78943.

¡Viva la Confederacion Argentina!

¡Mueran los Salvajes Unitarios!

Tesis

Presentada y Sostenida

en la

Universidad de Buenos Ayres

Para obtener

el Grado de Doctor en la Facultad de Medicina

Por Gervasio Bar

Profesor en Medicina, Cirugia y Obstetricia

En Buenos Ayres 13 de Diciembre de 1845

E 7590

T 82
MFN 1266
Bare galeno

Sres Jnovers Examinadores

Presidente

D. D. Paulino Gari Rector y Cancela-
rio dela Universidad

Catedraticos

" " Martin, Garcia, Catedratico de No-
sografia Clinica Medica —

" " Teodoro Alvarez, Catedratico de Nosa-
grafia, y Clinica Quirurgicas

" " Juan José Fontana Catedratico de Hy-
giene Patologia general, y Farmacologia

" " Claudio M. Cuenca Catedratico de Ana-
tomia y Fisiologia

Padrino de Catedra

" " Martin Garcia ——

Padrino de Grado

" " Nemesio Lopez ——

Replicantes

" Mauricio Gonzales

" Isidro Bergeyre

Al Sr. Dn. Ignasio Bar

Querido hermano

Cuando emprendí el estudio de la Medicina
pensé q. el primer fruto de mis tareas se-
ría dedicado a ti, si, querido hermano, no por-
que tenga mérito alguno, ni por q. sea dig-
no de ti; lo hago solamente, para q. tengais
este pequeño recuerdo de gratitud y reconoci-
miento por los inmensos beneficios, q. tan generosa-
mente me habeis prodigado, si, por q. sin tu
invecompensable protección, no habría tenido
la gloria de pisar hoy los humbrales de la
Ciencia. Aceptalo como tal, y con esto sella-
ra el cariño vuestro hermano

Gervasio Bar

Señores

Hoy debias oir una produccion digna
delas elocuentes y sabias lecciones, q. en la
catedra dela Escuela, mil veces habeis pro-
nunciado, si pues por desgracia la Naturaleza
no me ha dotado con el talento q. es caracte-
rístico para esta clase de producciones, ni-
es q. hayais hallareis en ella mil faltas, no en-
contrareis nada de nuevo, solo repetiré algo
de lo q. vosotros me habeis enseñado. No-
me hubiera atrevido á presentaros, sino tu-
biese la confianza, q. los q. han sido mis-
sabios maestros, hoy son mis rectos Jueces.
les caracteriza la bondad y benevolencia ——

El cancer es una de aquellas desorganisaciones que se encuentran en el estado Patologico, ya sea dependiente de una inflamacion, ya ayuda, ó que ha pasado al estado crónico, ó una sub-inflamacion, que generalmente se desarrolla, bajo la dependencia de una irritacion crónica, segun el órgano donde se desarolla sea mas ó menos esencial á la vida, esta, es una de aquellas enfermedades que avanzan mas á la especie humana, y por desgracia esta desorganisacion hace sus progresos tan lentos y tan progresivos segun la edad, el sexo el temperamento y la constitucion, que algunas veces pasan años enteros, sin que el individuo tenga conciencia de ella, que otras veces por que se desarolla en organos poco visibles, y que los enfermos aunque conocen que tienen una enfermedad, y por que no les incomoda, ó por que se han desarrollado en organos que ofenden el pudor, dejan pasar esta desorganisacion del primero de los demas periodos que la constituyen, ó cuantos desgraciados se salvarian de la tumba si acudiesen á los medicos en la epoca en que no incomoda mas que por un peso, volumen &c.a o mas bien en el 1.er periodo de los tres que lo constituyen, como veremos mas adelante (1).

Esta clase de desorganisacion se puede efectuar en todas partes de nuestro cuerpo, pero particularmente en el sistema glandular, y tambien en el sistema mucoso; con poca frecuencia en el tegido celular y muy lo menos los nervios, y ni aun los huesos se hallan libres de esta destructora enfermedad.

En el sistema glandular las mas predispuestas son en primer lugar el Utero, en segundo las mamas, en tercero el estomago, en cuarto los testiculos y todas sus dependencias, y en seguida casi es indiferente, y á estos con la particularidad que siempre que se trata

(1) "Hablo de los que pueden ser tratados esteriormente o sus diversos Cirurgicos".

dos, siempre es uno solo, y el otro no se afecta, hasta que la del primero no ha pasado al segundo ó tercer periodo; los intestinos hasta el recto, el pancreas, las parotidas, las submaxiliares, las amigdalas, el cerebro, los pulmones, el higado, los labios, la lengua, el esofago, el ojo con todas sus dependencias y las vias urinarias y c.a B.ca del tejido celular particularmente del que se encuentra en las paredes abdominales. De los nervios hay muchos autores que dicen haber observado; y entre ellos está Mr Dupuytren, de haber visto un ejemplo en el nervio lidial posterior, y el subcutaneo, de los huesos todos son susceptibles de padecerlo.

— Causas —

Segun los A. A. Tal vez no hay enfermedad sobre la cual esten menos de acuerdo, porque unos creen que reconoce por causa una inflamacion, ayuda otros una inflamacion cronica, otros como nutritiva, y otros por fin, cuando no tienen á que atribuir dicen que la influencia de la heredad; pero no me parece que las causas se pueden reducir á tres, que son ocasionales, predisponentes, y la influencia de la heredad: las primeras son las caidas los golpes, las presiones y las fricciones repetidas y las mas pequeñas contusiones, la suspension de los flujos habituales, como los menstruos, o las hemorroides, ó la supresion de una herpe, o algun exantema cutaneo, las ulceras antiguas y particularmente de las sifiliticas.

Las predisponentes son, como la edad, el sexo, el temperamento y la constitucion. La edad, los niños nunca la padecen, los jovenes pueden padecerlo aunque muy rara vez, los adultos mas que los jovenes, y los viejos mas que los adultos. El sexo, las mugeres mas que los hombres, y no es

estraño porque no es preciso investigar mucho, para darse la razon, porque pues dominando casi generalmente en las mugeres el temperamento nervioso linfatico - siendo este uno de los temperamentos mas predispuestos y encontrandose tambien reunidos los organos principales de esta clase de de-organisacion, me parece que no cabe duda que ellas son mas predispuestas que los hombres.

El temperamento, entre ellos el mas predispuesto es el linfatico acompañado con nervioso; en segunda el biliaso y tambien los temperamentos mistos; pero averigüemos ¿porque el linfatico es mas predispuesto que los demas? me parece que como abundan mas los fluidos blancos que los rojos; y como sabemos que cuando se desarrolla una flegmasia, afluyen los liquidos en abundancia, y como dominan los blancos por consiguiente habrá mas de ellos que los rojos y en esta clase de temperamentos pasan con mucha facilidad de la aguda á la cronica, porque tambien casi nunca son de mayor intensidad las flegmacias que se desarrollan; y como tambien la absorcion no es nada activa, quedan siempre los fluidos blancos como estravasados en mayor ó menor cantidad, he aqui los principios que constituyen el germen de la desorganisacion.

El nervioso no es tan facil, darse cuenta porque, pero me parece que basta que domine en la economia los fluidos blancos que se estañan con facilidad, y se observan con mas dificultad que la sanguinea estravasada, y el mixto casi del mismo modo con muy pequeña diferencia.

Constitucion: cuanto mas debilitado por otras enfermedades, ó porque es debil por naturaleza, tanto mas facil porque entonces estan mas excitados los tejidos ó los organos, y se ocasionan con

con mayor facilidad flegmacias, que por sí nada constituyen padecen desorganizacion alguna.

La heredad, parece que tiene alguna influencia porque aquí debe suceder lo que sucede en otras enfermedades que se consideran como hereditarias por ejemplo la tisis tuberculosa, la piedra, y la sífilis y otras muchas mas: ¿porqué á esta clase de enfermedades no le hemos de atribuir tambien los principios de la heredad? no puede suceder que un enfermo en los momentos de desconsuelo de los dolores que lo afligen se entregue al odio y que por casualidad sea fecundado no podemos creer que ese semen esté tambien como todas las enfermedades hereditarias ó un principio que la constituye: por que por todas las partes que corre el pus que elige ya naturalmente, corroe, ulcera y en el ultimo caso esta se hace cancerosa: pero esto solo puede suceder cuando el cancer se halla del segundo al tercer periodo, en el primero no sucede asi, porque entonces no hay mas que endurecimiento y escirro.

Los tumores se reducen á tres clases segun el periodo en que se le examine, por que los periodos son tres primero de induracion: segundo de principios de reblandecimiento y de tumores del primer periodo, muchas veces despues de haber sido atacados una organo de flegmasias, y de haber terminado por induraciones, ó sin que haya sucedido esto, queda en aquella parte ó en otra cualquiera, una especie de tumor ya de forma redondeada ó irregular, duro un poco pesado, que no incomoda sino por el volumen cuando es grande, y por su peso cuyo tamaño siempre es vario desde el de una lenteja hasta el de una nuez; y todavia no interrumpe el desempeño de la funcion del organo en que se ha desarrollado, sino en una pequeña parte.

Segundo periodo, al cabo de un tiempo que no se
puede determinar aproximadamente, el individuo, la
edad y el organo que ocupa sea, mas ó menos esencial
a la vida, siente el enfermo en aquel tumor que no le
preocupaba, ni tenia un dolor agudo, pero que pasa muy
pronto, comparandose muy bien á una aguja caliente
que atraviesa el tumor de una parte á otra, y obser
va el tumor porque ha aumentado de volumen, y algo
mas blando, y como mas pesado, pero los dolores no son
continuos, sino cuando empiezan los dolores en el tumor
son uno cada mes ó cada quince dias ó cada ocho, en fin
cada vez mas se van aproximando hasta que por ultimo
se hacen continuos, y á esto es á lo que llaman los auto-
res dolores lancinantes, y entonces es cuando todas las
tardes se eleva el pulso, se aumenta la sed, se calienta
la piel, se seca y se pone roja, el apetito disminuye se
enciende las mejillas y entonces es cuando empieza
la demacracion de los enfermos, pero de un modo rapi-
do, como sabemos que á medida que estamos mas debi-
les se aumenta al contrario la absorcion, entonces mas
tarda la absorcion en eliminarse cierta porcion de la
porcion encefaloidea y ser llevada de este modo al tor
rente circulatorio y de allí á toda la economia y en-
tonces toma la piel del enfermo un color amarillo
de paja y á este estado de la enfermedad es á los que
los autores llaman Diatesis cancerosa, la sed la
aceleracion del pulso se aumenta, como tambien la
demacracion que algunas veces suelen terminar su
existencia antes que haya tenido tiempo de reblandecer
se la masa escirrosa, pero no siempre sucede asi
pues otra vez, o bien se desarrolla en organos poco ir-
ritables, ni organos esteriores poco importantes á la
vida, ó los enfermos dotados de una fuerza de vita
lidad continua, haciendo progresos en componer

la vida del paciente, y pasa de un modo casi insensible del segundo al tercer Periodo.

Tercer Periodo se caracteriza porque el tumor se reblandece de un modo mas notable, y con rapidez no tarda entonces en formar un tumor fluctuante, pero pequeño, que á la vez se presentan varios en distintos puntos del tumor, y no tardan en dar paso al pus ardiente y fétido que contiene por una abertura, que se efectua en la piel y forma una ulcera, que en seguida se agrega pus semejante al que dio paso, cuyos caracteres son muy notables, por su consistencia mucosa de un olor sin genero muy desagradable, es tan caracteristico como el de la gangrena es de tal naturaleza que corroe las partes por donde corre, y ocasionando en ellas ulceraciones que bien pronto toman los caracteres de la misma desorganisacion primitiva, y pronto se propaga á grandes distancias ya sea por lo que se dicho antes ó por la via de las simpatias ó por la absorcion de sus principios constituyentes entonces se hace muy notable la demacracion del enfermo, y muy rapidamente por las hemorragias repetidas y tan abundantes que lo acercan de un modo inesperado acia la tumba se notan escalofrios que alternan con sudores, diárreas, los dolores se hacen continuos que solo dejan á los enfermos muy cortos momentos de descanso, la debilidad es estrema y en fin viene la muerte á terminar estas escenas de padecimientos.

Curso de esta desorganisacion es muy lento, pues muchas veces se pasan veinte y treinta años, sin tumores desarrollados hayan comprometido la existencia de los enfermos, pero no sucede siempre asi, pues muchas veces acaece que entre el principio y la terminacion pasa muy corto tiempo pero es muy variable

segun el organo donde se desarrolla, sea mas ó menos importante á la vida, y que tambien el humor sea de la clase de los indolentes ó enquestados; tambien varia segun la edad, el sexo, el temperamento y las constituciones. En las mugeres mas pronto que en los hombres, y entre las edades mas en los viejos proporcionalmente, y dijo haciendo un paralelo: del modo como se hacen los movimientos de composicion y descomposicion en uno y en otro que los jovenes, me parece que se puede esplicar fisiologicamente, cuando se desarrolla una flegmasia en cualquier parte del organismo esta despierta el sistema nervioso por consiguiente simpatiza con algunos organos y particularmente con el corazon y el sistema nervioso, que parece que existe en los viejos como adormecido ó embotado, por los tantos movimientos hechos en unas carreras de años trascurridos hasta la vejez, de modo que se puede comparar bien á una de aquellas maquinas á una de aquellas maquinas de moler que al cabo del tiempo por el roce continuo se gastan sus asperidades, ó dientes, se le reforman ó se le recorre alguna parte de ellas, no se hará mas pronto lo que desempeña esta maquina? claro está que sí: pues bien otro tanto debe suceder en la economia del hombre. Supongamos que á un anciano agoviado por el peso de los años se desarrolla, por una causa cualquiera, una flegmasia, sea mas ó menos esencial á la vida, por consiguiente allí los fluidos acudirán con mayor abundancia particularmente el rojo que es uno de los que caracterizan la flegmasia, se reanimará el principio vital en este sitio, y los movimientos de composicion, serán casi semejantes que los que se efectuan en el adulto en el estado normal (ved aqui despertado el sistema nervioso, la circulacion en suma, el principio

vital. Solo la absorcion está como entorpecida hasta
que pase el estado agudo de la flegmasia, y si haber
minado por uno de los modos como por induracion por
ejemplo, ya sea porque no se hayan tratado bien, o sea
como se quiera hayan terminado asi, ello es quedan en
el organo los restos de la flegmasia como estancados,
que la absorcion trata de llevarlo al torrente cir-
culatorio, pero puede suceder que la flegmasia sea
muy grande, y no se pueda verificar. Presenta ya un
motivo de excitacion continua, ya sea que obre como
un cuerpo estraño, ó como entorpeciendo los movimien-
tos de composicion y descomposicion, ello es que allí
afluirán mas lijidos que en ninguna otra parte
y en ese punto permanecerá una escitacion continua
que al cabo del tiempo se efectuara un trabajo des-
conocido en su esencia que al fin vendrá á resul-
tar una desorganisacion (un cancro por ejemplo) que se-
guirá sus periodos siempre mas notables, y mas rapi-
dos á medida que los enfermos son mas viejos, y mas
debiles; porque los organos en los viejos parece que
estan como dispuestos siempre á trastornarse
por la menor causa, y en la debilidad, porque como
sabemos muy bien que á medida que uno se debilita
por una causa cualquiera se escalta el sistema ner-
vioso y se escita la absorcion, y no encontrando otra
cosa que absorver sino nutrirse los organos de apodera
de los materiales que constituyen tumor y llevan al
torrente circulatorio, de allí transportarlo á
toda la economia. De aqui ya producidas lo que
los Autores llaman Diatesis cancerosa, en esta
epoca de la enfermedad es donde la marcha no es
ya en razon directa de la edad y del sexo, porque

en el primer periodo casi es uno todos con alguna pequeña diferencia, lo que no sucede en el segundo y tercer periodo que hoy es á lo que me refiero

El sexo: siempre las mugeres padecen mas que los hombres, porque generalmte participan del temperamto nervioso y si este es acompañado del linfatico temperamento de que participa casi generalmte en el sexo femenino por un lado porque el sistema nervioso mas desarrollado en ellas tambien simpatias mas prontas y por otro el mayor afluxo de fluidos blancos mas faciles de estancarse ó estravasarse por la poca vitalidad que tienen, no como la sangre que parece que en si encierra algun principio de vitalidad, ó segun algunos fisiologicos que hasta la consideran como un organo lo que no sucede con los fluidos blancos que gozan de un movimiento enteramente pasivo, espuesto por esa razon á estravasarse ó infiltrarse entre los tegidos por la menor causa.

Diagnostico

No parece muy dificil hacer el diagnostico organico; pero sin embargo cuando con una porcion, ya sea grande ó pequeña de una parte cualquiera, un tumor duro indolente de forma irregular ó redondeada, presentando abolladura, donde haya existido ó no una flegmasia, se halle en las condiciones precisas debemos tenerle por tal, aunque no hallemos otros sintomas: pero cuando el tumor se encuentra en el segundo ó tercer periodo, entonces no se necesitan ya tantos datos para diagnosticar el cancer.

Caracteres anatomicos del cancer. varian segun el periodo con que se le examina, de los tres que le componen, por ejemplo en el primero presenta cuando se corta, la resistencia de un tegido cartilaginoso que

empeña, á pesar del estado huesoso, presentando estos huesos en su parenquima, ó como comparan muy bien á la corteza de buen ranció, y presenta en su interior masas globulosas reunidas por un tegido celular apretado y debajo semejante al tegido adiposo, en cuyo interior se encuentran del cancer la parte mas cientifica de la Medicina, sin embargo que parece por los sintomas que he descrito. Es muy facil acertar pero no siempre hasen fermedades se presentan del mismo modo, y con los sintomas tan claros cual los acabo de presentar, porque entre los sintomas que se consideran como caracteristicos como son los dolores lancinantes, no solamente se presentan en los tumores cancerosos, sino tambien en los que no lo son, con tal que esten rodeados de filetes nerviosos, y que estos procedan de la medula espinal como aquellos organos que reciben que reciben de ellas como el utero (hablo del cuello) las mamas, el recto, los miembros &c. No sucede asi en los que se desarrollan en organos que no reciben de ellas como los pulmones el higado, el vaso los riñones &c. que casi nunca dan ni ocasionan dolores lancinantes, y cuando se presentan es porque ha invadido otros organos como nervios vecinos del tegido celular inmediato, ó ha salido del parenquima del organo donde existe por fin pueden existir dolores lancinantes donde no hay ni rastro de esta desorganisacion, todavia otros lobulos mas pequeños, y en su centro se suelen encontrar partes muy pequeñas casi sanas que pertenecen al organo donde se ha desarrollado, cuyo color se parece á un blanco gris algo trasparente y se compone de dos partes, la una parece desorganisacion de la misma sustancia del organo donde se ha desarrollado, que algunas veces toma la forma fibrosa, y otras se dilegua semejante

ciendose al mismo tiempo y dejandose atravesar
por los vasos mas gruesos, que los que realmente de-
ben nutrirlos de modo que presentan la figura
de un tegido hipertrofiado formando varias areolas
de formas irregulares, y la otra consiste en una
materia de varios colores, de naturaleza al parecer linfa-
ganica, de color gris otras morena rojiza y hasta ver-
doso reunido ó depositado por el tegido celular, denso y
apretado. El segundo periodo es caracterizado por pocos
fienos despues que se han visto suceder los primeros
sintomas empiezan los dolores lancinantes á hacerse
de notar y entonces presenta el tumor un todo ó mo-
reno, y rechina el cortante encontrandose por una di-
seccion algo prolija particulas todavia sanas del or-
gano enfermo: á este estado de desorganisacion llaman
los autores cáncer oculto. En fin el tercer periodo
se presenta de un modo mucho mas franco presen-
do la masa muchas abolladuras y estendiendose á
las partes vecinas por prolongaciones de naturaleza
fibrosa, hallandose penetrada de gruesas y tortuosas
venas y parecen afectadas de varices. Presentando como
puntos reblandecidos ó presentados por cerosidad, que hie-
ne á veces esta sustancia la semejanza con la sus-
tancia blanca del cerebro, como dice M. Lacuee ma-
nifiesta en algunos tegido cerebriforme, y aun en es-
ta forma se encuentran gasta del organo que no par-
ticipa de la desorganisacion, otras está entrecortado
el tumor por porciones de sangre negras, por pus
sanoso y fetido por porciones todavia muy duras, como
lardaceas tuberculosas fungosas y melanosis y por ulti-
ma alteracion ulcera cancerosa de los (Autores) que
esta suele ser de forma irregular ó redondeadas
bordes algunas veces cortados perpendicularmente
gruesos ó delgados, otros duros y ranversados hacia

fuera y su superficie como bañada ó cubierta de una materia agrisada rojiza ó parduzca por pungosidades, ó por un liquido cuyo color es semejante al alli desleido y un olor caracteristico é inorrito, y por ultimo á sus alrededores ó partes mas ó menos cercanas se encuentra una glandula infartada ya en estado canceroso; cuando la desorganisacion ha llegado á este tercer periodo de llaman los A.A. ecirro ó cáncer reblandecido-

— Tratamiento —

Diremos primero ó antes de sentar el metodo terapeutico que todo cancer es mas difícil de curacion cuanto mas antiguo mas doloroso y mas ha estendido su desorganisacion en el tegido que ocupa y cuando mas importante á la vida es el organo que ocupa y por fin cuanto mas viejo y demacrado es el enfermo, pero las mas favorables condiciones son las contrarias á estas, del mismo modo que no se debe temer la reproduccion cuanto mas joven, mejor constitucion, mas pequeño el tumor, y cuanto mas pronto se haya recurrido á la curacion. Pero algunos autores citan ejemplos de haberse hecho la curacion por medio de la gangrena del tumor, pero estos casos son muy felices y la mayoria no sucede asi; si los sintomas que he descrito en cada periodo fuesen siempre tan notables y particularmente en el primero. Cuantas victimas se salvarian! Pero sin embargo propondremos los medios terapeuticos que varia segun se propone resolver el tumor, ó calmar los dolores solamente ó tambien tratar el estado general (la Diatesis) de lo depende de una flegmasia, se debe tratar de conseguir su resolucion

por medio de la aplicacion de las sangrias reiteradas y la aplicacion de los emolientes y despues que haya pasado al estado agudo ó al crónico, se tratará con los revulsivos aplicados en el sitio correspondiente y tambien en otras parte hasta esterior ó como interiormente y principalmente las vias digestivas si en esta no cede el mal, pero cuando todavia no se ha conseguido su resolucion á pesar de este tratamiento cuando el tumor es esterior, entonces despues de recurrir á los resolutivos, á las fluxiones mercuriales las preparaciones del plomo, las potasiones con la fomada de hydrodato de potasa, las preparaciones alcalinas como el almanaio, tambien las aguas minerales de varios A.A. como por ejemplo la de Vichi Berres &ca. Con es preciso que tenga mucho cuidado el practico sea administrado interiormente, ó al contrario; porque produce en el tumor una escitacion y un movimiento molecular mas activo que en el estado normal: que no pase de ciertos limites, mas alla de los cuales progresa la desorganisacion, en lugar de escitar la absorcion, y los movimientos moleculares en el tumor que estaban como entorpecidos porque si pasa la escitacion necesaria &a la resolucion, se verá con mayor disgusto progresar rapidamte la desorganisacion; pero ademas &a obviar en alguna pequeña cosa, se ayuda con la dieta severa; pero entre los medios mas usados, es decir que se usen con mas ventajas, se cita la cuentas como resolutivo tambien, que ejerce una accion algo semejante al opio, y se le puede considerar como el especifico, asi como el mercurio de la sifilis, teniendo varios inconvenientes la administracion interior de esta sustancia por la gastro enteritis que

causas: se han visto en la necesidad de prepararla de distintos modos los practicos unas veces en forma de cataplasmas cuando la enfermedad es esterior; otras como ungüento, inferciones &c. los internos, como los del cuello del Utero, el recto &c. en resolucion en un vehiculo apropiado: pero cuando es interior se administra en estracto, ó polvos. Stork medico me Viena, dice haber encontrado en esta planta una virtud maravillosa (1) Este autor habia sacado grandes ventajas de ella en mas de cien mugeres afectadas de canceres. M Recamer asegura haber conseguido muchos casos de resolucion seguidos a la administracion de la cicuta en estracto, que se encontraban en el cuello del Utero, en el Recto, Baron, Barc, compara el modo de obrar el modo de la cicuta defiende a las enfermas en su regimen acostumbrado con los se les pone a un regimen severo, y propios &c. de Libados, en estos la cicuta obra de un modo muy notable, mientras en los primeros de un modo casi nulo: se prepara de distintos modos &c. su administracion, segun M Caventon, se pone en cocion por los vapores de los acidos, como los asedicos ó alcalinos, antes de sacar el jugo de las plantas, lo que se obtiene, se pone a evaporar por medio del vino de Maria, hasta la consistencia de estracto; sin embargo que no es tan resolutivo como el que vulgarmente se emplea; pero puede mejor soportar su contacto el estomago; asi es que este medicamento se empieza administrando en pequeñas dosis hasta que se acostumbre el organo en su contacto; es decir como medio grano por dosis, dos veces al dia, dos horas antes de cada comida, mañana y tarde y se va elevan-

(1) Diccionario de Medicina y cirugia practica T. 4 p. 449

(2) do

do la dosis hasta diez granos por dosis, hasta que se vayan acostumbrando los organos á su contacto y despues se aumenta sucesivamente hasta doce granos por dosis: se permanece en este uso por varias semanas como dos, tres, ó cuatro hasta que haya influido suficientemente en la economia, en seguida, cada comida y administracion del remedio tomara por agua á fuerte agua de cocimiento de China, la comida cada vez mas escasa, y en pequeñas porciones, y cuando la cicuta ha obrado sobre el estomago, ó se suspende su administracion ó se da de otro modo á otro que le sea semejante como el Aconito, y cuando se ha llegado hasta que se ha dado doce gotas por dosis, y que se haya hecho notar en el enfermo, entonces se disminuye la dosis de la cicuta, y se aumenta el regimen ó la dieta es menos nigurosa, a demas obra como calmante y sedativo de modo que goza de la categoria del opio, el Hyoscyano del aconito y cuando se trata solamente de calmar los dolores se hara uso del opio, de la belladona del Hyoscyano, del Aconito.

En cuanto á la Dietetica: mas es higienico que clinico, sin embargo se deben administrar los emolientes acompañados con los cuidados higienicos, porque el estado general depende de causas locales y mientras no se quite la causa no cesará el efecto: el regimen debe ser mas de alimentos gelatinosos, feculentos albuminosos; y por ultimo mas vegetal que animal, se deben proscribir todas las sustancias excitantes de todas clases como en las bebidas, en los alimentos.

Cuando todos estos medios no han sido suficientes p.ª la resolucion de los tumores no hay otro medio que recurrir á los medios quirurgicos pero lo dejo por no ser

mi objeto.

Concluido Señores mis trabajos: he elejido tal vez uno de los puntos mas difíciles de la ciencia médica Siento que mis debiles conocimientos no sean capaces de poder ilustrar un punto tan importante en la Medicina: si Señores, encontrareis en cada linea errores que corregir, y no hallareis nada de nuevo solo un pequeño bosquejo de vuestras sabias lecciones, lo hago Impulsado por la necesidad y la benevolencia que os caracteriza: si tengo la suerte que la aprobeis mis inspiraciones quedarán satisfechas - He dicho =

Proposiciones

1ª El Cancer en el segundo, y tercero periodo, marcha en un tiempo inverso de la edad —

2ª El Cancer puede considerarse como heredetario

3ª Hay Diátesis Cancerosa Gervasio Baz

V.º B.º
García