

Reseña de los trabajos de la Academia Nacional de Medicina en el año de 1897 á 1898.

Señor Ministro:

Señor Presidente:

Señores:

Después de las labores realizadas en el año Académico que acaba de pasar, cábeme la honra de haceros la reseña, que debe poner en relieve vuestros afanes por el adelanto de la medicina, vuestra constante laboriosidad y vuestro talento é ilustración.

Al tratar de cumplir con esta grata, pero muy difícil obligación, me encuentro con que son tantos los asuntos tratados en las sesiones, que si hiciera un extracto un poco prolijo de todos ellos, resultaría mi relación demasiado extensa, y por lo mismo, cansada y fastidiosa: así es que, voy á procurar ser tan corto, como me sea posible, agrupando los trabajos según el orden de las secciones en que, para su organización, está dividida la Academia.

Sección de Historia Natural Médica.

EL SR. DR. D. JESÚS SÁNCHEZ, dió lectura, en la noche del 20 de Octubre de 97, á una memoria titulada "Relaciones de la Antropología y la Medicina." En ella trata de las modificaciones que presentan las enfermedades en personas de diferentes razas, y, estudiando principalmente las variaciones del esqueleto, se ocupa de las deformidades patológicas y de las póstumas, ó sea las que sobrevienen por la presión de la tierra sobre huesos reblandecidos; combate la tesis sostenida por alguno de nuestros literatos, de que los indios mexicanos no tienen caninos, y acepta con nuestro sentido maestro el Sr. Dr. D. Juan M. Rodríguez, que la pelvis en las mujeres de nuestro país, presenta ciertas particularidades en su conformación.

Sección de Anatomía patológica.

Con el título de "Algunas consideraciones acerca del diagnóstico histológico de los tumores," leyó el Sr. Dr. D. Manuel Tous-saint, un escrito, en el que demuestra la importancia que ha llegado

á adquirir en nuestros días el uso del microscopio, para conocer la naturaleza de las producciones neoplásicas.

Sección de Fisiología Patológica.

EL SR. DR. D. JOSÉ M. BANDERA, cumplió con su turno reglamentario, leyendo un trabajo en el que estudia el papel protector que desempeña el hígado en nuestro organismo, deteniendo y destruyendo casi la mitad de los venenos que por él circulan, y el enlace íntimo de esa providencial función, con el poder que tienen los riñones de eliminar muchos productos tóxicos acumulados en la sangre.

EL SR. DR. D. PORFIRIO PARRA leyó una Memoria, en la que después de enumerar las diversas formas de la sensibilidad, propone clasificarla en dos grupos fundamentales; la corporal y la psíquica, y subdividir cada uno de éstos, en otras agrupaciones secundarias.

Este estudio originó una discusión respecto de cómo deben clasificarse ciertas sensibilidades, como la térmica y la dolorosa.

Sección de Medicina interna.

En la sesión del 29 de Diciembre de 97 presentó el Sr. Dr. D. Manuel Toussaint una niña con una enfermedad en la piel, que se observa rarísimas veces, y que apoyado en los datos clínicos é histológicos clasificó de *Acantoma adenoide quístico*.

EL SR. DR. D. JOSÉ OLVERA, leyó en una de las sesiones del mes de Mayo, un trabajo en el que trata de la "Asociación de enfermedades infecciosas", que se observó en esta capital durante esa época del año.

Con motivo de esta lectura, se suscitó una discusión respecto de las enfermedades de origen infeccioso que reinan en esta ciudad, en la estación de la Primavera.

EL SR. DR. SOSA, ocupó la atención de la Academia con un estudio que nos enseña la íntima relación que hay entre las infecciones y las psicopatías. Este asunto fué objeto de una ilustrada discusión.

EL SR. DR. D. JOSÉ TERRÉS nos presentó en la sesión del 27 de Julio último, un trabajo clínico que se refiere al cambio de sitio del límite superior de la matitez en los casos de derrame libre en la pleura derecha.

EL SR. DR. D. JOSÉ GÓMEZ, socio correspondiente en Coátepec,

Estado de Veracruz, nos envió un trabajo acerca de la "Influencia de la tuberculosis en el embarazo."

Sección de Patología, Clínica y Terapéutica Quirúrgicas.

EL SR. DR. D. FRANCISCO VÁZQUEZ GÓMEZ, tomó por asunto de su lectura reglamentaria un caso de "Otitis media aguda ocasionada por una hemorragia nasal."

EL SR. DR. D. JOSÉ RAMOS, comunicó en la sesión del 13 de Octubre último, un caso bien raro de exoftalmía, ocasionada por el paso á la órbita de un líquido moco-purulento, que procedente del seno frontal perforó la bóveda orbitaria. Una incisión hecha al nivel de la ceja dió salida á ese líquido, y se consiguió la curación conservándose la integridad funcional del ojo.

EL SR. DR. D. RICARDO ORTEGA, socio correspondiente en Ciudad "Porfirio Díaz," envió á la Academia un trabajo extraordinario, leído el 20 de Octubre, en el que recomienda como muy eficaz para la curación rápida de los abscesos, inyectar en su cavidad una pomada antiséptica compuesta de vaselina, salol, borato de sosa y analgesina. Cita varios casos en los que esta inyección ha sido verdaderamente útil.

El mismo SEÑOR ORTEGA nos dió á conocer la historia de una fractura del fémur, oblicua y complicada de herida de la piel, la que fué tratada muy eficazmente por medio del masaje, según el método de Lucas Championiére.

Una observación de derrame pleural sero-purulento, curado por la resección de una parte de la 12ª costilla izquierda y abertura amplia del foco, fué el asunto escogido por nuestro malogrado consocio el Sr. Dr. D. ALFONSO ORTIZ, para su lectura de reglamento.

EL SR. DR. D. TOBIÁS NÚÑEZ, leyó el día 9 de Marzo, una observación de herida penetrante de vientre hecha por arma de fuego, la que interesó el bazo y el riñon izquierdos. Hace en ella algunas consideraciones respecto de la conducta que debe seguirse en casos análogos, y de estas deduce dos proposiciones que fueron motivo de una interesante controversia.

EL SR. DR. D. ALFONSO MARTÍNEZ, socio correspondiente en Monterrey, nos remitió una observación de absceso hepático abdominal, curado por la incisión, desbridamiento y canalización del foco.

EL SR. DR. LÓPEZ HERMOSA tituló el trabajo que nos leyó en

la sesión del 20 de Abril, "Breves consideraciones acerca de la Cirugía general contemporánea." En este escrito se hace referencia á los grandes progresos que ha hecho la cirugía; se insiste en la necesidad de que estén bien justificadas las operaciones, y se estudian las condiciones que favorecen el éxito de nuestras intervenciones quirúrgicas.

Esta lectura dió margen á una discusión en la que se trató de precisar á quién de nuestros cirujanos toca el mérito de haber introducido en México las curaciones listerianas.

Un caso de flemón supurado del cuello, consecutivo á la extracción de una muela y que terminó por la muerte del enfermo, fué referido detalladamente por el Sr. Dr. D. GREGORIO MENDIZÁBAL, en la sesión del 8 de Junio.

En la discusión que se suscitó, se refirieron algunos hechos análogos de infecciones, ocasionadas por la extracción de dientes, hecha sin las debidas precauciones de antisepsia, y se habló de la necesidad de organizar una buena Escuela de Dentistas.

EL SR. DR. ZÁRRAGA presentó, el 20 de Julio último, un enfermo á quien operó de una hernia crural, por el procedimiento del Dr. Garay, cerrando el orificio herniario con una porción del musculo costurero.

EL SR. DR. D. DOMINGO ORVAÑANOS leyó, el 1º de Diciembre, una Memoria acerca del tratamiento de la ataxia locomotriz, por la flexión forzada de la columna vertebral, según el procedimiento del Dr. francés Guille de la Tourette. Dió á conocer el ingenioso aparato de este autor, haciéndolo funcionar, y los resultados favorables que con él ha obtenido en uno de sus enfermos.

EL SR. DR. D. RAFAEL LAVISTA nos comunicó, el 17 de Noviembre, un hecho curioso de pñonefrosis, que operó por la vía lombar, después de haber hecho una laparotomía, por suponerse según los síntomas que presentaba el enfermo, que había una oclusión intestinal.

Un caso de espondilitis raquidiana dorsal deformante, con mielitis transversa aguda, tratado ventajosamente por el procedimiento de Callot, sirvió al mismo Sr. LAVISTA para llenar su turno reglamentario. Terminada la lectura, hizo verbalmente algunas consideraciones acerca de las indicaciones de ese nuevo y ya célebre tratamiento de las desviaciones del raquis.

Otro caso de oclusión intestinal por vólvulus fué referido por nuestro Presidente, el 19 de Enero. El enfermo fué operado con pleno éxito, haciéndose la laparotomía, destorciéndose la S iliaca y fijando el ciego á la pared abdominal para hacer un ano contra natura.

La historia de un enfermo que tenía un tumor epitelio-sarcomatoso en el flanco izquierdo, y que fué operado felizmente por la vía retro peritoneal, fué comunicado por el mencionado SR. LAVISTA el 26 de Enero; y por último, el ya tantas veces repetido cirujano, refirió á la Academia, el 16 de Febrero, algunos hechos clínicos que prueban la eficacia de la solución de gelatina como agente hemostático.

Este mismo importante asunto fué tratado por el SR. DR. D. EDUARDO R. GARCÍA, en la Memoria que presentó el 23 de Febrero, la que dió motivo para que el suscrito refiriera tres casos que hablan en favor de la nueva aplicación de dicha substancia.

Sección de Higiene y Estadística Médica.

EL SR. DR. FERNANDO MALANCO tituló á su trabajo reglamentario, "Reflexiones sobre viruela y vacuna."

En este estudio sostiene la necesidad de la vacunación, describe los caracteres del buen botón vacunal y los que lo distinguen de la vaccinela, y hace algunas reflexiones sobre el origen de la vacuna y su acción sobre el organismo humano.

EL SR. DR. D. LUIS E. RUIZ nos dió á conocer en la sesión del 15 de Junio, unos apuntes estadísticos del tifo en el Hospital "Juárez," en el quinquenio de 1891 á 1896.

EL SR. DR. D. AGUSTÍN REYES nos informó el 30 de Marzo, acerca de los trabajos ejecutados en el Instituto Antirrábico del Consejo Superior de Salubridad, desde su instalación en Abril de 1888 hasta 31 de Diciembre de 1897, demostrando este estudio el grande beneficio que se ha hecho al público en ese Establecimiento.

EL SR. DR. ENRIQUE ACOSTA, socio corresponsal en la Habana, obsequió á la Academia con un folleto sobre la rabia y con un escrito que se titula "El tratamiento Antirrábico en México." En éste se hace referencia al trabajo de nuestro consocio el Sr. Dr. Reyes, y se comparan los resultados obtenidos en México con los que se han conseguido en la Habana, por medio de las inyecciones de Pasteur.

Este escrito dió lugar á que el Sr. Dr. D. Ismael Prieto precisara algunos hechos respecto del modo cómo se hace la vacunación en esta capital y de los beneficios alcanzados.

Un minucioso estudio estadístico de las heridas penetrantes de tórax y vientre, asistidas en la 6ª Inspección de Policía, de esta capital, desde el 1º de Enero de 1893 hasta el 31 de Diciembre de 1897, fué el asunto del trabajo leído por el SR. DR. D. MANUEL S. SORIANO, el 22 de Junio.

"Contribución al estudio de la morbilidad," es el título del trabajo que presentó el SR. DR. D. JESÚS GONZÁLEZ URUEÑA, optando al nombramiento de socio correspondiente de esta Corporación.

Es un estudio muy laborioso, en el que enumera las enfermedades que encontró en 2,296 individuos, reconocidos con el fin de ver si eran útiles para el servicio de las armas, resultando enfermos: 1,220, es decir, un 545.7 por mil; cifra verdaderamente considerable y que da lugar á tristes reflexiones respecto de la falta de Higiene en nuestro país.

La sección respectiva, conforme lo dispone el reglamento, dictaminó acerca del trabajo á que acabo de hacer referencia, y propuso fuera nombrado Socio el Sr. Dr. Jesús González Urueña, lo que fué aprobado por los señores Socios.

Por último, es digno de mencionarse en este grupo la interesante discusión que acerca del estado sanitario de la Capital tuvo lugar el 27 de Abril, señalándose cuales eran las enfermedades reinantes, y tratándose de su etiología y más eficaz tratamiento.

Sección de Obstetricia.

Con el título "Notas para el estudio de la sepsis puerperal," estudia el Sr. Dr. D. Manuel Gutiérrez, en su trabajo leído el 12 de Enero, los factores etiológicos más importantes de la septicemia que muchas veces se desarrolla durante el puerperio, y saca la consecuencia de que muchos obran á pesar de los prolijos cuidados de los médicos en la asistencia de sus enfermas.

EL SR. DR. TROCONIS cumplió con su turno de reglamento, relándonos un caso de hidrorrea que existió desde los primeros hasta los últimos meses del embarazo, y pasó por diversas fases, teniendo diverso origen en cada una de ellas.

EL SR. DR. D. MANUEL S. IGLESIAS, socio correspondiente en Veracruz, nos envió un escrito referente á un caso que titula "Pla-

centa prévia á causa de deslizamiento," por inclinarse á creer que habiendo sido normal la inserción de ésta, se desprendió, á causa de una fuerte impresión nerviosa de la muger, y deslizándose por su propio peso, vino á colocarse en la parte más declive de la cavidad uterina.

Este hecho clínico suscitó una discusión, que versó sobre su diagnóstico, y sobre el tratamiento que debe ponerse en práctica en los casos de placenta prévia, para contener la hemorragia y conseguir la dilatación del cuello de la matriz.

"El movimiento de nutación del sacro y su importancia en Obstetricia," fué el asunto tratado por el Sr. Dr. D. FERNANDO ZÁRRAGA en su lectura hecha el 22 de Junio último, deduciendo de este prolijo estudio, algunas conclusiones respecto de la postura más conveniente á la muger, durante los momentos del parto.

EL DR. D. FRANCISCO DE P. CHACÓN leyó, el 6 de Julio, la historia de una enferma á la que hizo una laparotomía exploradora durante el embarazo, por presentar algunos síntomas anormales y graves. Habiendo encontrado dos pequeños quistes, los extirpó, y la operada mejoró notablemente en su salud y tuvo un parto feliz á término.

EL SR. DR. D. ADOLFO PATRÓN M., socio correspondiente en Yucatán, vino á leer su trabajo de turno en la sesión del 20 de Julio. En él sostiene que las presentaciones de tronco son muy frecuentes en ese Estado de la República, lo que atribuye, entre otras causas, á que allá las mujeres muelen el maíz de una manera especial: paradas y doblando mucho el cuerpo.

Seccion de Ginecología.

EL SR. DR. D. DEMETRIO MEJÍA hizo, el 27 de Octubre, la relación de un caso de hematocele ocasionado por embarazo tubario, y el mismo señor leyó, el 3 de Noviembre, una observación también de hematocele intraperitoneal, haciendo en seguida consideraciones acerca del diagnóstico de esta afección, y algunas reflexiones de orden moral respecto de las intervenciones quirúrgicas.

EL SR. DR. D. FERNANDO ZÁRRAGA presentó, el 13 de Abril, una enferma, á la que extirpó un fibromioma del peso de dos libras, siguiendo el procedimiento de Doyen; y

EL SR. DR. D. TOMÁS NORIEGA llevó á la Academia, el 22 de Junio, á otra enferma, la que le hizo la operación de la histerecto-

mía con el fin de extirpar un pequeño fibromioma. La operada no tuvo reacción febril ni complicación alguna.

Este hecho originó una discusión, en la que se trató especialmente de la conveniencia ó inconveniencia de conservar la matriz en casos semejantes.

EL SR. DR. D. JULIÁN VILLARREAL obsequió á la Academia con un trabajo titulado "Dos casos de histerectomía supra vagino-abdominal." Método de pedículo intraperitoneal. Modificación del procedimiento de Schroeder.

Este escrito pasó á la Sección de Cinecología, y después de los trámites reglamentarios, fué acordada su publicación.

Sección de Oftalmología.

EL SR. DR. D. MIGUEL OTERO, socio correspondiente en San Luis Potosí, envió una curiosa observación clínica, relativa á un caso de "Leucoplasia bacilar tuberculosa de la Conjuntiva."

La naturaleza del proceso neoplásico fué comprobada por el examen microscópico y por su inoculación en la cámara anterior del ojo de un conejo.

El trabajo del Sr. Otero mereció las felicitaciones de la Academia.

EL SR. DR. D. AGUSTÍN CHACÓN leyó una Memoria, el 24 de Noviembre, en la que dice que el Oftalmómetro de Javal y Schiöte, que sirve para conocer el grado de las diversas curvaturas de la cornea, es un instrumento verdaderamente útil para la medida del astigmatismo, supuesto que en el efecto dióptrico de los medios refringentes del ojo, la acción de dicha membrana transparente representa las tres cuartas partes de la total. Describe el principio en que está fundada la construcción de ese oftalmómetro, y da cuenta de los resultados que con él ha obtenido.

EL SR. DR. RAMOS llamó la atención de los señores socios, el 29 de Diciembre, acerca de las ventajas que tienen para la construcción de lentes, los nuevos vidrios llamados isométricos, cuyo poder refringente es muy superior al del cristal de roca; y el mismo señor leyó, el 1º de Junio, una nota relativa á la ceguera de causa histérica.

En la discusión á que dió lugar esta lectura, se citaron algunos casos de histerismo verdaderamente notables.

"La operación de la catarata en los leprosos, es el título del trabajo remitido por el Sr. Dr. SANTOS FERNÁNDEZ de la Habana., En él refiere una observación que prueba que los desgraciados enfermos de lepra, que han perdido la vista por opacidad del cristalino, pueden ser operados con éxito.

EL SR. DR. D. LORENZO CHÁVEZ llamó á su lectura reglamentaria. "Algunas consideraciones sobre la epilepsia," en sus relaciones con los vicios de refracción y las heteroforias.

En este estudio relató algunas observaciones que demuestran la influencia que no solo en la enfermedad citada, sino también en otros muchos padecimientos nerviosos, tienen los esfuerzos de los músculos de los ojos, cuando son insuficientes para desempeñar el papel fisiológico que les corresponde.

Presentó después é hizo funcionar dos aparatos el Forómetro y el Tropómetro, cuyo objeto es medir y reconocer las heteroforias, y también presentó un enfermo que padecía ataques epilépticos y se encontraba muy aliviado, después de habérsele hecho tres tenotomias parciales para remediar una heteroforia de 6 grados.

El trabajo del Sr. Chávez originó una discusión, en la que se trató de la patogenia de la epilepsia.

Como continuación del mismo asunto, hizo el mencionado Señor, una lectura extraordinaria para referir un caso de epilepsia por causa ocular, en el que ha obtenido, por medio de una operación, un éxito inmediato tan favorable, que parece indicar que se conseguirá la curación definitiva,

EL SR. DR. D. EMILIO F. MONTAÑO se sirvió enviar á la Academia un trabajo, en el que describe un nuevo procedimiento para tratar la blefaroptosis. En él, según la idea de Darier, se substituye á la acción del elevador del párpado, cuando ésta es débil ó nula, la del músculo orbicular.

El dictamen de la sección de oftalmología propuso, y así se aprobó, que fuera publicado el escrito del Sr. Montaña.

Seccion de Bacteriologia.

La Memoria anual del Sr. Dr. D. ANGEL GAVIÑO, es la 2ª que ha presentado á la Academia, relativa á sus estudios sobre el paludismo, y de ellos deduce: 1º que hay fiebres intermitentes benignas, sin tendencia á hacerse continuas ni perniciosas, y que son dóciles á la quinina, y 2º, que hay también fiebres que presentan ac-

cesos tercianos de larga duración, con tendencia á fundirse y hacerse continuas y perniciosas, las que son resistentes á la quinina.

Con el título de «Apuntes para el estudio del microbio del chancro blando, se ocupa el Sr. Dr. D. JOSÉ P. GAYÓN, en su lectura reglamentaria, de dar á conocer los fundamentos que hoy se tienen para afirmar que el streptobacilus de Ducrey es el agente específico de esa variedad de chancros, y que puede decirse, por lo mismo, que la bacteriología ha dado la razón á la Escuela dualista.

Seccion de Farmacologia

EL SR. DR. D. MAXIMINO RÍO DE LA LOZA presentó un escrito, en el que trata de los grandes perjuicios que se ocasionan á los enfermos con la venta de los medicamentos llamados especialidades, y en general, con las medicinas secretas.

EL SR. DR. D. MANUEL VILLADA leyó un trabajo titulado: «Apuntes para el estudio de algunas plantas indígenas de la familia de las leguminosas empleadas en Medicina.» El revela los profundos conocimientos botánicos del autor, y da á conocer las propiedades medicinales de las plantas que describe.

Con el título de «El bromoformo en el tratamiento de la tos ferina,» se ocupa el Sr. Dr. D. JOSÉ M^a LUGO, en su lectura hecha el 2 de Marzo, de la historia de esta substancia medicinal, á la que considera como un buen ayudante para combatir esa penosa enfermedad; señala el método higiénico que debe recomendarse á los enfermos y trata de las diversas indicaciones que hay que satisfacer, refiriendo incidentalmente que ha tenido ocasión de observar que la mencionada afección se mejora de una manera notable bajo la influencia de la vacuna.

El Sr. Dr. Ruiz manifestó, con motivo de esta lectura, que en el Boletín del Consejo Superior de Salubridad se encuentra una estadística, recogida por el Sr. Dr. Revueltas, de 28 casos de tos ferina, modificados favorablemente después de la administración de la vacuna.

El trabajo reglamentario del Sr. Dr. D. GREGORIO MENDIZABAL, se refiere al estudio de los métodos y medicinas recomendados para el tratamiento de la neumonía lobular aguda.

En la discusión á que dió origen, se trataron algunos puntos re-

lativos á la anatomía patológica de esa enfermedad, tan común por desgracia entre nosotros, y á la acción que sobre ella tienen los baños, las sangrías y los vegigatorios.

EL SR. DR. D. ANDRÉS ORTEGA, socio correspondiente en Valle de Santiago, nos envió un trabajo sobre la epistaxis, y refiere tres casos en los que el extracto de la comelina tuberosa, dado al interior, y la solución acuosa de esta planta aplicada como tópico, le han sido muy útiles para combatir las hemorragias que se hacen por la mucosa de la nariz.

Sección de Veterinaria.

EL SR. PROF. D. MANUEL G. ARAGÓN nos leyó, en la sesión del 12 de Enero, una Memoria acerca de la "Sarna folicular de los animales domésticos y con especialidad del perro," enfermedad que es sumamente contagiosa, y se trasmite con mucha facilidad al hombre. Describe los caracteres del parásito que la origina, los síntomas que presenta y los tratamientos que se han recomendado como más eficaces para combatirla.

*
* *

Haciendo ahora un resumen de lo expuesto, resulta: que, en las 41 sesiones que hemos tenido, se han presentado 46 trabajos escritos, y se han hecho 13 comunicaciones verbales, siendo 9 con presentaciones de enfermos ó aparatos.

Respecto de las discusiones, puede decirse, que han sido tantas como los asuntos de interés que se trataron, y que, tranquilas y razonadas, han servido de mucho para aclarar y ampliar las múltiples cuestiones que se pusieron al debate.

Ya veis, Señores, cuán abundante y buena es la cosecha recogida en el año de 1897 á 98, en este fértil campo.

Permitidme que os felicite, como lo hago muy cordialmente y que os repita, una vez más, mis sinceros votos por que esta Corporación, para nosotros tan querida, conserve siempre el buen nombre que le legaron nuestros Maestros.

México, Octubre 1º de 1898.

J. R. ICAZA.