhava aquillo que elle chama *pituita branca*, como a materia de huma especie de cachexia devida tão sómente á debilidade das funcções, e he por esta causa, que elle a designava com o nome de *Leuco flegmasia*, conservado ainda em nossos tempos. Ella começa (diz Hippocrates) por huma inchação viscosa de todo o corpo, e promptamente degenéra em *hydropesia* se não he curada a tempo. Em hum outro lugar elle mesmo observa, que a rouquidão dos velhos, o pezo de cabeça, e as evacuações catarraes, a que são muito sujeitos, raras vezes admitem hum completo, e verdadeiro cozimento, porque os remedios convenientes em semelhantes doenças obrão sobre elles mui fraca, e imperfeitamente, e a materia pituitosa se regenéra em maior quantidade ; de modo

do, que não póde ser cozida, e nem assimilada aos humores vivos. São tantas as passagens em que Hippocrates repiza este mesmo objecto, e com o mesmo espirito, que ninguém, dos que tem tido o trabalho de ler com attenção as obras deste grande homem o pode ignorar, e he por isso mesmo que se não citão agora.

Gedeon Harvey, que entre os modernos fez huma obra curiosa sobre as fraudes dos Medicos, e huma outra mais instructiva sobre a utilidade do methodo expectante em medicina, nota com razão, que hum grande numero de febres catarraes, bem longe de exigirem hum grande apparatus de remedios, não pedião senão o repouso, o doce calor do leito, e hum regimen severo, e que ellas por si mesmo terminavão por huma evacuação mais, ou menos abundante, mas quasi sempre verdadeiramente critica, do peito, do fundo da garganta, ou sómente do nariz; e nega sobre tudo, que a impressão do frio, ou da humidade seja tão sómente a unica causa destas febres. Hoffmann descreveo huma febre catarral benigna, cuja solução se fazia por huma diarrhéa critica, e por urinas leitósas que depunhão hum sedimento avermelhado; e observou que ha pessoas, aliás muito bem dispostas, as quaes são atacadas duas, ou tres vezes no anno de huma febre catarral depuratoria, pela qual a natureza renova de certo modo a saúde.

Segundo a idéa de que todos os catarros são devidos ás repercuições subitas do suor, ou da transpiração, a maior parte dos Medicos

cos modernos os tem considerado como moles-
tias inflammatorias ; assim como tambem os reu-
matismos que elles considerão , e põe na mes-
ma classe , fundados nos mesmos motivos. Creio
que esta opinião deve ser igualmente restrin-
gida nestes dous casos ; porque ha seguramen-
te reumatismos , sobre tudo entre os agudos ,
que apresentam signaes evidentes de inflam-
mação , com especialidade no momento da sua
invasão , e ha , sem dúvida , tambem alguns
catarros , principalmente entre os do peito ,
que devem ser tratados nos seus principios
pelo methodo denominado *antiflogistico* , ou
refrigerante. Mas como não ha tempo , e
paiz onde os individuos sejam mais expostos
aos catarros , ou defluxos do que os tempos ,
e paizes humidos , por isso nelles o emprego
de semelhante methodo curativo he ordinaria-
mente muito pernicioso. (8)

O que eu aqui digo dos reumatismos , e dos
defluxos não se deve entender menos a res-
peito dos catarros da bexiga e dos intestinos.
He pelos resultados dos tratamentos , e não
segundo theorias anatomicas , tantas vezes il-
lusorias , que se deve julgar do seu character.
O methodo inverso , que consiste em estabe-
lecer os tratamentos sobre certas apparencias,
que apresentam os orgãos depois da morte
(apparencias que podem depender de causas
tão variadas) tem sempre sido (desde que se
quer fundar exclusivamente a pratica sobre as
dissecções) a origem de muitas faltas , e des-
graças. Bordeu já tinha lamentado , e mesmo
mofado deste habito , em que estavam alguns
C ho-

homens da arte, de verem inflammações, em tudo o que sobre o cadaver mostrava injeções sanguineas, e vermelhas. Antonio Petit hum dos maiores praticos da escola de París, e de quem se não póde suppor ignorancia em conhecer a real, e verdadeira importancia da anatomia, se explicava não menos livremente do que Bordeu, e affirmava que as injeções, que se achão muitas vezes depois da morte na superficie, ou no interior dos diferentes orgãos, estavam bem longe de provar sempre huma inflammação anterior, quando pelo contrario ellas erão antes hum symptoma de fraqueza, e de inercia, do que accrescimo morbóso de tórn, e de acção, e que quando mesmo succedesse que ellas tivessem sido a consequencia de huma irritação notavel da parte, nem por isso se seguia que esta irritação tivesse sido sempre verdadeiramente inflammatoria, e que o methodo chamado *antiflogistico* devesse fazer a base do tratamento.

Não me proponho entrar aqui miudamente em considerações muito mais extensas do que ordinariamente se pensa, ás quaes dá lugar o estudo reflectido dos diferentes catarros de que a bexiga pode ser affectada, e de outros ainda muito mais variados, que vicião as funcções dos intestinos, e por tanto julgo dever observar de passagem, que no catarro da bexiga, sobre cuja cura nós ainda não temos senão regras incompletas, se deve quasi sempre (ainda quando os adoçantes são claramente indicados), unir os tonicos brandos :

dos : porém o unico meio , que em taes casos costuma produzir effeitos realmente efficazes , he o emprego de hum derivativo , o qual , segundo bem se pensa , desafia neste orgão hum movimento particular , e huma irritação muita viva , principalmente quando elle obra de muito perto sobre o orgão doente ; porque foi pela applicação de hum largo vesicatorio no interior das coixas , que o meu celebre amigo Boyer , cuja exactidão , escrupulo , e veracidade são tão conhecidos , curou em hum homem já avançado em idade , esta doença caracterizada por todos os seus phenomenos , e confirmada pelo tempo. Eu observo tambem que a dysenteria , a qual comprehende debaixo da sua denominação generica as principaes variedades de catarros intestinâes , cede muitas vezes de repente , e como por encantamento , a remedios tirados da classe dos vomitivos , ou dos purgantes heroicos , e mesmo da dos tonicos , e estimulantes , os mais geralmente reconhecidos por tâes ; posto que , eu aliás não deixo de conhecer , que ella em certas circumstancias pode exigir hum tratamento inteiramente contrario , ainda mesmo quando a dor he pouco viva , e que a natureza da irritação parece querer esconder-se aos olhos do pratico.

Pelo que respeita ás febres catarraes , já tenho dito , que seu maior , ou menor perigo depende da natureza das mesmas febres. He principalmente sobre ella , que nós devemos dirigir a nossa attenção ; e no seu tratamento devemos combater muito menos o catarro do que antever , e remediar todos os fenome-

nos perigóſos , proprios da doença com que elle se acha complicado. Os cuidados particulares , que da sua parte exige o catarro são pois tão simples em si mesmos , que para prever , e traçar todas as indicações he bastante ter bem conhecido o espirito daquelles , que se apresentam em todo o defluxo hum pouco serio.

Eu volto pois aos catarros , ou defluxos propriamente ditos , que formão mais particularmente o objecto deste escripto.

Alguns defluxos graves são primeiramente annunciados por alternativas contínuas , e vivas de calafrios , que se extendem ao longo da espinha dorsal , e de calor geral , secco , e ardente ; porém hum maior número se patenteia por ligeiras laxidões , pezo de cabeça , e huma impressão habitual de frio ; e em geral , quasi todos por pezo de cabeça , crepatura de pelle , maior sensibilidade ao frio , particularmente ao frio humido , hum sentimento de embaraço , ou inchação , ora do nariz e das fauces , com espirros frequentes ; ora dependente dos bronchios , ou de todo o bofe , com tosse activa e secca. Algumas vezes o defluxo começa por huma ligeira dor de garganta , ou pelo corrimento de hum humor ácre , e tenue , que destilla do véo palatino da campainha , e de todas as partes superiores das fauces. Neste ultimo caso a tósse se manifesta immediatamente com huma impressão de acrimonia , que se extende até o peito , e ao longo das divisões bronchiaes , e a fluxão não tarda em se estabelecer. No

pri-

primeiro porém a fluxão , e embaraço do peito podem tardar algum tempo em apparecer , e fazer por isso crer , que a doença não passa de hum ligeiro , e simples mal de garganta ; mas apparecem por fim ambos elles ou juntos , ou successivamente ; e a duração do catarro parece quasi sempre proporcional com o intervallo de tempo que ha entre o seu principio , e o seu estabelecimento completo , qualquer que seja a sua natureza caracterisada por seus diversos symptomas. Não he raro tambem o ver-se começarem os defluxos por huma comixão nos seios frontaes , em o nariz , ou em outro qualquer ponto particular do peito : porém qualquer que seja a maneira pela qual principiem , o observador attento , não tarda em notar hum certo brilhantismo humido dos olhos , ainda quando o resto do semblante esteja abatido ; e a vermelhidão circumscripτα das faces , quando o peito está summamente tomado ; dous sinaes estes , que ordinariamente acompanhão , e caracterisão as disposições , e as affecções consumptivas deste orgão.

Este estado catarral he seguido de huma abundante destillação , como dizem os antigos , de certo humor limpido , ténue , e muitas vezes bem ácre. A inchação do véo palatino , das fauces , da larynge , e dos bronchios , dá igualmente de si escarros espumózos , e liquidos , porém mais glutinózos , e por conseguinte mais filamentózos do que o humor que corre do nariz , e que he fornecido pela membrana pituitaria. Tanto mais

a materia destas excreções he ténue, e abundante, quanto mais ella he ácre, e corrosiva, de modo que muitas vezes chega a escoriar, não sómente a membrana mucosa que a transsuda, mas tambem a pelle dos beiços, e he como as lagrimas, que em certos casos ferem deixando regos nas palpebras inferiores, e na pelle das faces. A abundancia de materia, e o gráo da sua acrimonia depende da natureza, e do gráo de irritação: estas duas cousas pois, lhe servem exactamente de medida. Parece mesmo que esta propriedade corrosiva de humores segregados pelas membranas mucósas, póde depender unicamente da acção viciosamente augmentada, ou da irritação destas ultimas; pois que, pela applicação dos irritantes artificiaes se tem produzido, por assim dizer, á vontade. A materia dos escarros quasi sempre mais viscósas, e menos ténue, he tambem, ordinariamente, menos ácre, e menos caustica; porém, comtudo, não he cousa extremamente rara o ver a lingua, o paladar, e o fundo da garganta escoriada, ou cuberta de aphtas pela impressão que ella faz quando he distillada, ou quando passa por estas partes. Tem-se até visto os escarros arrastarem pedaços (9) da membrana interior dos bronchios, (10) e a inspecção anatomica tem mais de huma vez offerecido nas suas divisões, ou na entrada da larynge, ou sobre a epiglotes, destroços notaveis, que com fundamento se tem referido á mesma causa. Em quanto ás aphtas, que parecem ser pustulas da membrana mucósa, ou degenerações

ções do seu tecido, são tão communs nos defluxos, que pode-se dizer que não ha Medico, que não tenha tido cem vezes a occasião de observar, e de seguir sua carreira.

Todas as doenças agudas, que não são directamente mortaes, apresentam no seu curso tres periodos bem distinctos, a saber, o de irritação, o do cozimento, e o de crize. Os defluxos simples, que não chegam a ser mortaes, senão pela complicação com as febres perigózas, ou por suas degenerações, em certas doenças fataes como a Tisica, a Hydrope-sia, o edema dos bofes; os defluxos simples, digo, seguem a mesma marcha, e dividem-se igualmente em tres tempos bem caracterizados, e se terminão por huma crize com evacuação sensivel, ou sem ella, que restabelece, e algumas vezes melhora a ordem anterior das funcções. A duração total dos defluxos, e a respectiva de seus differentes tempos, não são, em geral, sempre as mesmas. Alguns defluxos são tão ligeiros de modo, que o calor da cama póde, da noite para o dia, fazellos passar ao estado de cozimento, e no fim de tres dias o doente já não pensar nelle. Outras vezes, pelo contrario, os tempos da crueza, e do cozimento se prolongão, e a doença sem passar mesmo ao estado de catarro chronico, não tem desapparecido no fim de muitos mezes. Acontece tambem muitas vezes, que a hum curto periodo de irritação, ou crueza se segue huma cocção muito lenta, e evacuações do nariz, da garganta, ou do peito em tão grande quantidade, que parecem não ter fim,

ou

ou em tão pequena quantidade, que indicação corresponder antes á rapidez do primeiro periodo, do que á marcha tardonha do segundo. Em fim huma longa irritação, nem sempre infallivelmente annuncia huma cocção penivel de crises incertas, ou de evacuações prolongadas; e a observação nos mostra algumas vezes, que a restituição da saúde póde ter lugar sem cozimento, da mesma sorte, que sem evacuações sensiveis.

Estas diversas circumstancias, que dependem das da doença, quero dizer, das causas, que a determinou, como da constituição do ár, da natureza da epidemia reinante, dos habitos, e disposições dos individuos, merecem ser cuidadósamente pezadas, e avaliadas; porque não he necessario em todos os tempos, e para com todos os doentes tratar os defluxos de huma mesma maneira, ainda quando apresentem estes falsos caracteres de uniformidade, que em todos os generos enganão tantas vezes os observadores superficiaes. He tanto mais necessario applicar huma seria attenção, quando as regras da conducta que d'ahi se derivão, são igualmente applicaveis a muitas outras doenças agudas, e cronicas, cujo curso não póde ser bem conhecido, e cujas conversões em outros mórbo não poderão ser previstas com antecedencia, ou mesmo simplesmente notadas a tempo, a não se ter feito hum quadro fiel das relações, que pódem haver entre ellas, e os diversos periodos da doença primitiva, e das leis, segundo as quaes se fazem as pas-

sa-

gens de hum estado do corpo , a qualquer outro , mais , ou menos differente.

Nos defluxos , que são o objecto particular deste escripto , o tempo da irritação se marca pela tenuidade , e acrimonia dos humores que transundão da membrana mucosa , e ao passo , que a irritação diminúe , os escarros , e as mucosidades do nariz se tornão mais espessas. Quando elles tem chegado a este grão de consistencia , que requer hum certo esforço para a sua excreção , pode-se considerar o seu cozimento como concluido , e o defluxo algumas vezes se termina então , por huma ligeira diarrhéa , por hum fluxo de urinas carregadas de hum sedimento ora branco , e fufuraceo , e ora apresentando o aspecto de huma nuvem mucosa , d'onde cahe no fundo do vaso como hum pó côr de tijolo ; porém , as mais das vezes , a terminação se effeitua pela evacuação de escarros pegajosos , de mucosidades do nariz , e dos seios mais pegajosos ainda , e que não sahem senão com difficuldade. Nesta epocha os espirros que tinhão vindo a ser mais raros logo que começára a cocção , desapparecem de todo ; a tósse que então tinha sido viva , e secca , he molle , e crassa ; a pelle assume a sua flexibilidade , a pesar de toda , e qualquer direcção que tome a crise ; e hum verdadeiro suor , ou huma transpiração mais abundante annuncia o restabelecimento da ordem de suas funcções.

Todos sabem , que nos primeiros tempos das doenças agudas do peito designadas com o nome de *Pleuriz* , ou de *Peripneumonia* , os

escarros estriados com fios de sangue são de bom agoiro ; e que no momento em que elles se tornão ferrugentos (quero dizer , semelhantes por sua côr a ferrugem , ou oxido de ferro) , e que facilmente se expectorão por meio de hum leve suór halitoso , annuncião então a cocção , a críse , e huma prompta cura. Os escarros ferrugentos apparecem algumas vezes nos grandes defluxos , principalmente quando no principio se manifestárão cruentos ; porém as mais das vezes elles são simplesmente amarelados , bem como as mucosidades do nariz ; e sua evacuação huma vez que não seja muito difficil , termina vantajosamente a críse. Quando porém os escarros são esbranquiçados , indicão huma cocção lenta , e penivel ; e aquelles que se assemelhão ao leite coalhado , cujos grumos são ligados entre si por huma mucosidade tenaz , não deixão alguma duvida sobre a prolongação do movimento critico ; e annuncião , por conseguinte , a incerteza , ou a fraqueza da sua impulsão. Ve-se hum exemplo bem tocante em as *coqueluches* (11) onde o estado convulsivo perturba todas as operações da Natureza , e retarda quasi indeterminadamente o fim , e termo da doença. Todo o mundo sabe que os escarros de semelhante catarro apresentam este ultimo aspecto , e os observadores attentos devem ter reconhecido , que elles são tanto mais brancos , quanto o estado convulsivo he mais violento.

A expectoração nos catarros inveterados , depois de ter sido por muito tempo esbranquiçada se torna algumas vezes mais escura ,
to-

toma hum aspecto cruento , e apresenta hum grande número de pontos avermelhados , dispersos sobre huma mucosidade pegajosa , porém sem alguma apparencia de cocção. Alguns Medicos pensão , que semelhantes escarros indicão inflammação lenta , e occulta do bófe , quando , pelo contrario , não apparecem senão em hum estado de *fundição* particular , ou de consumpção desta entranha , contra o qual he necessario oppor com tempo hum sabio tratamento. O regimen *anteflogistico* , e principalmente as evacuações de sangue a pressão o fim dos enfermos , que morrem edematosos.

Quando se está habituado a ver , e a tratar das Tisicas , ninguem se póde engnar , nem sobre o character , nem sobre o cheiro de seus escarros (12). O cheiro do suor he principalmente notavel em as tisicas essenciaes , e serve com particularidade para as distinguir das outras , que são symptomaticas , vindas em consequencia de certas affecções estomacães , ou de obstrucções do figado , do mezenterio , &c. (13) Muitas vezes nos catarros graves , e prolongados sobrevém escarros , e suores , que podem servir , ou não de annuncio de huma Tisica imminente ; mas cujo character he mais difficil de se reconhecer , porque em muitas occasiões , a pesar de que seu cheiro seja então pouco sensivel , e notavel , comtudo , podem ser o primeiro indicio de hum perigo proximo , e outras vezes , ainda que muito suspeitos , são unicamente os resultados da longa duração dos catarros ,

da fraqueza das funcções do estomago, e do bafe. O tacto, o mais delicado, e exercitado, basta apenas para em muitas circumstancias, acautelar os Medicos dos mais graves erros.

Em todas as doenças de peito, a natureza, e o progresso dos suores, demandão a mais seria attenção. Os suores colliquativos, e intermittentes, tem sido muitas vezes reputados, especialmente em os seus primeiros accessos, por huma evacuação critica, quando em outras occasiões, pelo contrario, se tem reputado como enervantes, e perigosos aquelles em que, nas pessoas fracas, os catarros prolongados, e maltratados costumão terminar. Porém em geral os suores nocturnos nos devem ser suspeitosos; entre tanto, que só podemos animosamente declarallos como criticos, e salutaes, se o pulso pelo tempo da sua duração conserva huma sufficiente plenitude, conservando tambem a moleza, e undulação, que caracteriza estes mesmos suores, quando favoraveis; e o que he ainda mais decisivo se as forças se apresentam exaltadas depois de huma tal evacuação. O bem ser, ou a melhora, que sentem os doentes depois dos suores, não he por si só bastante para dahi se concluir da sua conveniencia, porque nas doenças consumptivas ella de tal sorte os engana, que se tem visto Medicos assaz habitua-dos a calcular sobre outros enfermos os resultados certos dos fenomenos funestos, deixarem-se seduzir, quando se trata de si mesmos, por esta melhora enganadora, que com-

mum-

mummente costuma acompanhar os suores das febres lentas. He pois da ultima importancia aprender a distinguir bem os casos em que se deve favorecer, ou reprimir estes suores pelos meios conhecidos, occupando-se tão sómente das forças que devemos sustentar, sem comtudo provocarmos huma nova excitação.

He talvez de maior importancia ainda, o examinar bem a natureza dos escarros, apreciando com justeza as suas apparencias externas, as quaes exigem huma indagação atenta, e reflectida. Não he unicamente na passagem do character puramente catarral, ao character consumptivo, que sua significação, como symptoma, e base de diagnostico, he difficilmente avaliada com hum gráo sufficiente de certeza. Em muitos casos se apresentam taes difficuldades, que nem mesmo hum tacto seguro, e hum habito inveterado podem resolver sem custo, porém que a pesar disso não devem nunca serem desprezadas. Os praticos sabem muito bem, quanto as apparencias dos escarros são enganadoras, porque sua consistencia, e sua cor tomadas em si só, quasi que nada significão. Bennet considera o máo cheiro dos escarros, principalmente quando são queimados sobre huma pá de ferro, ou sobre carvões ardentes, como hum signal infallivel da Tisica; entretanto que não raras vezes se topão doentes, que por espaço de dez, quinze, e vinte annos lanção escarros de hum fedor insupportavel. Tambem a propriedade de cahir, ou todo ou em parte ao fundo d'agoa, nem por

isso os caracteriza com maior segurança, pois que eu conhecia hum homem, o qual ha dez, ou doze annos lançava huma abundantissima quantidade de escarros, que todos descião ao fundo d'agoa. (14)

Por espaço de alguns tempos eu acreditei, que as especies de grãos amarellados, de que os escarros são frequentemente matizados, erão hum symptoma decisivo; mas isto me tem falhado, posto que poucas vezes; e penso que habeis praticos confundirão em algumas occasiões estas granulações molles com os pequenos tuberculos redondos, que se notão muitas vezes entre os escarros de certo genero de Tisica.

Tambem creio que devo aqui exprimir sem rebuço o meu sentimento sobre huma opinião geralmente recebida pelo publico, e que mesmo entre os praticos, parece passar como certa; fallo do character purulento, que se attribue á expectoraçãõ de todo o Tisico confirmado. Costuma-se dizer todos os dias, como bellamente o sei, que nos escarros de tal, ou tal doente, já existe, ou não, pus; e o prognostico he formado pelo juizo que se tira desta circumstancia particular; porém, ao meu vêr, he sempre tão difficultoso o reconhecer hum verdadeiro pus nos escarros dos tísicos, que apenas me atrevo a affirmar, que o tenha visto alguma vez; bem que eu não só tenha tratado de hum grande número de semelhantes doenças, e em todas as epochas da sua carreira; mas que além disso tenha sido consultado por immensos, que se julgavão, ou que real-

men-

mente estavam atacados, ou que em fim se achavão ameaçados de o serem mais cedo ou mais tarde. He bem verdade que as vomicas contem em si verdadeiro pus, assim como o que prepara e effectua a cicatriz das feridas penetrantes do peito, e o dos empyemas precedidos de inflammação sobre cujo character não pôde haver d'úvida alguma; mas não he assim do pus, ou materia, que desde Hippocrates, se imagina vêr nos escarros de todos os tísicos, e que sempre se suppoem formado pela suppuração inflammatoria dos bronchios, e dos bofes. (15)

Já Bennet tinha observado, que entretanto nos cadaveres dos tísicos não se encontrava algum signal de ulceração, ou ainda mesmo de erozão; e que pelo contrario a substancia do bofe era destruida, e todas as ramificações dos bronchios abatidas humas sobre as outras, sem que com tudo a sua membrana apparecesse despedaçada, e ferida. Dehaen, que depois teve muitas vezes a occasião de fazer a mesma observação, concluiu, que em certos casos a suppuração pôde ter lugar na substancia do bofe, sem communição com os vasos aereos, e que a materia ahi formada pôde ser absorvida pelos vasos sanguineos (16) os quaes, segundo sua opinião, ella gira com os outros humores, cuja massa altéra, á maneira de hum fermento podre. As evacuações puriformes que a Natureza algumas vezes por si mesmo effectua nas suppurações dorsaes, ou sciaticas, e a inchação em apparencia purulenta, que se nota

em-

em muitos Tisicos lhe fez pensar, que a cousa deveria com effeito assim succeder, e fazer-se; pórem semelhante theoria (17) no estado actual dos nossos conhecimentos não póde ser admissivel, aiém de que ella he de mais a mais inutil á explicação de hum phenomeno, que só a prevenção tem podido impedir de melhor se conhecer, e observar.

Ainda que eu não deva senão com muita reserva, e prudencia enunciar huma opinião, que contraria (ao menos em alguns pontos) a de muitos homens esclarecidos, ousou, com tudo, segundo muitas, e mui attentas observações avançar, que não ha verdadeiro pus nos escarros dos tisicos, salvo em hum muito pequeno número de casos, e que a materia que os compõe he, no principio, a pura materia nutritiva, de mixtura com outros humores, que a alterão (18), e nos ultimos periodos combinada com a propria substancia do bofe, que a doença tem reduzido a hum estado de fundição (19) particular: e eu accrescento, que este derretimento, ou consumpção do orgão respiratorio apresenta ao Medico diversos aspectos, e differentes indicações, segundo a natureza da causa que a tem determinado, e segundo o caracter de todas as circumstancias, que podem influir sobre a sua marcha, precipitando, ou retardando a sua carreira. A materia da expectoração, seguramente não tem sempre nem o mesmo aspecto, nem as mesmas qualidades; porque os escarros de huma tísica catarral, não se assemelhão aos da hepatica, e nem os da
de

mesenterica aos da scorbutica (20) e em certos casos , cujas differenças a vista só por si não póde distinguir , nesses mesmos he facil de conhecer que a differença das causas , e das circunstanteias lhe faz patentear diversos grãos de perigo , e exigir soccorros muito differentes.

Nunca foi de minha intenção tratar aqui das doenças consumptivas do bofe , as quaes por si só exigirião huma obra muito mais extensa do que póde , nem deve ser esta Memoria , e ainda que ellas tenham sido o unico , ou o principal objecto de hum grande número de investigações , e observações , comtudo , não receio avançar , que , apesar dos grandes trabalhos de homens assaz eminentes , ellas talvez não tenham ainda sido avaliadas , e consideradas senão de baixo de huma parte dos innumeraveis pontos de vista , que apresentam ao observador attento. Porém , a pesar de não querer neste momento entrar em alguma discussão a respeito de semelhantes doenças , não posso deixar de notar , que a idéa de que toda a consumpção pulmonar , he caracterisada por huma suppuração , producto immediato de hum verdadeiro estado inflammatorio , não só tem impedido , e obstado a remontar as differentes causas , que podem produzir esta doença ; e a distinguilla em suas diversas especies , cada huma das quaes exige hum tratamento particular , (21) mas de mais a mais tem influido ao mesmo tempo sobre a maneira de considerar quasi todas as affecções do peito , principalmente aquellas , cuja

E

con-

consequencia , em ultimo resultado , he muitas vezes a tísica ; e desta sorte huma tal idéa tem reduzido todas as doenças do peito a hum systema de tratamento as mais das vezes insignificante , e sem effeito , e em alguns casos decididamente pernicioso.

Ainda hoje a theoria , e a pratica a mais geralmente adoptada sobre as affecções catarraes , se ressentem particularmente de semelhante doutrina , e he por esta causa , que sem querer aqui apoiar a minha opinião com todas as razões que a motivão , julguei que devia enuncialla livremente , ainda que não trouxesse outra utilidade mais do que a de excitar os praticos a descobertas mais profundas sobre este objecto. Accrescento unicamente , que verdadeiros estados inflammatorios distinctos por suas causas , pelo character da sua marcha , e gráo de sua intensidade podem occasionar , e occasionão com effeito muitas vezes hum genero particular de tísica , e que nos ultimos periodos de toda a consumpção pulmonar (qualquer que tenha sido então a sua causa , e character primitivo) toda , e qualquer excitação se torna nociva , e os remedios os mais bem apropriados d'antes , podem nesta epocha precipitar a fatal terminação , porque para tratar desta doença com feliz successo he necessario principiar muito com tempo , pois que á medida que ella faz progressos os symptomas se complicão , as contra-indicações se multiplicão ; e posto que nunca se devão empregar remedios contrarios ao seu genio primitivo , com tudo , a ma-
nei-

neira de applicar os unicos efficazes , se torna de dia em dia mais difficil , e a fortuna do successo cada vez mais incerta. Em huma palavra , (e isto he quasi sempre verdade em todas as variedades desta terrivel doença) vale mais occupar-se com os meios de prevenilla , do que conceber a esperanza communmente vãa de a curar. (22)

Seja-me permittido fazer ainda algumas observações scbre a natureza dos escarros , ou antes sobre a apparencia que elles offerecem em muitas doenças , que tendem mais , ou menos rapidamente á consumpção pulmonar , e notavelmente nas affecções catarraes , cujo resultado definitivo , as mais das vezes , como todos o sabem , he a tísica.

Hippocrates punha entre os escarros suspeitos , aquelles , que elle chamava *granulosos* , ou semelhantes a grãos de saraiva , os quaes na opinião deste grande observador annuncião a tísica , e mostram huma grande tendencia a se tornarem purulentos. Taes escarros formados de hum humor transparente , e coagulavel , indicão pelo menos hum estado de irritação , ou acção augmentada das glandulas da trachea , e dos bronchios onde seus ductos excretores derramão este humor em maior abundancia. Tenho achado estes escarros em disposições catarraes cronicas , e no começo de huma tísica particular denominada *laryngea* , e que o mesmo Hippocrates , segundo parece , já a havia conhecido no seu tempo ; porém eu estou certo , que elles nem sempre annuncião a consumpção pulmonar , ou

E 2

que

que ao menos não mostram senão hum ameaço remoto, posto que sempre mereção attenção, e que juntos a outros symptomas equívocos esclareção a obscuridade. Eu pensava que semelhantes escarros vinhão exclusivamente das glandulas tracheaes, e que elles nada mais erão do que o humor azulado, de que seus canaes parecem estar habitualmente cheios; porém já tenho notado, que muitas vezes sahião das ultimas ramificações dos bronchios, donde a tosse os arranca com esforço. Taes escarros não são ordinariamente maiores do que huma ervilha, a pesar de que alguns se tem encontrado do volume de huma avelan: os mais pequenos tomão differentes fórmãs, e apresentam pontos angulares, porém os mais grossos são redondos, e tem algumas vezes huma cauda, como a de huma bala de pistola, que sahe do seu molde; são da mesma consistencia que o humor vitreo dos olhos, e transparentes como o christal.

O mesmo Hippocrates falla tambem dos escarros adocicados, amargos, salgados, &c., e considera como precursores da expectoração do pus, e da consumpção, aquelles que dão ao doente alguma destas impressões. Todas estas variedades se apresentam diariamente na pratica da medicina, e são para notar com tanto mais cuidado, quanto cada huma nos poem a caminho de melhor conhecermos a causa da doença, e nos fornece indicações particulares para o seu tratamento.

He de crer, que os escarros açucarados sejam a propria materia nutritiva, que os bofes

fes enfraquecidos, e incapazes de obrar de huma maneira conveniente sobre o sangue, deixão transundar em as vias aereas; porém o que ha de certo he, que elles são acompanhados de hum emmagrecimento rapido, e logo seguidos de outros escarros, symptomas de consumpção pulmonar, e que os remedios indicados são então aquelles que levantão brandamente o tom dos orgãos, e principalmente o do bofe.

Os escarros amargos caracterisão o começo das affecções do peito dependentes das do figado. Nenhum Medico póde ignorar que as doenças de muitas entranhas do baixo ventre, se parecem frequentemente com as do peito, ou levão, e extendem seus effeitos sobre o bofe, até mesmo antes que o orgão primitivamente affectado apresente algum signal manifesto de desarranjamento em suas funcções. O figado he huma dessas entranhas, que as mais das vezes reparte o seu estado morboso com os orgãos thoracicos, (23) e ainda que elle no decurso do tempo os altere pela accção contra-natural, que esta affecção sympathica lhes imprime, com tudo he necessario que apliquemos nossa attenção na indagação da verdadeira origem e causa do mal, e quando mesmo succeda que o bofe esteja em hum estado de verdadeira consumpção, não podemos ainda assim deixar de tomar em grande consideração o estado do figado, de quem o do primeiro não he senão hum resultado secundario.

Pelo que diz respeito aos escarros salgados nada de certo podemos ajuizar, pois que
tem

tem sido observados em circumstancias muito differentes , e que mesmo nenhuma relação apresentam entre si , e eis-aqui o motivo porque os antigos Medicos fallão delles tantas vezes. Parece que os primeiros Modernos , que forão seus discipulos tambem se occuparão escrupulósamente no seu estudo ; mas pouco a pouco se ha deixado de ter em conta esta particularidade , que não tem sido para muitos observadores , mais do que o fructo de huma attenção minuciosa , ou excessiva sensibilidade dos mesmos doentes ; porque as mucosidades do nariz , e das fauces tem sempre na verdade (ao menos as primeiras) hum gráo conhecido de salgado , e pensão por conseguinte ser causa ridicula o contar-se entre os signaes de doença huma qualidade dos humores que apparece no estado mesmo da mais perfeita saúde ; porém creio que não he desta salsugem natural que Hippocrates quiz fallar. Elle trata da que os doentes provão nos escarros tirados do peito pelo esforço da tosse , ou da que se nota nos humores destillados do veo palatino ou da abobada do fundo da garganta , e que he assaz viva para muitas vezes causar escoriações dolorosas ; e sendo assim , póde muito bem esta salsugem ser contada no número das disposições pathologicas , ou dos symptomas que merecem toda attenção do Medico. Estes escarros salgados trazem consigo algumas vezes pequenos pedaços da membrana interna dos bronchios ; e os humores das fauces que apresentam a mesma qualidade corrosiva gerão frequentemente á entrada da
la-

larynge , ou na epiglotes ligeiras ulcerações , que por si só , quando não se curão , promptamente podem determinar a tísica laryngea. Estas circumstancias , e as erupções sarnosas , e herpeticas repercutidas , me parece serem as causas as mais ordinarias de semelhante doença ; e mesmo tenho observado , que a salugem extraordinaria dos escarros , e dos humores que destillão as fauces se encontram commumente com diversas erupções mordentes da pelle , (24) e que as escoriações que produzem , differem sensivelmente dos aphtos , e que mais verdadeiramente apresentam hum aspecto tuorpetico.

Já temos visto , que certos doentes ameaçados da tísica , lanção com os seus escarros granulações brancas , ou amarelladas. Estas pois são de pouca consistencia , e quando se desfazem lanção muito máo cheiro. Algumas vezes são inteiramente negras , e se assemelham a hum grão de mostarda , e tanto mais o cheiro que ellas exhalão he máo , tanto maior e mais eminente he o perigo. Eu fui , ha bastantes annos , consultado por hum doente que escarrava diariamente huma certa quantidade destes grãos negros (25) , os quaes felizmente não tinham cheiro algum. O doente se acha hoje perfeitamente restabelecido , e serve com distincção nos nossos brilhantes Exercitos , onde , como se sabe , as fadigas dos Officiaes , e mesmo dos Chefes , são pouco diferentes das dos Soldados.

Além destes pedaços membranosos , que se encontram algumas vezes espalhados na ma-
te-

teria da expectoração, também se notão, posto que não tão frequentemente, pequenas mássas, ou carnosas, ou sebaceas, ou finalmente semelhantes a grumos de papas, que indicão alterações graves na substancia do bofe, ainda que em diferentes grãos; e segundo tenho observado, elles vem sempre acompanhados de huma cor pouco natural do semblante, e todavia nem sempre annuncião hum perigo proximo, salvo quando são esmaltados com estrias de hum sangue vivo, e vermelho. Não succede porém o mesmo a respeito das concreções tophosas que se formão no interior dos bronchios, ou mesmo no parenchisma do bofe, (26) e cuja materia a saliva, (27) em certos casos, depõe immediatamente.

Sua presença he sempre perigosa, e sua sahida he quasi sempre seguida de escarros de sangue, que então occasionão hum certo genero particular de consumpção. Estas concreções pela maior parte das vezes são verdadeiros depositos gotosos, ou o producto de huma disposição de humores, para dissipar, a qual parece que a natureza envia os accesos da gota. De resto convém não confundir estas concreções com as que frequentemente lanção os obreiros, que batem e meneião o gesso, nem principalmente com essas mássas viscosas, cujo centro he formado por huma poeira esbranquiçada, e que se observão nos escarros dos moleiros, farinheiros, e padeiros: esta ultima poeira he tão sómente aquella farinha, que a saliva não póde sufficientemente penetrar para fazer de todo hum globo viscoso.

Não

Não me demorarei também sobre os escarros cruentos, que exigem explicações, e particularidades, em as quaes não posso aqui entrar, e só me contentarei de observar, que segundo suas causas, e sua natureza, tomão elles grãos bem diversos de perigo, dos quaes cada hum indica certo tratamento particular. Também se não devem confundir os escarros de sangue, que se curão com os vomitos, com os que exigem amplas, e promptas sangrias, nem com os outros, que não cedem senão aos mucilaginosos, e adoçantes, (28) e he mais que tudo importante distinguir bem os escarros cruentos, vindos da garganta, ou scorbuticos, ou hemorrhoidaes, daquelles que apenas são o resultado passivo, e material das extravasações de sangue pelo nariz. Como pois as affecções catarraes são muitas vezes acompanhadas de semelhantes escarros, foi preciso que eu sempre tocasse nellas, ainda que de passagem.

E não sendo o fim da minha intenção seguir estas ultimas doenças, em todas as faces, que podem apresentar, e em todas as mudanças que podem soffrer, nem mesmo descrever os novos morbos em que se podem transformar; passemos por tanto ao tratamento dos catarros, ou defluxos propriamente ditos.

Os defluxos ligeiros que accommettem as pessoas fortes, e sãs, ordinariamente são pouco perigózos, e se dissipão por si mesmos, se o estomago não está notavelmente desarranjado; porque depois de huma, ou duas noites de transpiração, se estabelece huma evacuação mais, ou menos abundante de muco das ven-

tas , e de escarros que dão o signal da cocção , e com tanto que se não guarde a camera por muito tempo , que se faça hum exercicio doce ao ár livre , evitando comtudo a impressão do ár frio , e da humidade , tudo volta em poucos dias á sua ordem natural ; e mesmo algumas vezes , o doente depois desta ligeira evacuação critica , se acha mais alegre , e mais bem disposto.

Entre tanto as frequentes repitições dos mais fracos defluxos , não deixão de ter inconvenientes , ou seja porque indicação huma disposição arreigada para o catarro , ou porque pôdem imprimir na constituição muitos habitos viciósos. Os defluxos do peito , ainda mesmo os menos perigósos , desarranjão sempre algum tanto as funcções de hum orgão importante , e até mesmo , pelo decurso do tempo , podem vir a alterar a sua substancia , e deixar nelle o germe de graves doenças. Os defluxos de cabeça , ou do cerebro , ainda que se devão temer pouco pelos seus effeitos directos , não obstante merecem alguma attenção da parte do Medico , e de ordinario he util , e conveniente prevenillos , especialmente em as pessoas cujos humores se dirigem habitualmente para a cabeça. Quando a materia das erupções herpeticas , e sarnosas he attrahida sobre as membranas mucosas do nariz , e das fauces , faz nestes lugares as vezes de hum vezicatorio , cujos effeitos são inccmmodos , e até mesmo podem ser muito perigosos , no caso de se estender de vizinhança em vizinhança até á epyglotes , e a embocadura da larynge. Emfim , são mais de

de receiar os catarrros do cerebro naquellas pessoas em que existe huma disposição apoplectica , porque perturbando muitas vezes toda a cabeça augmentão a tendencia viciosa de todos os movimentos , que caracteriza esta disposição.

Nunca são para desprezar os grandes defluxos , porque elles podem , ainda mesmo nas pessoas as mais sãs , produzir effeitos muito graves , e funestos. A extrema sensibilidade , as impressões do frio que commummente os annuncia , e sempre os acompanha nos seus principios , indica a concentração dos movimentos para o interior , e a supressão , ou pelo menos a desordem da transpiração insensível. Parece que a Natureza indica por si mesmo o tratamento que mais lhe convém : pois que então se faz preciso que os doentes se enroupem mais agasalhadamente afim de se conservarem mais quentes , e que por huma pequena quantidade de bebidas tepidas procurem amaciar a pelle , e chamar para ella os movimentos intervertidos : cumpre não insistir sobre os meios que provocão o suor , nem sobre tudo guardar por muito tempo a cama , ou o quarto longe de hum ár livre , ou em huma atmosfera artificialmente quente. Nada he mais enervante , e nada dispõe de huma maneira mais segura ás frequentes recalhidas do que estas excitações facticias para produzir o suor ; e nada he mais capaz de prolongar o mesmo defluxo do que a privação do exercicio , e do ár fresco. No entanto a pratica a mais seguida parece estar

fundada sobre maximas inteiramente contrarias ; (29) mas eu não tenho receio de affirmar , que a prolongação , e a renovação das doenças catarraes são commumente o resultado desta pratica ; e que estas maximas são outros tantos erros , relativamente as indicações que dahi se querem tirar.

He raro que os defluxos do peito , ou de cerebro sejam verdadeiramente inflammatorios , mas quando algumas vezes o são , he preciso então fazer promptamente huma sangria , e não a repetir senão com muita cautela. No caso porém em que a violencia do catarro tiver determinado huma metastaze reumatismal , convem ser menos tímido sobre as evacuações de sangue , em quanto o estado do pulso , e das forças o permittir. O reumatismo não abandona facilmente o peito , e em quanto conserva o mais leve character inflammatorio , os irritantes revulsivos , ou derivantes , não obrão por esta causa com proveito , salvo quando por meio das sangrias se tem , antes da sua applicação , sufficientemente desembaraçado todo o aparelho sanguineo do bofe.

Esta metastaze do reumatismo sobre o peito , he hum accidente muito ordinario , e muito grave , porque , se immediatamente se não remedeia , todos os meios se tornão então impotentes , e superfluos ; e a doença se transforma em tísica , em edema do bofe , e em hydropesia do peito , cuja cura quasi nunca se póde conseguir , nem dos esforços da Natureza , nem dos soccorros d'arte. (30)

Os mancebos que são dotados de huma
cons-

constituição delicada, e mobil, que tem a pelle fina, e transparente, o branco dos olhos com hum brilhantismo de perolas, e as faces coradas, particularmente no lugar a que chamamos maçã do rosto, são muito sujeitos a catarros, que exigem huma grande vigilancia da parte do Medico. (31) Quando estes defluxos repetem frequentemente, e mais que tudo quando são acompanhados de pequenos escarros de sangue, e de huma dor surda, ou em todo o bofe, ou em algum dos seus pontos particulares, exigem pequenas sangrias, feitas com prudencia, e de tempos a tempos. Esta precaução, junta ao uso de alguma mucilagem, he bastante as mais das vezes para os curar, para dissipar pouco a pouco a disposição inflammatoria lenta, e occulta que he causa das suas repetições; e para finalmente prevenir a tísica, de quem ellas são o annuncio remoto, porém desgraçadamente certo.

Em quanto presiste esta disposição, as agoas sulfureas, o exercicio de cavallo, e outros tonicos do bofe, que se prescrevem communmente ao acaso, são quasi sempre nocivos, e suspeitos; e he unicamente quando a julgamos dissipada, que estes meios podem aproveitar; e em taes casos se ganha muito contemporizando, e deixando-os hir com o tempo, porque o progresso simplesmente da idade, dando mais consistencia a todo o orbe pulmonar o torna menos sujeito ás congestões sanguineas, assim como tambem a todos os outros generos de defluxos; e erão sem dú-

dúvida do genero das que acabamos de falar, as tísicas que Dover curava com pequenas sangrias, repetidas em pequenos intervallos de tempo, e por hum regimen adoçante, e calmante. (32)

Ainda que os defluxos do peito imitem algumas vezes o pleuriz, ou peripneumonia, e que os do cerebro sejam acompanhados de huma viva irritação, não he com tudo necessario concluir sempre, que seu character he realmente inflammatorio: a experiencia me tem convencido de que semelhantes defluxos em nossos climas, e mormente em Pariz, são muito mais raros do que pensão os Medicos, e eu me atrevo mesmo a affirmar, que o systema de tratamento o mais usual em vez de os curar, os perpetúa, e que bem longe de prevenir a sua repetição, dispõe o corpo a recahidas, pelo augmento da sensibilidade geral, e pelo enfraquecimento das funções do estomago, e do orgão exterior, que necessariamente sobrevem.

A sympatia directa, reconhecida por Cullen entre o tocido cutaneo, e o bofe he muito real, e constante, mas não he tão particular como elle o quer inculcar; porque a pelle não se corresponde unicamente com os orgãos da respiração, mas antes se acha em hum estado de equilibrio, ou de contrabalanço contínuo com todas as membranas mucosas das ventas, dos seios, da boca, do esofago, do estomago, dos intestinos, da hexiga, &c. Parece que estas diferentes partes do organismo vivo, se pódem supprir reciprocamente.

procamente em suas funcções até hum certo ponto, e ellas participão, quasi sempre, das affecções humas das outras, e sobre tudo ha relações constantes de acção, e reacção entre todas as membranas mucosas, e o orgão cutaneo; (33) apezar de que as do estomago, ou seja com elle, ou com todo o apparelho pulmonar me parecem as mais tocantes. Quando a transpiração se desordena, o estomago se resente no mesmo instante, e quando he difficullosa a digestão estomacal, a transpiração não tarda em marchar tambem com irregularidade, quero dizer, que logo ella se transforma em sures debilitantes, ou se diminue, e quasi se supprime inteiramente. Por outro lado o orgão pulmonar tem ligações tão estreitas com o estomago, e de modo tal, que as affecções, que lhe são especialmente proprias como a tosse, a difficuldade de respirar, as dores que mesmo parecem ter o seu assento no espaço que elle occupa, talvez dependão muitas vezes, menos do seu estado particular, do que das diversas funcções, que o estomago executa, e principalmente da primeira digestão.

Em quasi todos os defluxos as funcções do estomago, e da pelle são, de ordinario, igualmente alteradas. As mais das vezes he a transpiração repercutida, que enfraquece a digestão estomacal, porém succede ainda mais frequentemente, que a fraqueza desta ultima tenha já dantes, pouco a pouco desarranjado a transpiração. Se pois em os defluxos he preciso vestir-se mais agasalhadamente para se
con-

conservar hum pouco mais quente, he ainda mais necessario guardar na meza hum regimen severo, e evitar cuidadosamente tudo aquillo que póde augmentar a enervação das forças do estomago. Eu conheci muitas pessoas, que seguindo este unico preceito, curavão seus defluxos não comendo senão hum quasi nada em os primeiros dias, e isto he bastante com effeito para os que são ligeiros, e para as pessoas novas, e sãs, que não tem huma disposição inveterada para o catarro. Porém, geralmente para todos, a sobriedade he de muito grande importancia, e sem ella a duração dos defluxos, ainda os mais simples se póde prolongar indefinidamente.

No entretanto, devo aqui observar, que certos individuos tem hum appetite mais vivo quando estão encatarroados, do que no estado da sua saúde perfeita; parece mesmo que comendo mais do que o ordinario, elles digere-m melhor, e que a acção do estomago he util á cocção de seus defluxos. Mas estes casos são raros, e são analogos áquelles em que se vê a acção forte do cerebro provocar, e até redobrar a do estomago. Conheci hum joven Medico dotado de muito talento, e sobre tudo de erudição, que não podia trabalhar senão de pois de hum abundante jantar. Além disto eu ouvi dizer muitas vezes a Mr. Turgot (huma das mais vigorosas cabeças, que talvez tenha existido) que o momento da digestão era aquelle em que se sentia mais capaz de huma profunda meditação, e de todos os trabalhos do espirito. Ora Turgot de ordinario co-
mia

mia muito. Mas esta distracção de forças ,
 que tem lugar no estado de doença , ou de
 saúde (porque he necessario considerar a acção
 que se exerce em hum orgão doente , com o em-
 prego mais completo de toda sua energia vital)
 esta distracção , digo , debilita tanto mais a
 constituição , quanto ella he mais frequente ,
 e prolongada , e nada como isto gasta mais
 de pressa ; e mais radicalmente o systema ner-
 voso. O Joven Medico de que acabei de
 fallar , morreu com effeito contando apenas
 trinta annos de idade , com os bofes recheados
 de tuberculos scirrosos ; e Mr. Turgot mor-
 reu em todo o vigor da vida com o figa-
 do , e os bofes cheios de calculos tophaceos.
 Julgo dever ainda observar , que as pessoas
 em que muitos orgãos internos , e nobres se
 excitão deste modo mutuamente , e que en-
 trão simultaneamente em acção , têm necessi-
 dade de maior exercicio muscular , para dimi-
 nuir o effeito dessas viciosas sympathias , e
 para reconduzir immediatamente ao exterior hu-
 ma parte das forças , que se concentão no
 orgão , que he menos excitado ; porque he
 sobre elle então , que obra a revolução. Ora
 sendo por isso directamente enfraquecida a
 acção deste orgão ; segue-se tambem , que aquel-
 les que são mais fortemente excitados , perdem
 indirectamente toda a parte da sua acção , que
 não he senão sympathica ; e a ordem natural ,
 ou o equilibrio das funcções , se restabelece en-
 tão gradualmente por si mesmo.

Quando a desordem do estomago , que acom-
 panha o defluxo do peito , ou o do cerebro ,

não he caracterisada senão pelo fastio dos alimentos , e quando não ha lugar a pensar , que os restos das más digestões , as viscosidades , e materias biliósas importunão , e fadiga esta entranha , alguns grãos de Ipecacuanha , ou algumas taças de agua ligeiramente emetisada , bebidas com intervallos convenientes são bastantes (provocando dous ou tres engulhos de vomitar) para reanimar a transpiração ; ou tambem excitando hum leve suor para de repente fazer desapparecer o catarro ; e algumas doses de triaga tomadas de noite ao recolher , previnem a sua repetição.

Pórem , se materias estranhas sobrecarregão o estomago , e se elle se acha enviscado , e cheio de gomas catarraes , devemos então recorrer aos vomitivos mais fortes , e mesmo repetillos muitas vezes. Geralmente , os vomitivos em as affecções das membranas mucósas , são mais uteis do que os purgativos ; e o são particularmente nos catarros do nariz , da garganta , e do bofe , (43) a pesar das theorias Boerhavianas ; os purgativos então , pelo contrario , são quasi sempre mais , ou menos nocivos , assim como tambem os clysteres , porque ambos tem o grande inconveniente de chamarem os movimentos para o interior , e por conseguinte de desordenarem a acção do orgão cutaneo , cujas extensas sympathias com o estomago , e intestinos , alterão então de mais em mais todas as funcções digestivas. Além disto , nota-se tambem , que os purgantes detém , ou perturbão as cocções criticas , e he talvez por sua acção re-

vu-

vulsiva para os órgãos internos, que elles são raras vezes uteis nas doenças hypocondriacas, e vaporósas. Com effeito estas doenças dependem, ou quando menos, são quasi sempre acompanhadas de concentrações sobre diferentes entranhas do baixo ventre: Ora os purgativos além da enervação que deixão a poz-si, augmentão esta direcção morbosa dos movimentos, e aggravão o sentimento da agonia, e a desesperação de que os desgraçados doentes são, em taes casos, habitualmente atormentados.

Ultimamente; quando nas affecções catarraes formos obrigados a purgar, vale mais lançar mão d'agoa emetisada, do kermes, ou da Ipecacuanha, ministrada em pequenas doses, porque de todos os remedios, que podem fazer evacuar por baixo, os vomitivos, e principalmente os antimoniaes, empregados de modo a produzirem este effeito, são os que debilitão menos todo o systema, (35) e são tambem os que desordenão menos a transpiração, pela faculdade que ainda assim conservão, posto que em menos grão, de referirem os movimentos para o exterior.

Logo que ha segurança de que o estomago, ou os intestinos estão livres de toda a materia corrompida, he preciso applicar os tonicos. Esta occasião ordinariamente se antecipa mais depressa do que se pode pensar, e succede mesmo muitas vezes, que os signaes de embaraço no estomago, e em todo o tubo alimentar, desaparecem sem evacuação sensivel, e que o regimen alimpe a lingua

mais utilmente do que o farião os purgativos.

Pelo que diz respeito aos tonicos geraes, nós julgamos, que os mais apropriados são a quina, a triaga, e os balsamos. O enxofre, e suas preparações naturaes, ou artificiaes, tonicos directos do bofe, convem communmente mais nas doenças chronicas deste orgão, e quasi que nunca ha necessidade de os empregar logo depois do defluxo, salvo quando o bofe se conserva em hum estado de fraqueza, e de extrema sensibilidade.

Nas affecções catarraes, o primeiro de todos esses remedios he sem dúvida a quina; mas quando elle não tem sido dada logo no principio, convém esperar para se usar della, que os escarros apresentem alguns signaes de cocção. Conheci hum homem, que a administrava indistinctamente em todos os catarros, e em todas as suas epochas. Elle não era Medico de profissão, porém suas grandes luzes, como Fysico, não lhe deixavão ignorar as leis, e o jogo da economia animal, donde tinha aprendido o que podia ser util á direcção da sua propria saúde. Era Franklin, o homem de quem fallo, e devo na verdade declarar que tenho visto tratar desta maneira a todas as pessoas da sua familia, e a muitos dos seus amigos, os quaes todos erão constantemente curados em poucos dias. No entretanto, eu tenho achado por huma pratica mais extensa, que muitas vezes o emprego da quina exigia immensas precauções, e que em hum grande numero de sujeitos não era util, senão mediando muitas modificações differentes; e
que

que finalmente em certos casos lhe era absolutamente contra-indicada. O uso da quina he muitas vezes suspeito naquellas pessoas, que são sujeitas a concentrações intestinaes, e se deve então associalla com os opiados, e neste caso a triaga he o melhor dos remedios. Quando porém existem obstrucções no mezenterio, e no figado, e disposições biliósas habituaes, então os balsamos combinados com as gomas fetidas, e com pequenas doses de extracto de dormideira são preferiveis á quina, que até em algumas vezes pode produzir muito máos effeitos. Assim, ainda que este remedio não seja menos precioso no tratamento das affecções catarraes do que nos das febres intermitentes, e de todas as outras doenças periodicas, he com tudo preciso para produzir effeito, que seja manejado por mãos habeis, e delicadas; devendo sempre ser methodicamente empregado, e não de huma maneira empirica. Cumpre-me com tudo affirmar, que quando nenhuma consideração daquellas, de que acabamos de fallar, não o contra-indica, e quando o estomago, e os intestinos estão ben limpos, a quina sempre faz desaparecer, e como por huma especie de encantamento (36) os catarros, ainda mesmo os mais pertinazes, dos quaes não fica depois do seu uso senão huma ligeira rouquidão, que não tarda de dissipar-se por si mesmo. (37)

O bom effeito da quina, assim como de todos os outros tonicos directos, deve ser em geral preparado por pequenas doses de Ipecacuanha, que estimulem todo o canal ali-
men-

mentar, e o desembaracem das materias corrompidas, e nocivas, que dentro podem existir. Nas pessoas delicadas, e moveis, o extracto gomoso chamado = *Ipecacuanha corrigida de Helvecio* = he preferivel á Ipecacuanha em inteiro, e he menos sujeita a incommodar o estomago, e os intestinos.

Devo notar, que muitas vezes as primeiras doses de quina purgão o ventre, e neste caso então ella por si mesmo prepara, e assegura a utilidade de sua acção, sem mixtura de algum outro remedio. He preciso dar dous scropulos, ou huma oitava muitas vezes no dia, pois que em menor dóse obra mais como excitante, do que como tonico. Tem este poderoso remedio huma particularidade, que com tudo não lhe he exclusivamente propria, de excitar os movimentos, quando he dado em fraca dóse, e de os fixar, e regular quando he tomado em porções mais avultadas. He necessario além disto guardar hum regimen severo durante o seu uso, e fazer algum exercicio, porque os melhores observadores tem notado, que os effeitos da quina, nos casos em que ella he apropriada, são tanto mais seguros, quanto hum exercicio moderado favorece a sua acção, pois que então, bem longe de concentrar os movimentos para o interior, (o que pode fazer algumas vezes quando esta direcção anteriormente lhe tem sido impressa) os distribue de huma maneira mais igual, os torna criticos, e produz muitas vezes evacuações por suóres, urinas, ou por camaras que completão

tão, e virificação, ou confirmão os seus uteis efeitos.

Todos sabem muito bem quanto são extensas as sympathias, que unem o peito a todo o apparelho urinario, comprehendidos os orgãos da geração com quem este ultimo tem relações mais importantes que as de simples visinhança, e he muito provavel, que por esta sympathia, os balsamicos, exercitando huma influencia particular sobre os rins, e a bexiga, indirectamente produzão efeitos tão sensiveis sobre o bofe. Em muitas doenças do peito elles são de huma efficacia conhecida, e de huma utilidade bem notavel; mas a pesar de tudo isto exigem muita prudencia, e sagacidade em sua administração, porque semelhantes remedios são sempre nocivos nos estados inflammatorios, e quasi sempre nos ultimos tempos das consumpções idiopathicas. He verdade que nas diferentes epochas da Medicina, os Praticos os tem empregado com muita indiscrição, não distinguindo claramente os casos, em que sua utilidade he incontestavel daquelles, em que devem fazer mal, e tanto maior, quanto nos primeiros produzirão vantajosos efectos. Sua utilidade he particularmente conhecida nas affecções catarraes dependentes da fraqueza do bofe, nos catarros prolongados, nos que são filhos da imperfeição da digestão estomacal, e da irregularidade das funcções do orgão exterior; e finalmente nos casos em que se trata de restabelecer o tom geral, e principalmente o do orgão pulmonar, para o qual os balsamicos jámais deixão de dirigir a sua acção.

ção. (38) Eu costumo combinalllos com os saponaccos á maneira de Boerhaave; com a gomma ammoniaca (39), e com o extracto aquóso do opio; e nunca tive occasião de observar os felizes resultados, que se attribuem á sua combinação com o enxofre, e confesso francamente que duvido muito das curas operadas pelo balsamo de Lucatel, nas tísicas que já tocavão ao seu ultimo periodo, assim como não menos duvido daquellas outras com que se honra o antihectico de Poterio.

Porém o enxofre unicamente apurado pela sublimação, e privado pela lavagem de qualquer resto de ácido, he hum dos maiores remedios, de que se pode fazer uso no tratamento das doenças do peito. Será estimulando sem irritar o estomago, nem os intestinos, e augmentando a transpiração cutanea? Será por huma acção directa sobre o orgão pulmonar que elle fortifica, e lhe imprime hum sentimento, por assim dizer, de maior aptidão? Não he preciso que nós decidamos a favor de huma destas duas opiniões, ou de qualquer outra, que a theoria possa crear; e a pesar de que isto succeda a respeito da causa, ou do meio, com tudo seus effeitos são constantes, e eu não duvido considerar o enxofre como o tonico especifico do bose. Parece-me tambem que o enxofre empregado em fumegações, conserva quasi toda a sua efficacia; o que me faz pensar, que elle obra de huma maneira directa sobre o bose. Para isto pois eu o mando fundir sem inflammação, e o doente respira o seu vapor, havendo-se a cau-

cautella de ter [o] vaso de ferro que o contém tanto menos aquecido, quanto maior he a sensibilidade deste orgão. (40) Tambem em-prégo da mesma maneira os balsamos naturaes, e com preferencia o bejoím, o qual deve ser fundido do mesmo modo sobre huma espátula de ferro mediocrementemente aquecida; pois que com semelhante precaução, o cheiro he agradavel, e não irrita a garganta. Esta operação deve ser renovada huma vez por outra, e o doente pôde viver em huma atmosphera perfumada com este bemfazejo vapor, por tanto tempo, quanto o Medico julgar conveniente.

O enxofre combinado com o hydrogenio se transforma, por via deste gaz, em hum fluido elastico, aereo, e debaixo desta forma se combina facilmente com a agoa. Estas aguas pois hydrosulfurózas, naturaes, ou mesmo artificiaes manifestão huma parte das propriedades do enxofre; reanimão as funcções do orgão cutaneo, e os sães que ellas contém; quando naturaes, augmentão a sua acção sobre todo o systema abdominal, e a pequena dóse de ferro, que além disso algumas contém, faz com que os seus effeitos tonicos sejam mais duraveis, e mais distinctos. He porém com especialidade nas disposições catarraes chronicas, e no estado habitual de fraqueza do borse, ou idiopatica, ou secundaria, e dependente de outra das visceras do baixo ventre, que semelhantes aguas fornecem os mais poderózos, e os mais uteis soccorros.

He muito de estranhar o abuso, que ainda hoje, em muitas partes da Europa se

H

faz

faz do opio no tratamento de hum grande número de doenças; e o systema que as reduz todas a duas classes unicamente, cujos caracteres são, ou parecem ser, tão faceis de se conhecer, que não podem deixar de introduzir na pratica os mais funestos abusos, dispensando os Medicos de quasi toda a observação; (41) e isto, ainda mesmo independente de seus vicios fundamentaes, como theoria: (42) porém cumpre não vituperar este remedio, nem condemnallo por isso que alguns o empregão mal, sendo esses os em quem deve recahir o vituperio. O opio he seguramente hum dos mais efficazes, e dos mais uteis meios, que a Natureza tem fornecido á Medicina, pois que he só por via d'elle, que se conseguem effeitos, que de nenhuma outra substancia se pôdem obter. Elle he particularmente util nos catarros agudos, ou cronicos; porém he necessario que seja empregado por hum Medico prudente. O mesmo Sydenham se enganou com elle no tratamento de huma febre catarral, e este immortal pratico confessa, com a sua costumada candura, que o tinha dado muito cedo, assim como os tonicos excitantes, com os quaes elle com muito juizo, e tacto associava ordinariamente o opio.

He muito provavel que esta feliz associação tenha sido a causa das admiraveis propriedades da triaga, que em muitas doenças do peito, e ainda em hum maior numero das do estomago, não pode ser substituida por outro alguma remedio. Quando se vê a lista das
dor-

drogas que entram na composição, e preparação sem methodo deste remedio, ninguem pode deixar de rir-se da ignorancia pharmaceutica, que necessariamente se deveria suppor no seu primeiro Author; e a theoria só por si nos inspiraria para seu emprêgo, o desprezo o mais justo em apparencia; mas á cabeceira dos doentes he facil de mudar de opinião, e mais cresce a nossa admiração vendo-se os effeitos verdadeiramente espantózos, que por meio de mãos habeis, e experimentadas delle se pôdem tirar.

A triaga he particularmente util no fim dos defluxos, quando o appetite não se desperta, e que o somno he perturbado pela tosse: igualmente convem todas as vezes que a duração das evacuações catarraes depende da imperfeição da digestão estomacal, e que ao mesmo tempo se trata de acabar a cocção dos escarros, de diminuir a sua quantidade, e de reanimar a transpiração insensivel.

Nós dissemos que os defluxos ligeiros se curavão ordinariamente por si mesmos, e que nada mais exigião do que algumas pequenas precauções, e muita sobriedade; e apesar de que eu esteja muito longe de participar da opinião de muitos Medicos, que considerão o vinho como huma especie de veneno, tenho com tudo verificado por hum grande numero de observações, que elle he quasi sempre nocivo nos defluxos, e principalmente os vinhos azedos, que então produzem muitos máos effeitos, talvez por desenvolverem, ou augmentarem aquella disposição do estomago,

a que damos o nome de *azedume*, e que apparece muitas vezes, mesmo depois de hum jantar muito parco. Porém quando o habito tem feito com que o vinho seja necessario para a digestão, neste caso devemos nos defluxos preferir os vinhos amargos, e açucara-dos, ou mesmo aquelles que contém muita parte extractiva, e muito espirito, diluindo hums, e outros em huma certa quantidade de agua, que for necessaria para não obrar muito vivamente sobre o systema nervoso.

Os defluxos violentos merecem sempre huma particular attenção, principalmente nas pessoas cujo peito he fraco, que digerem imperfeitamente, ou que são sujeitas a repercur-sões subitas de transpiração, a obstrucções de glandulas, a dores reumaticas, e gotósas; e nos velhos estes defluxos são commuimmente graves, ou pelo menos ameaçadores; e ameadade, talvez, dos sujeitos que chegam a huma grande idade morrem de catarros pertinazes, ou desprezados.

O defluxo tem hum cheiro particular, facil de se reconhecer, huma vez que se tenha observado em algum accommetimento; mas que he tão difficultoso de descrever-se, como o he qualquer outra sensação directa. Quando os defluxos são ligeiros esta exhalacção he fraca, porém he forte naquelles que são violentos, e estes então são quasi sempre contagiosos, e parecem ser tanto mais, quanto seu cheiro he mais vivo, e notado. Eu não ignoro que geralmente se recusa admittir o character contagioso dos defluxos, porém

rém hum grande numero de observações , não me deixão nenhuma duvida a este respeito. (43)

Finalmente a dysenteria , que a meu ver não he outra cousa mais do que huma affecção catarral dos intestinos , (44) se propaga tambem pelo contagio , e quando a irritação se acha levada a hum certo gráo , he bastante sentir de perto o cheiro das dijecções dos doentes para a contrahir immediatamente , e eu observo , que neste cheiro , quando o pequeno gráo do mal permite que se possa estudar com attenção , se encontra , atravez de muitos outros que o complicão , o cheiro particular do defluxo , ou da affecção catarral da membrana mucósa do nariz , da garganta , &c. , (45) e acrescento mais , que tenho feito a mesma observação sobre as urinas das pessoas atacadas de catarro da bexiga , e tenho reconhecido distinctamente , por entre sua impressão ammonical , este mesmo cheiro particular , cuja primeira noção me foi dada pelo exame cuidadoso dos defluxos. Tudo me conduz pois , a pensar , que as doenças contagiosas desenvolvem esta propriedade por meio das particulas odoríferas exhaladas do fôco , e que formão em torno d'elle huma atmosphera contagiosa , porém muito mais pequena do que se pensa commummente , e o que ha ainda de mais singular he que estes cheiros não são muito desagradaveis , ou pelo menos a sua impressão fedorenta não he de modo algum proporcional ao seu perigo.

Não he sómente o habito dos enfermos , são tambem os humores evacuados pelos es-
car-

carros , ou aquelles do nariz trazidos pelos espirros , que fazem sobre o olfacto huma impressão particular , a qual com tudo não he a mesma , que a que he lançada pelo halito. Os humores segregados são tanto mais abundantes , acres , e ténues , quanto os defluxos são mais violentos , e o seu cheiro he tão notavel então que os mesmos doentes o percebem. Se nós lançamos ao fogo alguns pannos embebidos nestes humores , elles dão , e exhalão hum vapor como sulfurico , cujos vestigios conservão , ainda mesmo quando já inteiramente seccos. Eu conheci individuos muito sujeitos a defluxos , que tinham aprendido á sua custa a distinguir muito bem estes cheiros , e que fugião , por instincto , daquelles que lhes fazião expresamente a mais ligeira impressão ; e conheci entre muitos huma mulher de huma sensibilidade tão exquisita , a quem a aproximação de huma pessoa encatarrada , communicava logo hum ligeiro sentimento de frio.

Nós já dissemos , que a sangria nas affecções catarraes , he muito menos necessaria do que communmente se pensa : ora ella he sempre nociva , quando não ha precisão ; mas quando se conhece a sua necessidade deve ser feita logo no principio , e sem demora , porque ou se julgue conveniente , ou se rejeite suas indicações , então tão frequentemente equivocas , a attenção do Medico , passados os primeiros tempos , deve dirigir-se para huma outra parte. (46)

Quasi todos se occupão communmente
em

em diminuir a acrimonia da pituita, a irritação da tósse, (47) as comichões da garganta, &c., e para isto se prodigalisão os looch oleosos, e os mucilaginosos, os succos espremidos dos fructos doces, e as mássas amilaceas; porém todos estes meios tem o grave inconveniente de enviscar, e fatigar mais o estomago, e de augmentar os azedumes a que neste estado he summamente disposto: em huma palavra, seu uso, assim como o das bebidas adoçantes, de que se abusa com tanta indiscrição, me parece que não produz outro algum effeito, senão o de retardar o cocção dos defluxos, e algumas vezes de os renovar. Nem eu tenho receio de affirmar contra a opinião commum, que as bebidas abundantes, e tepidas, sempre são nocivas nas affecções catarraes, a menos, quando não são imperiosamente exigidas como estimulantes, ou vehiculos de hum suor halitoso, e critico, que se julga dever sustentar por algum tempo.

Ha porém nas affecções catarraes hum remedio, quasi sempre util, e sobre o qual somos muitas vezes obrigados a insistir; este he o vomitivo, que nos catarros pertinazes se dá repetidas vezes com successo. A coqueluxe que he hum catarro estomacal, e convulsivo, exige ordinariamente a sua repetição em dóse conveniente para produzir o vomito, e durante os intervallos convém continuallo, mas em dóse apenas sufficiente para excitar a nausea. Os vomitivos pois, com os opiados, e os tonicos compõem o tratamento da coqueluxe; e os incisivos os mais pode-

rosos empregados em Inglaterra, e Allema-
nha, nunca me parecerão necesarios em o
nosso clima de Pariz, e seus arredores. (48)
Ainda que homens dignos de confiança te-
nhão apregoado os grandes effeitos das can-
taridas no tratamento das coqueluxes rebeldes,
com tudo, confesso que jámais tenho tido
a ousadia de applicallas em huma doença,
em que predomina o character convulsivo, ape-
zar de que algumas vezes são convenientes os
vesicatorios, porém menos como evacuantes,
(49) do que pela propriedade que gozão, quando
são empregados com sagacidade, de deslocar
os spasmos, estabelecendo no systema nòvos
pontos de irritação, e novas direcções de
movimentos. (50)

Os vesicatorios produzem effeitos mais
promptos, e mais seguros, principalmente nas
affecções catarraes, que se estabelecem sobre a
garganta, ou interessão separadamente a laryn-
ge, e a farynge, ou ambas ao mesmo tempo, e elle
he ainda mais interessante nas anginas catar-
raes. Mas nas inflammatorias, a applicação
dos rubefacientes externos não pode ser util
saõ depois das sangrias convenientes; no
entretanto que esta especie he muito menos
commum, do que pensão muitas pessoas,
que tomão a irritação, e a vermelhidão do fun-
do da garganta, como signaes sempre certos
da inflammação. O facto he, que se cura
antes com vomitivos muito maior numero de
anginas, do que com as sangrias, cujas im-
prudentes repetições tem feito, mais de huma
vez, degenerar as aphtas em ulceras gan-
gre-

grenosas. Se o vomitivo nas anginas, ou esquinencias catarraes não tirão, ou não diminuem notavelmente o embaraço, e a dor, he necessario então applicar sem demora, hum amplo vesicatorio sobre a parte anterior da garganta. Tenho muitas vezes empregado este meio, e posso affiançar a sua efficacia. Quando a disposição catarral he assaz grande, e profunda, encontra-se algumas vezes na empôlla levantada pela acção das cantaridas, huma consideravel quantidade de flócos viscosos, semelhantes aos que apresenta o puz incompleto fornecido pelas glandulas em suppuração, e pelas ulceras escrufulosas: então he conveniente entreter a suppuração por espaço de dois, ou tres dias; mas, fóra deste caso, no mesmo momento em que as cantaridas tem produzido o seu effeito, se póde curar a chaga superficial com o ceróto, e apressar immediatamente a sua cicatrização.

Quando no tratamento das affecções catarraes do peito ha lugar de pensar que hum reumatismo repercurtido as complica, e as aggrava, he preciso, não se julgando conveniente a sangria, applicar logo hum visicatorio sobre o ponto, que a dor, ou a oppressão occupa com particularidade. He tanto mais urgente o recorrer a este remedio, quanto o doente he mais velho, e de huma constituição mais fraca; porque se elle he moço, e forte raras vezes se póde dispensar a sangria, e então as applicações revulsivas, tal como a da mostarda nos pés, e dos outros irritantes, devem quasi sempre preceder ao emprego dos

meios derivativos. Vou citar hum exemplo do primeiro caso , porque apresenta huma observação curiosa , digna igualmente da attenção dos Fysiologistas , e dos Práticos.

No inverno de 1803 para 1804 durante a epidemia catarral , que o terminou , eu fui chamado para hum respeitavel velho meu vizinho em Auteuil. Disserão-me que elle estava no mais imminente perigo , e ainda que eu me achasse doente , com tudo parti immediatamente para sua casa. Este velho tinha soffrido no outono antecedente hum vivo ataque de reumatismo , do qual se tinha incompletamente curado , e eu sabendo desta circumstancia , me aproximei do seu leito , e achei em hum estado de extrema oppressão : apenas podia articular ; o seu semblante estava abatido , e o socego melancolico , e taciturno de seus olhos me annunciava , que elle esperava tranquillamente pelo seu fim. Com huma voz entercortada disse-me que tinha sobre o peito hum pezo de mil libras , e que o sentia apertado como em hum torno. O pulso estava intermittente ; a respiração se tornava stertorosa , e sahindo , fazia bater as ázas do nariz. Então eu lhe fiz applicar hum largo vesicatorio sobre o peito , e dar pequenas doses de Kermes em huma pequena infusão de verbasco. No dia seguinte de manhã , me disserão , que elle tinha passado muito melhor , e que havia dormido , o que não fazia ha muitos dias. Eu não me admirei disto ; porém o que pareceu notavel ao Cirurgião , que o tratava juntamente comigo , he que abrindo el-

elle a bolha , ou empolla do vesicatorio , que occupava quasi toda a parte anterior do peito , a vio cheia de huma geléa tremula , da consistencia , e da cor da de ponta de veado , e perfeitamente semelhante áquella , que os vesicatorios fazem algumas vezes transsudar das articulações atacadas de reumatismo , ou se-
jão as da coixa , ou da perna na sciatica nervosa , tratada segundo o methodo de Coturnio.

Encontra-se muitas vezes na pratica huma especie de disposição catarral do estomago , que merece ser observada , e tratada com muita attenção. Esta disposição he caracterizada pelo vomito de huma materia transparente , e pegajosa , análoga á que os antigos descreverão com nome de *petuita vidrada*. Esta materia he mais pezada que as simples viscosidades , porém he leve , e escumosa , sendo lançada dentro de qualquer fluido. Ambas ellas são quasi insipidas , e sem cheiro para o doente , tendo só apenas para o observador , o cheiro de succo gastrico , o qual sem duvida se acha mixturado em maior , ou menor quantidade. A presença deste humor dentro do estomago , produz , ainda que não dores vivas , com tudo , hum sentimento penivel de pezo , e de frio , sendo de mais a mais acompanhada de huma tósse secca , e ligeira , a qual pela sua teima altera no decurso do tempo o bofe , e se termina por huma verdadeira tísica. Quando chegava a este termo , meu Mestre Dubrueil a tratava com remedios apropriados ao seu character primitivo : punha o doente por muitos dias em hum estado de conti-

na náusea , desafiada por pequenas doses de Ipecacuanha , frequentemente repetidas ; depois o fazia vomitar por muitas vezes , e acabava a cura pelo uso das agoas sulfurózas , e pelo exercicio a cavallo. Tal he o tratamento com o qual havia curado muitas vezes esta especie particular de tísica , ainda mesmo depois de tocar no seu terceiro periodo ; (51) e provavelmente esta he a mesma , que o Charlatão citado por Cullen curava na Escocia pelo uso reiteirado dos vomitivos.

Em quanto a mim , não tenho tido occasião de tratar senão a disposição catarral , que a prepara , e a determina , e o tenho feito pelo mesmo methodo com feliz successo. Porém como esta disposição he ordinariamente muito pertinaz , os doentes são obrigados a usar por longo tempo de huns bôlos , em que entra a Ipecacuanha , a gomma ammoniaca , o balsamo secco do Perú , e huma pequena dose de opio.

O desejo , e a intenção formal de fazer este escripto muito curto , como o annuncia , o seu titulo , me tem obrigado a apresentar estas idéas de huma maneira summaria , e de afastar com o mesmo cuidado que se poderia pôr em adquirir , todos os desenvolvimentos , que a cada passo sahem ao encontro. Sobre tudo não tenho feito mais do que indicar a summa dos tratamentos , e os remedios particulares , que me tem parecido mais uteis , e mais seguros em seus effeitos , sem me demorar em traçar alguma dessas formulas a que o Charlatanismo de hum lado , e a ignorancia de outro

tro, ligão tanto a preço. A applicação destes remedios deve ser sempre determinada, e dirigida por hum Medico prudente. Segundo meu ver, as obras de pratica, não devem ser feitas senão para os praticos; e aquelles que as tem querido pôr no alcance de todos os Leitores, tem causado infinitos males; e o mesmo Tissot não he excluido desse número. As pessoas que não tem conhecimento algum de Medicina; mas que segundo os livros se querem tratar a si, e aos outros, terão muitas occasiões de chorarem a sua perigosa presumpção, se ellas com tudo conhecerem o que tem feito. São as senhoras caritativas, que, particularmente mais que todas, se intromettem a praticar Medicina, quando ellas nenhuma outra cousa deverião dar aos pobres, e enfermos, que não fosse hum melhor caldo, huma boa carne, e hum leito commodo. O pobre são tem necessidade de trabalho, o doente tem necessidade de ser mais bem agasalhado, mais limpo, e de ser sustentado por huma nutrição mais restaurante, e mais sadia. Quando nós lhe não podemos dar hum Medico habil, devemos, como diz Sydenham, com toda a authoridade de seu nome, limitar-nos em alimentallos, e não tomar sobre nós o cuidado de os medicar.

Não entrarei pois em maiores particularidades sobre o tratamento dos differentes casos, de que tenho fallado: não são as formullas, que faltão aos Praticos judiciosos, são as indicações justas para à sua applicação, de que não poucas vezes se ha mister.

Que-

Querendo por tanto tambem evitar a repetição de tudo aquillo , que se acha em todos os livros , não resta mais do que indicar o regimen preservativo , que me parece convir mais nas disposições catarraes , e he o que desejo fazer em poucas palavras.

As disposições catarraes são algumas vezes hereditarias , pois que se tem visto reproduzirem-se na mesma familia até a terceira , ou quarta geração. Ellas parecem ser de certo modo naturaes aos meninos , e as digestões incompletas crião esta grande quantidade de humores mucosos , de que todos os seus orgãos estão como embebidos. Os velhos são atormentados de pituitas gutturaes , de catarros , e fluxões ; e morrem muitas vezes suffocados por catarros agudos , ou eronicos , por isso que o seu principio vital não póde effectuar a cocção , e nem evacuar a materia. Na idade adulta , ou consistente , as disposições catarraes dependem ordinariamente da fraqueza das digestões , da inercia da bilis , do defeito de energia , e da irregularidade que se introduz nas funcções do orgão exterior. Nada produz tão directamente os catarros , e os entretém de huma maneira mais teimosa , do que as frequentes repercursões da transpiração insensivel.

As disposições catarraes , são mais , ou menos graves , segundo a idade do individuo , seu temperamento , e o estado de seus orgãos , e principalmente dos do peito. A limpeza nos meninos , a attenção em ter os seus berços , e os seus leitos bem seccos , em não lhe dar alimentos viscosos , e de tempos a tempos
al-

algumas pequenas doses de xarope de Ipecacuanha , e de quina , he bastante para remediar esta inercia pituitosa que se manifesta em seus humores. Porém nos velhos , os defluxos ainda os mais violentos não se tornão immediatamente perigosos , senão quando se complica com febres graves ; e suas consequencias são muitas vezes funestas pela natureza das doenças que elles determinão , e deixão apoz si.

Para utilmente combatermos as disposições catarraes , he necessario primeiro que tudo entreter as forças do estomago em sua acção natural , e corrigir os vicios das digestões por meios appopriados ás diversas circumstancias : he preciso tambem sustentar a transpiração insensivel , e desafiar quasi habitualmente a acção do orgão cutaneo , já por coletes de baetilha , já por fricções sobre todo o corpo , e já finalmente por hum exercicio suave , o qual de todos he o mais proveitoso remedio. Os sujeitos fracos devem ter todo o cuidado em andarem bem vestidos , principalmente no principio , e fins do inverno , e mais ainda se devem acautelar dos frios humidos : Sydenham tinha toda a razão , quando considerava os frios do Outono , e da Primavera , como muito perniciosos , e quando affirmava que a espada fazia morrer menos gente , do que o descuido em tomar , e ainda mais a precipitação em deixar , os vestidos do inverno. He pois indispensavel , a pezar da opinião de J. Jacques o cubrir bem aos meninos , e se não deve jámais habituar ao frio
aquele-

aquelles que nascerão fracos, expondo-os quasi nuz, como eu tenho visto fazerem muitos pais, apossados de idéas systematicas; porque os meninos, ainda mesmo os mais fortes, tem precisão de serem convenientemente cobertos, quando não estão em movimento. Ha excellentes cousas na educação fysica de Emilio, porém tambem ha muitos erros perigosos de fazer conhecer, os quaes nos não deve impedir o respeito justamente tributado ao nome do Author. Eu contarei ainda no numero destes, a sua opinião sobre o uso do vinho, e da carne, do qual sem duvida os meninos vigorosos pôdem ser dispensados, porém que as mais das vezes o que eu posso attestar por hum numero infinito de observações, suppre a todos os tonicos, ainda os mais bem indicados. Esta dieta he particularmente util na maior parte dos meninos fracos, ou para apressar o desenvolvimento das suas forças ainda nascentes, e moderar a sua excessiva mobilidade, ou para retardar a explosão prematura, e funesta de suas faculdades intellectuaes, e moraes; as quaes devem ser demoradas, e retidas na infancia até o tempo da sua verdadeira madureza.

Ninguem pôde ignorar a influencia mutua, que os órgãos da geração, e os do peito exercem entre si: he no tempo da maior actividade daquelles, que estes são mais expostos a certas doenças particulares, e que tomão hum character mais perigoso. Na mocidade, a tísica pulmonar, ou para melhor dizer, muitas das suas especies, são muito mais amea-

ameaçadoras , e seu curso muito mais rapido , do que em nenhuma outra epocha da vida.

Por outro lado , o systema lymphatico exercita sobre o systema pulmonar huma acção muito extensa , e muito notavel. As affecções das glandulas influem sempre mais , ou menos sobre as do bofe , e nos ultimos tempos da tísica , o estado de liquidação , em que se acha o bofe , se faz sentir tanto no systema glandular até o ponto de occasionar verdadeiros bubões , sem que tenha precedido symptoma algum venereo. (52)

Logo pois he na mocidade , e he tambem quando o systema lymphatico , ou glandular mostra signaes de fraqueza , e mais que tudo , quando esta fraqueza se manifesta por erupções susceptiveis de serem facilmente repercutidas , que cumpre ter muito cuidado , e attenção nas disposições catarraes cronicas , porque se sua duração , e a repetição dos defluxos alterão infallivelmente as forças do bofe , e apressão a morte dos velhos , ellas pôdem a cada instante , e de hum modo mais rapido se transformar , nas pessoas nóvas , em huma tísica verdadeira. O uso das agoas sulfurósas , o exercicio a cavallo são os meios mais poderózos para prevenir esta funesta mudança. Algumas vezes tambem se pôdem empregar os fundentes doces para evacuar as materias viscosas do estomago , reanimar a transpiração , e apressar a cocção dos defluxos ligeiros ; mas , no entretanto , eu o repito , a sobriedade neste , como em outros muitos casos , he huma precaução , que desempenha

K

com-

commummente todas as indicações, e sem a qual se empregaria em vão os remedios os mais poderosos.

Observão os Praticos, que a tísica laryngea, ou tracheal, tão rara antigamente, de sorte, que a primeira descripção exacta foi feita por Morgagni, (53) he presentemente mui commum, e de dia a dia o vem a ser mais, e mais. Eu não tenho receio de attribuir isto á audaciosa imprudencia com que os charlatães, e curadores empregão as preparações mercuriaes salinas, e principalmente o sublimado corrosivo (muriato supero xigenado de mercurio.) De mais esta doença sendo contagiosa, ainda mesmo na primeira epocha, se deve propagar com huma promptidão e facilidade terrivel; as razões do que he inutil de explicar.

Bem longe pois de ser a tísica tracheal particularmente propria da mocidade, assim como outras muitas especies de consumpções pulmonares, parece ao contrario que ella ataca mais frequentemente as pessoas de humidade madura, e que he tanto mais perigosa, e corre tanto mais rapidamente os seus periodos, quanto o doente he mais avançado em idade; mas em geral, ella se faz conhecer com avanço, e sua marcha he tardonha, de modo, que muitos dos seus symptomas, como a alteração da voz, e as aphtas, que não apparecem senão nos ultimos periodos das outras especies de tísicas, a precedem com hum intervallo de tempo assaz longo para a poder prevenir, ou ao menos

para a poder combater com feliz successo ; apesar de que semelhante doença he sujeita a recadas , e muito poucas vezes se cura radicalmente. Eu conheci hum velho de noventa annos , que no decurso de sua vida tinha soffrido muitos ataques perigosos : e cujos progressos , se havião sempre embaraçado unicamente com o uso das flores de enxofre , e na sua velhice usava habitualmente deste remedio por huma especie de gratidão , e para combater a disposição catarral , que lhe tinha ficado , tendo o cuidado de o alternar , segundo as circumstancias , já com o opio , e já com a quina , pois que o primeiro destes dous tomado em pequenas doses , lhe prevenia os lethargos profundos a que era sujeito , e que os considerava como perigosos. Fiz depois a mesma observação sobre outros muitos velhos , gente em quem a transpiração retrocede com facilidade , e seus habitos catarraes impedem que o orgão exterior não conserve nesta declinação de forças internas , a sua energia , e a sua actividade. Ora a desordem das funcções deste orgão conduz commummente ao somno , como se a Natureza por hum sabio calculo provocasse de proposito aquella de suas funcções que amollece directamente a pelle , e chama para fóra os movimentos concentrados no interior. As madornas dos velhos dependem frequentemente de retrocessos repentinos , ou de vicios da transpiração , e o opio reanimando o individuo , o desperta ; o que nenhuma relação tem por fim com o tratamento citado por Reviere , porque este Me-

dico não despertou o seu doente com o opio, senão porque o remedio obrou como febrifugo, e cortou o accesso de huma febre perniciososa, que causava a modorra.

Morgagni aconselhava nos ameaços da tísica laryngea, ou tracheal, o conservar-se em huma camara agasalhada, e respirar constantemente vapores balsamicos, com o uso interior de pastilhas compostas em balsamo, que fazia dissolver, e amassar com alguma materia mucilaginoso. Com effeito as fumegações, e o uso interno dos balsamos são muito uteis, porém não he assim a respeito da privação do exercicio, e do ar fresco, porque he pelo contrario muito nociva. No tratamento desta doença, o que eu tenho visto constantemente melhor aproveitar, he, (além do emprego dos balsamicos debaixo de diferentes fórmulas) a applicação de hum vesicatorio volante na parte anterior do pescoço, o succo das plantas cruciferas, ou tradynamias; as agoas sulfurósas, e o exercicio a cavallo.

As aphtas são huma doença propria das membranas mucosas, (54) e muitas vezes acompanhão as doenças de que acabamos de fallar, sem merecerem com tudo cuidados particulares, salvo o caso em que são, ou ameação ser gangrenosas. Em geral, as aphtas seguem a sorte da doença principal de que dependem, e são algumas vezes o symptoma dominante de huma febre muito perigosa, (como sobre este objecto se podem ver as dissertações de Kettelaer, e de Mr. Auvity.)

Talvez que alguém esperasse achar neste

te folheto algumas notas sobre a asthma, e sobre o catarro suffocante, e ferino, porém nem aquella, nem este pertencem ás affecções catarraes; huma por seu character periodico, e ambas por sua natureza convulsiva, devem ser contadas no número das doenças do systema nervoso. Precisava-se entrar em huma nova ordem de idéas para poder dizer alguma cousa satisfatoria sobre esta materia, e era necessario mais que tudo, poder fazello com alguma extensão; mas eu já tenho excedido aquelles mesmos limites, que me prescrevi no começo deste escripto.

Concluo pois, fazendo sinceros votos, a fim de que sua leitura possa ser de alguma utilidade. No meio de tantos livros, que fazem gelar de terror os mais intrépidos Leitores, este he o unico fim, que pode obrigar a hum homem sensato a pegar ainda na pena; mas quando, como eu, não ha muitas cousas a dizer, o que se disser cumpre fazello em poucas palavras.

NOTAS.



(1) **A** Constituição pituitosa que he a mesma catarral já era conhecida no tempo de Hippocrates , e era considerada como a constituição propria do inverno ; o que se vê no seu livro = de Natura humana = Porém com tudo a constituição mais dominante dos tempos antigos era a beliosa , porque , como dizia Stoll , a Natureza era mais forte ; e tanto era dominante , que complicava , e mascarava quasi todas as doenças daquellas idades. No , 16.^o Século tornando-se a Natureza mais fraca , sendo as estações mais frias , e humidas , a constituição pituitosa se tornou em geral dominante , e tem hido desaparecendo a beliosa de modo , que contada he hoje a doença , que não seja por ella complicada. (Traductor.)

(2) Medicina experimental.

(3) Por infusão sem dúvida.

(4) Elles conhecião o catarro adynamico , e gangrenoso , que hoje he muito commum. O seu Esculapio tinha delle morrido antes de ser divinizado , o que se pode com razão concluir da passagem de Suidas. Ser ferido por hum raio , e usê-lo pela gangrena , tem sido , indistinctamente , muitas vezes exprimido pela mesma palavra. Por fim , talvez que Esculapio nunca tivesse existido na realidade ; porém a doença , da qual dizem que elle morrera , era seguramente conhecida , e com particularidade , dos Medicos.

(5) Os catarros , ou defluxos são mais frequentemente occasionados pela passagem repentina do frio para o quente , e Brown diz que na Escocia nenhum Paizano deixa de recommendar a seus filhos , e a seus domesticos que se não cheguem de repente ao lume , quando vêm
filios

frios do campo, em tempo de inverno, a fim de se não encatarroarem, o que irremissivelmente succede se elles desprezão estes saudaveis conselhos. O mesmo Author diz nos seus Elementos de Medicina, que ha duas especies de catarro, huys produzidos pela repentina passagem do quente para o frio, que são curados com os sudorificos, calor, e agasalho; e outros ao contrario originados pela mutança do frio para o quente, que são curados então com os medicamentos refrigerantes, e frios, com o ár puro &c. Catarros estes, que elle diz serem os mais frequentes, e que os tem sempre curado pelo methodo acima referido. Além disto a doença a que damos o nome de catarro, ou defluxo, e a que os Francezes chamão *Rhume* não parece ser produzida pelo retrocesso da transpiração, porque tenho frequentemente notado, que semelhantes desarranjos, não dão commumente de si o que chamamos catarro; porém sim febres remittentes gastricas; sem com tudo negarmos, que elles algumas vezes, posto que raras, o possam produzir. He de pensar, que para haver, ou nascer o catarro, se já preciso que o frio, ou calor vá tocar immediatamente as membranas mucosas das ventas, fauces, e trachea arteria, sem o que o defluxo não póde apparecer. Eis a justa razão porque todo o mundo ao sair dos Theatros, e dos lugares mais quentes para os frios, e vice-versa, tapão com seus lenços a boca, e o nariz, privando-se algum tanto de respirarem aquelle ár, ou muito frio, ou muito quente, o qual obrando sobre as ditas membranas desafião as duas qualidades de inflammação, d'onde vêm as duas especise de catarro, que se curão com medicamentos oppostos (*Traductor.*)

(6) Neste mesmo momento tenho debaixo dos olhos hum outro exemplo deste corrimento de humores glaciaes, que cahem gota a gota da maxila no interior da boca. Estes casos não são raros, e devem ser conhecidos de todos os Praticos.

(7) Esta doutrina de Galeno he inteiramente erronea, porque o catarro, ou a pituita não he o alimento meio cozido nadando em o sangue, e sabindo depois mechanicamente pelas extremidades exhalantes dos pequenos vasos, porém sim huma verdadeira secreção, posto que morbosa, das membranas mucosas, tirando do sangue tão só-

sómente os materiaes , que a compõe. No entretanto he verdade , que a debilidade , e a fraqueza , principalmente das vias digestivas , tornão os individuos , e os corpos nmiamente sujeitos á formação da pituita , e do catarro , e he por isso que os meninos , as mulheres , e os velhos são muito dispostos , e a diathese pituitosa nellos parece dominar. (*Traductor.*)

(8) Eu já fiz ver em a nota 5 pag. 11 que isto não se passava assim , porque muitos catarros crão curados pelo methodo refrigerante , ainda mesmo na Escocia paiz assaz frio , onde viveo *Brown*. Além disto , o frio he ordinariamente a causa das doenças inflammatorias , que quasi sempre apparecem nos fins do inverno , principios da primavera ; más he de notar que o frio secco produz as flegmasias , e o frio humido gera commummente febres remittentes gastricas , catarraes , ou biliosas , como já mostrei em huma dissertação dada á Universidade de Coimbra. (*Traductor.*)

(9) Semelhantes pedaços me parecem ter , em geral , o character aphtoso.

(10) Estes suppostos pedaços de membranas interiores dos bronchios , que o Authór com outros muitos Medicos pensão vér em muitos escarros , são bem semelhantes áquelles que em muitas disenterias , e catarros dos intestinos sahem nas dijecções ; porém tem-se mostrado que nem huns , nem outros são verdadeiras porções da membrana interior dos bronchios , ou dos intestinos , e são pedaços de membranas artificiaes , formadas pela inspissação do muco que se acha encostado , e forrando as paredes internas de semelhante tubo , e he isto o que frequentemente se observa. (*Traductor*) =

(11) Tosse convulsiva , que ordinariamente ataca os meninos , com particularidade áquelles que habitão povoações maritimas , e commumente huma só vez na vida. (*Traductor.*)

(12) Os escarros dos tísicos já confirmados são tão differentes em suas consistencias , cheiro , còr , e sabor , que se não pôde avançar semelhante proposição. Nenhum dado certo podemos daqui tirar para o diagnostico da doença , visto que as expectorações varião tanto , como a sensibilidade das partes , que fornecem estas materias : a impressão do ár atmosferico , substan-

cias extranhas ali mixturadas, o frio, o calor e mesmo a transpiração pulmonar, tudo deve produzir, a cada passo, variedades immensas nas materias expectoradas. Além disto, eu penso que os escarros de huma tísica venerea serão muito differentes dos de huma tísica psórica, escrofulosa, scrbutica, &c., e que tantas serão as tísicas symptomaticas, contrahidas em consequencia de huma affecção extranha, que se tem dirigido para o peito, quantas serão differentes, e variaveis as expectorações. (*Traductor.*)

(13) Eu não sei que o suór nas tísicas pulmonares, que são (segundo penso) as que o Author chama *essenciaes*, seja sempre dotado de hum cheiro particular, pelo qual se possa distinguir das outras, que não são senão a consequencia de certas affecções do figado, mizerio, &c., a que outros tem chamado *tísicas hepaticas, mizericas*. Muitas são as tísicas idiopaticas, que tomão a sua origem na propria substancia do bofe, como são a tísica tuberculosa, glandulosa, calculosa, e aquella formada pelas hytatides, cada huma das quaes, penso, que terá huma expectoração differente, ou para melhor dizer = *sui generis* = e hum suór particular, ainda que não conhecido, pois que ellas são diversas em sua natureza. Além disto ha outras muitas especies de tísicas pulmonares, que não sendo symptomaticas, são consecutivas a huma qualquer affecção idiopatica dos bofes, como são a tísica catarrosa, a asmatica, pleuritica, e aquellas por contusão, e ferida do peito. ¿ Terão todas ellas, pois, huma só fórma de escarro, huma só qualidade de suór dotado de certo cheiro, pelo qual se distinguão das outras consumções? (*Traductor.*)

(14) O exame isolado da natureza dos escarros não póde servir de base para o diagnostico, ou mesmo para o pronostico da doença, pois que esta materia da expectoração he hum producto morboso susceptivel de huma immensidade de variações, e que por isso nada de certo, e de constante se póde deduzir; porém com tudo não se deve desprezar o conhecer a sua indole, pois que este conhecimento junto com os outros symptomas, e com outras observações seguramente conduzem a formar hum juizo recto sobre a natureza da doença. Não he a tal, ou tal fenomeno isolado, que nós nos devemos

mos pegar, diz Bonnáfox, para formarmos o diagnóstico da tísica; he preciso attender a todo o systema, e por hum golpe, rapido, de vista, lançarmos mão do ajuntamento dos phenomenos. (*Taductor.*)

(15) Todos os Authores que escreverão sobre a tísica pulmonar, fallão do puz que se mixtura com a materia da expectoração, e alguns até olhão a expectoração purulenta, como o unico signal certo da tísica confirmada. He com estas idéas, que todos se applicão a examinar cuidadosamente as substancias puriformes expectoradas, submettendo as já aos acidos sulfuricos, e nitricos, e já á sôda, ao muriato superoxygenado de mercurio, ao alcool &c., e se tem interrogado seu cheiro, e seu sabor. Se os escarros erão opacos, se se precipitavão no fundo d'agoa, ou se dissolvião em agoa quente, dando-lhe huma cor de leite, declaravão que os bofes estavam em suppuração, e pronunciavão então com segurança que a tísica era confirmada. He assim que muitos homens folgavão em accumular discursos para se fortificarem em seus erros. O Medico esclarecido não se applica tanto em descobrir alguns grumos puriformes, como em bem comprehender o ajustamento dos symptomas, donde depende toda a justeza do seu pronostico. A tísica pois pôde estar no seu ultimo periodo, e o puz que está espalhado nos bofes pôde ahi ficar, sem ser expulso das suas cavidades. A tísica pôde ter chegado ao seu ultimo termo, sem que se tenha estabelecido, ou formado fôcos purulentos, porque os bofes, que são carnificados, e cheios de tuberculos, (ainda não suppurados) e comprimidos de todos os lados por hydatides, calculos &c., chegão a hum gráo de alteração que deve terminar a existencia; e entretanto não ha puz formado, e por conseguinte não ha expectoração purulenta. Esta verdade pois he todos os dias proclamada, e demonstrada nos amphitheatros. Além disso o puz pôde apparecer nos escarros, sem que a tísica seja confirmada; porque hum tuberculo pôde suppurar, e o puz ser expectorado, e o individuo gozar de huma saude perfeita: huma vomica pôde ser formada depois de huma doença aguda do peito, ella se abre, o puz sahe com as materias da expectoração, e se o mal fica circunscripto, o doente passa rapidamente da convalescença á saude. Con-

cluímos pois de tudo isto , que as materias puriformes , que se mixturão com os escarros , posto que possam servir alguma cousa para o diagnostico , não podem ser consideradas como hum meio seguro , e muito menos como o unico de que qualquer se deva servir para pronunciar que a tísica he confirmada. O mesmo Dehaen , de quem falla o Author , vio hum sujeito que lhe pareceu atacado de hum tísica pulmonar já confirmada , e cujos bofes , pensava já estarem consumidos , visto a enorme quantidade de escarros verdes , espessos , e grossos , que se precipitavão no fundo d'agua. No entretanto quando se abriu o cadaver , depois da sua morte , os bofes de qualquer modo , que fossem cortados , e espremitos não continhão a mais pequena gota de puz , e não mostravão o mais leve signal de ulceração. (*Traductor.*)

(16) Os vasos sanguineos , ou as extremidades venosas não são absorventes , como pensavão os antigos , pois que se tem demonstrado , que todas as absorvições são feitas por certa ordem de vasos brancos , a quem se tem dado o nome de *absorventes* , porém aqui falla o Author pela boca de Dehaen , cuja doutrina elle refere. (*Traductor.*)

(17) Eu não nego que as absorvições purulentas possam ter lugar ; porém digo , que a maneira porque se fazem he ainda muito pouco conhecida ; além de que , ellas não tem alguma relação com as alterações dos differentes humores , produzidos pela consumpção dos bofes , e com os sedimentos , que as urinas depõe algumas vezes.

(18) Veja-se a nossa nota 18 pag. 32 e o mesmo que lá dicemos sobre a doutrina de Galeno em relação á pituita , applicamos tambem aqui a respeito dos escarros dos tísicos , que o Author quer que sejam tambem a propria materia nutritiva. (*Traductor*)

(19) A fundição ou a liquidação do bofe faz-se do mesmo modo que a do figado , e os escarros dos tísicos não são mais verdadeiro puz , do que a materia do fluxo hepatico.

(20) Eu poderia fallar tambem da raridade dos escarros em a tísica nervosa , para oppor a extrema abundancia daquelles que caracterião a tísica aguda , da qual segundo penso , Piquér foi o primeiro que fez
men-

menção ; e que sendo então pouco commun , se tem tornado ha 25 para 30 annos , muito usual em Inglaterra , e que mesmo para o fim do seculo , parece que se quer estabelecer tambem entre nós.

(21) Lede o tratado de tísica pulmonar de Bonnafox ; anno de 1804 , e lá achareis aquillo que o Author diz ; isto he , que até o presente ainda senão tem feito , a divisão das tísicas , segundo as diversas causas que as tem produzido , e por conseguinte tambem os differentes methodos de as curar : lá vereis que elle dividio todas as tísicas em tres generos. O primeiro he a tísica idiopatica , tomando a sua origem na propria substancia do bofe , e que comprehende quatro especies ; a saber a tuberculosa , a calculosa , a hydatiginea , e a glandulosa. O segundo genero he o das symptomaticas contrahidas em consequencia de hum affecção extranha , que se tem levado sobre o bofe , e he composto de dez especies , que são exanthematica ; scorbutica ; venerea ; por febre grave , ou nervosa , ou puerperal ; arthritica ; reumatis- mal ; rachitica ; escrofulosa ; por atrophia misenterica ; por supressão de hum emunctorio. O 3.º genero de tísicas , abrange aquellas que são consecutivas a hum affecção idiopatica dos bofes , e se divide em seis especies a saber , a tísica pletorica , catarral , asmathica , peri- pneumonica , pleurítica , e por contusão , ou ferida do peito. Cada hum pois destas doencas , segundo a sua natureza , e as causas que as produzirão , tem differen- tes curas , e tratamentos particulares , como se póde ver na mesma obra acima referida , e como a mesma razão nos está mostrando. (*Traductor.*)

(22) Os Medicos methodistas para bem curarem esta doença a dividem em tres épochas , ou periodos bem distinctos cada hum por sua ordem , ou serie de sym- ptomas assaz conhecidos. A 1.ª época se refere ao tempo em que o mal começa : a 2.ª nos apresenta a doença que avança com passos mais , ou menos precipitados ; e a cura que no primeiro periodo se mostrava facil , se torna neste segundo mais duvidosa , e incerta até que , finalmente , chega a 3.ª época , que diz respeito ao tempo em que o mal depois de ter produzido mil estragos , se deve necessariamente terminar pela morte no excesso das desordens , que elle tem originado. (*Traductor*)

(23) A Hepatites , ou inflammação do figado , algumas vezes apresenta quasi todos os signaes de huma verdadeira affecção pulmonar. (*Traductor.*)

(24) Notai que em quasi todas as tísicas , seja qual for a sua natureza , e o sabor dos seus escarros , a superficie da pelle do doente apresenta asperezas , ou para melhor dizer mostra huma apparencia de impingens , como diz Wit , e quando a doença caminha offerece huma escamação farinosa , como succede depois do sarampo , ou qualquer febre eruptiva ; em consequencia pois não devemos crer que sempre a salsugem dos escarros seja devida à repercussão de qualquer doença de pelle , cujos resquícios ainda ficão sobre ella , pois que pelo contrario , estas erupções são effectos , e productos da tísica. A maior parte dos tísicos de quem tenho cuidado , me tem quasi sempre apresentado esta escamação surfuracea de que acima fallamos. (*Traductor.*)

(25) Não he preciso confundir estes grãos com as estrias de hum azul fechado , que mui frequentemente apparecem espalhadas nos escarros , e com preferencia entre as mulheres ; estas estrias nenhuma outra cousa são do que filetes de humor , que lanção as glandulas bronchicas , cuja cõr Morgani tem encontrado no mesmo humro da prostata. (*Traductor.*)

(26) Tem-se visto tambem fragmentos de óssos em os escarros de alguns tísicos , o que com tudo he muito raro.

(27) Este phenomeno tem lugar pelo augmento relativo , e proporcional da quantidade dos phosphatos contidos na albumina da saliva , e principalmente do phosphato de cal.

(28) Os escarros de sangue sahidos do peito são para se receiar , principalmente na juventude , e mais nos homens do que nas mulheres : e quando elles apparecem , e laborando já os orgãos thoracicos em doença , gozão necessariamente de huma destas duas naturezas activa , ou passiva , isto he , ou são filhos da acção augmentada do bofe , e seus adjunctos , ou da acção diminuida ; e basta só o conhecimento destes dois estados para bem nos guiar no tratamento de todas as hemorragias. (*Traductor.*)

(29) Ordinariamente nos defluxos se abusa muito das

das hebidas aquecentes : ao unico nome de catarro se administra logo as tinturas as mais sudorificas , e quentes , os cordiaes os mais estimulantes , os penches de agoardente , os vinhos quentes com açucar &c. ; e quantos funestos males não se seguem desta indiscreta , e cazira medicina ? Eu mesmo tenho visto peripneumonias , e pleurizes produzidos per estes mesmos remedios , que são dados para curarem catarros muito simples. Porém todos os defluxos , ou catarros na sua primeira epocha , deverão ser cuidados como quer o Author ? Nés já temos feito vêr em a nota 5 pag. 11 que havia duas especies de catarro , em quanto ás suas causas occasionaes ; huma produzida pelo frio , sahindo o individuo de hum lugar quente , e a outra viceversa , originada pela passagem do frio para o quente ; e por conseguinte cada huma destas duas especies , deve por justa razão ter huma cura diferente = *Contraria contrariis curantur* = A doença produzida pelo frio deve ser curada pelo calor , e ao contrario a que he occasionada pelo calor será tratada com o frio , e apesar de que esta proposição não seja verdadeira em toda á sua extenção , com tudo eu já tenho visto catarros , que não forão curados senão quando se expoz o individuo a hum ar fresco , e livre , sem tomar sudorifico algum. (*Traductor.*)

(30) O anno passado fui chamado juntamente com os DD. Avellino , e França para ver mos hum Meirinho morador na rua da saúde , em quem o Reumatismo abandonando as partes externas do corpo , se tinha hido estabelecer no diafragma. Este infeliz que soffria dores cruelissimas , soluços , e patenteava symptomas de asphyxias , foi curado com as applicações de sanguixugas , e depois com o uso graduado do opio , dado de combinação com os sudorificos. (*Traductor.*)

(31) Estes signaes de que falla o Author entrão no número daquelles que caracterisão a diathese , ou disposição para a tísica ; como são huma estatura alta , e delgada ; hum peito estreito , e de pequena capacidade , junto com huma complicação fraca ; os hombros levantados , com hum pescoço comprido ; o semblante delicado ; a pelle fina , e branca ; os cabellos loiros ; as maçãs do rosto salientes , e vermelhas. A experiencia de todos os tempos nos ensina , que communmente esta doença não deixa
de

de sobrevir aos moços em quem se notão semelhantes signaes, e que he necessario huma vida, e conducta bem regular, e graduada para se pôrem em guarda contra o mal que os ameaça. (*Traductor*)

(32) As sangrias nos tísicos, devem ser administradas com muita cautella, e reserva; salvo quando decididamente se conhecer plethora, ou congestão, indicada pelo estado do pulso, ou outras circumstancias do sujeito. Mas, em geral, nunca esta doença, excepto no seu primeiro periodo, pôde exigir a extracção de sangue, quando pelo contrario as suas victimas morrem exangues, e vasias deste liquor precioso. O primeiro periodo, mesmo, não pôde pedir a flebotomia senão em as pessoas fortes, e robustas; em aquellas em quem a congestão pulmonar he activa, e esthenica. Nós encontramos muitos Medicos, alias grandes, e respeitados, que preconisão muito, e muito as sangrias em todos os tempos da tísica. Morthon, seu maior partidista, manda sangrar até que o doente se torne macilento e finado = *Ut macilentus et tabidus fuerit*. Celso, Boerhave, e outros, posto que, não tão excessivos, recommendão a sangria; porém Lieutaud mais penetrado de huma sã theoria sobre semelhante mal, diz que a lanceta nos tísicos he a foice da morte. (*Traductor*).

(33) He bem conhecida, e até bem facil de se conhecer, e explicar a sympathia, ou esta relação electiva da pelle com todas as membranas mucosas. Ella he do número daquellas, que se chamão de *continuidade*, pois que estas membranas são continuação do dermes, e por isso mui facilmente são affectadas como as doenças deste ultimo: porém he de notar, que até o presente senão tem conhecido, e nem se conhecerá a ordem pela qual se estabelecem estas affecções sympathicas; pois que são incertas na sua apparição, e irregulares nas suas qualidades, e grãos; quero dizer, que nem sempre o estado morboso da pelle traz consigo affecções sympathicas das membranas mucosas, e caso ellas appareçam, ou não são da mesma natureza da primitiva, ou sendo, não gozão do mesmo grão de intensidade. Assim o augmento da excitação da pelle, pôde trazer, ou não; aquelle das membranas mucosas em maior, menor, ou mesmo grão; ou pôde fazer apparecer nellas huma affecção opposta; isto he, debilidade, e diminuição de excitamento. Se a
af-

affecção primitiva he de sensação , a sympathica pode ser irritativa , e vice versa , de modo , que não podemos estar certos sobre o que dará de si a affecção primitiva ; porém com tudo ninguem póde negar as amizades de eleição , que certos órgãos tem huas com os outros , e principalmente a que se dá entre aquelles de que acabamos de fallar. (*Traductor*)

(34) Bordeu o Pai , e não Stoll (como se crê) foi o primeiro , que deu os vomitivos nas esquinencias , e doenças agudas dos bofes.

(35) O tartaro emetico e a ipecaquanha dados em pequenas doses se precipitão , e obrão como laxantes sem fatigar , nem debilitar os doentes , promovendo ainda alguma diaforeze. Isto he hum facto que a experiencia de todos os dias nos assegura. (*Traductor*)

(36) He provavel que as tísicas em que Morton , e muitos outros Medicos illustres tem obtido tão grandes effeitos da quina , sejam do genero das catarraes , escrofulosas , ou dependentes de simples debilidade do bofe no seu primeiro periodo , quando ainda ellas não tem avançado , porque semelhante remedio he quasi sempre nocivo na ultima época desta doença.

(37) Não obstante estas excepções que o Author aponta , e que deve haver no uso da quina , eu penso que se não deve dá-la indistinctamente em todos os catarros , em todas as idades , e em todos os temperamentos. Ella , na verdade , he muito util nos catarros seniz , nos dos meninos , principalmente na coqueluxe , e nos das pessoas *lymphaticas* , e froxas ; porém deve ser duvidosa nos catarros dos sujeitos robustos , e fortes , e ainda que fracos , irritaveis , e no vigor da idade , pois que póde muito bem augmentar as irritações , e aggravar mais a doença. Julgo pois , que nestas circumstancias a occasião opportuna de se administrar a quina será sempre para o fim do catarro , depois de se ter primeiro alimpado o estomago , e os intestinos das materias viscosas. Estas affecções catarraes podem produzir , e effectivamente produzem certa atonia , e debilidade das vias digestivas , que ao depois se tornão , por si só , concausa da existencia dos catarros , e então a quina dando tòm ás fibras do estomago póde finalisa-los , e até mesmo fazer desaparecer a diathese catarral. Eu tenho obser-

vado muitas vezes que a quina dada, ainda mesmo em pequenas doses, nos catarros cronicos das pessoas novas, tem desafiado maior irritação, mais tósse, e maiores incommodos, de modo que tenho sido obrigado, ou a diminuir a sua acção, combinando a com leite de jumenta, ou de mulher, ou mesmo parar de todo com ella, para lançar mão de outros amargos mais brandos, e suaves. Creio firmemente que em as doenças desta natureza (exceptuando as que acima apontei, as quaes não podem ser curadas senão com a quina, e com mão larga) a applicação deste remedio deve ser ás apalpadelas, e que he necessario mãos habeis, como diz o Author, e ligeiras para o manejar com successo. Se a quina pois, fosse dada nestas affecções tão somente com o designio de erigir as forças, sem attender a nenhuma outra circumstancia da maquina, e da economia, então nenhum estado a exigia com maior urgencia do que o ultimo periodo da tísica, onde tudo he fraqueza, marasma, e atonia; mas desgraçadamente sabe-se por huma triste experiencia, que apressa o fim dos infelizes doentes; e que tanto a tísica se avança para a sua confirmação, quanto se deve usar mais das substancias mucosas, gomosas, e açucaradas, para paralisar todas as faculdades interiores, e para diminuir o estado perenne de irritação, em lugar destes remedios, que devem necessariamente abraçar, e destruir. (*Traductor*)

(38) Não me cansarei em repetir, que nas doenças do bofe he necessario muita prudencia com os remedios aquecentes: este orgão, quando doente, he summamente irritavel, e qualquer cousa o incommoda muito. (*Traductor*)

(39) Quando se não acha o verdadeiro balsamo de Meca, hoje muito raro, he preciso empregar o balsamo seco do Perú.

(40) Penso que devê haver todo o cuidado em mandar respirar o enfermo, o gaz que se eleva pela fuzão do enxofre ainda que lenta; porque he muito provavel, que se forme por esta operação alguma cousa de gaz ácido sulfuroso, pela grande affinidade deste com o oxygenio da atmosphera, e quando isto mais se favorece pela attenuação do enxofre em o estado de gaz. Assim melhor será dar internamente pela boea as flores do enxofre, ou o enxofre sublimado. (*Traductor*)

(41) Importa pouco , que os Praticos adoptem tal , ou tal systema , com tanto que elles observem. (*) Todos os systemas tem tido bons praticos ; mas são perigosos aquelles que favorecem a preguiça , muito natural ao homem , e que nutre aquella presumpção pertinaz , que as ideias geraes , faceis de conceber-se , inspirão sempre aos seus adeptos ; e principalmente são perigosos em huma arte que se não aperfeiçoa com alguma outra cousa , que não seja o estudo attento , e repellido com vezes , de huma multidão de objectos particulares.

(42) Este systema de que falla o Author he o de Brown , systema que só tem de máo o muito , que generalisou , como diz Bichat ; porque vale mais particularisar em medicina , do que reduzir tudo a pouco. Elle he com tudo o mais filosofico que tem apparecido , e desempenha muito os desejos do grande Hippocrates , pois que fez entrar a philosophia na medicina : Além disto não favorece a preguiça , tanto , quanto pensa Cabanis ; porque he necessario muito tino , e talento para ser hum bom Medico Browniano , e a sua doutrina abrandada algum tanto pela prudencia , e observação he a melhor das que presentemente existem ; e o nome do seu Author será sempre lembrado com respeito , e admiração dos Medicos philosophos. (Traductor)

(43) Parece que Mr. Chavassieu d'Audebert , o qual publicou o anno passado hum bom escripto sobre os effeitos da humidade , está na mesma persuasão.

(44) Eu penso , que por nenhum modo se pode considerar aquillo que verdadeiramente se chama dysenteria , como hum catarro dos intestinos ; nem sempre esta fluxão he mucosa , algumas vezes he biliosa , e communmente cruenta : Além disto creio que este corri-

M 2

men-

(*) Darwin no prefacio da sua Zoonomia diz : *There are some modern practioners, who declaim against medical theory in general, not considering that to think is to theorise; and that no one can direct a method of cure to a person labouring under disease without thinking, that is, without theorizing; and happy therefore is the patient, whose Physician possesses the best theory.* Ha alguns praticos modernos , que geralmente declamão contra a theoria medica , não considerando que o pensar he theorisar , e que nenhum póde dirigir hum methodo de cura a qualquer doente sem pensar , isto he , sem theorisar , e feliz aquelle cujo Medico possui a melhor theoria. (Traductor)

imento alvino, que por si só se tem tomado como humma doença, com o nome de dysenteria, he mais hum symptoma accidental, que as epidemias costumão tomar em differentes quadras, e em differentes circumstancias, do que hum verdadeiro morbo; assim nós temos visto que os typhos são em certas épochas acompanhados sempre de tumores, de parotidas, de bubões, e de outras muitas affecções locaes: o mesmo succede a respeito das febres adynamicas, das biliosas &c. A dysenteria por tanto, pôde ser hum typho reinante com fluxão de ventre, como foi a epidemia que lavrou no Exercito portuguez, e em Lisboa, quando esta Capital se achava cercada pelo Exercito de Massena no anno de 1810 para 1811; e pôde ser hum febre putrida, e adynamica com hum corrimento, ou hum febre biliosa, e muitas vezes tambem inflammatoria, donde se seguem as diversas especies de dysenteria, e seus differentes tratamentos. (*Traductor*)

(45) O contagio da dysenteria não he estabelecido pelo cheiro das dijecções; mas sim pelas emanações *sui generis* da febre, as quaes se exhalão do corpo do doente. (*Traductor*)

(46) A sangria pôde ser applicada todas as vezes, que as circumstancias da doença a exigir, seja no primeiro, ou mais dias de enfermidade. Tambem os Medicos antigos prohibião as sangrias nas peripneumonias inflammatorias, hum vez que já tivesse passado o terceiro dia; e então muitos doentes morrião com os bofes enfartados de sangue, victimas sacrificadas a esta erronea opinião. (*Traductor*)

(47) A violencia da tosse he algumas vezes tão grande, que a rotura dos vasos da cabeça parece inevitavel, e a acrimonia da pituita excita tão vivas convulsões na laringe, e em todo o bofe, de sorte que os doentes pensão morrer suffocados. Eu tenho visto alguns, que se assentavão repentinamente, e que mesmo se lançavão fóra de suas camas para procurarem, e acharem de pé a respiração que lhes escapava.

(48) Paris situada a 48 grãos, e tantos minutos de Latitude ao Norte, e 20.º, e tantos minutos de Longitude da Ilha do Ferro; 98 legoas ao S. E. de Londres, deve gozar de hum Ceo mais doce, e de hum tempera-

ratura mais quente, do que qualquer ponto de Inglaterra, e consequentemente os humores catarraes, ou a pituita será ali menos tenaz, mais fluidos, e mais facil de ser cosida, e repulsada. Esta he a razão, segundo penso, porque não he preciso em Paris, e seus arredores, como diz Cabanis, usar dos incisivos os mais fortes no tratamento da Coqueluxe, como se faz em Inglaterra, e como será preciso fazer-se em todos os paizes mais frios do que a França; se porém confrontamos Paris com a Bahia, a differença de sua Latitude, e Longitude, assim como de sua localidade deverá influir sobre a sua temperatura, e por consequencia tambem sobre o estado do humor catarral. Ora a Cidade da Bahia achando-se em 13.^o de Latitude ao Sul, e 338.^o, e tantos minutos de Longitude goza de hum ar muito mais quente do que o de França, e cujo gráo ainda em tempo de inverno não abaixa de 75 do thermometro de Farenheit; donde bem se vê que podemos, e devemos dispensar no tratamento das affecções catarras os fortes-incisivos, as gomas aquecentes, e outros muitos medicamentos estimulantes usados nos paizes frios. (*Traductor*)

(49) Tenho usado dos vesicatorios como evacuan-tes, e tenho sempre tirado bons resultados, em casos já até desesperados. Hum largo vesicatorio entre as espadoas, fazendo huma abundante descarga, conforme as forças do enfermo allivia, e diminúe as materias glutinosas, e as gomas que na Coqueluxe enfartão, e fatigão o estomago. No entretanto devemos primeiro tentar os outros remedios apontados pelo Author, e que raras vezes falhão. (*Traductor*)

(50) Alguns Medicos distinctos dizem, que tem empregado no tratamento do catarro estomacal a agoa de cal com grandes successos; porém eu não tenho jamais usado della em semelhantes casos.

(51) Não sei como se possa curar huma tísica no seu ultimo gráo com medicamentos apropriados á sua natureza primitiva, quando todas ellas (seja qual for, ou tenha sido a sua indole) nas suas ultimas épocas se tornão iguaes, e semelhantes, e são tratadas indistinctamente do mesmo modo, e com os mesmos remedios. (*Traductor*)

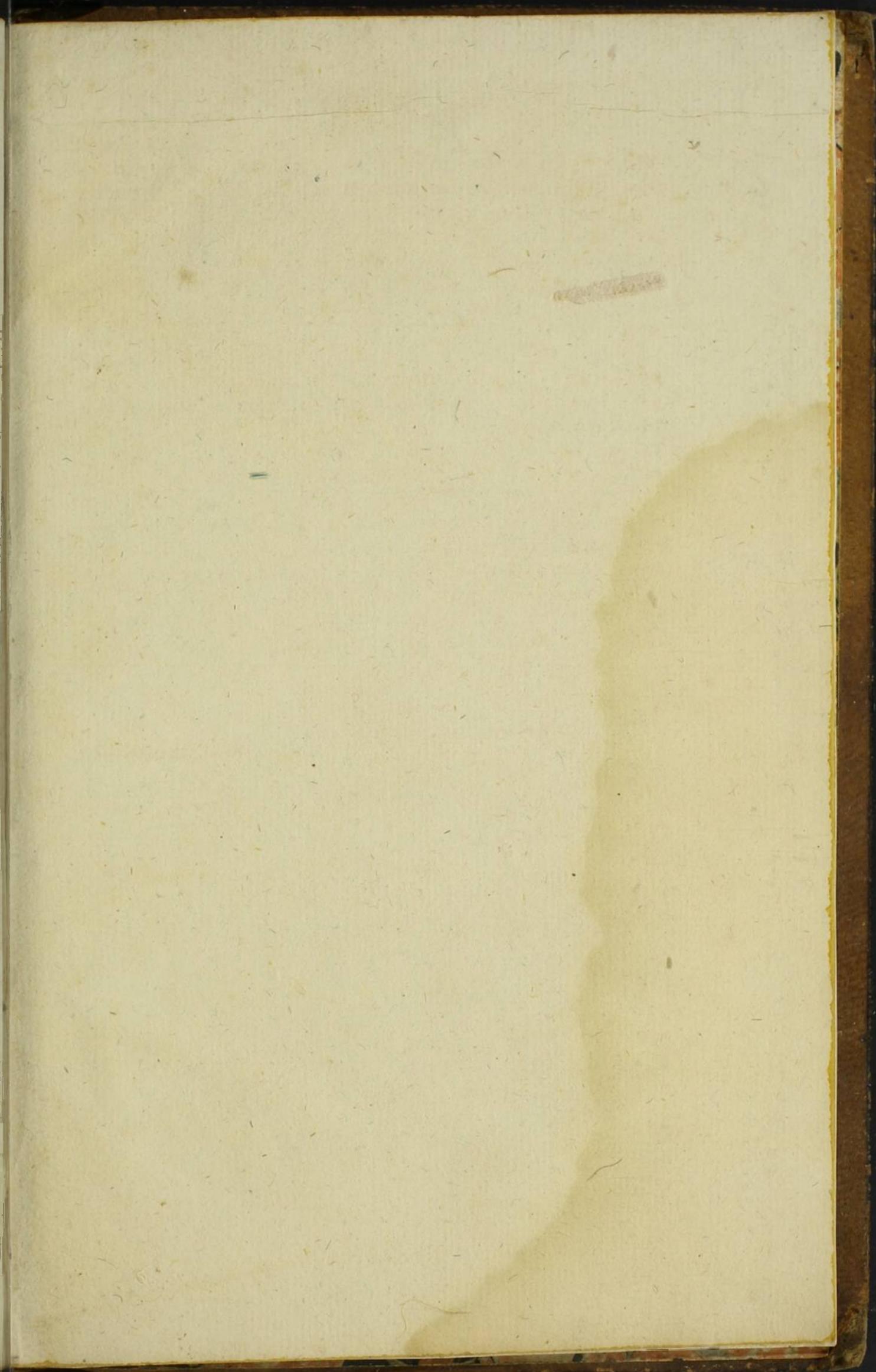
(52) Os bubões nem sempre são producto do
vi-

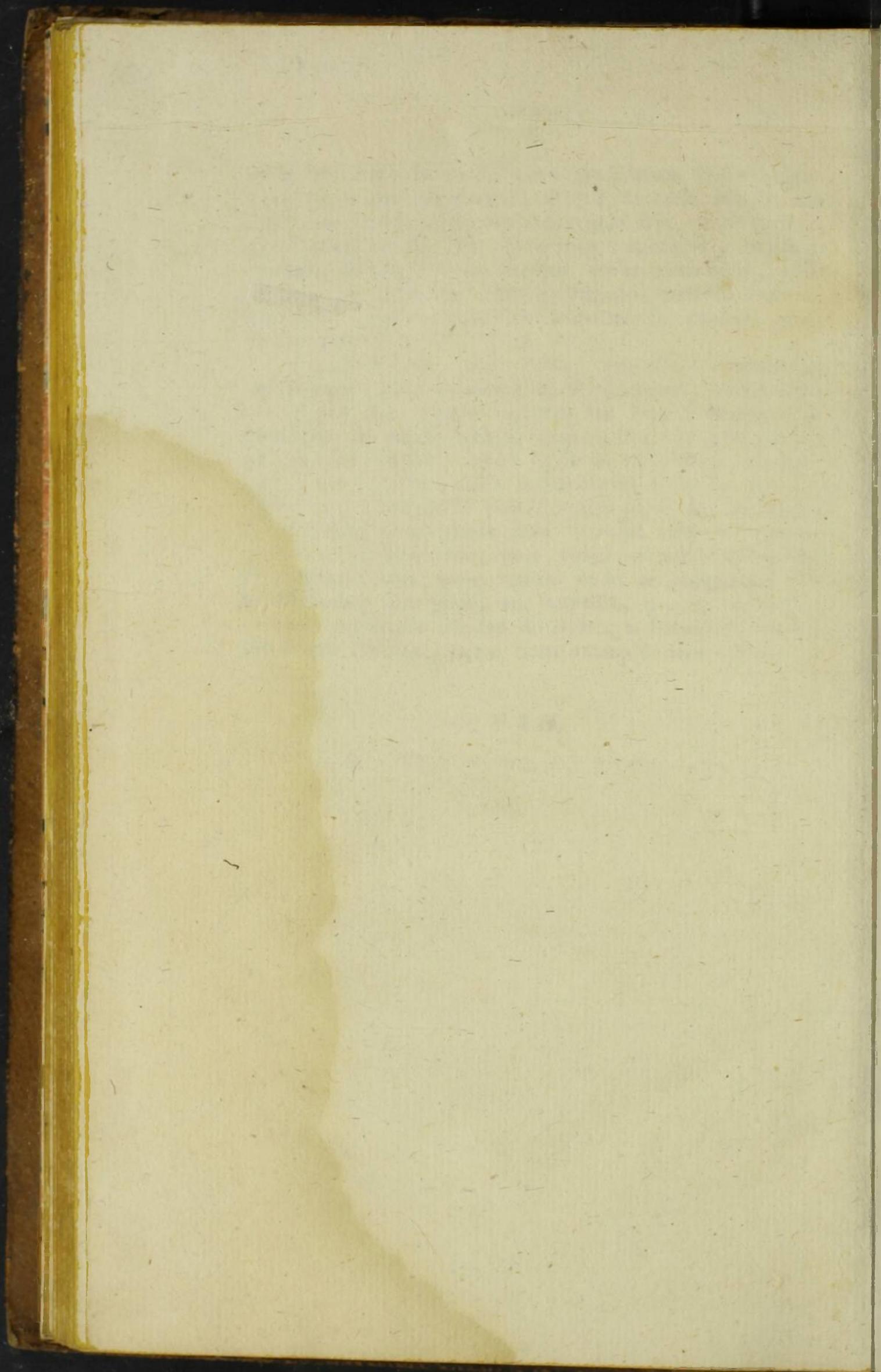
virus venereo ; eu tenho visto verdadeiros bubões inguinaes , que tem suppurado , e que se tem curado sem mercurio : tendo sido originados pelo frio , e humidade , principalmente de pés. O mesmo mercurio , segundo confessa Hunter , e eu mesmo tenho observado , pode produzir no curso de hum tratamento venereo bubões , que nada tem do primitivo character da doença geral. (Traductor)

(53) Parece , com tudo , que ella foi conhecida dos antigos , principalmente de Hippocrates , e de Aetius.

(54) As aphtas parecem ser huma degeneração particular do tecido destas membranas : não são perigosas por si mesmo , senão quando são muito numerosas , e juntas , que então interrompem todas as funcções digestivas , e degenerão pela fraqueza geral do individuo. Antigamente estas aphtas éráo tratadas com os adstringentes , e repercussivos , bem como se fazião aos males de garganta , com quem muitas vezes se complicão. Este methodo , em geral , éra suspeito , e mais de huma vez tem produzido effeitos funestos ; e Sebastião Nazio , citado por Barthez , refere hum exemplo bem tocante. J

F I M.





000489

