

á ella los Sres. Altamirano, Andrade, Bandera, Caréaga, Cordero, Olvera, Ortega Reyes, Ramirez Arellano J. J., Rodriguez, Semeleder, Soriano, Valenzuela y el suscrito Secretario

ADRIÁN SEGURA.

SESION DEL DIA 7 DE ENERO DE 1885.—ACTA NÚM. 12, APROBADA EL 14 DEL MISMO.

Presidencia del Sr. Dr. José María Reyes.

A las siete y veintidos minutos P. M. se abrió la sesion con la lectura del acta anterior, que sin discusion fué aprobada.

Se dió cuenta con las publicaciones recibidas durante la semana.

*Nacionales.*—La Naturaleza, tomo VII, número 4.

La Voz de Hipócrates, tomo II, número 35.

El Minero Mexicano, tomo XI, núm. 30.

*Estranjeras.*—Revista de Medicina y Cirugía prácticas, de Madrid, año VIII, núm. 202.

The New York Medical Journal, de Nueva York, vol. XL, número 24.

Journal d'Hygiène, de Paris, año X, números 422 á 424, 426 y 427.

Revista de Medicina, de Paris, año VI, núms. 105 á 107.

La Tribune Médicale de Paris, año XVII, números 845, 847 á 850.

La Secretaria manifestó á la Academia que el Dr. SAMUEL MORALES PEREIRA, socio corresponsal en Puebla, remite un trabajo titulado: «Algunas reflexiones y recopilacion de opiniones sobre el cólera morbo.»

Estando presente el Dr. ALTAMIRANO, que habia aplazado su lectura de reglamento, la verificó sobre la accion fisiológica y propiedades terapéuticas del clorhidrato de cocaína, y se reservó el trabajo del Dr. Morales para darle lectura despues.

En seguida el Dr. ALTAMIRANO refirió haber hecho varias experiencias en las ranas inyectándoles clorhidrato de cocaína, lo que producía una parálisis de la sensibilidad, y en un caso en que aplicó la solucion de esta sustancia en ácido clorhídrico determinó una opacidad en los ojos análoga á la catarata que se produce cuando se emplea el cloruro de sodio.

El Sr. LUGO usó de la palabra á propósito de un hecho referido en su escrito por el Dr. Altamirano, á saber, la persistencia de los movimientos del corazon á pesar de haberse suspendido los movimientos respiratorios. Dijo que en las experiencias que tuvo ocasion de presenciar en el laboratorio de fisiología con el curare, notó que el corazon de la rana, aun desprendido completamente del cuerpo del animal, continuaba latiendo, y que el Profesor Alvarado, examinando este órgano, creyó notar en su cara posterior un ganglio semilunar al que atribuyó la persistencia de los movimientos cardiacos.

El Sr. ALTAMIRANO, en contestacion á lo expuesto por el Sr. Lugo, dijo que en efecto el corazon de la rana aun extraido completamente del cuerpo del animal, continúa latiendo; que si en las experiencias hechas por él con el clorhidrato de cocaina, los movimientos cardiacos persistian, tal vez esto seria debido á que la solucion llegaba, muy diluida ya, á ponerse en contacto con el endocardio, ó á que esos movimientos sean tal vez reflejos, y entónces se comprenderia facilmente por qué persisten, puesto que la cocaina no paraliza los movimientos reflejos. Por lo demás, como los nervios del corazon son los últimos en paralizarse, acaso dependeria de la dosis de cocaina que se ha empleado.

El Dr. ANDRADE hizo presente que el segundo Secretario, Dr. Soriano, no podia concurrir á la sesion, porque ocupaciones interesantes se lo impedian.—Anótese la excusa.

No habiendo otro asunto de que tratar, se anunciaron los turnos de lectura, tocando para el dia 14 del corriente, por la seccion de Fisiologia, al Dr. Ramon López y Muñoz; para el dia 21, por la de Patología interna, al Dr. Antonio Caréaga: como socios corresponsales, al Dr. Evaristo Betancourt, residente en Irapuato, para el dia 14; y al Dr. Antonio Carbajal, residente en Álamos, para el dia 21.

Se levantó la sesion á las ocho y diez minutos P. M. Concurrieron los Sres. Altamirano, Andrade, Lugo, Olvera, Reyes José Maria, Sanchez, Villalobos y el Secretario que suscribe.

ADRIAN SEGURA.

SESION DEL DIA 14 DE ENERO DE 1885.—ACTA NÚM. 13, APROBADA EL 21 DEL MISMO.

Presidencia del Sr. Dr. Rodriguez.

Se abrió la sesion á las siete y veinte minutos de la noche, dando lectura el Secretario al acta anterior, la que fué aprobada sin discusion.

Dióse cuenta con las publicaciones recibidas durante la semana:

*Nacionales.*—Boletín de Ciencias Médicas, de Guadalajara, tomo I, núm. 27.

*Extranjeras.*—Revista de Medicina y Cirugía prácticas, de Madrid, año VIII, núm. 203.

La España Médica, de Madrid, año I, números 15, 16 y 18.

La Gaceta de Sanidad Militar, de Madrid, núms. 237 y 238, correspondientes al mes de Noviembre de 84, y 239, correspondiente á Diciembre del mismo año.

El Dictámen, de Madrid, año I, números 26, 28 y 29.

Revista de Medicina Dosimétrica de Madrid, año VI, núms. 67 y 68 duplicados, y 69 sólo.

El Jurado Médico Farmacéutico de Madrid, año V, números 41 á 44.

Revista Médica de Sevilla, año III, núms. 56 y 58.

La Crónica Médica de Valencia, año VIII, números 171 y 173.

Gaceta Médica Catalana, de Barcelona, tomo VII, números 20 y 23.

Revista de Ciencias Médicas, de Barcelona, año X, números 20, 21 y 22.

La Higiene para todos, de Barcelona, año IV, números 21 á 24.