

Sr Decano

F. Doctores	MEDICINA
Escriba	
No. de ingreso.....	
No. de la clasificación.....	

Sr.

Debiendo cumplir con el deber Universitario cual es el señalado en el artículo 308 del Reglamento de Instrucción Pública, pido a V. S. y a la tan elevada e ilustrada Junta, que ~~presida~~ me dispensen la gracia de oír el trabajo que para obtener el grado de Bachiller en Medicina traigo a vuestra consideración. No busquéis en él grandes concurrencios, ni tampoco bellas formas literarias, sino tan solo pequeñas apuntes llenos de ~~errores~~ ^{faltas}, que disimularéis.

Confiado en vuestra indulgencia paso a ocuparme de la Influencia de las diatésis en el Metusmonio, para lo cual dividiré el punto en cuestión en tres capítulos. En el primero me ocuparé de la Diatésis en general; en el segundo de la Influencia de la diatésis de los padres en los hijos y en el tercero de los fatales resultados en la prole.

Al asumir tan difícil tarea, solo siento no presentaros un trabajo digno de vuestra atención; mis escasos concurrencios me privan de tal deseo y solo confiado en vuestra benevolencia, es que me animo a leer los apuntes que a vuestra ilustrada Junta someto.

- Capitulo Primero. -

Diatesis en general.

La diatesis es una constitucion morlada que determina la alteracion de la sangre y produce inmediatamente o en intervalos lejanos, en los tejidos y los organos, alteraciones semejantes o diversas que tienen una naturaleza identica. Asi, estados morlados al parecer sujetos a diferentes causas, tienen por base un fondo comun, que se modifica o se cura bajo la influencia de un tratamiento apropiado.

Lo que caracteriza esta constitucion morlada, es un estado intermediario entre la salud y la enfermedad, que participando de ambas, no es ni uno ni otro. Este estado, es dificil de apreciar a la simple vista, pero el examen de los diferentes humores, y el estudio mas o menos exacto que se haga de la constitucion, temperamento y del individuo, nos lo hara conocer, o cuando se desarrolle consecutivamente a ciertas enfermedades inflamatorias, como ^{por ejemplo} los tuberculos del peritoneo y de los ganglios mesentericos, a consecuencia de una enteritis; los de la pleura despues de una pleuresia; los tumores blancos despues de una artritis simple.

Tambien esta caracterizada la diatesis por una disposicion modificada tal, que hace que el individuo este constantemente expuesto a ciertos estados patologicos mas que a otros; aqui se confunde con la predisposicion, pero en esta, no hay como en la diatesis una perturbacion previa del organismo.

Relativamente a su numero, Las diatesis son

numerosas, tales como: la tuberculosa, escrofulosa^{escrofulosa},
la dardosa^{herpetiforme}, la cancerosa, epitelial, fibro-plástica,
melánica, condroide^{carneosa}, sífilítica^{o sifilítica}, reumática^{o reumática},
gástrica^{o reumática}, nerviosa^{o neurótica}, purulenta^{o purulenta}, & siendo pocas las
bien conocidas.

Las causas de las diatesis no son fáciles de
terminar así como su naturaleza^{esencial} interna, la
herencia, es la que desempeña el papel prin-
cipal y de aquí el primer origen de las dia-
tesis y de donde nace la denominación de ori-
ginales. Igualmente, ciertas circunstancias parti-
culares de la vida como la alimentación inen-
ficiente o de mala calidad, la permanencia
en lugares fríos y húmedos, la miseria, las
imágenes^{imágenes} depresibles o el trabajo prematuro
y excesivo &c dan lugar a la aparición de otro
orden de diatesis denominadas adquiridas.

La diatesis innata parece a mi juicio tener
mayor influencia sobre la economía y la vida,
que la adquirida, y la razón que me coloca de
este lado es la casi imposibilidad de modificar
ni curar la primera, aunque también es ver-
dad que en un gran número de veces es igual-
mente la segunda rebeldes a todo tratamiento.
Tanto las diatesis innatas como las adquiridas
siguen una marcha aguda o crónica, como
se ve en las diatesis purulenta y reumática-
mal si lo primero, y en las cancerosa, dardosa
&c si lo segundo.

Las diatesis^{o diatesis} son pasajeras o durables; como el reumatismo^{o reumatismo}, neuritis^{o neuritis},
en uno o muchos tejidos; en uno o muchos
órganos y la presencia de la una no excluye
la aparición de otra.

Para terminar el ligero cuadro de generaciones relati-
vas a las diatesis, debo decir que algunas veces se
propagan por transmisión alterna, es decir repé-
tan una generación &c aparecen en la siguiente.

Capítulo Segundo.

Efectos de las diatesis de los padres - en los hijos.

La experiencia diaria nos enseña que los hijos de padres escrofulosos, escrofulosos son, según los resultados se obtienen indudablemente tratándose de las diatesis gotosa, ^{o podagrismo} herpetismo, sífilis ^o 6^a. Triste prerrogativa; desgraciado patrimonio de la generación que sucede a tales padres.

Examinemos ahora como la impresión seminal o generatriz, puede dar un resultado diatesico, cuando sea el padre o la madre o ambos a la vez.

Cuando la madre es diatesica, es decir cuando hay en ella vicio de los humores que obra a la vez sobre los sólidos, es probable que en el momento de la fecundación el germen masculino encuentre un huecillo que encerrar en si los vicios humorales del organismo que le da origen, y el producto de la concepción tomará de él los primeros elementos para su organización y desarrollo. Si el padre lo es, el germen masculino por emanar de un organismo tal, al fecundar el óvulo e imprimirle las modificaciones consiguientes a su llegada, le hará participe de su estado.

En ambos casos, el nuevo ser al salir del claustro materno, traerá consigo el vicio de sus autores.

Tales deducciones están en conformidad con lo que el Dr García Solá dice en su Patología General, tratando de la Herencia morbida, y dice "Prescindiendo de las teorías mas o menos hipotéticas con que se ha querido explicar la heren-

cia morbosa, juzgamos que los elementos de la concepcion (espermatozoos y ovulo) llevarán las condiciones patológicas del organismo que los produce, y que formándose el nuevo ser a expensas de uno y del otro ha de reproducir en su economía, la aptitud mixta de sus progenitores.

En efecto hoy día se sabe que el padre contribuye substancialmente a la concepcion, pues los espermatozoos, penetran en el espesor mismo del ovulo, atravesando con este objeto los poros o canaliculos de la membrana vitelina (microfil). Resulta de ello, que ya se considere esta cuestion bajo el punto de vista virtual, dinámico o de fuerza, ya se le mire bajo su aspecto material o sustancial, siempre recibimos de nuestros padres, no solo el soplo de vida, sino la materia o sustancia en que está encarnada. No es por lo tanto de extrañar que el organismo engendrado ofrezca atributos fisiológicos y patológicos semejantes o los del organismo que motivaron su existencia.

Ahora, si ambos progenitores son diatericos, con mayor razon aparecerá en los hijos la constitucion mixta que los hará victimas inocentes de los males de los autores de sus dias.

Desde el momento del nacimiento, en la primera infancia o la juventud, la diatesis de los padres se manifiesta en los hijos: así en padres sífilíticos, la sífilis a mas de tener una influencia peligrosa en la marcha de la preñez, pudiendo ocasionar un aborto prematuro, compromete la vida del feto a la vez que la de la madre y si ^{en} muchas veces desde los primeros dias es difícil apreciar, las manifestaciones de la sífilis, algunas semanas o meses despues, fácil será notar el perisífilo sífilítico en la palma de las manos y plantas

de los pies, el que a su vez puede generalizarse y hacerse confluyente.

Tambien es muy frecuente observar placas mucosas en la piel proxima a la boca, ano, ombligo y como igualmente un coriza intenso, sintoma constante y precoz de la sífilis hereditaria. Asi mismo suelen presentarse la onicosis, iritis y queratitis intersticiales sífilíticas. D'Espine y L'Ecot. Enfermedades de la Infancia.

El escrofulismo de los padres, produce en los hijos, el infarto de los ganglios linfáticos del cuello, de los bronquios, ^{de los} inguinales y ^{tambien} mesentericos, los que como dice Silvestre Duperrand a su tiempo, imprimen a la economía un aspecto repugnante. Tambien se notan alteraciones del lado de la piel; de las mucosas; del tejido celular subcutaneo; órganos de los sentidos; huesos y articulaciones, alteraciones que los autores describen con perfeccion y que no haré sino señalarlas respectivamente, tales son: el exema, impetigo y lupus; los abscesos escrofulosos (humores frios) que pueden ser superficiales, subcutaneos y profundos; las blefaritis ciliares con inflamacion de las glándulas de Meibomius; queratitis y conjuntivitis; el coriza escrofuloso y el oxera; la otitis que da lugar a un flujo purulento y fétido, pudiendo ocasionar la perforacion del timpano, complicarse de caries del pegaso y de meningio-encefalitis; la caries; osteitis y periostitis crónicas; el mal de Pott y los tumores blancos. &c.

El escrofulismo visceral que se desarrolla en el periodo mas avanzado de la diatesis escrofulosa, se manifiesta por alteraciones de órganos importantísimos, dando lugar a la tisis caseosa, degeneracion amiloide de los riñones y del hígado,

y la degeneracion caseosa de las cápsulas —
suprarrenales (Faccoud. Patol. Interna).

La herencia de los tubérculos es casi cons-
tante cuando los dos generadores están atacados.
El inteligente Dr. Faccoud hace notar que los tu-
bérculos no son transmitidos en sustancia, es
decir, los hijos no nacen tuberculosos, pero si
lleban consigo la debilidad constitucional
especial, y presentan la evolucion sucesiva
de dos enfermedades origen de esta debilidad:
la escrófula en la infancia y el tubérculo mas
tarde.

Vistos los resultados que se refieren a las dia-
tesis sífilítica, escrófulosa y tuberculosa, no es
a mi ver avanzado decir que las otras diatesis
como la cancerosa, gotosa, purulenta, reuma-
tismal &c. ocasionen en los hijos diacrasias si-
milares a la de los padres.

Ahora bien, relativamente a sus efectos, no
son menos peligrosas aunque su frecuencia
no sea la misma. Asi en la diatesis pu-
rulenta por ejemplo, la mas simple inflama-
cion, lejos de terminarse felizmente, da siem-
pre lugar a la formacion de pus a pesar
de medios terapeuticos suficientemente enér-
gicos, y no tan solo se limita a esto, sino
que en virtud de tal constitucion mixta,
el organismo está expuesto a la septicemia,
que casi siempre termina fatalmente por
la muerte, en los individuos que tal desgra-
cia les asiste.

Las diatesis gotosa y reumatisal tiene
al individuo esclavo de sus continuos y do-
lorosos ataques, reduciendo el organismo a
un estado miserable de caquecix, tras lo que
viene la muerte.

Relativamente a su poder hereditario, está

suficientemente probado por las estadísticas que se han tomado de estas enfermedades y para prueba, permitasme citar que Sumándose en 522 casos q. analizó encontró 322. *Sacconi Patol. Int.*

Si pues hay una herencia fisiológica o normal, por lo que los hijos se parecen a los padres ya en la estatura, color del iris, de los cabellos & G. Solá. *Patol. Gra.* y no pudiendo negarse la herencia mixta, termino re por decir que las otras diatesis, como la hemorrágica, inflamatoria, litica, nerviosa o neurósico, ulcerosa, gangrenosa & se transmiten a los hijos como las que hasta aquí hemos estudiado laconicamente. Pasemos ahora al Capitulo Tercero con el que terminare este pequeño trabajo.

Capitulo Tercero.

Fatales resultados en la prole.

El matrimonio como sacramento asegura la estabilidad de los conyugues y las garantías de la familia, y si higiénicamente proporciona a los esposos una vida mas regular y prolongada, un uso mas moderado de los placeres venereos y mas tarde el goce sin igual de la familia, tiene respecto a la prole que da origen un fin importantísimo, por cuanto los hijos no solo seran el resultado de una función fisiológica, sino tambien los elementos con que deben contar la sociedad y las naciones. A nadie sino a la ciencia médica toca indicar las cualidades que deben ^{haber} los conyugues, y no se estrane que permanezca mud-

por cuanto su intervencion seria inutil, teniendo en cuenta la libertad de los contrayentes.

Sin embargo, bécate siquiera aconsejar con tanta mayor razon cuanto que cada dia finche con sus acertos lo que mas de una vez reputo como necesario.

Los hijos de sífilis a' mas de contraer una enfermedad repugnante, corta sera su existencia; los de escrofulosos y tuberculosos, no seran utiles ni a' la familia y menos a' la Sociedad y las naciones, porque tales constituciones llevan consigo el germen destructor de su existencia y caen heridos de muerte al p' mas pequeño trabajo intelectual o material.

Respecto a' las otras diatesis como la gotosa y reumatal, apareciendo en la segunda infancia o en la adolescencia; cuando son hereditarias; no pueden menos que reducir a' la inercia a' brazos que el arte aprovecharia, o a' inteligencia necesaria p' el cultivo de la ilustracion.

Concluiré por decir que las otras diatesis ya enumeradas, que daran lugar en los hijos a' estados patologicos iguales a' los de sus padres; por razones que llevo indicadas en el Capitulo segundo; han son a' aquellos mártires sin causa; y si tenemos en consideracion que las diatesis son dolencias de las que a' pesar de grandes esfuerzos, tanto terapeuticos como higienicos, rara vez se queda libre de su accion, deben hacerse esfuerzos p' librar de este azote a' los que sin culpa padecian. Toca pues a' las grandes inteligencias, inquirir los medios mas adecuados para salvar a' los desgraciados de este género.

Y así -

Firmado - Odrizola.

Lima Aft.º 26. 1849.

Luis Ramirez.

FACULTAD DE MEDICINA	
BIBLIOTECA	
No. de Ingreso	12777
No. de la clasificación	



