

GACETA MEDICA DE MEXICO.

PERIODICO

DE LA ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MEXICO.

Tomo XXXV

MÉXICO, 1° DE MAYO DE 1898.

Número 9

ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA

Acta núm. 25.

SESIÓN DEL DÍA 23 DE MARZO DE 1898.

(Presidencia del Sr. Dr. R. Lavista.)

Lectura por el Sr. Dr. Chávez, que trata de la relación entre las neurosis y algunas afecciones oculares.—Discusión.

El Sr. Dr. Chávez dió lectura á su trabajo de turno, titulado: "Algunas consideraciones sobre la epilepsía en sus relaciones con los vicios de refracción y las heteroforias."

Puesto á discusión, el Sr. Dr. A. CHACÓN dijo: que cree muy interesante el trabajo del Dr. Chávez, pero hace notar que el asunto de que se ocupa no es enteramente nuevo, pues las insuficiencias musculares del ojo son conocidas desde hace mucho tiempo; tiene, sin embargo, el grande mérito de llamar la atención acerca de que las heteroforias pueden ser causa de diversos accidentes nerviosos y hasta de la Histeria y la Epilepsía.

En los Estados Unidos se da mucha importancia á este asunto, lo que no sucede en Europa. Él cree que aún no puede decidirse quién tiene la razón, aunque los estudios del Sr. Chávez parecen confirmar las ideas de los oculistas americanos.

EL SR. DR. TOUSSAINT felicitó al Sr. Chávez por su trabajo, y dijo: que en la parte práctica lo encuentra muy loable; pero respecto de la teórica, hace observar que le parece aventurada la teoría de que la tensión desigual de los músculos del ojo irrita la corteza

cerebral, y de aquí viene el ataque epiléptico, pues está admitido que el centro de los movimientos de los músculos del globo-ocular se encuentra en el bulbo y que por lo mismo no intervienen en ellos las neuromas de la porción cortical del cerebro.

EL SR. DR. CHÁVEZ dió las gracias por las frases de encomio que se le habían dirigido, y contestó al Sr. Chacón; que las insuficiencias musculares del ojo, conocidas desde hace tiempo, eran sólo las de los rectos internos, pero no las de los otros músculos; y tan es así, que recuerda que en uno de los congresos americanos á que asistió el Sr. Lavista, hace algunos años, el Dr. Steavens pidió que se tratara de las heteroforias en uno de los días de las sesiones, y el Presidente de la mesa dijo: que era tan poco lo que se sabía sobre ese punto, que bastarían 10 minutos para tratarlo.

La relación que hay entre los padecimientos del ojo y las neurosis, puede decirse que es un descubrimiento americano. En Europa no conocen bien este asunto, ni aun tienen los aparatos propios para reconocer las heteroforias. Refiriéndose á las observaciones del Sr. Toussaint, dijo, que la teoría que él da para explicar los ataques epilépticos en las afecciones oculares es la más moderna; que es cierto que se admite generalmente que el centro de los movimientos del ojo está en el bulbo; pero muchos autores, entre los que citó á Jaksson y Perrier, señalan otro centro psico-motor en la corteza, y se supone también que en los movimientos bi-laterales combinados, intervienen ganglios medios del cerebro que se relacionan con los superiores.

Hay otras teorías como la de Randey, por ejemplo, en la que se sostiene que los movimientos forzados del ojo, en las insuficiencias musculares, ocasionan un gasto considerable de fuerza nerviosa que no pueden resistir los cerebros débiles: esta explicación le pareció muy metafísica.

EL SR. DR. LAVISTA usó de la palabra para decir: que la epilepsia es un síndrome de significación central ó refleja, y en esta segunda especie tenemos la dependiente de afecciones del oído, del intestino, de los organos genitales, etc., etc. El Sr. Chávez hace que nos fijemos en la de origen ocular y esto es sumamente importante; pero debemos reflexionar en que si bien es cierto que muchas personas sienten mareos y desvanecimientos cuando hacen el bizco ó usan anteojos que no están bien acomodados á su

vista, es también un hecho de observación que sobre todo, en los principios de la enfermedad, los ataques epilépticos vienen generalmente durante el sueño, cuando no hay lugar á reflejos por parte del aparato de la visión.

En cuanto al sitio y acción de los neuromas del cerebro y de sus relaciones entre sí, es este un punto á discusión que se trató en el Congreso de Moscow, con motivo de la Epilepsia Jacksoniana, y tal parece como que viene á acabar con los estudios hechos hasta hoy respecto de las localizaciones cerebrales.

Él conoce á algunos enfermos de los que cita el Sr. Chávez, y debe hacer notar que el Dr. M. pertenece á una familia de neurópatas, en la que hay algunos locos, y que la Srita. C., de carácter vehementísimo, tiene muchos parientes neurasténicos y su padre fué sífilítico, lo que le hizo pensar que la epilepsia que padece, podía depender de un tumor cerebral originado por la sífilis hereditaria.

Hay una teoría moderna para explicar el por qué vienen casi siempre los ataques epilépticos durante el sueño ó algunas horas después de las comidas: se sostiene que son el resultado de una intoxicación por un ácido llamado carbo-azótico, que se produce cuando hay insuficiencia de las oxidaciones.

EL SR. DR. CHÁVEZ, haciendo referencia á lo que acababa de decir el Sr. Lavista, expuso: que conoce esa teoría que explica los ataques epilépticos por una intoxicación; pero hay todavía muchas dudas respecto de su exactitud; que se comprende el que algunas veces vengan esos ataques durante el sueño, porque los centros nerviosos siguen funcionando de una manera automática; y por último, que, en su concepto, los hechos que refiere en su escrito demuestran bien claramente que los trastornos en la visión binocular son causa de diferentes neurosis y hasta de la epilepsia.

Sí admite que para que vengan estos accidentes, se necesita la predisposición neuropática.

En seguida, presentó el mismo Sr. Chávez á un enfermo que parece estar en vía de curación de los ataques epilépticos que padece, después de haberle operado para corregir su insuficiencia de los músculos del ojo, é hizo funcionar, en presencia de los tres socios, dos aparatos, el Forómetro y el Tropómetro, que sirven para reconocer y medir las heteroforias.

El Sr. Presidente nombró para que examinasen á ese enfermo,

á los Sres. Dres. Bandera y Chacón Agustín; pero siendo ya avanzada la hora, se preguntó, si se prorrogaba la sesión y contestándose negativamente, quedaron estos señores con la palabra para informar á la Academia respecto de su comisión.

J. R. ICAZA.

Asta núm. 26.

SESIÓN DEL DÍA 30 DE MARZO DE 1898.

(Presidencia del Sr. Dr. Agustín Reyes.)

Lecturas por los Sres. Dres. Gayón, Reyes, y Martínez.—Informe de los Sres. Dres. Bandera y Chacón A., acerca del enfermo presentado por el Dr. Chávez en la sesión anterior.—Lectura de una carta del Sr. Dr. Fernández, de N. York, referente al engaño que se hace al público con la venta de las "Píldoras rosadas del Dr. Williams."

EL SR. DR. GAYÓN leyó su trabajo de turno, que tiene por título: "Apuntes para el estudio del microbio del chancro blando."

El subscrito dió lectura al trabajo del Sr. Dr. D. Agustín Reyes, titulado "Estadística del Instituto Antirrábico "

El señor Secretario anual leyó el trabajo del señor socio correspondiente Dr. Alfonso Martínez, que se titula: "Hepatitis supurada."

EL SR. DR. A. CHACÓN informó que el Sr. Dr. Bandera y él, hicieron el estudio del enfermo presentado por el Sr. Dr. Chávez en la sesión última: es un joven de 18 años de edad, de temperamento nervioso, que ha tenido ataques epilépticos de pequeño y gran mal; ingresó al hospital Valdivielso en Diciembre del año pasado y se le encontró una hexoforia de 6 grados que le fué tratada por medio de 3 tenotomías parciales, consiguiéndose que se haya reducido á 2 grados: los ataques han desaparecido según dice el enfermo, y creen como el Sr. Chávez que está en vía de curación.

Se leyó una carta del Sr. Dr. Fernández Ibarra, de N. York, dirigida al Sr. Presidente de esta Corporación, con el fin de impedir se siga engañando al público de México con la venta de las "Píldoras rosadas del Dr. Williams." En ella se dice que estas píldoras contienen fierro y estricnina y no pueden servir, por lo mismo, para curar todas las enfermedades que se citan en los anuncios, mu-