

## Resumen de las Actas de las Sesiones de la Academia Nacional de Medicina

### **Sesión ordinaria del 19 de octubre de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

Exposición del trabajo “Hitos de las ciencias médicas en Venezuela, publicados en la Gaceta Médica de Caracas, 1893-2002”, por el doctor Luis Alfonso Colmenares Suárez, presentado por el Académico Leopoldo Briceño-Iragorry.

Se trata de un análisis de tipo histórico-hemerográfico de la Gaceta Médica de Caracas entre los años 1893 y 2002. El autor consideró sólo los artículos originales, o sea aquellos que mencionan de manera expresa que representan la primera comunicación en el país, sobre un aspecto clínico, diagnóstico, terapéutico, epidemiológico o institucional. Es decir, constituyen un hito.

De acuerdo a esta aproximación, considera que se han publicado más hitos médicos que quirúrgicos y que la medicina tropical y la neurocirugía, son las áreas con mayor número de hitos.

El autor realiza dos propuestas: una referente a las etapas históricas de la Gaceta y otra conducente a potenciar su proyección científica. El ponente evidencia el liderazgo nacional y continental de la revista dentro del conjunto de las publicaciones biomédicas venezolanas. Intervinieron los doctores Oscar Rodríguez Grimán, Antonio Clemente H., Juan José Puigbó, Felipe Martín Piñate, José A. Ravelo Celis, Berardo López, Graciela Torres y Rafael Cordero Moreno.

El Académico Ladimiro Espinoza León, leyó su discurso pronunciado en Juangriego, con motivo del

año jubilar en homenaje al Académico Francisco Antonio Rísquez.

### **Sesión extraordinaria del 26 de octubre de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

El Presidente informó que la Asamblea Legislativa del Estado Carabobo sancionó en tercera discusión la Ley de la Academia Nacional de Medicina de ese estado, la cual constará de 40 Individuos de Número, 60 Miembros Correspondientes (20 del estado, 20 nacionales y 20 extranjeros).

Se llevó a cabo el homenaje póstumo a los Académicos Armando Márquez Reverón y Elías Rodríguez Azpúrua, mediante la develación de sus retratos y la pronunciación de sendos discursos por los oradores de orden, Académicos Oscar Rodríguez Grimán y César Aure Tulene.

En su discurso, el doctor Rodríguez refirió que el doctor Armando Márquez Reverón fue de los primeros residentes formados en el Oncológico “Luis Razetti”, por el sistema de residencias quirúrgicas, según la Escuela de Halstead, establecidas por el Dr. Bernardo Guzmán Blanco y que luego se especializó en el *Memorial and Sloan Kettering Institute*, de la Universidad de Cornell en Nueva York y en hospitales de Manchester y Londres. De acuerdo al ponente, su trayectoria profesional fue muy extensa. Publicó 82 trabajos científicos, presentó 25 películas médicas y series numerosas de pacientes privados

en tiroides y mamas.

Para el doctor Aure, el Dr. Elías Rodríguez Azpúrua, fue un pionero de la cirugía cardiovascular y cirugía de trasplante renal entre nosotros y le correspondió aportar a la medicina nacional alrededor de unos quince procedimientos y técnicas quirúrgicas realizadas por primera vez en Venezuela.

Refirió el ponente que fue su profesor, amigo y compañero de trabajo por más de 40 años en la Cátedra de Clínica Quirúrgica “A” y Servicio de Cirugía I, del Hospital Universitario de Caracas, dando fe de su amplio y nutrido conocimiento de la medicina, que le llevaron siempre a diagnósticos precisos y terapéutica adecuada, por lo cual se destacó como un médico integral y un cirujano genial, que siempre resolvía de manera satisfactoria las más complejas e intrincadas variantes quirúrgicas.

#### **Sesión extraordinaria del 2 de noviembre de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

El Secretario leyó una carta de la señora Elisa B. de Rodríguez, agradeciendo el homenaje que le rindiera la Academia a su esposo, el Académico Elías Rodríguez Azpúrua.

Presentación de la perla de observación humanística “Visita al museo de Sorolla en Madrid”, por el Académico Leopoldo Briceño-Iragorry.

De acuerdo con el ponente, el museo contiene la colección más amplia y representativa de la pintura y dibujo del gran artista, así como también de muchos objetos de su época, tales como esculturas, cerámicas, joyería popular, fotografía antigua y un importante archivo de la correspondencia que el pintor recibió en vida.

Exposición del trabajo “Tecnología Doppler y movimientos respiratorios fetales”, por la Dra. Marisol García de Yegües y col., presentada por el Académico José Enrique López.

Según la autora, la tecnología ultrasónica Doppler es una herramienta fundamental para la evaluación de la fisiología fetal e informar sobre su hemodinamia. Su propósito fue exponer los conceptos relacionados con el desarrollo y fisiología de la respiración fetal mediante técnicas no invasivas que permiten el estudio del líquido amniótico a

través del flujo transnasal, con el fin de analizar cualitativa y cuantitativamente su velocidad y el espectro de los movimientos respiratorios fetales, relacionados con la producción de esteroides fetales responsables de la madurez pulmonar.

Además presentó diferentes metodologías y recursos diagnósticos aplicados en los últimos años para evaluar la importancia de los movimientos respiratorios en el bienestar fetal.

Intervinieron los doctores Víctor Ruesta, Juan José Puigbó, Otto Rodríguez Armas e Isis Nezer de Landaeta.

#### **Sesión extraordinaria del 9 de noviembre de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

El Académico José Enrique López pronunció su conferencia “Elegía II”, en la cual analizó las elegías “Llanto por la muerte de Ignacio Sánchez Mejías”, de Federico García Lorca, “Mi padre el inmigrante”, de Vicente Gerbasi, “Elegía primera a Federico García Lorca” y “Elegía por la muerte de Ramón Sijé”, ambas de Miguel Hernández.

Intervinieron los doctores César Aure Tulene, Oscar Rodríguez Grimán, Graciela Torres y Myriam Marcano Torres.

Conferencia “Niccoló Paganini, virtuosismo y patología”, por el Académico Juan José Puigbó.

El expositor comenzó con una breve síntesis de la valiosa contribución de la escuela italiana del violín en la época anterior al gran violinista, en el desarrollo del arte en la ejecución del instrumento. De Paganini destacó sus grandes habilidades que lo llevaron a ser considerado como el violinista original, único e irrepetible en la historia de la música.

Refirió el ponente que las cualidades excepcionales de este virtuoso se atribuyen a un factor genético, asociado a su capacidad y entrenamiento. Discutió la hipótesis de un trastorno hereditario del tejido conectivo, presentando los criterios clínicos y bioquímicos para distinguir dos posibilidades: los síndromes de Marfán o de EhlersLandos.

De acuerdo al doctor Puigbó, las descripciones disponibles parecen fundamentar la existencia de un síndrome de “hipermovilidad articular”, que podría permitir su clasificación como un subtipo III,

hipermóvil, de Ehlers-Landos.

Intervinieron los doctores Rafael Cordero Moreno, Claudio Aoün S, Ibrabim González Urbaneja, Felipe Martín Piñate, Rafael Muci-Mendoza, Oscar Rodríguez Grimán y la licenciada Marianela Castés.

**Sesión ordinaria del 16 de noviembre  
de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

Presentación del trabajo “Metodología para el diagnóstico precoz de la displasia del desarrollo de la cadera” por el Académico Claudio Aoün S. y col.

Según el autor se conocen varios factores genéticos, laxitud de la cápsula articular y de los ligamentos de la cadera, así como factores mecánicos intra y extra uterinos, que actúan como factores de riesgo y contribuyen para facilitar el diagnóstico precoz de la displasia del desarrollo de la cadera. Mencionó su frecuencia según su distribución geográfica y por grupos étnicos. Analizó el examen clínico del recién nacido, base fundamental para el diagnóstico precoz indispensable para restituir a tiempo la morfología coxofemoral displásica. Describió los estudios complementarios para corroborar el diagnóstico, tales como el ecsonograma y la radiología simple. La importancia del diagnóstico precoz de esta patología se evidencia porque el 50 % de las mujeres sometidas al reemplazo total de la cadera por artrosis, son debidas a secuelas de la displasia acetabular, no diagnosticada oportunamente.

Discutió diversos métodos de pesquisa en práctica en el Reino Unido, Suecia, Estados Unidos y Canadá y presentó un plan de pesquisa a iniciar en Venezuela. Intervinieron los doctores Otto Rodríguez Armas y Felipe Martín Piñate.

Presentación del libro “Colección Razetti Vol. II” por el Académico José Enrique López, quien hizo un breve recuento de su contenido y enumeró los nombres de los autores que colaboraron con sus trabajos.

Las señoras Jacinta de López y Dulce de Gómez, esposas del actual Presidente de la Academia y del anterior, respectivamente, bautizaron el libro con pétalos de rosa.

**Sesión extraordinaria del 23 de noviembre  
de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

Presentación del trabajo “Pertinencia y prestancia de la Academia Nacional de Medicina” (cinco carpetas), por el Académico Miguel González Guerra.

Se trata de un documento de cerca de 500 páginas, 9 capítulos y 71 anexos que por sus títulos prometen ser de mucho interés para los historiadores. Los títulos de los capítulos son: antecedentes, fundación, marco legal y estructura organizativa, sede, juntas directivas, miembros, la Academia Nacional de Medicina y la universidad, la Academia Nacional de Medicina en acción y la Academia Nacional de Medicina y el futuro de la medicina venezolana.

Presentación del trabajo “Trepanaciones históricas y prehistóricas en Venezuela” por los doctores Jaime Gómez-González y Leopoldo Briceño-Iragorry.

De acuerdo a los ponentes, la trepanación se ha encontrado en casi todas las culturas. En América Latina hacen referencia a ejemplos descritos en Colombia, Perú y Venezuela. Citando a Pablo Boca, quien estudió un cráneo procedente de Perú, informan los autores que desde fines del siglo XVIII, se sabe que los chamanes o cirujanos aborígenes practicaban operaciones craneanas. De la observación de este cráneo y otros procedentes de otras regiones, se notan los surcos ocasionados por instrumentos quirúrgicos con el fin de levantar un colgajo óseo cuadrangular, o bien mediante el raspado penetraban la cavidad craneana. Otras técnicas eran las trepanaciones múltiples, confluentes alrededor de un colgajo óseo generalmente circular. Se han encontrado cráneos trepanados en épocas distintas, en un tercio de los especímenes observados, lo que indicaría la supervivencia del sujeto y la gran destreza de estos cirujanos anónimos. Describen los instrumentos usados por estos cirujanos primitivos, tales como cuchillos de sílice o metal, o como los “tumis” peruanos. Refieren que Esteban Rocca, un ilustre neurocirujano, coautor de un libro clásico de trepanaciones precolombinas, realizó experiencias con estos utensilios, comprobando que era más fácil usar el “tumi” como escoplo que como instrumento para raspado.

En cuanto a las indicaciones de la trepanación, en muchos casos eran traumatismos graves causados por macanas, por lo regular ubicados en el lado izquierdo de la cabeza. La determinación de la cronología de los casos es posible con el estudio del carbono 14. De Venezuela presentaron el primer cráneo trepanado, a nivel del frontal, encontrado por José María Cruxent, en 1946, en la Isla del Burro, del Lago de Valencia.

Intervinieron los doctores César Aure Tulene, Saúl Krivoy, Juan José Puigbó y Felipe Martín Piñate.

Presentación del “Diccionario biográfico médico hispanoamericano”, en disco compacto, de los doctores Jaime Gómez-González, Leopoldo Briceño-Iragorry y Miguel Rabi, elaborado por el Dr. Rogelio Pérez D’Gregorio.

### **Sesión ordinaria del 30 de noviembre de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

El Presidente anunció la aprobación del presupuesto del ascensor para la Biblioteca de la Academia, por parte del Ministerio de Educación y Deportes. El Secretario sometió a la Asamblea el proyecto de poder especial para el bufete Badell, Grau & De Grazia y Cia, para realizar gestiones ante los colegios de Darwin y Pembroke, de las universidades de Cambridge y Oxford, respectivamente, el cual se aprobó por unanimidad.

Exposición del trabajo por el doctor Víctor Ruesta, titulado “Una forma atípica de síndrome de QT largo. Heraldos de muerte súbita cardíaca”, presentado por el Académico Leopoldo Briceño-Iragorry.

Según el autor, en años recientes los síndromes de QT han sido sometidos a revisión para tratar de explicar la variación de sus presentaciones clínicas, en las cuales parecen intervenir el balance autonómico, la dispersión de la repolarización y heterogéneas bases genéticas.

Presentó dos casos, en dos hermanos (varón y hembra), con taquicardia ventricular en condiciones de aumento del tono adrenérgico (miedo y ejercicio), con historia de muerte súbita de la madre antes de los 50 años de edad.

De acuerdo a los resultados, el ECG en el varón, mostró trastornos no específicos de repolarización,

en reposo. Taquicardia ventricular, con morfología de bloqueo de rama derecha, en una ocasión. Hubo acortamiento del segmento QT al aumentar la frecuencia cardíaca en la prueba de esfuerzo. El eco, el ECG de alta frecuencia y la angiografía coronaria fueron normales. En la hembra, con un ECG de reposo normal, desarrolló una taquicardia ventricular, con morfología de bloqueo de rama izquierda, en la prueba de esfuerzo.

Según sus conclusiones, por presentar anomalías no específicas de repolarización e hipodinamia del QT (falta de acortamiento del QT al aumentar la frecuencia cardíaca), los sujetos son sospechosos de desarrollar taquicardias ventriculares al aumentar el tono adrenérgico, por lo cual deben tomarse medidas preventivas. Intervinieron los doctores Juan José Puigbó, Francisco Herrera, Simón Muñoz Armas, Italo Marsiglia, José Miguel Avilán Rovira y Claudio Aoün S.

### **Sesión extraordinaria del 14 de diciembre de 2006**

Preside: Dr. José Enrique López

El Presidente dio la bienvenida al Dr. Jean Pierre Delmont, profesor de la Universidad de Nice Sophia Antipolis de Francia, a quien cedió la palabra. El profesor Delmont agradeció la invitación para asistir a la sesión y se refirió al Premio Nobel del año pasado, otorgado a gastroenterólogos y patólogos australianos, por sus trabajos sobre el *Helicobacter pylori*.

En su derecho de palabra, el Dr. Felipe Martín Piñate agradeció el apoyo espiritual, intelectual y moral de los miembros de la Academia, para lograr su doctorado en medicina, en especial a los Académicos José Enrique López, su tutor, Otto Lima Gómez y Myriam Marcano Torres, miembros de jurado de su tesis.

Presentación del trabajo “Regresión biológica de gliomas de las vías ópticas anteriores: un prototipo de tumor de San Peregrino”, por el Académico Rafael Muci-Mendoza.

El expositor introdujo el tema con la biografía de San Peregrino Lziosi, patrón de los enfermos de cáncer y VIH/SIDA, quien de joven militaba en un partido opositor al Papa y en una ocasión golpeó en la mejilla a San Felipe Benicio, quedando

profundamente impresionado, al ofrecerle el santo su otra mejilla para ser golpeado de nuevo. Por este incidente se convirtió al catolicismo y dedicó su vida a ayudar a los enfermos y los pobres. Escogió como penitencia especial el estar de pie el tiempo que no hubiera necesidad de estar sentado. Se dice que no llegó a sentarse en más de treinta años, por lo cual desarrolló venas varicosas. Además en una de sus extremidades apareció un tumor óseo, por lo que un cirujano propuso amputación de la pierna.

La noche antes de la operación Peregrino oró mucho tiempo ante Jesús crucificado, pidiendo por su curación. Cuando despertó estaba curado. Fue canonizado por el Papa Benedicto XIII el 27 de diciembre de 1726.

De acuerdo al ponente, la regresión espontánea de tumores benignos y malignos está bien documentada en la literatura y se ha propuesto designarlos como tumores de San Peregrino. Entre estos el autor mencionó los gliomas de las vías visuales anteriores asociados a fibromatosis tipo 1. Su tratamiento es controversial: resección completa para los localizados en el nervio óptico que afectan la función visual y radioterapia para los del quiasma óptico. Para otros expertos, no deben intervenir por su impredecible curso clínico: estabilización por años, rápido progreso y remisiones espontáneas, demostradas por autopsia o métodos de neuroimagen.

El autor describió la historia de tres pacientes con gliomas de las vías ópticas anteriores en quienes ocurrió una regresión espontánea.

Entrega del premio “Juan Alberto Olivares”, a los doctores Héctor Cantele, por su labor desarrollada en las poblaciones indígenas venezolanas, y José Antonio Gubaira Bahjos, por su dilatada trayectoria

profesional docente-asistencial.

Los miembros del jurado coordinado por el Académico José Enrique López, fueron los Académicos Oscar Rodríguez Grimán y José A. Ravelo Celis, Dr. Ismael Salas Marcano, de la Escuela de Medicina “José María Vargas” y Dr. Jorge Zito, de la Sociedad Venezolana de Cirugía.

A nombre de la Fundación “Juan Alberto Olivares” la señora Telma Pérez, nieta del doctor Olivares, hizo referencia a la vida de este médico y farmacéutico, quien vivió entre 1861 y 1948, siempre preocupado por la salud de los más desprotegidos, con participación muy activa durante la llamada “gripe española” de 1919. Su hijo, Alberto E. Olivares, padre de la expositora, miembro de la Academia de Ciencias, creó la Fundación en honor a su padre hace ya 36 años y fue siempre su mayor impulsor.

El Dr. José A. Gubaira agradeció el premio, a nombre de los dos galardonados, e hizo mención de lo significativo de la mención, por llevar el nombre de este abnegado médico humanista, por cuyas virtudes ha sido reconocido como el “decano de los médicos en Venezuela” y por su encomiable labor es ejemplo para la juventud venezolana.

Felicitó a la Academia Nacional de Medicina por haber acogido en su seno el otorgamiento de este premio, el cual estimulará a la profesión médica del país en el desarrollo del campo de la medicina social.

Expresó su agradecimiento a sus proponentes, los miembros del colegio de médicos del Estado Carabobo, presidido en la actualidad por el Dr. Fernando Henríquez.