

## DISCURSO

DEL DOCTOR  
LORENCO DE SAMILLAN

MEDICO DESTA CIUDAD DE SEVILLA  
 en que se tratan tres puntos tocantes a la curacion del Saram-  
 pion, y Viruelas, muy necessarios, y por el consiguiente se tocan  
 algunas queſtiones, de no menos importancia para la curacion  
 de otras muchas eufernedades, que hasta oy no se han  
 tocado, que cada dia se traen entre  
 las manos.

**T**IENESE por averiguado, q̄ segun la diversidad,  
 que ay de ingenios de los que han escrito: así son di-  
 versos los pareceres; y la razon dello, es, que como  
 la verdad es dificultosa de hallar, así los que la buscan han  
 sido varios en sus opiniones, como lo enseña Gal. quando di-  
 ze. *Si veritas esset inuentu facilis, tot, ac tanti viri, qui eam perqui-  
 serun non essent in varias sectas dispartiti.* Y supuesto, q̄ ay esta  
 variedad de juyzios, no es mucho, q̄ en lo q̄ yo escriuere en-  
 tienda diferete los lugares de Gal. o de otro qualquier Au-  
 tor: solamente puedo afirmar, que para escribir este Tratado,  
 muchas vezes quise desistir deste trabajo, por parecerme que  
 en algo avia de aver alguna contradicō, de que se me podria  
 hazer cargo: diziendo que lo hazia mas por contradézir, que  
 por dar mi parecer diziendo verdad, y va mucho de lo vno a lo  
 otro. por que el vno es acto vicioso, porq̄ el que contradize a  
 la verdad, es contra el Espiritu Sacto, y el otro es acto de ver-  
 dad, por donde vino el otro Sabio a dezir. *Amicus Plato, & ma-  
 gis amica veritas.* Mas pareciendome q̄ en la facultad de Me-  
 dicina ay hombres doctos en esta Ciudad; y principalmente  
 en esta Vniversidad, que son el crisol en quien se avia de acri-  
 solar este peq̄ſo discurso: determinè dedicarlo a todo el Clau-  
 stro, para que con su autoridad, y prudencia sea defendido de  
 las lenguas mal diziendes, y confiado aunque pequeño le ad-

Com. 12  
 del 1. de  
 los Aph.

mitirán para mas engrandecello, y si alguna falta vuire, con su colmada sabiduria, suprirán mis faltas a quien también suplico estime mi buena voluntad, que es la que puede llenar el vacio, que en este Discurso vuire.

Y lo primero, que a mi acargo tengo de tomar, son tres puntos, o questiones, que son las que en esta Ciudad han hecho mucho ruido entre hombres Doctos. La primera, es la que busca la causa eficiente, y principal, que produce la calétura del sarampión. La segunda es, la que busca las señales judicatorias desta determinacion. La tercera es, la que busca el remedio de la sangria: y por que este Discurso a de ser breve, no me he de entretener en si el sarampión, y las viruelas tuvieton principios, ó no los tuvieron de la sangre menstrual, o si es enfermedad regional, o produzida de ayres corruptos, o de alguna constelacion celeste, que todo esto, y otras cosas dexo a que las vea en diversos Autores: solo pretendo, que en la practica aya el uso que se requiere, y se entiendan estos tres puntos, que son de mucha importancia en aquestos tiempos. y pienso que es este el fin que tuvo el Doctor Saavedra Medico de mucha estima.

I.  
Punto.  
libro de  
Arabe.

En quanto a la primera parte tengo de provar como la causa principal es la massa sanguinaria, assi de las viruelas, como del sarampión, y no la colera (quiero dezir colera excrementicia) como lo es la flava, y las demas coleras que estan separadas de la massa sanguinaria, a quien Gal. distingue, diziendo que la sangre es aquella, que saliendo de las venas, y arterias se quaja, y los demas humores no se quajan, con estas palabras. *Qui ergo ex venis arterijsq; effunditur qualescumq; sit is una sanguinis appellatione censetur, utiq; nulla eius differentiaram, quas recensuimus proprium nomen habente, confestimq; omnis concrescit vel si in partem carnosam ad ima usq; deductus effusus sit.* Y assi para defender, que el sarampión tiene por causa principal a la sangre. Digo que Avicena nos lo significa con mucha claridad: de tal manera, que qualquiera que moderadamente entendiere el latin, lo entenderá quando dize en el cap. proprio, *Es morbillus propter vehementiam malitie sanguinis corrupti pauci*, ya tenemos.

qu e

que aqui dize sangre, y no dize colera, y para verificar esta razon mirese quando dize; *nā generatio variolarū est, propter multitudinem sanguinis corrupti*: demanera, que ambas a dos enfermedades son de sangre, y quiē duda, y no nos ha de engañar lo que dize Avic. mas arriba, quando dize que el sarampion es variola colerica, porque cō esse vocablo nos quiere significar la diferencia que ay entre la viruela, y el sarāpion, en razō de la tenuidad, q̄ tiene la sangre de que se haze el sarampion, y la crassitud de la sangre, de que se hazen las viruelas; demas que en buena medicina la cōparaciō que el D. Saavedra haze; entre la erisipula, y el sarāpion, es en mi favor: por q̄ la erisipu la es de sangre colerica, mas no es colera absolutamēte, como lo es la fiebre ardiente, q̄ su merced assimila con el sarāpion, que es de colera flava excrementicia, y absolutamente y simpliciter se dize colera, y no se dira la mēteria de que se haze el sarāpion, colera absolutamente, sino como dezimos Agmon, erisipula, edema cirro, que todos quatro son materia sanguinea, y substancia alimentosa; y si como su merced hizo cōparacion con la fiebre ardiente, no la vuiera hecho; y solamente la hiziera con la erisipula, no avia que dificultar en este puuto: lo mesmo nos enseña el D. Mer. en el cap. proprio, quando dize despues de aver gastado muchas razones cōcluyē, y dize. *Itaq; condesemus in variolis plerunq; abundare sanguinē cum piuita eaq; putrida aut aliter vitiata vel melācholia, licet min⁹ in morbilis vero censemus bilem cum sanguine abundare ceterum ea vitio aliquo malē affectam, han sanē differentiam nosse docuimus ex figura postulitrum, & tumorum, qui in cute efflorescunt, &c.* Y con esto basta para satisfazer en quanto a la causa eficiente desta calentura; demas desto si se á de seguir mi parecer, digo, que la materia de que se haze el sarāpion, es de sangre arterial, segun es caliente, y delgada, que ambas a dos cosas son causa de que se mueva con tanta velocidad: assi en la expulsion, que se haze al cuero, como en la constitucion que tiene de su naturaleza: que se termina al quarto, y al quinto, y lo mas largo al septim⁹, lo que no haze la fiebre ardiente, que cō ser

cap pro-  
prio.

parecer  
del Au-  
tor.

tan vehemente el calor de la calentura del sarampion ay esta distincion, que en el sarampion no son tã fuertes los accidentes como lo son los de la calentura ardiente, la causa desto es muy vulgar, y la razon es que la calentura ardiente, como es de colera flava, la qual es excremento toto genere preternaturam, separado de la massa sanguinaria, y el sarampion (como tengo dicho) es, y tiene por causa eficiente a la massa sanguinaria, que es substancia alimentosa, aunque ya preternaturalizada, no por esso dexa en su ebullicion de levantar sus vapores mas mites, y menos mordaces, y aun mas calientes, o tanto como los de la calentura ardiente: tiene pues el sarampion diversos accidentes, segun el predominante mas, o menos eccede al otro, porque vnas vezes predomina la sangre, quarto humor, otras la colera; y assi se a de variar en los movimientos remisos de su constitucion, y si esto se advirtiera no se dudara en la constitucion mas larga de la fiebre ardiente, porque el ser mas larga, es, en razon de las causas que dá Gal. en los pronosticos, que son, o por crassitud, e incoctibilidad, o por algun miêbro dificultoso de curar, o por algũ yerro exterior, y en los libros de las crises nos da muchas causas, mas el sarampion como es de sangre tiene mas breve la constitucion, y assi no passa del 7. tiene mucha obligacion el Medico de conocer las cõstituciones, como lo pondera Gal. quãdo dize, *Quicumq; Medicus primo vel saltem secundo die non præcognoscit morbum, qui extra primum septenariũ extendi nequeat hunc per multum erraturum sit verisimile: si igitur sevel aut bix tali errore delinqueret venia dignus foret, si vero putet nullam esse futuris status prænoctionem, hic nec minimam artis Medicinæ partem est affectus.* Y entiendase esta verdad, que el que conociere las constituciones de las enfermedades principalmente las agudas, sabra dar de comer a los tales enfermos, y esto nos encomiêda Hippo. en los primeros Aphorif. del lib. 1 y Gal. quando dize: *generosi autem Medici, atq. arte Hippocratica digni est officium futurum statum prænoscere cum omnem victus rationem ipse inspiciens instituat eadem ratione principium morbi, atq. augmentum,*

*F*  
*Interius*

lib. 2. in  
describ<sup>o</sup>  
7. lib. 1.  
de diebus  
decreto-  
rijsca. 1.

Gal lib.  
2. ca. 16  
de crisi-  
bus.

Apho.  
12. sec 1.  
7. cõr. lib  
1. c. 3.  
de las cri-  
ses.

*non ubi iam perfecta sunt cognoscere: sed multo ante præstabit cognoscere.* Vease el daño que puede el mal Medico: cometer quando yerra en dar vna forma de victu racion por otra, y si puede acertar el que ignora la constitucion de las enfermedades y si va mucho en dar en las acepciones, y constituciones de comer crasso aviendo de dar forbido: pues dize Hippoc. que el que diere alimento crasso en los de calenturas, y dolores, aũ. que sea la decima parte de la forma, que se avia de dar del forbido, dize que dañara, con estas palabras: *Quicumq. homines existentes in hac affectione si cum cibium assumunt panem aut maxam bitione vbi essent ob nullam aliam causam, quam ædullij fortitudinem ad affectionem.* Mucho me parece q me he divertido, mas no haze al caso, que estas cosas son muy necessarias, y para quien no las sabe será bien traellas a la memoria, aunque me parece, que ya no se vsa sino vn modo, y vna forma de alimento entre los que ignoran el methodo curativo.

libro de  
veteri  
Medici-  
na.

Deve pues el Medico docto, tener certeza de la constitucion, no tan solamente del sarampion, sino tambien de las viruelas: y assi estas las hemos visto determinarse de todo punto, por cozimiento alomenos al noveno, y otras al onzeno, y a lo mas largo al catorzeno: estimase mucho el Medico, quando acierta a pronosticar, sabiendo dezir antes que termino de los tres sea el que ha de juzgar la enfermedad; lo mesmo se á de entender en los juyzios del sarampion, aunque no han de ser tan largos por ser de materia tan tenue, no passa su juyzio del septimo; porque como estas dos enfermedades son causadas mediante el movimiento, con que naturaleza se mueve, assi se deven juzgar, segun mas, o menos veloxmente se hiziere la expulsion de la materia al pellejo: porq si es mas tenue, y los poros mas abiertos, y naturaleza mas fuerte, muy mas presto se deve expeler, y por el cõsiguiente cozer, o si a de ser cozida, o resolverse si a de ser resollvida, y mediãte estos principios puede el Medico pronosticar antes la brevedad de su juyzio, segun mas o menos breve se hiziere la expulsion: assi

de las viruelas, como del sárapión, y de otras enfermedades; y no sera de poca importancia saber también, qué enfermedades se pueden juzgar, por qué ay muchas, que no admiten juicio, sino resolución: demas desto es necesario saber como ay tres maneras de enfermedades, que importa mucho conocerlas para juzgar mejor del peligro y sanidad: porque ay unas, que de su naturaleza son saludables, y otras de su naturaleza mortales, y la otra diferencia tiene el medio destas dos, a quien propriamente llamamos Hipp. peligrosas. Desdichado será el enfermo, que padeciendo enfermedad de la primera clase muriese, o tuviese larga la convalecencia: señal por cierto muy cierta, que el Medico que en semejante enfermedad pusiese al enfermo en riesgo, que sin se puede esperar en el que padeciere alguna enfermedad de la tercera clase.

Dize pues el D. Saavedra, que en el sárapión, y en las viruelas, ay dos enfermedades, la una es, una calentura por donde comienzan, y esta se acaba en el un caso con las viruelas, y en el otro, con el sárapión, por donde acaban. Digo ciertamente, que fuera así, si acabando de salir las viruelas, y el sárapión, cesaran las calenturas; y así no avia que dudar, por que ya fueran perfectas, y seguras crisis; y de las viruelas bolviendo la calentura de suppuración, o alomenos quitaranse las señales de desigualdad de los pulsos, y la turbación, y crasitud, y color intenso de las vrinas, y el Medico hallase pulsos de una calentura diaria, y la vrina como de sano; no dudo sino que avia quitado se la una calentura de esfervecencia, y quedaria la de la suppuración: y desta manera en las viruelas ay dos enfermedades; y si esta doctrina cabe en las viruelas ciertamente que no se halla en el sárapión, por que siépre es una calentura hasta que se resuelva, y termine la calentura, y las manchuelas: esta doctrina se a de entender consideradas estas dos enfermedades, en su simple naturaleza, quando no se complican con alguna calentura podrida, como suele suceder, y entóces no sucede, como piensan algunos, que dicen aver dos calenturas, sino una solamente, que es aquella que primero se introdujo del fevor de

lib. 3. c.  
4. de cre  
sis.

4

la sangre, y esta adhuc persevera en las partes vivientes similares, y luego començando a suppurar las viruelas sin aver cessado la calentura, començó luego ahumar, y a levantar fuligines, y a calentar la sangre, y el spiritus del coraçon, y de ay a las demas partes, donde sirviò de causa, y nose llama calentura, sino el calor y destẽplança q̄ pudo dañar las aetiones naturales de las partes similares. Quien dira siendo Philosopho, y Medico, q̄ alli ay dos calenturas formalmente, y el D. Merc. tãbien dize, q̄ puede del pulmon hazerse otra calentura estãdo inflamado, o podrido, y lo mesmo digo, que puede succeder de otra qualquier parte, de donde se puedan embiar fo ligines muy calientes, y putridos, y no por esso se a de entender, que ay tantas calenturas, mas puedese dezir que son muchas causas, q̄ concurren a produzir solamente vn affecto de su mesma naturaleza, q̄ es la calentura q̄ estava introduzida, y por esta razon el lugar del D. Mer. no se a de entender formalmente, sino causaliter: y afsi solamente es vna calẽtura produzida de diversas causas. Y lo que se puede dudar, que como se puede complicar vna calentura hæctica, con vna calẽtura podrida? y por el contrario vna podrida con vna hæctica: y esta es doctrina de Gal. q̄ cada dia se halla en practica, responde se, q̄ ambas a dos se pueden complicar por ser diversos los subjectos, en donde se subjectan, demas desto la fiebre hæctica esta erradicada por vn habito determinado, y igual, y fixo de tal manera en las partes solidas sin depender de otra causa, guardando siempre vn tenor debaxo devn grado de calor, sin exceder vn punto, como se puede ver en los que la padecen, q̄ casi no la sienten, sino es accidentalmente quando han comido se les recrece vna accessio, a quien Gal. llama incompressa, que cessa a poco mas de dos horas: mas si le sobrevinere calentura podrida, como depẽde de causa, y esta a de introducir su efecto ad ultimum suæ potentia, si es mucho el calor levanta mas de pũto los accidentes, segun y conforme los fo ligines dañan a las partes similares moviendose segun la idea del humor podrido, y la hæctica como esta fixa en las partes

Dudase

solidas, no levanta vapores, sino antes esta per modū habitū,  
 y por esta causa la hecica carece de contrario interno: y la cal-  
 lentura podrida también esta habituada, aunque su habito no  
 es fixo, ni igual, sino vario segū la variedad del movimiēto de  
 su causa, y la calentura diaria es en diverso modo, porque no  
 se puede cōplicar con ninguna de ambas a dos, aūque se calie-  
 ten los espiritus, porq̄ quando estos se calientan en algunas  
 destas calenturas, no se pueden calentar ellos mas q̄ la causa  
 q̄ los calienta; y así aunque ay causa de calentura diaria, no  
 puede ser diaria si de todo punto no cessa la otra, q̄ antes esta  
 va, y cessando sus propios accidentes para que se introduzga  
 la diaria, lo contrario succede en quando es primero la diaria  
 q̄ la podrida, porq̄ sobreviniēdo podrida cessa la diaria, y por  
 estas distinciones nos podemos guiar, quando concurren  
 muchas causas.

Questio  
 nena.

libro de  
 las dise-  
 ventias  
 de las en-  
 fermeda-  
 des c. 12  
 c. propra

Y si nos hemos de seguir, q̄ ay dos enfermedades vna de la  
 calentura, y otra de las viruelas, ha de ser con esta distincio  
 que da Gal. y la sigue el D. Mer. que si los granos, o tumor no  
 dñaren accion instrumental, no es enfermedad: y así la ca-  
 lentura serà vna enfermedad, y los granos accidente della, di-  
 zelo con estas palabras. *Ex qua excretionē, & cutis sceditate*  
*morb⁹ sacrificat corpori vel causa efficitur alterius, & gravioris mor-*  
*bi, vel solū naturam, & rationem habet symptomatis.*

2.  
 Punto.

El segundo punto, es donde el D. Saa. dize, que la evacua-  
 cio, que haze naturaleza al cuerpo de las machuelas, es vn per-  
 fecto juyzio por abcesso de naturaleza, y que aūque se resuel-  
 ve queda la calentura de otra causa, por aver cessado la ebuli-  
 cion. En este caso no ay dificultad, de que si queda calentura  
 sin mudar la especie, se a de juzgar, que la tal expulsio es syn-  
 tomatica, porque permanece la enfermedad donde se cau-  
 sa este accidente; y demas desto no se determina con todas  
 las condiciones que se requieren, para ser perfecta crisis, co-  
 mo es quitarse la calentura, saliendo el sarapion, y despues de  
 averse resuelto todo jurto, o la calentura sola, y con perfec-  
 to cezamiento, y a de ser indicada en dia indicatorio, y juzga-  
 da

da en dia decretorio, y juntamente se evaque toda la causa, y en esta enfermedad del sarapiõ no es necesario, que en la vrina aya señales de cozimieto porque se determina por resolucio, sino es q̄ degenera en fiebre podrida, y entõces ya es otra calentura, y de quien el Apho. 22. *Concocta medicari, & mouere non cruda, &c.* habla porq̄ a quien propriamete le conuiene el nõbrã de humor crudo, es al humor podrido, y mas propriamete se entiende de la putrefaccio, q̄ padece la massa sanguinaria, q̄ por ser materia alimẽtosa se puede reducir por el cozimieto a vegnina, lo q̄ no puede la materia excrementicia, aũq̄ estè podrida. El D. Mer. trae quatro maneras de cru-  
 dezias, y de las tres no se entiende este Aphor. 22. citado; digo pues q̄ el sarapiõ no se determina por cozimieto, sino por resolucio, q̄ es propria determinacion de las calenturas de sãgre nõ podrida, y aũq̄ segun la doctrina de Avic. y del D. Mer. en q̄ dizen q̄ ay vna leve putrefaccion: ciertamente yo no la admito, porq̄ esta materia, es muy se quissima, y muy caliẽte, y tenuissima; y asy no es sujeto de putrefaccion, y ca so q̄ la aya, es poca, y esta no es la q̄ tiene la liguidad de indicar, sino la exsiccencia; y calor de masiado, y la caridad, y vehemencia del movimiento de la massa sanguinaria, y por esto no se deve para su determinacion esperar en la vrina señal de cozimieto, vese esta doctrina ser clara en los actos praticos, que se vera quitada la calentura, y quedar la vrina encendida de color, y aun algunas vezes sin sedimento succede tambien esta terminacion en las calenturas de materia excrementicia, aun q̄ podridas, y cada dia se ve en las tercianas. Es doctrina de Gal. 2. de fiebres, dõde despues de aver hecho epylogo de todas las calenturas humorales, dize, *ac tam diu persuerat, homi. neq̄i de vrit donec, qui ei causam afferunt humores, aut ex toto absumantur, aut coquantur, aut vritq̄ patiantur* Bien claro lo dá a entender este lugar, demas q̄ sise advierte, quãdo muchas vezes aviẽdo sangrado, o dictado a alguno de tercianas quitarse la calentura, y cõ todo effo quedar la vrina rubia, o de color fllavo, y encendida, y coa sedimẽto, o sin el; y otras vezes sãgrã

sect. I  
 Aphor.  
 22.

en la in-  
 stituco  
 de expur-  
 gatione.

*de yndian*

2. de fie-  
 bres ce.  
 ultimo.

do quatro, y seys vezes, y toda via las vrinas encédidas como  
 sino se vujesse hecho remedio: esto se ve cada dia, y no falta  
 quien diga, q̄ semejantes vrinas estan crudas, y junto con esto  
 esperar cozimiento para purgar, o para q̄ sanē. Puede seles ha  
 zer vna pregunta en razon de su fundamēto, q̄ como si estas  
 vrinas encédidas son señal de que el humor, q̄ causa la calen  
 tura esta podrido, do que resulta la calentura. Como puede  
 ser que quitada la calentura, no se quita el color encédido: luc  
 go figuese, q̄ el color encédido en estas calenturas de humo  
 res excrementicios no es señal de crudeza, y cozimiento, ni tã  
 poco es señal fixa la de semejantes vrinas: luego es forçoso  
 buscar otras señales, de que se producen semejantes efectos  
 en la vrina: nadie lo puede negar, pues cada dia se ve por ex  
 periencia, y es razon, q̄ esto se advierta con mucha diligēcia  
 y se ajuste la experiēcia segū sus principios, cō los principios  
 de la buena doctrina de la mesma cosa, como nos lo enseña  
 Gal. quando dize. *Quo circa stultū est velle aliud natura rei aliud  
 doctrina inuenire principium, doctrina enim quæ est secundum rei na  
 turam idem principium habet cum ipsa re.*

argumē  
 to de q̄la  
 v. in ano  
 es señal  
 fixa ē al  
 gunasca  
 lenturas

lib. de  
 plscitis  
 hipp. &  
 Platanis  
 lib. 6. c.

3.

Lo q̄ se ad̄ advertir es, que en las vrinas del farāpion el co  
 lor rubio es el lichor de la sangre no podrida, y si es algo, es  
 poco. Empero es mas la alteracion por ser grãde el calor,  
 y si predomina mas porcion de la materia colerica, sera el co  
 lor mas flabo, aunque en estas colores puede aver mas, y me  
 nos intension, por mas o menos calor, porque estos son indi  
 cios de mucho calor, como lo enseña Fernēlio, quando dize.  
*Differt autē color a simplici intemperie profectus, ab eo quē humoris  
 permistio tulit. Ille quidē nūquā rubrū superat, cōsistitq̄ in vrina sub  
 stantia tenui aut mediocri: hic vero ad omne genus pertinet, & excē  
 ditur veditq̄. vrinam crassam aut turbidam.* Mucho nos enseña a  
 conocer de vrinas este lugar porq̄ quando no vuiere en la vri  
 na alguna mezcla de humor colerico, excrementicio, o sero si  
 dad, y el afecto es muy caliente la vrina tendra el color inten  
 so flayo, como se muestra en el farāpion.

lib. 3. de  
 vrinis  
 cap. 13.

Demas desto estas calenturas de sangre en lo mas se sue  
 len

len terminar por sudor, o fluxo de sangre, mas si son podridas  
 q̄ es quando se podrece la massa sanguinaria, o parte della, o  
 alguno de los humores excrementicios, estos dize Gal. q̄ se ter-  
 minan por camara, o por vomito, o por sudor, o por la vrina,  
 o por todas estas evacuaciones: y se pueden tãbiẽn terminar  
 por algun abscesso: estas calenturas corren los quatro tiẽpos,  
 y en la vrina se puede juzgar de crudeza, y de cozimientto en  
 las otras calenturas synochas, en donde no ay putrefacciõ, no  
 es necessario q̄ corran los quatro tiẽpos de cozimientto, porq̄  
 estas calenturas se pueden determinar en su principio, y en el  
 aumento, y en los demas tiẽpos, q̄ son considerados en razon  
 de su essencia de la calentura, y es imposible, q̄ aunque se de-  
 termine en su principio, dexẽ de passar por los quatro tiẽpos,  
 y esto le succedio a Gal. en el Methodo, quando degollõ, a  
 quella calentura synochõ. ¶ Y porq̄ no parezca, q̄ tãtas señales como las q̄ se hallã en las  
 vrinas se quedã sin respuesta, dire mi parecer. Y lo q̄ primero  
 se deve saber es, que en el principio de todos las calenturas, q̄  
 passan todos los quatro tiẽpos por señales de crudeza, y cozi-  
 miento, por fuerça a de faltar el sedimento, que resulta de la  
 coccion, que se haze en las venas por estar escalentadas  
 dõ el calor præternatural, con que la facultad retentrix retiene  
 de tal manera, q̄ la naturaleza cessa en este tiẽpo de sus accio-  
 nes naturales, y se cõvierte a cozer, y a retener, y como es cie-  
 ga, no solãmente retiene ala causa morbifica, sino tãbiẽ a los  
 excrementos, como dize el D. Valles: y lo mẽsimo succede en  
 los demas tiẽpos, mientras viuire esta dẽstẽplanga en las par-  
 tes similares. Lo q̄ no podra succeder quãdo el sedimẽto pro-  
 cede del cozimientto de los humores podridos, porque es for-  
 çoso, q̄ los quatro tiẽpos vniversales se distingã por las seña-  
 les de cozimientto, y assi en el principio no se ve seña, sino so-  
 lo crudeza, y si alguna ay de cozimientto, es obscura, mas en  
 el aumento, q̄ es quando la naturaleza obra, evidentemente  
 se muestran algunas señales manifestas, y en el estado ya las  
 señales son perfectas de cozimientto, esto succede si la enferme-  
 dad es de las que quezen.

en el me-  
 tho. 11.  
 cap. 9.

lib. 3. de  
 las cõtr.  
 cap. 20.

*decoim*

Puedeſe también preguntar, q̄ pues en los principios de las calenturas podria la facultad retentrix retiene, porq̄ en algunas vrinas en el principio, y aũ en los demas tiempos sale ſedimento? q̄ es ſeñal de q̄ no ſiẽpre la facultad retentrix retẽga. Reſpõdeſe, q̄ en las calenturas de materia excrementicia, como lo ſon las intermitentes, raras vezes dexa de aver ſeñales de cozimiento, no tã ſolamente en los principios, ſino también en los demas tiempos: y las mas de las vrinas ſalen encẽdidas de color por la meſcla que tienen del humor que peca, al qual naturaleza embia cõ la vrina, y el ſedimento, q̄ ſolia embiar en tiempo de ſanidad, que reſultava del cozimiento que ſe celebrava en las vnas, que por no eſtar todas enfermas, toda via la facultad viſa de ſu acciõ, y por eſto no falta ſedimento, porq̄ como en las calenturas intermitentes no eſta el todo ſegun todas ſus partes enfermo, puede la cõcoctrix obrar lo q̄ raras vezes puede ſuceder en las calenturas cõtinuas, o q̄ ſe a de materia excrementicia, o de materia alimentosa por eſtar la cauſa eficiente dentro de las venas. Y no ay duda de que en las calenturas intermitentes puede aver ſedimẽto por comunicarse como ſolia por la vrina, y también algunas vezes no ave llo, no tan ſolamente en el principio, ſino en los demas tiempos, porq̄ eſte ſedimento es, como tẽgo dicho, el q̄ reſulta del alimento; y por eſto lo puede aver ſiempre por no eſtar todas las partes deſtempladas, y enfermas, lo q̄ no puede acõtecer en el ſedimento, q̄ reſulta del cozimiento del humor podrido, y eſte es el q̄ de por fuerça a de faltar en los principios vniverſales de las calenturas, porq̄ como tengo dicho, entonces la facultad retentrix retiene, y como el humor ſe va coziendo, aſi el ſedimento ſe va mas, y mas aumentando, de que ſe ſigue el conocimiento de los tiempos de las calenturas; mas ſi en la vrina ſale también alguna porciõ de humor del que peca, ya no ay que eſperar ſeñal fixa, porque el ſedimento, y la meſcla del humor obſcurecen la ſeñal principalmente en las fiebres intermitentes, ~~da~~ dõde muy continuo el engaño, aſi en el color, como en el ſedimento, y modo de ſubſtancia

en las vrinas, y assi en estas calenturas no se deven juzgar por señales de cozimiento, sino siepre por señales de movimiento, y para cófirmació de lo dicho preguntó, q̄ pues estas calenturas siendo podridas, en quien propriamente se deve el nombre de crudeza, y en quien se á de aguardar cozimiento, y estando esta cozida, se quita la calentura por ser la causa principal della? Pues porq̄ algunas vezes quitada la calentura queda la vrina muy intensa de color, deviendo remitirse con la remisió de la calentura? porque *cessante causa etiam cessat effectus*; de que se sigue, que la vrina no es señal fixa de cozimiento del humor que peca.

Sucedde también lo mesmo en las calenturas malignas, y venenosas, en los quales si ay mas predominio de malignidad, que de putrefacció, se verá la vrina có muy buenas señales de cozimiento, y si ay mas de putrefacció, no ay dudar, sino que todo sera señal de crudeza, y no se puede dar otra causa à aq̄ lugar tá celebrado de Avic; que dize, *vrina bona, & pulsus bonus, &eger tandem tendit ad mortem*, y es muy cóforme a razón, q̄ pues la vrina en el principio sale como de sano; que la facultad que fueze no se a dañado (digo sus organos) aunque esta señal en enfermedades venenosas es mortal, porq̄ es mala como causa, y mala como señal, por ser mas la maligna calidad.

Ya que se a tratado del modo có que el sedimento en las vrinas; puede aparecer en las calenturas, que se causan de la materia excrementicia: digamos como se adquiere el color en ellas; digó pues que se adquiere por mezcla del humor que se evacua có la vrina, como si la causa es colera flava en moderada cáridad queda el color de la vrina flavo, y aun algo intenso, y si es en mas cáridad; haze a la vrina intensa de color hasta que salga rubea demasiado; y lo mesmo haze la colera rubea y vitilina; y si la vrina fuere crassa, o escura esto succede segun, y como mas, y menos el humor es mas crasso, y mas cáridad; como lo ensena Fernelio quando dize. *Si vrina fuerit rubra crassa, obscuraq̄, sine cum febre. sine citra hinc contingat flava, aut vitillina, aut rubra bilis per mistion. e significat*. Lo mesmo succede

Quando trata de los colores de las vrinas lib. 3. c. 13.

cedo en los ictericia dos, dō de la colera flava, o vitillina, que no pudo caber en la vexiga de la hiel, se fue parte della por la vrina, y la tiñe como si fuera sāgre; esto succede cada dia, y no se engañe nadie en sangrar las tercianas, y quartanas; porque primero que este color se quite de la vrina, primero se quitara la vida.

Puede se dudar, que como en el sarāpion, y las demas calenturas de sangre nō podridas, salga la vrina colorada, o roja y aun algunas vezes cō sedimento. Digo; que en quāto al sedimento, ya tengo respōdido, mas en quāto al color, digo, que no se adquiere por mezcla de otro humor, sino por deste plāca caliente, porq̄ como la sangre es substācia alimentosa, y esta tiene semejança cō la naturaleza de la partē, no pōnetāto conato para echalla de si, como quando es materia excrementicia, y assi el color l se adquiere por el demasiado calor del higado, como lo dize el mesmo Fernelio en el lugar citado quando dize. *Si vrina rubra, & perspicua fuerit ardens flammę q̄. dicitur secoris exuperantē calorē se: p̄ etiam ardentē febrē denuntiat.* Llama Gal. a este color hicolor y des, que es lo seroso de la sangre, que sale por la vrina, y a se denotar, que estas vrinas son malas, como señaal, y malas como causa; porque significā vehemencia en razō de la materia alimentosa, q̄ estā viciada; y la facultad q̄ gobierna el todo: y las vrinas teñidas crassas, o turbias, que son de materia excrementicia, tienen diferente el pronostico, porque estas son buenas; como señaal, y malas como causa: porque significan que la facultad expultrix estā robusta, mas es señaal que ay redundancia de excrementos, y aūq̄ esta doctrina parezca nueva, es de Gal. aūq̄ poco advertida quando dize: *Quando excrementū intus relictum, est malum velusignum, & velut causę sicuti signū quidē quoniā vim expultrix cōnprimatā ac propulsoriā debilē esse: significat sicuti causa autem quoniā ibi, quę dō superfluctatis intus remanent.* Importará mucho que se noten estas señaales en todas evacuaciones; que se hazen en todas las enfermedades.

Demas desto se deve notar, q̄ la materia excrementicia podrida,

libro de  
vrisis,

lib 1. de  
cri. c. 11

drida, no es apta para podreerse intensamente: y assi quando se podrece es muy leve la putrefacciõ, y principalmente la colora, y melâcolia, q̄ de su natural la vna es caliente, y seca, y la otra fria, y seca, q̄ son calidades cõtrarias a la putrefaccion y repugnantes, y por estas causas no se deve esperar deste cozimiento mucho sedimento: demas que como son excrementos toto genere præternaturam, no puedẽ semejâtes humores reducirse por el cozimiento a venignos, como dize Gal. quando dize, *quod igitur omnino alienũ est, nulla fieri ratione potest, ut id natura sua gratiã recipiat; sed educere, id quã primũ est, tentandũ a quẽ carie, ut quã in ventre corrupta prorsus sunt ea vel vomitione, vel deiectione expelli profecto est optimũ.* El D. Mena en el libro de expurgacion, enseña la mesma doctrina: y por esto se deve purgar lo mas presto q̄ ser pudiere, tẽplandolos primero, y sin reparar en el color dela yrina; q̄ como tengo prouado, es engañoso: solo lo que en esto se deve advertir es, q̄ siẽpre la seña de cozimiento en la yrina, es siẽpre buena, por q̄ significa bondad en las venas, y partes de la nutricion, mas no se an de juzgar las calenturas de materia excrementicia en las vrinas, por señaes de cozimiento, sino siẽpre se deven juzgar por señaes de movimiento, como nos lo advierte Gal. quando dize, *oportet cognoscere speciem magnitudinẽ, & motũ, &c.* En estas calenturas á hecho mucho daño el color encendido de las vrinas, por entender q̄ es indicio de putrefacciõ dela massa sãguinaria, y por esto algunos mandan sangrar vsq̄; ad vltimũ potẽtiẽ, y no por esso se quita la calẽtura; y assi es muy necessario seguirse por el conocimiento de los indicantes, no genericos, y comunes, sino por los espãcificos, y determinados, y de no saberse estas verdades, se cometen en la practica muchos yerros, por vsurparse vn indicante por otro, por falta de la diagnostica, y principalmente en la sangria, y purga, entre los que ignoran el metodo curativo, que con estos hablo, que no son los que son doctos.

Y si alguno dudare, diziendo, q̄ como se conocerã las calẽturas, q̄ son de materia alimentosa, y las de materia excrementicia

lib. 4. c. 2.  
3. de sã.  
tuc nda.

lib. 1. de  
crif. c. 7.

lib. 2. de  
prob. c. 1.  
ultimo.

Et ticia, pues la vna y otra materia estan en las venas? a esta pre-  
gunta responde Gal. quando dize, *quæcumq; accessiones, que  
per circuitus aliquos agritudinũ sunt ex mēbrorũ dispositionibus or-  
tũ habent;* y quando dize, *sed que circuitum non habent, in his nulle  
est corporis pars, que precipue sit offensa.* &c. Nos enseña las ca-  
lenturas que se hazen de materia alimentosa.

Y porq̃ algunos afirmã, q̃ la massa sanguinaria cõtiene en si  
a todos los quatro humores, segun sus formas en acto, como  
lo está vn mōto de trigo, cevada, havas, y garvanços; Y no en  
potencia como lo estan los quatro humores en el misto; y di-  
zen, q̃ la sangre quarto humor es de quien el cuerpo se nutre;  
y de los demas q̃ son excrementos, se hazē las tercianas quar-  
tanas, y cotidianas: y así van discurriendo por buscar a la ma-  
teria alimentosa, y materia excrementicia.

A esta objeció respõde Gal. y Hipp. en dõde nos da dõctri-  
na suficiente, de como la massa sanguinaria es vn misto de 4.  
humores, de quien el cuerpo, y sus partes se nutre, y por a hor-  
rar autoridades des solo dare dos, dõde dize, q̃ la sangre es en dos  
maneras: la vna, q̃ sale por la vena, y por la herida, en dõde es-  
tan todos los quatro humores, la otra es la sangre mas pura,  
y sincera, q̃ no participa de ninguna mistura de otro humor, y  
dize, q̃ de la primera se forma la criatura en la madre, con es-  
tas palabras. *Et vero sanguis dicatur bifarius, aliud quidē quē vel secta  
vena, vel vulnere influcto profluere videmus, qui viriusq; bilis, ve  
ostēdimus, & piteuita particeps est: alius purus, & integer, & cuiusq;  
mistura alterius humoris expertus est: porro ex sanguine priore signifi-  
cato se stem formari fortasse verum est.* Y también trae Gal. lo mis-  
mo quando dize. *Videatur porro is sine arteria aliqua sine vena vul-  
nus accepit illico ex ambientibus ipsum vas effundi rubeor ex ve-  
nis ex arterijs; fere flauior verum statim uterq; cõcresecit in quocũq;  
loco extra venas existente, &c.* En donde nos dà a entender, q̃  
lo que saliere de las venas, y no se quajare, sera excremento,  
de mas que la sangre no se mueve por circuitus ordenados; y  
la materia excrementicia. si: aqui bien claro dize, q̃ de la san-  
gre de las venas, que es mista se nutre el infante en el vientre

de su madre, y no de la sangre quarto humor. *Suba m<sup>o</sup>*

Vamos pues a nro propósito, y digamos q terminacion es la que haze el sarapión al cuero; y digo q aunque Avi. dize, q las viruelas son casi vn cierto modo de crisis, quando dize, *viriole quide sunt quasi modus, quida crisis*, y lo mesmo se á de entender del sarapión, pues ambas enfermedades corren a las pa-  
rejas, y este lugar es en favor de los que defienden que esta de terminacion es evacuacion symptomatica, porque aqui quie-  
re dezir, no habládo absolutamente, q es casi crisis, o como cri-  
sis: y esta misma doctrina enseña Gal. quando dize. *Contingit aliquando, & ipsa natura propter iecoris obstructionem morbum regium aduenire per modum eryseos humorẽ expurgantem in venis contentũ, acutem expellere*. Y assi de la mesma manera, que se entiende este lugar, se á de entender el de Avi: y para su intelligencia es necesario saber como se distingue la crisis perfecta de las eva-  
cuaciones puramente symptomaticas, y naturales: espues cri-  
sis perfecta aqlla q es buena, como señal, y buena como cau-  
sa, y tiene dos bondades, que á de aver de todo pũto cõfere-  
cia, y tollerãcia, assi de parte de naturaleza, como de parte de la enfermedad, y las evacuaciones symptomaticas las emos de cõsiderar en dos maneras: la vna es evacuaciõ mala, como señal, y mala como causa, que es dõde, ni ay cõferencia; ni tollerãcia, y este genero se opone a la evacuaciõ, que es perfecta crisis; y otro genero de symptomas, que tiene mediania entre la perfecta crisis, y entre el symptoma dicho, porq tan so-  
lamente es bueno como señal, y malo como causa; y deste genero es la evacuaciõ del sarapión, quedádo la calenturá, por que significa estar la naturaleza robusta, pues expelle lo que le asije, como lo es la sangre delgada, y adurente, y este movimiento es de naturaleza irritada, mas es buena expulsión por ser hecha de partes nobles, a menos nobles; y por esto dize Avic. q tiene similitud cõ la evacuaciõ critica, no porque es crisis sino porque tiene a naturaleza de su parte predominante a la causa morbifica.

c. propio

en el 6.  
de los A  
pho. 2.

Demas de lo dicho, digo, q la crisis perfecta es symptoma

formalmente, y accidentalmente es evacuación natural. Y pruebo así. La evacuación crítica es symptoma in excretis, porq̄ o ay vicio en cantidad, o en calidad, o en la forma de místico, o en el movimiento, q̄ todos estos vicios son del symptoma del excremento mudado, y otros que no digo por evitar prolixidad. Demas desto la evacuación crítica es de excremento preternatural. En la 2. parte pruebo, como la crisis perfecta es evacuación natural, per accidens: así digo, q̄ se puede dezir natural, porq̄ como los humores se mueven por dos causas; y la vna es en razón de la forma, y principio interno, y la otra es en razón del generante, y causa vniversal: y así en quanto a la forma, digo, q̄ para que se mueva el humor a de aver vicio, o en cantidad, o en calidad, que son el objeto a quien mira la facultad expultrix; y estas dos causas son comunes a todas las evacuaciones generalmente, mas para q̄ el humor se mueva en orden es necesario que el tal sea determinado, y q̄ se mueva en razón de su forma, dentro de vn termino señalado, como se verifica en los movimientos de los humores excrementicios separados de la massa sanguinaria, como v. g. el humor Aegmatico, de su natural se mueve dentro de 24. horas, y el colemico dentro de 48. y el melancholico dentro de 72. y en estas latitudes de tiempo, cada vno de estos humores se va aumentando, y juntamente adquiriendo vna calidad; segun la demora competente a su naturaleza, y luego la facultad expultrix presente su objeto expelle; y con este orden siguiendo a la forma del humor; el qual en este tiempo de su constitución se engendra, y se expelle. Esto se verifica claramente, que quando vn humor degenera en otro, el qual guarda el orden segun el humor en que degeneró, guardando la forma del circuito que le compete.

La sangre tambien tiene circuitus determinados, que son quando se mueve viciosamente, q̄ es quando guarda siempre vn tenor en su movimiento, hasta que se gasta el vicio, o crece desde el principio hasta el fin: y alli acaba, o mengua desde el principio hasta q̄ acaba; estos tres modos de moverse, se ha-

Han en las calenturas de sangre sinóchos: empero estos movi-  
 mientos no dimanar de su principio interno, y forma de la  
 sangre, sino dimanar de un principio externo, porq̄ como la  
 sangre es substancia alimentosa, es semejante a la naturaleza;  
 y así la abraça, sino es quando se haze objeto, como tengo  
 dicho de la facultad expultrix, y por esso este movimiento na-  
 ce por parte del movedor, y no de lo movido, q̄ como se va  
 criando, o engendrando, se va expelliendo; y desta manera  
 guarda el orden, segū se haze objeto de la facultad expultrix.  
 Y en cūclusió la sangre no se mueve por circuitus ordenados,  
 como las calenturas intermitentes, sino muevese por termi-  
 nos mayores, como suele succeder en las enfermedades agu-  
 das, las quales se muevẽ por los quartos de la luna, y medios  
 quartos, cō tal orden que dẽtro del movimiento de la luna, q̄  
 se haze en espacio de 29 dias, y ocho horas, se hallã tantas di-  
 versidades de cōstituciones quantas se van disponiẽdo por el  
 generante, esto se ve claro en la evacuacion menstrual, y si al-  
 guna vez qualquiera de las cōstituciones se alargare; sera por  
 las causas q̄ dà Gal. en los libros de dias decretorios y Aetio.  
 c. 262. serm. 3. lib. 1. en donde divide el dia en 4. partes: y di-  
 ze, q̄ la mañana tiene semejança cō el Verano, y el medio dia  
 con el Estio, y la tarde con el Otoño, y la noche cō el Invierno:  
 y así las calenturas nocturnas son mas largas, y por moverse  
 los humores de dia, son mas calientes, y los q̄ se muevẽ de no-  
 che son mas frios, y las enfermedades cronicas se muevẽ al  
 movimiento del sol, como dize Gal. y en quanto a los movi-  
 mientos de las 4. partes del dia Aetio los tomò del Gal. de  
 las Epid. dize tãbien, q̄ no tan solamente la luna, y el sol, sino  
 tãbien los demas planetas tienen poder y virtud para causar  
 movimientos ordenados dentro de los dias decretorios, co-  
 mo consta por la judiciaria, q̄ es la q̄ puede dar suficiente razõ  
 a esta pregunta, y por esto la evacuacion critica, es evacuaciõ  
 natural, en razon del generante.

En quãto a la 3. parte, q̄ obliga a tratar de la sangria, q̄ se a  
 de hazer en el sarãpiõ; digo, q̄ el Medico racional, no á de te-

*Epist.*

*libi  
Aetio.*

*Epid. ap.  
1.6. sect  
1. lib. 66.*

*3.  
Hip. lib.  
de lege.*

ner nóbre de sangrador, ni tãpoco de los q̄ no sangran, porq̄  
al vno llama Hipp. temerario, y al otro tímido: a esse que no  
sabe nada, y a estotro, q̄ sabe poco, quando dize, *temeritas igno-  
rantia, & timiditas imbecillitatē parit.* Y por esta razón no es biẽ  
q̄ el Medico participe de ninguno de estos dos extremos, sino  
procurar cõ mucho estudio el conocimiẽto de los indicantes  
de sangria, porq̄ ay mucha diferencia en buscar el remedio ex  
natura rei, o buscallo por sus cõsequẽtes de la tal naturaleza,  
y d̄sta manera, es tomar el ravanõ por las ojas: y digo esto porq̄  
Gal. principalmete enseña como se an de buscar los indicãtes  
por divisiõ Logica, a quien los Logicos llamã doct̄rina divisi-  
va, y en el lib. 4. del Metho. nos enseña otra doct̄rina, q̄ llamã  
resolutiva, en donde enseña la recta administracion del reme-  
dio, i el vso q̄ se deve tener d̄l. Põdera mucho Gal. quã necessa-  
rio sea saber sacar por division, las indicaciones, y tãbien redu-  
zir a methodo las cosas naturales, y preternaturã, de tal ma-  
nera, q̄ dize, q̄ el Medico no errara curando cõ estas palabras.  
*Ille Medicus, qui scith curare omnes indicationes per divisiõnẽ inuen-  
tas, hic solus quantum humanis per mittitur viribus medendo, non erra-  
bit, qui omnia, & secundũ naturã, & preternaturã ad methodũ redu-  
cit.* De lo dicho se cõcluye, q̄ el remedio tiene 2. partes: la vna  
es la invencion, y la otra el vso, y su recta administracion.

Supuesto lo dicho, digamos, q̄ indicante se à de buscar en  
las viruelas, y sarãpion: pues es lo q̄ vamos a buscar: y assi di-  
go, q̄ en lo específico tiene vn indicãte, q̄ es la materia sangui-  
nea, la qual en el sarãpion puede tener dos vicios. El vno es en  
cantidad, y el otro es en movimiento, el de cantidad indica  
evacuaciõ, y esta se à de exercitar antes, q̄ aparescan las virue-  
las, y sarãpion: el vicio en movimiento requiere prudente Me-  
dico, porq̄ como es ministro de naturaleza, deve saber gover-  
nar sus movimientos, y ver como se mueve, porq̄ si se mueve  
racionalmente, dexalla estar, y si se mueve pereçosamente se-  
deve ayudar, y si mas dello q̄ es menester refrenalla, como fue-  
le succeder en vn sudor, o fluxõ de sangre, o otra qualquiera,  
otra evacuacion, en donde las fuerças van cayendo de su esta-  
do

*delo*

en el lib.

3. Met.

lib. 4. del  
Metho.

lib. de cu-  
ratione  
ad Gal.  
cap. 1.

do; esta es doctrina general, así para la evacuación del sarapio como a todas las demás evacuaciones, ora sean críticas, ora symptomáticas buscando siempre conferencia, y tollerancia. Demas q̄ las evacuaciones, q̄ se hazen al cuerpo, por ser partes ignobles, si la naturaleza setarda, la devemos ayudar: y se á de notar, q̄ estando en este estado deve el Medico cōsiderar dos formalidades de lymptomas, el vno es en quanto es excreto retento, y este es vicio en quietud, en quanto a la causa principal, y a este se le deve ayudar de dos maneras, considerando primero el estado del cuerpo, porq̄ si ay redundancia, quo ad vassa, como dize Avic. el indicado es evacuación de sangre. q̄ aqui es remedio revulsorio porque segun doctrina de Gal. la revulsion se deve, no tan solamente a los humores que corrē, sino también a los q̄ estan dispuestos para correr: removiendolos, y evacuando algo de la carga para q̄ la naturaleza ponga mayores conatos, para expeller a las partes menos nobles. Mas si vuisse redundancia, quo ad vires, q̄ aqui no se aguarda cozimiento, sino movimiento prudentemente, dize el doctor Saavedra, q̄ entonces es mejor ayudar al movimiento, cō remedios attractorios. La materia de los quales son las ventosas flextaciones, y este es fundamento de Avicena.

sect. 1  
Aph. 21  
en el cox  
niento.

c. proprio

Ofrecefe vna duda, q̄ como este symptomata siendo vicio en quietud, en razón de la causa morbifica, no se á causado por enfermedades, pues segun su difinición devia seguilla, como la sombra sigue al cuerpo; y aqui inmediatamente, sigue a la causa, como efecto della, q̄ evacuada se quita el symptomata de q̄ se sigue q̄ es symptomata de causa, y no de enfermedad, y por el cōsiguiente se quita el otro symptomata, q̄ o es acción aboluta, o diminuta de la facultad expultrix. Lo mesmo se á de entender de el dolor, y del delirio melácolico, q̄ estos y otros symptomatas, son symptomatas de causa, y no de enfermedad, a quien Gal. llama frustracion de la acción por error de afuera con estas palabras *Ac prima quidē duo genera frustrationis. Sunt alterū ex ipsa facultate lesa alterum ab externo quoptam errore proueniens.*

lib. 3. de  
cau. sym  
pro. c. 1.

cap. 9.

Y se á de notar q̄ los escopos de quien trata Gal. lib. de sangria, y en otras partes, q̄ son enfermedad gr̄de, y fuerças robustas, y edad florida, estos no son los q̄ indicã la evacuacion de sangre, sino regulan la cantidad, y se á de advertir, q̄ el indicante para sello propriamente á de indicar ex natura rei, è in mediata m̄te, como t̄go dicho, y estos tres escopos no tienē tal pensamiento, por q̄ la virtud es permitente, o coindicãte, q̄ es lo mesmo, y la edad esta de parte dela virtud mediatamente, y es por q̄ la edad se refiere in mediatamente al habito del cuerpo, y este se refiere in mediatamente a la virtud, como se puede ver en la edad postrera, cuyo habito es de poros cerrados, y carne seca, y el habito de la edad pueril tiene el habito cōtratio de q̄ viene a cōcluyrse que la virtud, y la edad no son indicantes de sangria, sino coindicantes de la cantidad; esta

lib. de sã  
gria c. 9

doctrina nos enseña Gal. quãdo dize. *Hec autē coindicant extractionis quantitate non ipsam extractionem.* Bien claro manifiesta este lugar, q̄ los que afirman que el indicante de sangria es enfermedad grande, no figuen la doctrina racional de Gal. pues aqui nos enseña que es coindicante, y no indicante; de mas que el indicante de sangria, y ann el de la purga, nos lo

lib. 4. c.  
9. de el  
Metho.

enseña quando dize. *Sed sicut sanguinis missio, & propter ipsius redundantiam, & propter magnitudinem morbi ita purgatio, & propter alterius cuiusq̄; succi redundantiam, & propter vim morbi adhibetur.* En donde devemos notar, que aqui grande enfermedad, es significante de grande remedio, y no indicante del, por ser la sangria gr̄de remedio, y no por otra cosa, como se puede collegir de otro lugar, en que aviēdo enfermedad con afecto pequeño, en quien se puede sangrar forçosamente, no sangra sino via de otros remedios evacuatorios menores, como la ynedia, y otros quando dize. *Nã & alia ratione si quis etiam num sanus nec adhuc quicquãdã sus in sanguinis redundantis concursu sit positus non statim huic mitti sanguinem est necesse. Imo, alij satis facit inedia, alij cibi parcitas, alij soluta albus, vel purgatio, vel frequentius balneum, alij sola exercitatio, vel multa frictio abunde fuit.* Y se á de notar, que aqui en estos dos lugares

res devemos considerar dos cosas: la vna es, en quanto se trata de remedio evacuatorio, que es el indicado, y la otra es la materia deste remedio indicado, y a estos los devemos cõsiderar en dos maneras. La vna pro formali, que es en quanto es evacuaciõ, y la otra pro materiali, en quãto es materia del remedio. Vese esto claro, en el remedio expurgãte, q̃ pro formali es remedio expurgante de alguno de los humores, q̃ hazen cacochimia, y pro materiali en la evacuacion, o expurgacion de colera es el ruybarbo; y assi de los demas medicamentos en la sangria: el remedio evacuatorio de sangre, es el indicado pro formali, y abrir la vena, o çajar el pellejo, es la materia de lo indicado. Y quando Gal. dize, q̃ la enfermedad grãde indica sangria, se á de entender pro materiali: como si dixera, q̃ para sangrar, y abrir la vena á de ser grande enfermedad; y lo mesmo se á de entēder de la purga, q̃ para q̃ se aya de purgar, á de ser aviendo enfermedad grãde, y si pequeña, se á de vsar de pequeños remedios, como tēgo dicho; y se deve advertir, q̃ el remedio de sangria, y el de purga, no sō indicados de la enfermedad grande, ni pequeña, sino de causa de enfermedad, porq̃ estos son remedios prophylaticos. q̃ derechoamente mirã a la causa, y no a la enfermedad, porq̃ a esta la miran los remedios curatorios, y estos son sus determinados indicados: y si el Medico racional se sigue por estas proposiciones, inmediatas, podria venir en conocimiento de los indicantes propios, y especificos, y se ahorrariã tantas questiones, q̃ es lastima de que se traygã entre hõbres doctos: pues no suena otra cosa, sino que el indicante de sangria es enfermedad grãde, y otras vezes que es sangre inũtil, q̃ son cosas, que ni Gal. las ensonõ, ni rãpoco le passo por el pensamiēto, como se puede verificar viendo todas sus obras a que me refiero todas las vezes que se ofreciere alguna dificultad.

Y porque me parece aver satisfecho a las tres questiones, q̃ propuse al principio: agora quiero advertir, q̃ si en este Discurso faltare alguna autoridad en alguna doctrina, que aya da-

lib. 3. c.  
2. el me  
cho c. 8.

lib. dena  
tura hu  
mana.

lib. 2. de  
crisis, c.  
8.

fiste mas en pratica, y aqui fundo su autoridad, pues se puede ver advirtiendose por lo que tengo dicho en aquellas diferencias de vna, en donde tambien doy las causas fundadas, en el fundamento de sus efectos, segun y como è hallado la variedad, y poco fixo de los pronosticos, y juyzios, que tienè el dia de oy segun se les adjudica en la pratica, que se usa; y asì tuve por mejor buscalles estos fundamentos en que è hallado verdad todo el tiempo que tengo de experiencia, que es la que tiene mayor dignidad en los actos praticos, y principalmente quando es fundada en razon, que ambas a dos sòn los dos instrumentos de la invencion, en la Medicina exagera mucho Gal. lo que se halla por experiencia, pues dize, que lo tal no es menester demostrarlo quando dize: *Sed res quantū equidē cum censeo, quandoquidē ex ipsa experientia iudicium fit, non querit demonstrari.* Y si alguno de los señores Medicos pusiere duda en lo que tengo dicho, y me quisiere hazer merced de darme mejores causas, y mas racionales, yo las admitire con que lo demuestre en la pratica, que con esto se libre de calumnia, aunque es verdad, que son pocos los que se libran della especialmente los que sacan obras en publico, mas puedo cōsolar me con vn lugar de Gal. en que el se consuela con vn dicho de Platon, que dize. *Quod igitur nullus scribendi modus mordacitatem possit effugere tam est, antiquum quod etiam Plato huius rei meminuit.*

**FINIS.**

---

Con Licencia, en Montilla, por Manuel de Payua.  
Año 1626.