

Memoria

Leida en la Sociedad Medico-Quirurgica
de esta Ciudad en sesion del 24 de Octubre
de 1818 por el socio de numero D.^{ny} Bar-
tolome Mellado sobre el siguiente
Programa.

¿ Que consideracion merece la alteracion
de los liquidos en las Escrofulas?

En el primer discurso, q.^e tube el honor de leer a esta sabia corporacion, insinué ya mi modo de pensar acerca del poco influxo q.^e creia tener los líquidos en la produccion de nuestros males, y la falta de solidez q.^e suponía en toda neurologia q.^e no se fundase en la Etiologia de las propiedades vitales; los grandes adelantamientos que han hecho las ciencias naturales me parece no permiten p.^{er} mas tiempo aquellos supos de imaginacion en los q.^e se daba a los humores una parte muy activa en intrin.^s dolencias y una movilidad casi inteligente p.^{er} la explicacion de sus fenomenos; es menester convenir en que tanto su exceso, cuando lo hay, como su alteracion son absolutamente dependientes de dhas. propiedades y q.^e mientras estas conserven su vigor y energia, aquellos sortendrán preciam.^{te} la cantidad y qualidad q.^e les esta determinada.

Las erisipelas de q.^e voy a hablar han sido hasta ahora una de aquellas enfermedades q.^e atribuyeron los antiguos a una acidez predominante, y de la

que sacaban mas pruebas p.^a sostener la existencia de sus figuradas acrimonias; examinemoslas pues con detencion en todos sus periodos, afin de acabar con una opinion a. vtro. parecer infundada y q.^e aun es la de algunos modernos.

Fumores mas o' menos duros, indolentes, movibles y de color natural en cualq.^a de las muchas partes donde hay glandulas linfaticas, es el caracter especifico de esta enfermedad; las glandulas del cuello y del occipucio generalm.^e las del doblés del brazo, codos, ingles, axilas, subelaviculares y subenapulares y aun las de las manos y pies son las mas atacadas del mal, invadiendo a ocasionar a las bronquiales y mesentericas en cuyo caso constituyen la atrophia y crisis pulmonar. Los infartos suelen permanecer mucho tpo. en dho. estado y aun desaparecer sin pasar a otro, mas a veces se alteran a punto de llegar a abrirse y formar ulcera, aunque conservando siempre su caracter de indolencia y cronicismo; con humor glenoso ocupa el lugar de un pus saludable, los bordes toman un color libido, y si p.^a acaso se cier-

ra alguna es para abrirse de nuevo o' p.^a q.^e le substituyan otras de la misma calidad; adquieren p.^o ultimo un aspecto de frialdad y atonia q.^e pone en mas o' menos peligro a la maquina en rason de la esencialidad de las partes q.^e interesa.

Para mejor determinar la indole de esta enfermedad y poder aproximarnos al conocim.^{to} de su causa inmediata, será lo mas conveniente examinar cuanto antecede y para a los sujetos invadidos de ella, observandolos desde su cuna hasta el sepulcro, ultimo termino de los males humanos.

Se advierte lo primero q.^e los sujetos propensos a ellas gozan de aquella redondez y plenitud de miembros q.^e constituyen al temperamento linfatico, de un color blanco de cutis, ojos grandes pupilas brillantes, y lacrimasos, labio superior mas grueso, endido y facil a agrietarse, cav.^a grande, y sutileza precoz de ingenio.

Estos caracteres, q.^e fixan la predisposicion, se ve q.^e tienen p.^o base al temperam.^{to} linfatico, y nadie duda ya q.^e los temperamentos estriuan

en el estado de los sólidos, así como sus diferencias
en el predominio de uno ó mas sistemas, y en las
proporciones relativas de los órganos; sería á la
verdad difícil de concebir de otro modo, el q.^o tan
de antemano se supusiere la existencia de otro
genero de causas, á menos q.^o no se mirasen á
los temperamentos como una enfermedad y á
la preponderancia de la linfa en las glandulas
como el primer sintoma del linfático, lo cual,
á mi modo de ver, sería un error. No es siem-
pre tan preponderante el influxo de los tempe-
ramentos q.^o destruya el equilibrio y la salud,
es necesario q.^o la predisposicion á q.^o inducen sea
exaltada p.^o otras causas p.^o q.^o la enfermedad se
desarrolle, y en el supuesto q.^o la constitucion lin-
fática precede á la escrofulosa, examinemos
con detencion las causas ocasionales q.^o deue-
nuelven á esta p.^o p.^o su nat. conocer la indole
de la enfermedad q.^o deben producir.

El habitar muchos tpo. en sitios bajos, hume-
dos y oscuros, el abuso de los farinaceos no fer-

mentados, un regimen vegetal muy sostenido, la
abstinencia de sustancias animales y la peni-
ria ó mala calidad de los alimentos, unido al
decaico y falta de ejercicio, son las causas remo-
tas q.^o continuadas ocasionan la escrofula, y
cuyos efectos son mas pronto en los niños y mu-
jeres, á causa del predominio del referido temp.^{to}
en dha edad y sexo (1) Examinando el modo de
influir de las referidas causas sobre la economia
se puede mirar como un axioma Medico q.^o
las habitaciones ó terrenos bajos y humedos
debilitan la constitucion produciendo en los.
(1) Cabanis Rapports du Physiq. et du moral pag.
372 dice: „ jusqu'à l'age de puberté l'enfant est
sujet aux degenerations glaireuses: ses intestins
en sont farcis; ses vaisseaux lymphatiques et
ses glandes en sont baignés, embarrassés: en fin
chez lui le tissu cellulaire est plus lâche, et plus
arrose de suc. Pendant toute cette premiere
epoque l'etat contraire est toujours en quelque
sort un dat de maladie „

hombres un estado de palidez y blancura muy semejante á el q^{se} ve en los vegetales q^{se} llama mos aporcados, siendo tal su poder q^{se} llegan á hacerse endémicas las escrofulas en los países, barrios, y casas, cuyo suelo es bajo y húmedo, como en las proximidades de los ríos, é lagunas cuando proporcionan humedades permanentes á las poblaciones próximas (1)

(1) Richerand en su *Norografía Quirúrgica* pag. 170. dice, „Les prisonniers long tems renfermés dans des cachots humides et obscurs, s'y étio- lent comme les plantes privées de l'air libre et de la lumière du jour, „ En la pag. 171, on envoie quelque fois des malades tirés de la con- ciergerie, et qui par le froid et l'humidité con- stans de cette prisons sont atteints d'un gonf- flement général des glandes l'inflammation avec tous les symptômes qui dénotent une extrême laxité de la fibre, „ En la pag. 174. cita los va-

63 El uso immoderado de los farináceos no fermentados creyeron muchos q^{se} producian las escrofu- las originando un chilo glutinoso y una linfa impermeable p^{er} la finura de los vasos de sus glandulas, mas prescindiendo de q^{se} la supuesta lles de los Alpes y Pirineos donde son endémicas; p^{er} la misma causa lo son varios quartiles de Paris q^{se} están en igual caso p^{er} ser sus calles angostas las casas altas y los barrios oscuros y habitados p^{er} gente sucia ó poco acaada. Fourny haciendo sus observaciones acerca de la utilidad del muriate de cal habla de los mismos bar- rios diciendo q^{se} p^{er} ser barrios húmedos y obscu- ros padecian endémicamente las escrofu- las.

Bel en su tratado teorico practico de las ulcer.^s traduc. por Garcia pag. 124 Pintel en su *Norograf. Philosop.* pag. 384 y Mevin en su *Path.* pag. 285 reconocen la misma causa.

vinosidad se destruye con las merclas y movim.
de la digestión, y de q.^a los vasos lacteos solo admi-
ten el Chilo en su tenuidad natural, siempre
es difícil de concebir en la fin de unos tejidos
como los del sistema lenfático, la circulación de
una materia del espesor que suponen, y su per-
manencia en dho. estado; así es q.^a Cullen dice:
(1) que cuanto han expuesto acerca de los per-
juicios de dhas. sustancias le parece exagerado
respecto a q.^a medio mundo como de ellas sin
sentir malos efectos, y en Escocia es el alim.
general de todos incluyendo mugeres y niños
y Celso al ver la robustez de los q.^a las usaban
exageró su salubridad tñta. decir q.^a el pan no
fermentado era mas saludable q.^a el q.^a habia
sufrido dho. movimiento. Sin embargo de las
observaciones de estos autores y de los incontestables
hechos q.^a citan diximos q.^a el uso exclusi-
vo ó immoderado de dhas. sustancias solia
producir las escrofulas; p.^a aclarar este punto
(1) *Fruit de Mat. Médic. Traduc. de Boiss. pag. 230.*

teníamos hacer una ligera digresión.
El hombre ni goza de unos intestinos tan prolon-
gados como los de los animales herbívoros, ni tan
cortos y reducidos como los de los carnívoros; ocupa
un medio entre las especies q.^a se nutren de vege-
tales y las q.^a se alimentan de carnes; p.^a lo q.^a se
le considera como omnívoro ó políphago (1). La
naturaleza dixe sus inclinaciones, mas la cos-
tumbre regula al fin su salubridad; p.^a esta razón
pueden vivir sanos los q.^a nunca comieron mas
que vegetales, segun cita Cullen, como los q.^a sacan
su unico ó pral. sustento del reino animal.
La mezcla de estas dos sustancias ha formado
no obstante el alimento mas general de las co-
midades, y la alteración de sus proporciones ha
llegado a ser p.^a consig.^a una de las causas mas
principales de las dolencias, en los individuos
q.^a las componen; un chilo vegeto-animal goza
(1) *Elementos de Fisiología de Richerand Traduc. de la 2.^a edic.ⁿ tom. 1.^o p. 162.*

su peculiar grado de estímulo y nutrición, y
cualq.^a variación continuada debe *necesariamente*^{te}
hacerse sensible a la constitución, de este modo
el uso immoderado o exclusivo de los vegetales pue-
de llegar a ser una de las causas mas poderosas
de las escrófulas (1) así como su abstinencia abso-
luta, o el exceso de sustancias animales lo es
en iguales circunstancias del escorbuto.

(A) El año de 1805 la escarar obligó a reducir a solo semillas
leguminosas a los niños de la Casa de Misericordia de esta
Ciudad. a los pocos meses se empezó a notar entre ellos alg.
con escrófulas sucesivas^{te} fueron aumentando llegando hasta
el núm.^o de los invadidos. Para su curación fue nec.^o lo
prim.^o volverles las sustancias animales, con lo cual, el
ejercicio sostenido y el uso de las aguas ferruginosas
se cortó el mal. Richard Noisograph. Chirurgie.
pag. 186. Trae la observ.ⁿ de una mujer q.^e se puso
escrófulosa sin otra causa conocida q.^e la de ha-
berse entregado a las sustancias vegetales, abando-
nando el uso de las animales a q.^e estaba acostum-
brada. Véase en su Noisogr. Philosp. p. 381 trae otra ob-
serv.ⁿ igual en apoyo del perjuicio del excesivo uso de
los Vegetales.

Superfluo sería detenernos en probar q.^e la *escarar*
o mala calidad de los alimentos debilita la cons-
titución cuando dha causa priva del estímulo y
nutrición q.^e necesita p.^a su subsistencia.

Los partidarios de la acrimonia acusan por
prueba de la acidez dominante en las escrófulas
la propiedad q.^e tienen las sales acidas de coagu-
lar la linfa, a cuyo estado atribuyen las conges-
tiones; (1) y las afecciones q.^e notan en esta enferma-
dad; a lo q.^e agregan los Medicos quimicos la falta de fosfateca-
lio q.^e se observa en las orinas de estos enfermos, y
durante el paroxismo de otras analogas, atribu-
yendola al exceso de ácido fosforico q.^e lo redisuelve,
ablandando los huesos y dando origen a las con-
creciones calcareas q.^e suelen advertirse en los
tumores y articulaciones afectas.

(1) Fournier obra citada tom. 9.^o p. 168 asegura no
estar conocidas las propiedades de la linfa p.^a la im-
posibilidad de sostenerla en cantidad competente
del hombre vivo.

Siempre q. apliquemos a la economía animal
viva las leyes de la física o de la Química, sin
hacer mérito de las modificaciones q. le hace
sufrir la acción de las fuerzas vitales, nuestros
juicios forzamos. ^{te}salvarán errados y nuestras ten-
tativas falaces; citamos Provincias enteras, q.
alimentándose solo de substancias farináceas
no fermentadas, conservaban una salud robusta
sin padecer las soñadas coagulaciones en la lin-
fa, pero aun cuando la costumbre no tuviera
tanto poder, supren, como ya diximos, dhas
substancias en el estómago e intestinos meras
suficientes p.^a destruir una qualidad tan ro-
bustaliente como sería la acidez, de la q. p.^a otra
parte resultaría un chilo poco adecuado a
la sensibilidad natural de los vasos q. debían
absorberlo.

La acidez de los jugos gastricos q. sale con los
eruptos y q. causa los ardores q. sienten estos en-
fermos lejos de mirarse como causa del mal

123
debe tenerse como necesario efecto de una constitu-
cion debil y de una fibra relajada; así es q. se no-
tan dhas anseñencias en muchas otras enfer-
medades donde ni aun se puede sospechar seme-
jante acrimonia (1)

(1) Bel en el citado tratado pag. 191. hablando de
las úlceras escrofulosas dice, „muchos tpo. se ha crei-
do q. las escrofulas dependian de una acrimonia
acida, p.^a cuya correccion daban los jarones y
alkalis; sin embargo, aunque le acompañen las
acacias del estómago, no se debe atribuir esto a la
anseñencia de los humores y si a la relajacion q.
domina universalmente.

El Ciudadano Bonhomme, en una diserta-
cion q. ganó el premio en la sociedad antigua
de Paris, asegura q. los niños p.^a sola la debilidad
de sus organos, endeblen de su estómago y malas
digestiones engendran un exceso de acido oxálico,
y Fourcroy q. trae esta cita añade (système de
connoissances Chimiq. tom. 10. pag. 177) q. uno de
sus discipulos lo extraxo en gran cantidad de un

Por lo q.^e respecta a la existencia del acido fosforico q.^e ablanda los huesos y disuelve al fosfato calizo, no negare las observaciones de los sabios q.^e asi lo aseguran, pero si podre preguntarles si y estamos ciertos en que su exceso sea la causa

niño q.^e murio de lombrices. Cabanis Rapports du Physique et du moral de l'homme tom. 1.^o pag. 225 dice: „Mais ces digestions si rapides sont en general imparfaites; leurs produits n'acquièrent qu'un degre peu complet d'animalisation, y mas abajo, „la bile participe du caractère des autres humeurs elle est gelatineuse presque inodore et presque incipide, „Esta falta de animalizacion y de alcalescencia, efecto preciso en los niños de la debilidad de su fibra es la q.^e suele extenderse a los de mayor edad cuando gozan de un temperam.^{to} flojo y pueril como es el linfatico. En otras enfermedades las contracciones espasmodicas del piloro interrumpe la salida de los jugos acidos y los refluxos de la biliar p.^{ra} alg.^{os} instantes y se suelen notar las ascensencias y erupciones agrias.

de la enfermedad y no un producto de ella. (1)
El hombre arroja naturalm.^{te} con la orina entre otras sales una porcion del dicho fosfato, mas debemos tener presente q.^e su cantidad varia segun la edad: los niños suministran muy poco, algo mas los juvenes, y mucho los

(1) Bden en su tratado de ulceras traducido p.^{ra} D.^{no} Santiago Garcia pag. 124. dice: q.^e si dominare la acidez los tumores ni las ulceras no podrian persistir tanto tiempo indolentes y sin alteracion.

Richerand en su Nosograph. p. 173 es del mismo dictamen asegurando q.^e no hay en ellas acrimonia particular y q.^e semejante virus solo pudo existir en la imaginacion de los partidarios de la Medicina humoral, y en la pag. 180 dice hablando contra dha acidez, „sans admettre cette hypothese chimique contrainte par l'impossibilité de demontrer l'existence d'un acide particulier dans les humeurs d'un escrofulieux, et dans la quelle on ne tient d'ailleurs compte de l'action vital, „

vigor (1) esta relacion q' guarda el arroyo de dña
sal con la orificacion indica bastante q' tanto su
formacion como su exercicion son efectos de leyes
vitales q' la dirijen, y no es extraño q' alteradas
estas sus efectos cambien (2) Las analisis p.^{ra} otra
parte estan tan sujetas a errores en el hombre
vivo q' todo juicio q' se funde sobre ellas debe re-
sultar erroneo. (3)

(1) Fournier systeme des connoissances Chimiques tom.
X p. 167.

(2) Richerand en su Nomenclature Chirurgica conten-
tando a los mismos argumentos atribuye la
falta de orificacion y la conservacion. calcareas
q' de ellas resultan a la inercia general del
sistema y a la mayor actividad de los vasos
absorventes q' arrastra a la subit.^a onia.

(3) Bichat, investigaciones Physiologicas sobre
la vida y la muerte traduccion de D.^{no} Thomas
Garcia suelto tom. 1.^o pag. 163, se explica de esta
manera, „La instabilidad de las fuerzas vitales,
y la facilidad q' tienen de variar a cada mo-

No considerando puer a la acrimonia acida como
mento en mas o en menos, imprime a todos los
fenomenos de la vida un caracter de irregulari-
dad que los distingue de los fenomenos finicos,
asi es que los fluidos inertes una vez analizados
se sabe su composicion; pero los provinientes
del cuerpo vivo son variables en los sujetos segun
la epoca, estacion, edad, enfermedades, y aun hora
de su extraccion y lejos de deber mirarse semejan-
tes analisis como una quimica filosofica debe
tenerse mas bien como una anathomia ca-
daverica de los fluidos, deben puer los organos
experimentar continuas alteraciones en su
modo de accion y p.^{ra} consig.^{te} hacer variar las
substancias que separan de la sangre; y esta
instabilidad de las fuerzas vitales que fue ya un
escallo para los Medicos fisicos del siglo pasado
podra serlo muy bien p.^{ra} los Medicos Quimicos
del presente,

causa próxima de las escrófulas no dirigiremos
a manifestar aquella q. no parece mas conforme
con el sistema Patológico de las fuerzas vitales q.
hemos admitido como origen general de todas
nuestras dolencias.

El temperam.^{to} linfático, tan favorable p.^o el
desarrollo de las escrófulas, lejos de indicar robuz-
tez ni vigor es p.^o el contrario en el q.^e mas domi-
na la floxedad y la inercia (1) y la plenura
o inflacion aparente q. gozan los q.^e lo poseen
es mas bien una plethora linfática que una

(1) Richerand Noeogr. Chir. tomo 1.^o pag. 171 ha
blando de las escrófulas dice, „ si l'inaction et les
autres causes debilitantes qui la determinent
portent leur influence sur le système limpha-
tique, c'est parce que c'est celui ou les propriétés vi-
tales regnent au plus faible degré dans le quel
par consequent existe le moins de force pour
reagir contre les puissances mortifiques, „

verdadera nutricion. La edad y sexo que mas pro-
penden a padecerla son conocidos p.^o los mas debi-
les (1) y las causas remotas q. hemos enunciado
que las debilitan son esencialmente debi-
litantes (2)

(1) No debemos confundir la movilidad nerviosa excesi-
va en los niños con la fuerza muscular de q. carecen.
asi dice Cabanis p. 283, „ il n'y a point d'impulsion
energique toute le fois q. cette impulsion n'éprouve
point de resistance: sa facilité même l'enerve et
l'ancanetit, „ aun estado semejante vienen a parar
las mugeres asi el mismo A. dice en requisa, „ ainsi
tandis q. chez l'homme la vigueur du système ner-
veux et celle du système musculaire s'accroissent l'un
par l'autre la femme sera plus sensible et plus mo-
bile, parce que la conformation de tous ses organes est
plus molle et plus faible, „

Bonfin en su hist. nat. tom. X tablas de probabilidades
de la vida pag. 211 dice, „ La mortie du genre humain
perit avant de l'age de huit ans un mois, c'est à dire
avant q. le corps soit developpé & avant que l'ame
ne se manifeste par la raison, „

(2) Con respecto a la huacidad dice Cabanis Rapports

Consig.^{te} a lo cual los efectos en la constitucion no pue-
den ser otros q.^a la debilidad. El sistema afecto es
du Phisig et du moral tom. 2 pag. 35, L'humidi-
té de l'air a par elle même des effets devili-
tantes,, y en la pag. 37, Mais le plus souvent
l'humidité de l'air est nuisible: combiné avec
le froid, elle altère profondément les principales
fonctions et produit des affections scorbutiques
rhumatismales, lentes muqueuses, &c. y
con respecto a los alimentos farinaceos; Ca-
banis Rapports du Phisig. et du moral tom.
2 pag. 57. hablando de las substancias fari-
naceas dice,, l'effet des aliments grossiers sur-
tout lorsque des boissons analogues le secondent
est d'engourdir, a différents degrés, les sensations
de valentir, a des degrés correspondans, l'action
des organes moteurs,, y mas abajo hablando
de hombres q.^a los usan dice,, Les hommes y
sont d'autant plus stupides, et plus inertes,
qu'ils vivent plus exclusivement de ces aliments,

visiblem.^{te} el linfatico pues q.^a sus glandulas y
el trayecto de sus vasos son el asiento del mal.
De todo lo cual podemos deducir con fundam.^{to}
q.^a en él reside la debilidad origen de las tumor-
vidades de las glandulas, p.^a manera q.^a a la
mayor actividad de las voquillas absorventes
y a la falta de tono contractilidad en lo de-
mas del sistema linfatico miramos con Pri-
cherand como causa proxima de esta enferme-
dad (1)

Examinando los caracteres propios de los tumor-
es y úlceras escrofulosas no queda la menor
duda de su nat.^a atonica, su duracion e inde-
(1). No se puede admitir la plethora linfatica sin su-
perar aumentada la absorcion y disminuida la
contractilidad de lo demas del sistema linfatico, esto
no es extraño si atendemos a q.^a las voquillas de
aquellas terminan en tejidos q.^a conservan p.^a mas
tpo. su tono: dho fenómeno es muy frecuente en
las enfermedades de este sistema de lo q.^a sub-
ministran exemplos continuos las hidropeas y críes.

lencia, así como el color natural q^e conservan,
excluye toda idea de acritud e irritación, y mani-
fiesta bastante q^e solo existe en ellas un giro len-
toro p.^o falta de acción q^e resorte en los vasos q^e
deben rechazar los humores; en este estado per-
manecen mas y mas años. Toda vez un estímu-
lo accidental, o el q^e origina la misma disten-
ción, suscita la irritación y calor; entonces se
verifica un verdadero ~~espasmo~~ ^{espasmo}, y comunicando-
se la inflamación a los demás sistemas en q^e
están engastadas las glándulas, estas adquie-
ren adherencia y al fin se abren y ulceran; en-
cuando el humor, y terminadas las causas de
la irritación, la ulcera vuelve a su natural
inercia y frialdad y la vez de dar un pus saluda-
ble emana una linfa acre y alterada p.^o
el contacto del aire y mezcla de los demás hu-
mores; sus bordes participan de la misma ato-
nía, comunicándola a los vasos sanguíneos q^e

se ponen varicosos y libidos.

Los medios de que se han valido los Medicos
p.^o la curación de las escrofulas parece debian di-
suadirlos de toda idea de acrimonia o irritación
particular.

No hay practico q^e no insista en la necesidad
de poner a estos enfermos en habitaciones secas
claras y ventiladas; de proporcionarles el aire;
de ordenarles un ejercicio sostenido, y aun de
hacerles dar frías generales, medios todos q^e
aumentan la energia vital.

Tambien aconsejan el uso de alimentos que
proporcionen nutrición y estímulo, y el aban-
dono de los q^e solo producen encharcam.^{to} y
debilidad, así proscriben los farináceos, y legu-
minosos y ordenan los animales (1)

La Quina () Arnica (Arnica Monta-
na) Hublon () y demás amargos

(1) Nevin proibe como malos los alimentos
farinosos y viscosos.

empleados con tan buen éxito, no tienen otro modo de obrar q.^o restituyendo el tono (1)

La nuez moscada () el extracto de la Digitalis (Digitalis purpurea) la Dulcamara (Solanum Dulcamara) la tint.^a del Guayaco y aun la Cicuta () con los q.^o se han obtenido curaciones numerosas, actúan directamente sobre los nervios y no se les conoce virtud particular p.^a corregir la supuesta ausencia, y lo mismo podemos decir de la respiración del oxígeno mas i' menor dilatado en ayre, y de los hidrosulfures, cuyos efectos estimulantes son bien conocidos.

Los unicos que pudieran alimentar la ilusión serian los alkalis y las sales de base fácilmente cedible, á causa de la neutralización q.^o suponen verificar, mas en el dia sabemos q.^o dhas. substancias obran como unos verdade-

(1) Richerand Noagr. Jour. tom. 1.^o p. 184 = Bel trat. de ulc. pag. 125 - Pinel Noagr. Philosophie. pag. 384 y 386.

29. ros estimulor, y si accidentalm.^{te} alivian algun efecto neutralizando, esencialm.^{te} curan excitando la contractilidad abatida (1) Entre ellas podemos citar como utilisimas las aguas del mar y minerales (2) el Muriente de cal (3) el de Barite (4) aunque de esto aun debemos todavía dudar

(1) Richerand hablando de los Alkalis en las enciclopedia dice: „Leur efficacité dans les courbures acheveroit de prouver, s'il étoit besoin de preuves, que c'est dans l'inertie de ce système (el linfatico) que consiste essentiellement l'affection scrophuleuse, „

(2) Richerand pag. 180 - Hevin Path. p. 287.

(3) Fourcroy système de connoissances chimiques tom. 3 p. 195 hablando de esta sal dice, „je l'ai proposée en 1782 comme un fondant très actif dans les engorgements lymphatiques et sur tout dans les affections scrophuleuses. Des nombreuses observations ont confirmé ma première assertion et mes premières vues sur ce remède.

(4) Los periodicos aseguran haberse debido á ellas

y el Carbonate de soda (1)

26

Para la curacion externa se han empleado con buen éxito los emplastos con mercurio o con sales ammoniacales los polvos o cataplasmas de la orais asida, los Hidrosulfures en baños o duchas, la barite pulverizada (2)

muchas curaciones en Alemania e Ing^{na} por lo q^e respecta a Francia, dice Fouery en la obra citada tom. 3. p. 111, il est aujourd'hui employe en France avec un succès prononcé

(1) El Doctor D. Juan de Arejula ha presentado varias observaciones de escrofulas curadas con esta sal: a la Junta q^e celebran los Maestros en este M^o Colegio.

(2) La curacion de las escrofulas ha sido el escollo e ignominia de los Medicos en todos tiempos, asi es q^e se han mirado como incurables y las han abandonado al tiempo; los antiguos q^e obraban p^o la analogia de las coras supurion q^e nada seria mas util p^o esta enferm.

Otra clase de fenomenos se observan en los escrofulosos q^e confirman la opinion de q^e la causa proxima de su enfermedad existe en el estado de las propiedades vitales y no en la existencia de un humor particular. Es frecuente el desaparecer las escrofulas con las opias de las coras, curandose en la pubertad los q^e las habian padecido toda su juventud (1)

que la vate de stronia p^o la semejanza en lo duro y tenaz de ella con el aspecto escrofuloso. Es menester reflexionar q^e el sistema linfatico es apenas sensible y muy poco contractible; q^e el humor q^e circula p^o el no es de los originados y estimulantes; que sus vasos son finos y el tejido de sus glandulas muy delicado; es el primer sistema q^e se recibe de las causas debilitantes y el ultimo q^e recibe el toro y cuya claridad es difícil de ver; todo sin embargo lo puede vencer la constancia y un buen metodo.

(1) Kevin Rath pag. 286, il est d'experience que les escrofuler cèdent ou diminuent sensiblement

se han visto tambien quitarse con la primera
aparicion de los menstros (1) con el cambio de los
climas (2) y localidad asi como el dexarse ver en
el invierno y desaparecer por el estia; y p.^o ultimo
hay muchos exemplares de mugeres y hombres
erectoforos q.^e se han curado pasando al estado
del matrimonio (3) Los q.^e saben la reaccion de q.^e
es susceptible el sistema en todos estos cambios
no dudaran de q.^e se debe a esta espontanea cura-
cion mas los q.^e supongan a esta enfermedad otra
causa distinta de la debilidad i como explica-
ran unas mutaciones tan repentinas y gene-
rales?

(Quando le sujet oproche del age de puberte qui
augmente la force organique des vaineaux et
change la disposition du corps.)

(1) Flewin pag. 286 (2) *ibid.*

(3) Richardson Noogr. Quir. es del mismo parecer y
cita a Warthon q.^e dice, *Tubercles calides strumoni
fiunt postea vero matrimonio sponte curantur,*

23 Se observa igualmente q.^e el mal se declara en di-
versas partes del cuerpo, segun la edad y particu-
lares circunstancias de los enfermos. En la in-
fancia afecta con generalidad las glandulas
del cuello y a veces las del mesenterio; en la
adolescencia las del pecho y en la edad viril las
cutaneas, produciendo hidropcias y obstrucciones
rebelles; tambien suele notarse una movilidad
en la affection q.^e la facilita cambiar de sitio
(1) i y como conciliar estas direcciones determi-
nadas y esta movilidad con una causa fija
o con una acrimonia general?

Nadie duda ya en Medicina q.^e solo la puer-

(1) Pinel en su Monographie, Philosph. tome 3 pag
379 cita la observacion de un niño q.^e teniendo
infartadas las glandulas del cuello desde la edad
de quatro años, a los siete se le desaparecieron di-
chas congestiones substituyendole unas costras as-
querosas en la cabeza, a los 9 se le quitaron estas
y volvieron las primeras.

disposición se hereda y menos q.^a las escrofulas
son hereditarias y q.^a ahen sucede no manifes-
tarse en los hijos y aparecer en los nietos (1) y
como explicar en este caso el paso de una ge-
neración a otra de una causa fija, de una in-

(1) Pinel en su *Norogr. Philosoph.* p. 382 dice,
Mais si on met en doute la propriété contagieuse
de la maladie scrophuleuse, il n'en est pas de
même de son hérédité; elle est prouvée d'une manière
manifeste par des observations multipliées, son de-
la misma opinión *Accid. Path.* pag. 286; Kicke-
rand *Norograph. Quinqu.* p. 175 dice, cette croyance
établie sur le fait, est si générale dans certains
provinces, dans celle ou je suis né par exemple,
et dans la quelle les scrophules son néanmoins
très rares, que les familles dont quelques indi-
vidues en ont été atteints sont notés comme
mal sains, et trouvent difficilement à con-
tracter des alliances convenables,

2^a visión, o de una acrimonia (1)

(1) El mismo A. en su introducción a la obra ci-
tada pag. **CXVI** dice, les maladies héréditaires se
transmettent par voie de génération comme les
traits du visage, non en portant en naissant le
germe qu'on voit devenir celui-ci ne se développe
que long temps après, la que es muy sensible p.^a
las malas consecuencias q.^a puede traer a la socie-
dad es q.^a todo vicio q.^a debilita esencialm.^{te} a la
economía dirige sus efectos al sistema linfati-
co cuyas propiedades vitales son mas crebles
orig.^{do} de resultar una constitución linfática
que en los hijos adquiere con facilidad la forma
escrofulosa, así vemos q.^a los padres debilitados p.^a
vicios p.^a repetición de un régimen mercurial,
o p.^a otras causas de ignat naturalcs procrean
hijos sujetos a estas dolencias, perjuicio q.^a se
multiplicará progresivamente con notable
daño de la especie si no se encuentra medio
de remediarlo. Fal ver se deberá a esta causa

Los espungos críticos q.^e todos miran en el dia co-
mo índices de la restauracion de las fuerzas vita-
les son tambien frecuentes en el ~~XX~~ ^{XXI} siglo. Escrofula-
so Pinel (1) cita un enfermo de edad de 22 años
con infartos en las glándulas del cuello q.^e supu-
raban con lentitud e incurabilidad, le salió un
tumor en la parte externa del sacro, el cual ad-
quirió en el termino de 20 dias el volumen de
la cav.^{ra} y de doloroso y sensible pasó insensible
y frío, permaneciendo el cutis q.^e lo cubria de color
natural; la fluctuacion se hizo manifiesta en
su centro, los ~~alrededores~~ parecian como cartila-
geñosos, con algunos puntos movibles en su re-
dedor, a los 36 dias se abrió un orificio, salieron
como tres cuartillos de un suero amarillento,
los muchos niños q.^e fallecen de atropello y la
gran porcion de jóvenes de uno y otro sexo q.^e son
victimas de la Píria en esta Ciudad.

(1) Nosographie Philosoph. tom. 3 pag. 383.

al 4.^o dia presentó sistomas de inflamacion, q.^e
se aumentaron al 5.^o con una supuracion muy
fetida, remision al 7.^o y 8.^o eructa del apetito al
9.^o apirexia al 10.^o con supuracion abundante
y fetida y en seguida curacion completa. Por
mi parte referir la hist. de otro q.^e merece tanta
atencion p.^a hallarse el vicio en su mayor gra-
duacion y estar afectas y aun supuradas las
glándulas de entrañas muy principales y la
maguina atrofica y con todas las apariencias
de una funesta y pronta terminacion.

A fines de Feb.^o de 1815 fue llamado p.^a asistir a
D.^o de edad de 27 años temperam.^{to} bilioso
y constitucion enoble, tenia varios tumores mo-
vibles, indolentes en el axila izquierda, uno
de ellos inflamado, otra gran porcion en todo
lo largo de la parte int.^a del brazo y ante-
brazo derecho, entre ellas supurado uno que
estaba en el mismo doblez, el pulso lo hallé

febricitante y bastante debil, el enfermo con tor-
frecuente y arrojando expector purulentos, con
sudores muy abundantes p^a la madrugada, de
magrado excesivamente, y con edemas en las piernas,
en fin en el estado de una tisis tuberculosa en el
tercer periodo; tratando de indagar los antece-
dentes me dixo: que habia algunos meses que
con motivo de las malas noches y de varias pa-
ranas q^e le habia proporcionado el servicio (era
Voluntario) se sentia indispuerto con frequen-
tes mareos y sin apetito; q^e se le fueron forman-
do aquellos tumorsillos de los q^e no hizo caso
p^o no incomodarle; pero q^e habiendole in-
flamado uno de ellos apunto de sacarle ca-
lent. fuerte llamo al Medico, q^e este le ordeno
algunos refrescos y cataplasmas en el tumor
con lo q^e desaparecio la fiebre y el tumor volvio a
su primer indolencia mas q^e a poco se empezo a
irritar otro de los del braso derecho y notando

39 el facultativo q^e se formaba fluctuacion dixo que
llamara a un Cirujano pues aquella no era enfer-
medad de Medicina, con lo q^e se despidio. Yo, sin ha-
cer merito del tumor p^o q^e era llamado, conoci que
el enfermo padecia un vicio exofuloso general, p^o
q^e hasta las glandulas de las Ing^s estaban infectadas,
q^e lo estaban y en mucho grado las bronquiales, y
p^o ultimo q^e se hallaba Finco y en un Periodo muy
avanzado, asi lo manifeste al amigo en cuya casa
hospedaba el paciente, añadiendole q^e la muerte de
este la veia inevitable y muy pronta, y tanto p^o
libertarme de ser un mero espectador de dha catas-
trophe, cuanto p^o ser parientes lexanos del enfermo
los dueños de la casa les aconseje q^e lo mandasen
al Puerto: interin le buscaban casa en dha Ciudad
le dilate el abrirse del braso, el q^e curo pronto, en-
tonces me hablo de q^e tambien habia perdido la
vista del ojo derecho sin otra causa q^e una muy
ligera optalmia, q^e habia tenido dias antes, me

persuadi q.^a dha enfermedad era dependiente del ³⁶
vicio general y como el todo amenazaba una
muerte pronta me reduxe á colirios de poca con-
sideracion: habrian pasado diez dias de mi pri-
mera visita y la demagracion era cada dia
mas sensible, la fiebre mas frecuente, los sudores
mas abundantes, y el enfermo se hallaba tan
debil q.^a no podia salir de la cama. En vista de
esta disolucion de la mag.^a deseaba con ansia el
momento de su partida, mas al quince, dia en
q.^a debia verificarla, amaneció con un dolor fijo
baxo la escapula del lado derecho, q.^a la hizo sus-
pender hasta no hallarse mejor; le mandé al-
gunas unturas, mas viendo q.^a no cedia hice le
aplicaran un caustico sobre la parte, el dolor
continuo sin embargo, á los cinco dias se advir-
tió en ella una rubicundez dolorosa y alguna
tumescencia, se le pusieron cataplasmas con
el objeto de llamar hacia aquel punto qualq.^a

³⁷ esfuerzo saludable de la nat.^a la tumefacion se
hizo cada dia mas voluminosa hasta llegar
al tamaño de un pequeño melon: á los 18 dias
de su aparicion y 33 de mi asist.^a ya se nota-
ba fluctuacion aunque muy profunda: el
2o resolví dilatarlo, pero no habiendole llegado
con el bisturi al sitio del depósito, ni permitien-
dome el enfermo el profundizar hube de sus-
pender su aventura; el 23 la verifiqué arro-
jando p.^a ella cerca de tres cuartillos de un pus
hediendo y algo tenue, el 2.^o dia ^{hecho} ~~xxxx~~ poco me-
nor cantidad de mat.^a de la misma calidad, p.^a
se advirtió mejor disposicion en el enfermo, res-
tauracion del apetito, disminucion en la tos,
fiebre y sudor; el 3.^{er} dia ^{la evacuacion fue a} ~~xxxxxx~~ ^{menor} ~~xxxxxx~~
~~xxx~~ y así continuo sucesivam.^{te} hasta el 8.^o
en q.^a apenas arrojó nada, siendo de notar q.^a
al mismo tiempo q.^a el tumor se cerraba, la

38.
maquina se iba restaurando con una precipi-
tacion arombrona de manera q.^a al dia 12 de la
abertura el enfermo apenas tenia mas debili-
dad q.^a la de un convalesciente. Las medicinas
interiores fueron la tint.^a de quina con el car-
bonate de sora, y de noche alg.^{os} ligeros opiados
con el fin de aliviarle la tos. Preguntandole al
enfermo acerca de las enfermedades de su familia
dixo: q.^a su Padre habia sido bastantem.^{te} viciado
y su madre muy enfermiza, q.^a uno de sus her-
manos habia tenido escrofulas cuando peque-
ño en el cuello y cuando grande una ulcera
con carie sobre el esternon y otras en los hues-
os del metatarso, p.^{er} lo cual le dieron dos ve-
ces las unciones y al fin murio joven. Esto
nos manifiesta una constitucion leuflatrica
q.^a tubo su primer fomento en los vicios debi-
litantes de los padres y paso a los hijos en los q.^a

39
se desarrolló tomando la forma escrofulosa, puer-
a una continuacion de malas noches y de los
excesos de toda especie q.^e trae consigo el servicio
militar en jóvenes acomodados eran forzoras
semejantes consecuencias. Los remedios q.^e se le
administraron, o p.^{er} mejor decir, una racion
de la nat.^a cuya causa no puedo fixar, propor-
cionaron el depósito critico y la curacion del
enfermo: Este se fue al P.^{to} a fortificarse elevan-
do p.^{er} reliquia la falta de vista del ojo q.^e se le
consumió en gran parte.

Del exámen q.^e acabo de hacer resulta q.^e bien
consideradas las causas predisponentes y ocasio-
nales de las escrofulas y la nat.^a del sistema q.^e en
ellas padece debe atribuirse su causa inmediata
a una debilidad de las fuerzas vitales reconcen-
trada en él: la permanencia de los tumores p.^{er}
largo tiempo sin el menor dolor o incomodidad.

la durra color y frialdad de sus ulceras y el ca-
racter y tenuidad de la mat.^a q' arrojan, asi
lo demuestran, y lo confirman ademas, los me-
dios de que nos valemos p.^a su curacion, su qua-
lidad hereditaria y el verla frecuentem.^{te} desapa-
recer en aquellos cambios o' mutaciones que
traen consigo la reaccion del sistema general
circumst.^a todas q.^e no son explicables suponiendo-
las como meram.^{te} dependientes de un vicio hu-
moral; corrig.^{te} a' lo cual creo q.^e los liquidos
no merecen en esta enfermedad ninguna
consideracion p.^a lo q.^e toca a' su curacion radi-
cal. La Sociedad sin embargo podra' con sus
conocim.^{tos} dar a' este dictamen el grado de illus-
tracion del q.^e es susceptible. Cadix 24 de Oc.^{re} de
1818.

Francisco Javier Saez
Presidente.

Barthe Mellado
Francisco Ametller
Secret.^o