

ACADEMIA DE MEDICINA.

SESION DEL DIA 21 DE OCTUBRE DE 1885.—ACTA NÚM. 4, APROBADA EL 28 DEL MISMO.

Presidencia del Sr. Dr. Andrade.

Con el competente número de socios se abrió la sesion á las siete y veinte minutos de la noche, dándose lectura al acta de la anterior, que sin discusion se aprobó.

Dióse cuenta con las publicaciones recibidas en la semana y con varios oficios.

Sr. PRESIDENTE: No estando en el salon el socio titular que debe leer esta noche, y no habiendo recibido tampoco la Secretaria el trabajo del corresponsal en turno, puede usar de la palabra la persona que quiera hacer alguna comunicacion á la Academia.

No habiendo quien la pidiera, el suscrito leyó la proposicion siguiente:

«Los infrascritos tienen la honra de postular para socios corresponsales de la Academia de México en Roma, á los Sres. Dres. Guido Baccelli, ex-Ministro de Instruccion Pública y la primera celebridad del Reino de Italia, y Filippo Scalzi, otra de las celebridades italianas como cirujano.» Juan Maria Rodriguez, Agustín Reyes, Manuel S. Soriano.—Quedó de primera lectura.

Sr. PRESIDENTE: Continúa la discusion sobre el origen de los moscos que han invadido la Capital, y accidentes determinados por sus picaduras.

Sr. RODRÍGUEZ: El Sr. Molina, residente en Celaya, me ha comunicado la noticia de que en varios Distritos del Estado de Guanajuato han aparecido tambien los moscos en tanta abundancia como aqui; si es así, si no sólo en México se han multiplicado con tal exceso, es probable que su aparicion reconozca una causa más general y no únicamente circunstancias especiales á esta localidad. Seria, pues, conveniente, para hacer un estudio más completo de su historia, que la Academia se dirija á sus socios corresponsales pidiéndoles un informe. No creo inútiles los trabajos que ya se han emprendido: muy al contrario, los considero de suma importancia; pero los datos que suministren nuestros corresponsales vendrán á esclarecer tal vez las dudas que hay acerca del origen de esa plaga.

Sr. ANDRADE: Por lo que ha dicho el Sr. Rodriguez se debe inferir que trata de hacer una mocion para que se pidan á los corresponsales datos que esclarezcan la cuestion que debatimos, y debo advertirle que en los lugares que ha mencionado no tiene socios corresponsales la Academia.

Sr. RODRÍGUEZ: Hay socios corresponsales en Guanajuato, y éstos pueden darnos informes, porque los moscos han aparecido en varios lugares pertenecientes á aquel Estado.

Sr. ANDRADE: Desearia que el Sr. Rodriguez formulase su proposicion por escrito.

Sr. ORTEGA REYES: En Oaxaca no existía el mosco; cuando Cobos sitió la ciudad se abrieron fosos, y el agua depositada en ellos y la temperatura elevada que reinaba entonces, contribuyeron al desarrollo y multiplicación de los moscos; desde entonces la ciudad los tiene, y aumentan sobre todo cuando hay calor y humedad. Idénticas causas pueden haber producido aquí los mismos efectos, y no creo que estos insectos hayan sido importados.

Sr. PEÑAFIEL: Continuando nuestras investigaciones acerca de la propagación de los moscos, diré á la Academia que la Comisión nombrada por la Sociedad «Pedro Escobedo» para hacer ese estudio, ha cultivado el insecto y pronto conoceremos sus resultados.

Repito de nuevo que el agua sucia es el medio propicio para el desarrollo del mosco; siento que este hecho se dude. El profesor Cházari me asegura que en Oaxaca los moscos se desarrollaron cuando el sitio de Cobos, y no obstante el frío de cada estación de invierno, su multiplicación se verifica; en México me temo que pueda suceder otro tanto; si el mosco se aclimata en el lago de Texcoco, su multiplicación será excesiva, y tendría que hacerse en México lo que en otras ciudades, abandonarlo por no ser compatible vivir al lado de tan molestos huéspedes.

Sr. ALTAMIRANO: Mi pregunta en la sesión pasada fué de si la larva podía venir en la fruta. Me consta que el mosco pica á los animales.

Sr. LUGO: Hace tres días llegó un hijo mío de Aguascalientes, y me dijo que también en aquella localidad se ha presentado el mosco; he vivido allí algún tiempo y no observé nunca el mosco. Además, mi referido hijo me manifestó también que en Leon, Celaya y otros lugares del Estado de Guanajuato, se ha presentado el insecto.

El Secretario 2.º da lectura á la moción hecha por el Sr. Rodríguez, acerca de los datos que deben pedirse á los corresponsales.

Este punto da lugar á una discusión entre los Sres. Andrade, Rodríguez, Peñafiel, Lugo y Sanchez, en la que se hace resaltar lo conveniente que es investigar en qué lugares existe el mosco, cómo ha llegado allí y los accidentes á que han dado lugar sus picaduras; así como también se proponen los medios que se creen adecuados para la consecución de esos datos, meditando la imposibilidad que tiene la Academia para conseguirlos y la facilidad de la sección de Estadística del Ministerio de Fomento para obtenerlos.

Convencido el Sr. Rodríguez, con la autorización de la Academia retiró su moción.

Sr. SANCHEZ: Como dije en la sesión pasada, la presencia de los moscos indica el medio en que se desarrollan, es decir, las aguas sucias y estancadas; que éstas dan lugar á enfermedades diversas, y las mismas consideraciones han sido señaladas ya por observadores como Humboldt: no creo que los gérmenes del mosco se destruyan con el invierno; quedarán suspensos en su desarrollo y en la primavera tomarán incremento, como sucede con otros insectos; no creo que el mos-

co pueda transmitir el carbon, así es que considero como una interpretacion errónea el que un escribano haya muerto por la inoculacion de esta enfermedad hecha por los moscos, porque estos animales no pican más que al vivo. En el Interior, como aquí, se ha hecho sentir la falta de las aves insectívoras, y este hecho, unido á otros especiales que desconocemos, han influido seguramente de una manera poderosa para el desarrollo de los insectos. Que hay circunstancias especiales en determinadas ocasiones, no puede ponerse en duda, pues hay algunos años en que ese desarrollo se verifica en mayor escala. Con respecto á los moscos, jamás se habian presentado en tanta abundancia; Clavigero que escribia en el siglo pasado, época en que las aguas llegaban al centro de la ciudad, dice que ésta se veía libre de ellos; esto indica que ahora hay circunstancias climáticas especiales.

Sr. CARÉAGA: Como se abrigaba la duda de que los moscos picasen á los animales, quiero señalar el hecho observado por una persona de mi familia, la que vió á un mosco picar en las crestas de una gallina y originarle una pequeña erupcion.

El SECRETARIO 2.º dió lectura á la siguiente proposicion formulada por el Dr. Antonio Peñafiel: «Autoricese al que suscribe, para suplicar al señor Secretario de Fomento, que permita á la Direccion General de Estadística el circular un cuestionario sobre la aparicion de los moscos y otros puntos relacionados con la higiene general del país, ligados á la plaga que estudia esta Sociedad.»

Tomada en consideracion se puso al debate, y sin él fué aprobada.

Sr. ALTAMIRANO: Desearia saber si la erupcion que observó la persona de la familia del Sr. Caréaga no es una viruela, y al mismo tiempo querria saber la opinion del Sr. Lugo sobre este asunto.

Sr. LUGO: Es frecuente ver desarrollarse la viruela en las aves de corral, sobre todo en la primavera y en el otoño; pero la erupcion se presenta generalmente no en la cresta, sino más bien en la parte interna de las alas y en los muslos. Si la que ha mencionado el Sr. Caréaga tiene el carácter de pústula y existe en las regiones indicadas, se podría asegurar que es viruela, porque esta enfermedad se presenta bajo la forma de pústulas en todos los animales.

Sr. CARÉAGA: No observé si la erupcion que se presentó en las crestas se habia desarrollado tambien en otras regiones; pero me parece que son pápulas como las que se notan en las personas picadas por los moscos.

Sr. ANDRADE: Se dice en el público y se acaba de insistir aquí en la Academia por varias personas, que la picadura de los moscos ha ocasionado la muerte en algunos niños, y aun en una persona de edad: desearia que los socios se sirviesen comunicar lo que han visto; por mi parte no he observado sino accidentes más ó ménos molestos, pero nunca graves.

Sr. ORTEGA REYES: El mosco ha aparecido tambien por el Peñon; los animales insectívoros se alimentan con él; no he visto sobrevenir accidentes graves por la picadura de esos insectos.

Sr. RODRÍGUEZ: A los accidentes que se han mencionado como consecutivos á

la picadura de los moscos, debo agregar los que por mí mismo observé en mis hijos: los he visto ocasionando insomnios y una erupcion bulosa; á uno de ellos le produjo un eritema bastante molesto. He sabido que en uno de los niños del Sr. Peñafiel determinaron una hinchazon de los labios y una erupcion bulosa en una pierna; á otros niños los he visto en un estado lastimoso, y aun se ha asegurado que en algunos los accidentes han llegado á producir la muerte.

Sr. ANDRADE: Seria importante estudiar las trasformaciones de las erupciones producidas por los moscos, pues las distintas formas que revisten son dignas de llamar la atencion; el Sr. Rodriguez nos habla de una erupcion bulosa, algunas de otra forma se han mencionado tambien. Los casos de muerte que se citan es un punto grave, que ántes de consignarlos seria necesario tomar informes fidedignos.

Sr. SANCHEZ: Los casos de muerte en los niños me han sido comunicados por los Sres. Altamirano y Herrera; no porque los moscos sean animales pequeños en la escala zoológica, se les debe considerar sin importancia. En la América del Sur se les ha hecho representar algun papel, como predisponiendo á las personas que han sufrido la picadura á ser afectadas por los miasmas. Suplico al Sr. Altamirano se sirva decir qué hay sobre el caso que me refirió.

Sr. ALTAMIRANO: El caso que referí al Sr. Sanchez me fué comunicado por el Dr. Carlos Patiño. Con respecto á los que en mi práctica he tenido, les he observado los accidentes comunes, rubicundez eritematosa, pápulas ulceradas, calentura de 38°, etc.; pero ningun hecho grave digno de llamar la atencion.

Sr. OLVERA: Por mi parte, citaré entre los accidentes: el impetigo, la erisipela, el edema, la tiña favosa, etc.; el estudio de la trasformacion que sufren las erupciones de que tratamos me parece importante.

Sr. CARÉAGA: La jóven hija del Dr. Martínez es á la que se ha hecho representar el papel de víctima, habiendo muerto, se dice, á consecuencia de los piquetes de los moscos; procuraré adquirir los datos que haya sobre este punto y los comunicaré á la Academia.

Recordó el Secretario 2.º que para el 28 del corriente está en turno, por la seccion de Fisiología, el Dr. Ignacio Alvarado y el corresponsal Dr. Ignacio Pombo; para el 4 de Noviembre, por la seccion de Patología interna, el Dr. Miguel Alvarado y el Dr. Francisco Marin, corresponsal en Puebla.

A las nueve y media de la noche se levantó la sesion, á la que concurrieron los Sres. Altamirano, Andrade, Caréaga, Cordero, Egea, Icaza, Larrea, Laso, Lugo, Olvera, Ortega Reyes, Peñafiel, Reyes, Rodriguez, Sanchez, Villalobos, y el primer Secretario que suscribe: el Dr. Chacon no concurrió por ocupacion urgente.

MANUEL S. SORIANO.

