

ACTIVIDADES ACADEMICAS

ACTAS DE SESIONES

Acta de la sesión ordinaria del 2 de junio de 1965

A las 20 horas en punto del día 2 de junio de 1965, presidiendo el Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Academia, dio principio la sesión ordinaria de este día, con la lectura del acta de la sesión anterior, que fue aprobada sin modificaciones. Acto seguido, y por no haber correspondencia de qué dar cuenta a la asamblea, se pasó a la lectura de trabajos, de acuerdo con el programa, como sigue:

El Dr. Leonardo Zamudio, de la Sección de Ortopedia, presentó una comunicación titulada "La cirugía de los cuerpos vertebrales. Experiencia personal", que fue comentada por el Dr. Juan Farill, participando también en los comentarios otros académicos.

El Dr. Javier Robles Gil hizo mención de que en la espondiloartritis anquilosante la cirugía de los cuerpos vertebrales es de utilidad y preguntó al Dr. Zamudio si el estudio histopatológico en el caso de artritis reumatoide confirmó el diagnóstico.

El Dr. Manuel Velasco Suárez dijo que no debe olvidarse que los cuerpos vertebrales forman parte del "estuche" de la médula espinal, y que la cirugía de éstos puede ocasionar el desarrollo de complicaciones neurológicas; dijo, asimismo, que en los casos de paraplegia no es el cuerpo vertebral el afectado sino la médula espinal, y terminó su comentario felicitando al Dr. Zamudio. Dijo, en seguida no estar de acuerdo con el Dr. Robles Gil, ya que la artritis reumatoide no afecta al cuerpo vertebral sino a las raíces nerviosas, y el cirujano no puede tratar de resolver un problema médico.

El Dr. Sierra Rojas mencionó que en el Hospital Infantil se trata quirúrgicamente a un buen número de casos de tuberculosis vertebral y que, para llegar al cuerpo vertebral, han obtenido mejores resultados usando la vía trans-esternal que

la vía trans-torácica, y a veces se opta por fusionar la parte posterior de las vértebras en vez de vaciar los cuerpos vertebrales. Preguntó al Dr. Zamudio qué experiencia tiene en el uso de la vía trans-esternal.

El Dr. Robles Gil aclara que él se ha referido a la artritis reumatoide y no a la espondiloartrosis articular.

El Dr. Zamudio agradeció los comentarios y manifestó que efectivamente el estudio histopatológico confirmó el diagnóstico de artritis reumatoide y también otro caso de espondilitis anquilosante; que efectivamente la médula espinal constituye una limitación para la cirugía de los cuerpos vertebrales y que en un gran número de casos de paraplegia se debe a compresión de la médula, pero no a invasión del proceso patológico, hecho que sólo se ha observado en un solo caso; informa que no tiene experiencia hasta ahora con la vía trans-esternal.

A continuación la Sección de Otorrinolaringología y Broncoesofagología presentó un symposium sobre "Cirugía de las hipoacusias" en el que participaron los doctores Ricardo Tapia Acuña (Introducción); Andrés Bustamante Gurría (Aspecto médico-social); Máximo García Castañeda, quien leyó el trabajo del Dr. Miguel Arroyo Güijosa en ausencia del autor (Cirugía de la oto-esclerosis); Andrés Bustamante Gurría (Cirugía de otras hipoacusias) y el Dr. Ricardo Tapia Acuña (Resumen y Conclusiones).

El Dr. Fernando Ortiz Monasterio comentó que las cifras de hipoacusias en niños de edad escolar son muy altas en comparación con las que se ven en adultos, que sólo ascienden al 2 ó 3 por ciento. Dijo asimismo que debe intentarse por todos los medios posibles hacer una reconstrucción quirúrgica del pabellón de la oreja y evitar el uso de prótesis de plástico que son molestas y poco prácticas. Preguntó cuáles son las cifras de individuos que sufren de hipoacusia por paladar hendido, y a esto contestó el Dr. Bustamante diciendo que no tiene conocimiento al respecto y que está de acuerdo en que debe continuarse el empleo de procedimiento quirúrgicos para reconstruir la oreja.

El Dr. Tapia Acuña añadió que efectivamente las prótesis son difíciles de mantener en su lugar y que indudablemente las orejas propias son mejores.

En asuntos generales el Dr. Jiménez informó que para el concurso anual de la Academia se propone el siguiente jurado: Dr. Demetrio Sodi Pallares, Dr. Julio Cueva, Dr. Juan José Paullada, Dr. Felipe Mendoza y Dr. Francisco Gómez Mont (Propietarios) y Dr. Jorge Maisterrena (Suplente). El jurado propuesto fue aprobado por la asamblea; y antes de terminar la sesión el Dr. Robles Gil dio lectura al programa de la sesión ordinaria próxima, habiéndose levantado ésta a las 21.50 horas, a la cual concurrieron los académicos: Alcocer Cuarón, Argil, Barroso, Benavides Patricio, Buentello, Bustamante, Bustamante Gurría, Caso, Castelazo Ayala, Celis, Cueva, Chávez Montes, Escobar Izquierdo, González Ochoa, Gordillo, Hernández de la Portilla, Jiménez, Latapí, Martínez Cortés, Méndez Rafael, Millán Jorge, Muñoz Kapellman, Muñoz Turnbull, Núñez

Andrade, Olarte, Ortiz Monasterio, Pacheco, Palomino Dena, Puig Solanes, Quevedo Mendizábal, Rébora, Robles, Robles Gil, Ruiloba Benítez, Salas Martínez, Sánchez Hernández, Sierra Rojas, Solís Manjarrez, Somolinos D'Ardois, Sordo Noriega, Valdés Ornelas, Vasconcelos, Velasco Suárez, Villarreal, Villaseñor, Zalce, Zamudio Villanueva, y los socios titulares Salazar Mallén y Juan Farill.

Acta de la sesión ordinaria del 9 de junio de 1965

A las 20 horas en punto del día 9 de junio de 1965, presidiendo el Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Corporación, y el Dr. Octaviano Cabrera, Presidente de la Sociedad Mexicana de Radiología, dio principio esta sesión ordinaria. De acuerdo con el programa, se leyó el acta de la sesión anterior, que fue aprobada por unanimidad, y como no hubo correspondencia de qué dar cuenta a la asamblea, se pasó al tercer punto del programa (Lectura de trabajos). En esta ocasión se trató de una sesión de conjunto con la Sociedad Mexicana de Radiología, en la que se desarrolló el tema "Avances recientes en radiología", que fue presentado en la forma siguiente: Dr. Octaviano Cabrera, "Introducción"; Dr. Adán Pitol Croda, "Pancreatografía"; Dr. Jorge Ceballos Labat, "Mastografía simple"; Dr. Carlos Martínez Fabre, Patología del mediastino"; Dres. Narmo Dorbecker y Andrés Bustamante Balcárcel, "La cisternografía en el diagnóstico de los tumores de la fosa posterior"; Dr. Ramór. Buenes, "Ampliación directa en radiología del oído"; Dr. Sergio Brachet, "Aportes recientes en el campo de la linfografía"; Dr. Carlos Manzano Sierra, "Imágenes radiológicas en las complicaciones de los procesos diarreicos en el niño; y Dr. José Falomir, "Relato final y síntesis de los avances en los diferentes temas elegidos".

La comunicación del Dr. Sergio Brachet fue leída por el Dr. Octaviano Cabrera.

No hubo comentarios para las comunicaciones presentadas, y acto continuo se anunció el programa para la sesión solemne que se celebrará el próximo 16 de junio para recibir a los académicos de nuevo ingreso.

La sesión se dio por terminada a las 21.25 horas, y a ella asistieron los académicos: Arias, Barroso Moguel, Caso, Castelazo Ayala, Castro, Cueva, Dorbecker, Escobar Izquierdo, Frenk, Fuentes, García Reyes, Izquierdo, Jiménez, López Engelking, Mendizábal, Nieto Roaro, Núñez Andrade, Pacheco, Ramos Alvarez, Robles Gil, Salas Martínez, Schnaas, Soberón, Sosa, Vargas Echeverría y Zalce.

Acta de la sesión solemne celebrada el 16 de junio de 1965

A las 20.10 horas del día 16 de junio de 1965 dio principio esta sesión solemne para recibir a los académicos de nuevo ingreso. Junto con el Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Academia, ocuparon sitios en el presidium: el Dr. Luis Castelazo

Ayala, Vicepresidente de la Academia, el Dr. Javier Robles Gil, Secretario General de la Corporación, el Dr. Alfonso Escobar Izquierdo, Secretario del Interior, el Dr. Leonardo Zamudio Villanueva, Maestro de ceremonias, el Lic. Sealtiel Alatriste, Director del Instituto Mexicano del Seguro Social, el Dr. Salvador Aceves, Subsecretario de Salubridad, en representación del Dr. Rafael Moreno Valle, Secretario de Salubridad y Asistencia, y el Dr. Enrique Peña y de la Peña, Vicepresidente de la Academia Mexicana de Cirugía.

De acuerdo con el programa anunciado, habló el Dr. Bernardo Sepúlveda, ex-Presidente de la Corporación, para dar la bienvenida a los nuevos académicos, y acto continuo tomó la palabra el Dr. Miguel Jiménez en su carácter de Presidente de la Academia. En seguida se procedió a la entrega de veneras y diplomas a los nuevos académicos, y el Dr. Jorge Espino Vela, en representación de los académicos de nuevo ingreso, tomó la palabra. Inmediatamente después el Presidente de la Academia hizo entrega del Premio al Dr. Ernesto Díaz del Castillo, triunfador en el Concurso Anual de la Academia (1963), y a continuación el señor Paul Antebí procedió a entregar el Premio Carnot a los Dres. Guillermo Soberón y Gustavo A. Medrano.

Esta sesión se dió por terminada a las 21.15 horas, y a ella concurrieron los académicos: Aceves, Aguilar, Alarcón, Alcocer Cuarón, Alfaro de la Vega, Alonso de Florida, Alvarez Bravo, Alvarez Fuertes, Argil, Arias, Arreguín, Arroyo Güijosa, Barroso, Barroso Moguel, Bassols, Baz, Becerra, Benavídes Lázaro, Benavídes Patricio, Buentello, Bustamante, Bustamante Gurría, Campillo Sáinz, Cárdenas, Carral, Caso, Castelazo Ayala, Castro, Célis, Cicero, Coqui, Córdoba, Costero, Cueva, Chávez Montes, Dávila, Derbéz, Dorbecker, Durazo, Escobar Izquierdo, Falomir, Farill, Fernández del Castillo, Fonte, Fournier Villada, Frenk, De la Fuente Muñiz, Fuentes Mario, García Reyes, Gastélum, Gómez del Campo, Gómez Mont, González Guzmán, González Ochoa, Gordillo, Guadarrama, Guevara Rojas, Gutiérrez Murillo, Gutiérrez Villegas, Guzmán West, Hernández de la Portilla, Hernández Valenzuela, Izquierdo, Jiménez, Kumate, Laguna, Latapí, López Engelking, Llamas, Maisterrena, Martínez Cortés, Marván, Masieu, Mateos Fournier, Méndez Daniel, Méndez Hernández Luis, Méndez Rafael, Mendizábal, Mendoza, Millán Jorge, Montaña, Muñoz Kapellman, Muñoz Turnbull, Negrete Martínez, Nieto Roaro, Núñez Andrade, Olarte, Ondarza, Ortega, Ortiz Monasterio, Ortiz Ramírez, Pacheco, Palacios Bermúdez, Palomino Dena, Pardo Codina, Paullada, Pérez Cirera, Pesqueira, Pliego Díaz, del Pozo, Prado Vértiz, Puig Solanes, Quevedo Mendizábal, Quijano Narezo, Quijano Pitman, Quiñones, Quiroz, Ramos Alvarez, Ramos Pedro, Rébora, Robles, Robles Gil, Rojas, Roldán, Rubio Palacios, Ruiloba Benítez, Ruiz Castañeda, Salas Martínez, Sánchez Bulnes, Sánchez Hernández, Sánchez Medal, Sánchez Yllades, Schnaas, Sepúlveda, Serrano Rebeil, Sierra Rojas, Soberón, Sodi Pallares, Solís Manjarrez, Somolinos D'Ardois, Sordo Noriega, Sosa Martínez, Soto Allande, Tapia Acuña,

Treviño Zapata, Valdés Ornelas, Vargas Echeverría, Varela, Vasconcelos, Véjar Lacave, Velasco Suárez, Villa, Villanueva, Villarreal, Villasana, Villaseñor, Zalce, Zamarripa, Zamudio Villanueva y Zubirán.

Acta de la sesión ordinaria del día 23 de junio de 1965

A las veinte horas en punto, presidiendo el Sr. Dr. Luis Castelazo Ayala, vicepresidente de la Academia, dio principio esta sesión ordinaria del año académico de 1965.

De acuerdo con el programa el secretario de actas dio lectura al acta de la sesión solemne de recepción de nuevos académicos, celebrada el día 16 del actual, que fue aprobada por unanimidad. No hubo correspondencia y se pasó a la parte científica del programa (lectura de trabajos).

El Dr. José Sosa Martínez, en colaboración con el Dr. Antonio Prado Vértiz presentó una comunicación titulada "Estudio clínico y virológico de un caso de meningo-encefalitis con erupción cutánea atribuible al Virus Coxackie A-9", que fue comentada por el Dr. Alfonso Escobar Izquierdo. Agradeció el comentario el Dr. Prado Vértiz quien recalcó el hecho de que es primera ocasión que se reporta al Virus A-9 como causante de erupción y de meningo-encefalitis con atrofia cerebral subsecuente.

El Dr. Castelazo Ayala anunció que el trabajo "Insuficiencia mesentérica", programado a continuación no sería presentado esta noche, debido a que su autor, el Prof. Dr. Vincenzo Lapicciarella, de Italia, se vio en la necesidad de posponer su viaje a México y, por lo tanto, el programa continuó con la presentación del "Symposium sobre edema cerebral", en el que participaron los académicos de la Sección de Neurocirugía, Dres. Hernando Guzmán West, Manuel Velasco Suárez, Clemente Robles y Juan Cárdenas. El tema "Aspectos radiológicos del edema cerebral", fue desarrollado por el Dr. Jaime Dorfman que fue invitado especialmente a participar en este symposium.

Inició los comentarios el Dr. Carlos Pacheco quien se refirió a la alta frecuencia con que él ha podido observar edema cerebral en los pacientes afectados de insuficiencia respiratoria de diversas causas y enfatizó que la traqueotomía y el respirador mecánico son procedimientos útiles y a veces salvadores de estos pacientes. Terminó felicitando a los ponentes.

El Dr. Prado Vértiz hizo mención de que el edema cerebral se desarrolla en niños concomitantemente a las lesiones inflamatorias de la red vascular cerebral en las meningoencefalitis virales, en la hipertermia severa que da convulsiones, en la insuficiencia renal aguda subsecuente a diarreas intensas y el edema cerebral iatrogénico por la aplicación de soluciones hidratantes; y felicitó a los ponentes. El Dr. Sodi-Pallares preguntó si era posible establecer con certeza la existencia o no existencia de espacios intersticiales, y preguntó asimismo si es que

los estudios bioquímicos y electrolíticos del edema cerebral no se han hecho, ya que éstos no fueron mencionados por los ponentes.

El Dr. Robles Gil mencionó que el tratamiento del edema cerebral con esteroides da muy buenos resultados, posiblemente por la protección que los esteroides ejercen sobre las células al disminuir el proceso inflamatorio; preguntó si los ponentes tenían experiencia al respecto.

El Dr. Juan Cárdenas contestó los comentarios diciendo que efectivamente los esteroides protegen a las células nerviosas en el edema cerebral y al Dr. Sodi Pallares le informó que normalmente no hay espacio intersticial pero que puede haberlo en condiciones patológicas.

El Dr. Velasco Suárez también se refirió a los comentarios y señaló que nunca la protrusión ocular es signo de edema cerebral ni se produce durante el edema del cerebro, ya que la retención de agua es intracelular y no extracelular. Mencionó que en los pacientes de edema cerebral sí se han hecho estudios químicos que han permitido establecer que hay citrulinuria, homocistinuria y hocistinuria subsecuente al período de edema cerebral, hallazgos que abren nuevos campos de investigación sobre el tema. La química intrínseca del edema cerebral se halla en un capítulo escrito por el Dr. Uzman de Friburgo y le dará la referencia al Dr. Sodi Pallares.

Como no hubo asuntos generales qué tratar se leyó solamente el programa de la próxima sesión ordinaria del día 30 de junio, y se dio por terminada la sesión a las 22.05 hrs., a la cual asistieron los académicos: Aguilar, Alonso de Florida, Arias, Benavides Patricio, Buentello, Cárdenas, Caso, Castelazo Ayala, Castro, Célis, Cueva, Escobar Izquierdo, Fonte, Fuentes, Gastélum, Guzmán West, Méndez Daniel, Méndez Rafael, Mendizábal, Mendoza, Muñoz Turnbull, Nieto Roaro, Núñez Andrade, Pacheco, Palomino Dena, Prado Vértiz, Quevedo Mendizábal, Ramos Alvarez, Robles, Robles Gil, Salas, Sánchez Hernández, Sánchez Yllades, Sodi Pallares, Palomino Dena, Sosa Martínez y Velasco Suárez.

Acta de la sesión ordinaria del 30 de junio de 1965

A las 20 horas en punto, presidiendo el Dr. Miguel Jiménez, presidente de la Academia, se dio comienzo a esta sesión ordinaria con la lectura del acta de la sesión anterior, la que fue aprobada por unanimidad; como no hubo correspondencia de qué dar cuenta, se pasó a la lectura de trabajos.

El primero estuvo a cargo del Dr. William O. Russel, jefe del departamento de Patología del Hospital "M. Anderson" de Houston, Tex., quien disertó sobre "Diagnóstico histológico del cáncer. Cambio en los conceptos de los avances técnicos y futuras aplicaciones". (El Dr. Gabriel Alvarez hizo previamente la presentación del Dr. Russell). Acto seguido se pasó al symposium sobre "Hipertensión arterial" que fue coordinado por el Dr. Luis Méndez, y que se desarrolló

de acuerdo con el programa, como sigue: a) *Dr. Luis Méndez*: "Introducción. Concepto. Significación. Epidemiología"; b) *Dr. Herman Villarreal*: "La regulación de la tensión arterial. Desviaciones de la normalidad"; c) *Dr. Emilio Exaire*: "La hipertensión arterial secundaria. Diagnóstico y tratamiento"; d) *Dr. Samuel Zajarias*: "La hipertensión arterial esencial. Curso clínico. Clasificación. Complicaciones"; e) *Dr. Jorge Escudero*: "El tratamiento de la hipertensión arterial esencial y de sus complicaciones"; f) *Dr. Luis Méndez*: Resumen.

Por ser más de las 22 horas al finalizar el symposium, de acuerdo con el reglamento, de que las sesiones tendrán una duración no mayor de dos horas, no hubo comentarios.

En asuntos generales el Dr. Miguel Jiménez comunicó a los presentes que se ha designado a los integrantes de la Comisión Organizadora de las Novenas Jornadas de la Academia Nacional de Medicina, que se llevarán a cabo en la ciudad de San Luis Potosí del 21 al 24 de febrero de 1966, e inmediatamente después el Dr. Javier Robles Gil dio lectura al programa de la sesión del 7 de julio

A las 22.10 hs. se dio por terminada la sesión, a la que asistieron los académicos: Alvarez Fuertes, Argil, Barroso Moguel, Bassols, Benavides Patricio, Buentello, Campillo Sáinz, Caso, Castelazo Ayala, Castro, Costero Durazo, Escobar, Falomir, Gastélum, González Ochoa, Guzmán Flores, Guzmán West, Jiménez Miguel, López Engelking, Maisterrena, Daniel Méndez, Luis Méndez, Jorge Millán, Montañó, Muñoz Kapellman, Negrete, Nieto Roaro, Núñez Andrade, Olarte, Manuel Ortega, Pacheco, Palacios, Palomino, Pardo, Pliego, Del Pozo, Quevedo Mendizábal, Quijano Pitman, Quiroz, Pedro Ramos, Robles Gil, Ruiloba, Ruiz Castañeda, Salas Martínez, Sánchez Hernández, Sánchez Yllades, Schnaas, Serrano, Somolinos, Vasconcelos, Velazco Suárez, Villarreal, Zalce y Zamarripa.

Acta de la sesión ordinaria del día 7 de julio de 1965

A las veinte horas en punto del día 7 de julio de 1965, presidiendo el Sr. Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Corporación, se inició esta sesión ordinaria con la lectura del acta de la sesión anterior, la que fue aprobada por unanimidad. A continuación se pasó a la lectura de correspondencia: nota del Instituto Nacional de Cardiología informando que el día 12 del presente mes, a las 11 horas habrá una conferencia del Dr. Vincenzo Lapicciarella sobre "Insuficiencias mesentérica y coronaria."

En la presentación de trabajos correspondió al Dr. Rubén Lisker, nuevo académico, presentar su trabajo de ingreso "Características genéticas hematológicas de la población mexicana", que fue comentado por el académico titular Dr. Mario Salazar Mallén, y acto continuo el Symposium sobre "Leucemias" que se desarrolló en colaboración con la Asociación Mexicana para el Estudio de la He-

matología. Se invitó a pasar al presidium a los Dres. Rubén Lisker y Héctor Rodríguez Moyada, Presidente y Vicepresidente, respectivamente, de dicha agrupación. Los temas que se desarrollaron en el symposium fueron:

- a) "Epidemiología en la ciudad de México", por el Dr. *Alejandro Aguirre*.
- b) "Etiología", por el Dr. *Romeo González*.
- c) "Cuadro clínico de las variedades agudas", por el Dr. *Rafael Soto Allande*.
- d) "Cuadro clínico de las variedades crónicas", por el Dr. *Héctor Rodríguez*.
- e) "Complicaciones neurológicas", por el Dr. *Mario Silva y Sosa*.
- f) "Complicaciones neurológicas", por el Dr. *Luis Sánchez Medal*.

En Asuntos Generales se trató sobre el nombramiento de la Comisión que estudiará las modificaciones al Reglamento en sus artículos 15, 16, 17 y 18, ya que la Directiva de la Academia recibió dos cartas firmadas por varios académicos pidiendo que se hagan las modificaciones que tiendan a evitar problemas en la unificación de opiniones entre los miembros de las comisiones revisora y de admisión para la aceptación de nuevos socios. Puesto que la Asamblea aprobó que se tomen en consideración las propuestas y se hagan dichas modificaciones, se procedió a designar por votación secreta a la Comisión que se encargará de estudiar este problema, habiendo quedado integrada por los académicos: Alfonso Alvarez Bravo, Luis Castelazo Ayala, Carlos Campillo Sainz, José Laguna y Luis Sánchez Medal.

El Dr. Robles Gil dio lectura al programa de la próxima sesión, y no habiendo otro asunto qué tratar se dio por terminada ésta a las 21.35 hrs. Asistieron los académicos: Aguilar Pico, Alonso de Florida, Arias Oswaldo, Arreguín, Benavides, Campillo, Castelazo, Eduardo Castro, Célis, Cueva, Durazo, Escobar, Fonte, Frenk Silvestre, García Reyes, González Ochoa, Miguel Jiménez, Laguna, López Engelking, Maisterrena, Jorge Millán, Nieto, Núñez Andrade, Olarte, Ondarza, Ortiz Monasterio, Pardo, Paullada, Pérez Círrera, Quevedo Mendizábal, Quiroz, Fernando Rébora, Robles Gil, Ruiloba, Salas Martínez, Sánchez Hernández, Sánchez Medal, Schnaas, Solís Manjarrez, Soto Allande, Vargas Echeverría, Zalce y Salazar Mallén (titular).

Acta de la sesión ordinaria del día 14 de julio de 1965

A las veinte horas en punto del día 14 de julio de 1965, presidiendo el Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Academia, dio principio esta sesión ordinaria con la lectura del acta de la sesión anterior que fue aprobada sin modificaciones. Como no hubo correspondencia de qué dar cuenta se pasó a la lectura de trabajos.

El primer trabajo lo presentó el Dr. Vincenzo Lapicciarella, sobre "Estados de ansiedad. Respiración diafragmática alterada. Enfermedad coronaria e Hipertensión pulmonar solitaria". El Dr. Lapicciarella fue presentado por el Dr. Ignacio Chávez, quien se expresó en forma laudatoria sobre la labor de investigación clínica desarrollada por el Prof. Lapicciarella.

A continuación se presentó el symposium de "Seguridad Social", en el que actuó como coordinador el Dr. Antonio González Ochoa, dicho programa se llevó a cabo en la forma siguiente:

- a) "Introducción. Explosión demográfica en México": *Dr. Antonio González Ochoa.*
- b) "Nuevos problemas de salud pública": *Dr. Miguel E. Bustamante.*
- c) "Medicina Asistencial": *Dr. Salvador Aceves.*
- d) "Problemas de medicina del trabajo": *Dr. Ubaldo Roldán.*
- e) "Avances en salud mental": *Dr. Edmundo Buentello.*
- f) "El ejercicio de la medicina dentro de la seguridad social": *Dr. Luis Méndez.*
- g) "Conclusiones": *Dr. Antonio González Ochoa.*

Participaron en los comentarios: el Dr. Robles Gil, quien mencionó la necesidad de aplicar nuevos métodos para compensar el desnivel que existe entre el aumento de población y los recursos económicos del país.

El Dr. Falomir sugirió que la Academia designe una Comisión para estudiar el aumento de población.

El Dr. Prado Vértiz, dijo estar de acuerdo con la opinión del Dr. Falomir y añadió que la Academia Nacional de Medicina trate en una sesión especial los conceptos que conciernen al ejercicio profesional actual.

El Dr. Miguel Jiménez informó que el segundo Symposium del Departamento de Medicina, que se celebrará en septiembre, tratará específicamente sobre el punto propuesto por el Dr. Prado Vértiz.

El Dr. González Ochoa tomó la palabra para contestar los comentarios, diciendo que él sólo había puesto de manifiesto el problema y que posteriormente se podrían presentar las sugerencias a las autoridades correspondientes.

No habiendo otro asunto qué tratar, el Dr. Robles Gil dio lectura al programa de la sesión próxima y se dio por terminada ésta a las 21.45 hrs., a la cual asistieron los académicos: Aceves, Arias, Barroso, Buentello, Bustamante, Caso, Castelazo Ayala, Célis, Cicero, Chávez, Escobar Izquierdo, Falomir, Frenk, García Reyes, Gastélum, González Ochoa, Hernández de la Portilla, Jiménez, Latapí, Méndez Hernández Luis, Méndez Rafael, Mendoza, Muñoz Kapellman, Negrete Martínez, Nieto Roaro, Núñez Andrade, Olarte, Ortiz Ramírez, Pacheco, Paullada, Prado Vértiz, Quevedo Mendizábal, Quijano Pitman, Quiñones, Ramos Al-

varez, Ramos Pedro, Rébora, Robles Gil, Roldán, Salas Martínez, Sánchez Yllades, Schnaas, Sierra Rojas, Sodi Pallares, Somolinos, Tapia Acuña, Varela, Veleco Suárez, Villarreal, Zamarripa Torres y el socio correspondiente Numa Spínola.

Acta de la sesión ordinaria del día 21 de julio de 1965

A las veinte horas en punto del día 21 de julio de 1965 y presidiendo el Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Academia, dio principio esta sesión ordinaria. No se leyó el acta de la sesión ordinaria anterior; no hubo correspondencia de qué dar cuenta y, por lo tanto, se pasó a la lectura de trabajos, que se efectuó de la siguiente manera:

1. *Dr. Luis F. Bojalil*: "Estudio de algunos componentes inmunológicamente activos de mycobacterium y nocardia". (Trabajo de ingreso). Comentario por el *Dr. Gerardo Varela*.
2. *Dr. Miguel Schulz Contreras*: "Tuberculosis pulmonar avanzada. Modificaciones de la arteria pulmonar en 500 estudios post mortem". (Trabajo de ingreso). Comentario por el *Dr. Edmundo Rojas*.
3. *Dr. Jorge Espino Vela*: "La transposición de los grandes vasos". (Trabajo de ingreso). Comentario por el *Dr. Luis Méndez*.
4. *Dr. Carlos Gual Castro*: "Nuevos conceptos en la biosíntesis de las hormonas esteroides: la sulfoconjugación en tejidos endócrinos". (Trabajo de ingreso). Comentario por el *Dr. Roberto Llamas*.

El único comentario, aparte de los que oficialmente estaban programados, fue hecho por el Dr. Miguel Jiménez al trabajo del Dr. Miguel Schultz, a quien felicitó por la valiosa contribución que hace con su trabajo al señalar los factores que como la esclerosis y trombosis impiden la hemoptisis, pero que a su vez actúan impidiendo la llegada de medicamentos a la lesión tuberculosa. Asimismo permite demostrar que la asociación de hemoptisis en el cuadro del tuberculoso no necesariamente está vinculado a lesión cavitaria. Igualmente hace un tratamiento de la hipertensión pulmonar muy correcto.

A las 22.5 horas se dio por terminada la sesión a la que concurrieron los académicos: Arias, Buentello, Bustamante, Caso, Castelazo Ayala, Célis, Durazo, Escobar Izquierdo, Espino Vela, Frenk, Fuentes, Gastélum, González Ochoa, Gual Castro, Hernández Valenzuela, Jiménez, Laguna, Latapí, Llamas, Maisterrena, Martínez Cortés, Massieu, Méndez Daniel, Méndez Hernández Luis, Muñoz Turnbull, Nieto Roaro, Núñez Andrade, Olarte, Ondarza, Pacheco, Quevedo Mendiábal, Quijano Pitman, Ramos Alvarez, Robles Gil, Rojas, Rubio Palacios, Salas Martínez, Sánchez Hernández, Schnaas, Schulz Contreras, Serrano Rebeil, Soberón, Varela, Villasana, Villaseñor, Zalce y Zamudio Villanueva.

Acta de la sesión solemne del 28 de julio de 1965

A las veinte horas en punto del día 28 de julio de 1965, presidiendo el Dr. Miguel Jiménez, Presidente de la Academia, y con la presencia en el presidium del Sr. Dr. Rafael Moreno Valle, Secretario de Salubridad y Asistencia, dio principio esta sesión solemne para conmemorar el Centenario de la lectura de los trabajos de Gregorio Mendel cuyo programa se desarrolló como sigue:

Dr. Mario Salazar Mallén, "Introducción"; *Dr. Germán Somolinos D'Ardois*, "El Abate Gregorio Mendel y su tiempo"; *Dres. Ignacio González Guzmán y Alfonso Vélez Orozco*, "El Mendelismo en acción. El caso de los grupos sanguíneos humanos"; *Dr. Mario Salazar Mallén*, "Las leyes de la herencia y la patología humana"; *Prof. Antonio Hernández Corzo*, "De las unidades mendelianas a las nuevas partículas de la herencia"; *Dr. Raúl Ondarza*, "Mendelismo y la evolución biológica".

En vista de lo avanzado de la hora (22.45 hrs.) al terminar de leerse el último trabajo de este symposium, el Presidente de la Corporación decidió suspender la sesión sin que se hicieran comentarios ni se trataran asuntos generales. Asistieron los académicos: Alonso de Florida, Barroso Moguel, Cárdenas, Castelazo Ayala, Costero, Cueva, De Buen, Escobar Izquierdo, Fernández del Castillo Frenk, García Reyes, González Guzmán, González Ochoa, Izquierdo, Jiménez Laguna, Núñez Andrade, Ondarza, Pacheco, Pardo Codina, Del Pozo, Robles Gil, Ruiz Castañeda, Salas Martínez, Snchez Yllades, Schnaas, Soberón, Sodi Pallares, Somolinos, Vargas Echeverría, Vasconcelos, Velasco Suárez, Villasana, Villaseñor, Zalce, Zamudio Villanueva y el socio titular Salazar Mallén.