

GACETA MÉDICA

DE MEXICO.

PERIODICO DE LA ACADEMIA DE MEDICINA.

Se reciben suscripciones en México, en la librería del Sr. D. José María Aguilar y Ortiz, 1.ª calle de Sto. Domingo núm. 5, y en el despacho de la imprenta donde se publica esta Gaceta.

En los Departamentos, en la casa de los Sres. corresponsales de la librería de Aguilar y Ortiz. La suscripcion es de 25 centavos por entrega y el pago se hará al recibirla el suscriptor.

SUMARIO.

Idiotía microcefálica, por el Sr. D. José Peon Contreras.—Doble aplicación de forceps auxiliada de maniobras externas para extraer á un feto vivo á término que se presentaba en primera posición de cara. Salvacion de la madre y del producto, por los Sres. D. José Ignacio Capetillo y D. Juan María Rodríguez.—Continuacion del alcoholismo, por el Sr. D. José G. Lobato.

TERATOLOGIA.

IDIOTIA MICROCEFALICA.

El día 29 de Enero del presente año fué recibido en el hospital de locos de San Hipólito, un individuo llamado José, natural de Ixtlahuaca (Estado de México), hijo de Petra Nieto y de padre desconocido.

Digno era de llamar vivamente la atención el expresado José, pues su aspecto desde luego indicaba la ausencia de las facultades con que la naturaleza dotó al ser privilegiado de la creacion.

José puede muy bien constituir un ente intermediario entre la humanidad y los animales irracionales, pues reviste las formas de la primera, sin poseer las cualidades que la elevan á un rango superior, y es dueño, en mas ó menos grado, del instinto de los seres que, despues del hombre, pueden colocarse á la cabeza de la escala animal.

José fué conducido al hospital por un Sr. Gonzalez, quien no dió sobre él antecedentes ningunos; pero despues, y gracias al empeño del Sr. gobernador del Distrito, Lic. D. Tiburcio Montiel, se han podido obtener los que pasó á referir.

Petra Nieto, durante su embarazo tuvo la pena de perder á la autora de sus dias, sin que otro padecimiento viniera á afectarla moralmente. Su parto fué

feliz y la criatura acusaba sus necesidades por medio del llanto, como todas las demas. Despues llamó la atencion, que contando ya tres años de edad no articulase una sola palabra, ni aun aquellas que por su facilidad son las primeras que los niños dejan escapar de sus lábios, como mamá, papá, etc.

Posteriormente sorprendió su familia la notable insensibilidad con que lo presenciaba todo, pues no le conmovia nada de lo que pasaba á su derredor. Un dia, habiéndose descuidado las personas que lo vigilaban, se apoderó de una regular porcion de carne cruda que devoró. El niño fué desarrollándose con bastante perfeccion, excepto su tráncé, en el cual se notó desde el nacimiento una marcada desproporcion, siendo extremadamente pequeño.

Cuando se comia delante de él, pedia siempre por señas que le participaran de los alimentos que veia, y gustaba de tomar parte en los juegos de los demas niños de su edad, aunque su familia, segun parece, lo mantenia oculto para impedir que fuera objeto de burla ó de una curiosidad impertinente.

Su padre, cuyo nombre por circunstancias especiales no se ha podido revelar, se asegura que es persona de buenas costumbres y goza de completa salud.

Por los datos que yo personalmente he podido obtener de unos parientes de la familia que recogió á José desde muy niño, sé que Petra Nieto ha tenido otros hijos que, como el desgraciado ser de que tratamos, han sido abandonados por ella desde pequeños á la caridad pública; que conocen á uno de estos hijos perfectamente desarrollado física y moralmente; que creen que José fué el primero que tuvo aquella mujer, siendo bastante joven aún, y que saben de positivo que trece años vivió José entre las personas que lo criaron.

En el hospital de mi cargo pasa este infeliz las horas del dia en una constante inquietud. Corre de uno á otro lugar é intenta siempre abrazarse á las rodillas de los demas enfermos, procurando que éstos lo suspendan de las manos para columpiarse; se sube á las sillas y á los bancos del establecimiento con notable agilidad, y son sus movimientos vivaces á infantiles.

La expresion de su rostro es habitualmente alegre, y su mirada inquieta y brillante.

Yo he visto algunos idiotas en cuyos ojos se revela la estupidez y la degradacion á que el destino los ha condenado: en los ojos de José hay algo que atrae, hay algo de esa chispa que deja entrever la inteligencia ó cuando menos el instinto de los animales irracionales colocados en una esfera superior, hablando de un modo relativo. Su color es moreno claro, su pelo fuerte y abundante, y hay alguna desproporcion en sus manos y piés, que parecen ser mas grandes de lo que deberian: su desarrollo muscular es mas que mediano, y la sensibilidad física, perfecta.

Cuando come lo hace de una manera regular, sin voracidad, y cuando termi-

na, colocando uno sobre otro los platos vacios, se los presenta á la persona encargada de cuidarlo en el acto de la comida.

Si se le pide por señas el pan que tiene en la mano, casi siempre, despues de un momento, lo divide y ofrece un pedazo que generalmente es el mas pequeño.

Es sumamente afecto á la música, y la primera vez que hice que le tocaran una vihuela, se animó su rostro, sonrió con satisfaccion, y aproximándose al instrumento aplicó el oido como para gustar de su armonía. Despues, y cuando ya no lo pulsaban, avanzó hácia él y quiso arrancarle un sonido, pasando alternativa y rápidamente sobre las cuerdas las extremidades de sus índices. Cuando se le privó de la vista del instrumento, su semblante se cubrió de tristeza y fué necesario impedirle muy formalmente que siguiese á la persona que se llevaba la vihuela.

Sus funciones excrementicias son regulares, únicamente que las ejecuta á la hora que la necesidad lo obliga á hacerlas, en presencia de todos, y aun cuando esté vestido. Su sueño es profundo, y en medio de él golpea la cabeza contra el colchon y aun contra la tarima, *sin que este acto lo despierte.*

Segun dicen ha padecido varioloides hace mucho tiempo: en el hospital ha sufrido mas de tres ataques de entero-colitis aguda, á consecuencia de haber ingerido en su estómago algunas sustancias no asimilables, como huesos de ciruela, pedazos de lienzo, hojas de árbol, etc., etc., y ha sido indispensable una vigilancia activa para evitar que estas indisposiciones se repitan. Es poco sensible á la accion del frio, y no parece inquietarse cuando sus vestidos se mojan, ya con el agua, ya, lo que sucede frecuentemente, con sus propias orinas.

Cuando ha sido preciso encerrarlo para evitar que sus compañeros de asilo le den á comer lo que pudiera serle nocivo, se enoja, llora y permanece al pié de la reja de su celda, por entre cuyos barrotes hace esfuerzos por escaparse.

De lo expuesto, y por la conformacion y dimensiones del cráneo de José, parecióme que se trataba de una idiotia microcefálica. Esta fué tambien la opinion de mi estimable compañero y amigo el Sr. Dr. D. Juan María Rodriguez, á quien me tomé la libertad de suplicar lo examinara y practicase la mensuracion craneana correspondiente.

He aquí la carta que de este distinguido profesor recibí, y la cual, entre otras cosas proporcionará al lector algunos preciosos datos sobre las dimensiones del cráneo de este idiota comparado con el del feto á término.

«Sr. Dr. D. José Peon Contreras.—Casa de V., 8 de Julio de 1872.—Mi apreciable compañero y amigo:—José (Gonzalez), hijo de Petra Nieto, á quien reconocí el viérnes de la semana próxima pasada en cumplimiento del encargo que se sirvió V. hacerme, al parecer tiene de once á doce años de edad, y luego que le ví me hizo recordar la figura de un idiota que hace algunos años exhibian en

Amsterdam diciendo que era un salvaje de Africa, que he visto descrito y retratado en el *Manual de Frenología* de George Combe.

«Auxiliado de los Sres. D. José I. Capetillo y D. Jesus Hernandez procedí á reconocerle y medirle, y el resultado de la mensuración fué el siguiente:

Talla aparente.....	metro.	1,090
Diámetro pre-auricular-bregmático.....		0,120
„ „ „ sub-occípito-bregmático.....		0,110
„ „ „ sub-occípito-frontal.....		0,125
„ „ „ sub-occípito-mentomiano.....		0,140
„ „ „ bi-parietal.....		0,100
„ „ „ mento-bregmático.....		0,160
„ „ „ fronto-mentomiano.....		0,130
„ „ „ bi-zigomático.....		0,103
Circunferencia sub-occípito-bregmática.....		0,380
„ „ „ sub-occípito-frontal.....		0,390
El ángulo facial mide 63°		

«El tronco está regularmente conformado. La nutrición nada deja que desear, visto el desarrollo de sus sistemas huesoso y muscular y la completa salud de que goza ese niño. Lo único notable que encontré en sus miembros fué la simeflexión habitual de las articulaciones de las rodillas, en la estacion, al andar y al correr, estado singular, extraño á toda causa patológica, y que trajo á mi imaginación el que se observa en ciertos cuadrumanos. Al estar en pié, así como al moverse, se apoya sobre el borde interno de ambos piés mas que sobre el resto de las plantas, cuya desviación le sirve para aumentar la base disminuida de sustentación que resulta de la proximidad habitual de las rodillas.

«La figura del diminuto cráneo es simétrica, y es muy notable por su forma cónica ó piramidal. El hundimiento de las bosas frontales es marcadísimo. Su aspecto exterior no revela que sufra: rie, pero rie con esa risa propia de la estupidez y de la idiotía. Me aseguran que llora cuando se le regaña, y que siempre que sus compañeros le piden lo que come se los reparte sin violencia. Supe igualmente que le gusta mucho la música. Todo esto revela que hay en él un destello, aunque ligero, de facultades afectivas.

«Produce de tiempo en tiempo cierto sonido gutural salvaje, y si se le llama la atención de algun modo se le oye pronunciar con alguna eufonía otro nasal que se parece á la partícula interrogativa *eh?*

«Tomándole de los brazos se columpia y dá señales de regocijo. Los movimientos de su cabeza y aun muchos de los de sus miembros tienen un no sé qué de los del mono. Otro tanto se puede decir de su manera de ver.

«Lo mas importante que encontré al examinarle fué la microcefalia. A la edad que cuenta apenas tiene su cráneo algunos milímetros de mas del tamaño que presenta el del feto al término de su desarrollo. El diámetro sub-occípito bregmático, que mide m. 0,095, en este niño tiene m. 0,110, *quince milímetros mas*; el sub-occípito frontal, que en el feto mide m. 0,115, tiene m. 0,125, *diez milímetros mas*; el sub-occípito mentoniano, cuya longitud fetal es de m. 0,135, aquí tiene m. 0,140, *cinco milímetros mas*; el bi-parietal, que es de m. 0,095, en este niño mide m. 0,100, *cinco milímetros mas*; de modo que la microcefalia, ó sea el detenimiento de desarrollo del cráneo, es evidente. El del encéfalo debe ser proporcional. Por lo mismo, creo que José González es tipo del último término de la degradacion humana; un idiota, en una palabra.

«Tal es en breve mi manera de pensar sobre José Gonzalez. Se la escribo, no porque crea que mi opinion vaya á servirle de algo, sino para que la corrija del modo que mas le plazca; con ello dará una nueva prueba de amistad á quien tiene la honra de repetirse su amigo, compañero y atento servidor que S. M. B. —*Juan María Rodríguez.*»

Doy al Sr. Rodriguez las mas expresivas gracias por su cooperación en este trabajo, que le debe indudablemente su mejor parte, y solo me permitiré añadir algunas otras medidas que paso á consignar, acusándome antes de ser, acaso, demasiado prolijo en este punto.

Talla real.....	metro.	1,150
Distancia del axis al coccix.....		0,470
Longitud del brazo.....		0,210
Idem del antebrazo.....		0,175
Idem del muslo.....		0,310
Idem de la pierna.....		0,295
Angulo que forma el frontal con la base del cráneo.....		71°
Idem formado por dos líneas que partiendo la una del bregma y la otra de la sínfisis de la barba se encontrasen en la extremidad de la nariz.....		115°
Angulo formado por la flexion del tronco sobre el muslo.....		142°
Idem de la flexion del muslo sobre la pierna.....		126°
Idem de la flexion de la pierna sobre el pié.....		70°
Idem formado por el plano de la planta del pié y por la pierna, en el sentido de la desviacion.....		70°

*
* *

¿Qué consideraciones de resultado práctico se desprenden de todo lo que se acaba de exponer? Desgraciadamente ninguna. No se ha podido averiguar si el fenómeno de que se trata reconoce por origen una causa hereditaria.

Respecto de Petra Nieto, es incuestionable que ha tenido otros hijos sanos y perfectamente conformados; sin embargo, es notorio que las enfermedades hereditarias recaen muchas veces sobre uno solo de los individuos de una familia, mientras que los otros se libran de ellas, y además, permítaseme creer que algo debe de haber de trastorno psíquico ó material en la organizacion de esa madre desnaturalizada, que despues de abrigar en su seno al hijo que alimenta con su sangre, lo abandona criminalmente á merced del socorro de sus semejantes; siendo lo mas repugnante, que esta conducta horrible se repita cada vez que dá al mundo un nuevo ser desarrollado en sus entrañas. Con todo, si el presente caso es debido á la influencia hereditaria, pudiera suceder que esta causa se remontara en la línea paterna que, por desgracia, está fuera de los alcances de nuestra investigacion.

Por lo demas, acaso si desde muy pequeño hubiera estado José bajo la influencia de un tratamiento moral, sistemado convenientemente, pudiera haberse dirigido su instinto y perfeccionádolo algun tanto, siquiera para ejecutar con mas regularidad ciertas funciones de la vida puramente animal. En cuanto á su inteligencia, es claro que careciendo su cerebro del desarrollo necesario, tampoco hubiera sido, ni es posible que aquella se desarrollara, como es imposible que vea el que no tiene ojos, y como es imposible que la luz surja de las tinieblas.

Afortunadamente para la humanidad, son raros tales fenómenos, y si es cierto que su estado es irremediable, no lo es menos que la falta de inteligencia impedirá siempre á estos desdichados comprender su situacion y lamentarse del triste papel que desempeñan en medio de sus semejantes.

México, Julio de 1872.

JOSÉ PEON CONTRERAS.

CLÍNICA DE OBSTETRICIA.

Doble aplicacion de forceps auxiliada de maniobras externas para extraer á un feto vivo á término que se presentaba en primera posicion de cara. Salvacion de la madre y del producto.

En la tarde del dia 10 de Julio del presente año fuí solicitado para asistir á la Sra. de..... que vive en el callejon de Lopez núm. 5 y que se encontraba en trabajo de parto.