

ACTIVIDADES CIENTÍFICAS DE LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA

(MES DE MAYO 1949)

Día 5 — La señorita Margarita CORDIER, licenciada en Ciencias por La Sorbona, del Instituto Francés de nuestra ciudad, expuso magistralmente los fundamentos en que se basa el *Microscopio electrónico y sus aplicaciones a la biología*. Esta conferencia, que mereció los más cálidos elogios de todos los concurrentes por la sencillez con que fué expuesta, permitió a los menos avezados en los problemas de las física atómica penetrar en los fundamentos de este potente medio de investigación; la publicaremos íntegra en el próximo número.

El Presidente, Dr. COROMINAS, después de felicitar a la conferenciante, expuso las razones que le habían inclinado a solicitar de la señorita CORDIER su lección, que agradeció en lo que se merecía.

Día 7 — El Director del Centro de Transfusión y Reanimación del Ejército francés Dr. JULLIARD habló de *La organización de la Transfusión sanguínea en los diferentes países*. Hizo un detallado estudio de la forma en que se hallan organizados estos servicios en los Estados Unidos, Canadá y algunas Naciones Europeas, casi siempre en conexión, unas veces directamente con el Estado, y otras con los servicios de la Cruz Roja. En la mayor parte de países los expresados servicios son gratuitos; en otros, se distribuyen en forma mixta según la potencialidad económica del enfermo, y siempre con la más escrupulosa vigilancia ejercida por el Estado o por los organismos a los cuales aquel tiene traspasados esos menesteres.

Día 11 — Conferencia por el profesor RENÉ FABRE, Decano de la Facultad de Farmacia de París y miembro de aquella Academia de Medicina, sobre *Importancia relativa de las vías sanguínea y linfática para la absorción de las sustancias medicamentosas y tóxicas*.

Esta magistral conferencia, de la que destacaron algunas importantísimas deducciones de aplicación terapéutica, entre las cuales hizo especial hincapié en la mejor absorción del salicilato sódico administrado sin mezcla de bicarbonato, y, por lo tanto, mayor efecto terapéutico en el tratamiento del reumatismo articular agudo, la publicaremos en uno de los próximos números.

El Profesor FABRE dijo que traía a la Real Academia de Medicina de Barcelona el encargo expreso de saludarla en nombre de la de París e hizo un acendrado elogio de nuestra corporación. El Presidente, Dr. COROMINAS, rogó al Dr. FABRE que llevara a la Academia de Medicina de París la más cálida expresión de agradecimiento de la nuestra, e hizo votos para que se multipliquen las relaciones de mutuo afecto entre ambas corporaciones y vuelvan, los cuerpos médicos de Francia y España, a tener las buenas relaciones de amistad y compañerismo que habían tenido siempre y que se vieron un tanto enfriadas en estos últimos tiempos por cuestiones políticas, que no deben influir en las relaciones entre hombres de Ciencia.

Día 17 — El académico corresponsal Dr. EDUARDO CONDEMINAS trató de *Consideraciones sobre el aborto tubárico*. Expuso con gran lujo de detalles todas las circunstancias que pueden influir en que la gestación tenga lugar fuera de su asiento normal y expuso las reglas terapéuticas que debe seguir el tocólogo ante las innúmeras contingencias que pueden ocurrir en este estado, siempre con el mayor rigorísimo científico y de acuerdo con las normas taxativas impuestas por la Iglesia Católica.

Intervinieron en la discusión de tan importante tema: el P. PUJILA, quien, después de felicitar al conferenciante por su magnífica disertación y su absoluto respecto a las normas de la moral católica, hizo una detallada exposición de las reglas que deben seguirse para el bautismo, condicional o absoluto, de los embriones o fetos y de la forma como se debe dar sepultura a los mismos según hayan sido bautizados *absolute* o *subconditione*.

El Dr. TERRADES, quien hizo algunas observaciones sobre la manera más práctica de poder formular un diagnóstico de estos estados, dando mucha importancia a la fórmula aritmética: poca hemorragia + dolor = embarazo ectópico.

El Dr. NUBIOLA, quien destacó los detalles clínicos expresados por el conferenciante con relación a las eventualidades que pueden derivarse de la gestación ectópica. Considera difícil que se pueda establecer un diagnóstico diferencial para discernir si ha cesado la gestación o si puede considerarse que ha ocurrido un aborto tubárico. La diferenciación de estos estados con afecciones anexiales o apendiculares, la resuelven las reacciones biológicas, aunque éstas no pueden afirmar si el feto sigue con vida o ha fallecido.

El Dr. GARRIGA ROCA, cree que es muy interesante el estudio de la gestación ectópica, ya que presenta importantes problemas, como son, por ejemplo, los que se refieren a la placentación. En la implantación ectópica no existen las modificaciones en el endosalpinx que se exigen en el endometrio. Otro punto interesante es la actuación que debe seguirse en el caso de aborto tubárico completo. Insinúa la posibilidad de un tratamiento conservador mediante un cuidadoso legrado y hemostasis inmediata por la ligadura de la trompa con material reabsorbible, lo cual asegurará una posterior permeabilidad de la misma.

En la misma sesión, el académico corresponsal Dr. MASCARÓ y PORCAR habló de *Tuberculosis genital femenina*. Hizo un detallado estudio de las formas, muy a menudo solapadas, en que se presenta esta afección hoy muy frecuente en las mujeres jóvenes; la manera de descubrirla, diferenciándola de otros procesos con los cuales se confunde con frecuencia, y de la mejor manera de tratarla.

Intervinieron en la discusión, glosando y ampliando los conceptos del disertante, los doctores NUBIOLA, TERRADES, SALAMERO, MALARET y GARRIGA ROCA.

Día 20 — El profesor de la Facultad de Medicina de Ginebra Dr. MORSIER expuso su *Tratamiento del alcoholismo crónico por la apomorfina*. Con este tratamiento que, en síntesis, consiste en la administración hipodérmica de cinco miligramos de aquel medicamento cada dos horas, dando antes a beber al enfermo un preparado alcohólico cualquiera (Whisky, Ginebra, Jerez, Vino, etcétera), por espacio de dos días, que en raros casos han debido prolongarse a más de tres, se logra una curación definitiva en un promedio de cincuenta por ciento de casos; en los demás, se obtiene en la mayoría una curación temporal, y son muy pocos los que resisten el tratamiento.

El Presidente, Dr. COROMINAS, agradeció al conferenciante su interesante aportación, haciendo resaltar que, empíricamente, en nuestro país, donde el alcoholismo abunda menos que en las naciones nórdicas, se emplea a menudo el procedimiento de mezclar con la bebida alcohólica algún vomitivo para despertar en el paciente la repugnancia.

Día 21 — El ilustre endocrinólogo profesor de la Universidad de Roma, NICOLA PENDE, dió una magistral conferencia sobre *El síndrome hipertímico constitucional y su diagnóstico diferencial con el síndrome de Frölich*, en la que hizo notar que es infinitamente más frecuente que el síndrome adiposo-genital dependa de una hipertrofia constitucional del timo, que de una lesión hipofisaria como creía Frölich. Afirmó, no obstante, que la sintomatología de las dos

afecciones no es absolutamente igual según su origen sea hipofisario o tímico. Es natural que el tratamiento habrá de variar según sea el origen de la afección. La hipertrofia tímica, que puede diagnosticarse fácilmente por la percusión y, sobre todo, mediante la radiografía, cura bien y pronto con aplicaciones radioterápicas. El aumento de talla y disminución de adiposis se obtienen en poco tiempo.

El Presidente, Dr. COROMINAS, que había hecho la presentación del conferenciante poniendo de relieve su dilatada experiencia en el estudio de los problemas de secreción interna, que le ha valido fama mundial, y había agradecido también al profesor PENDE la fraternal y desinteresada acogida que el pueblo italiano había hecho a los españoles que se vieron obligados a emigrar huyendo de la persecución roja y ocuparon toda la Riviera italiana desde Ventimiglia a Génova, hizo saber que la Real Academia había acordado otorgar el título de Miembro Corresponsal Extranjero al Dr. PENDE por sus muchos méritos y su larga historia en el estudio de la fisiología y patología endocrinas. El Dr. PENDE agradeció efusivamente la distinción.

Día 27 — El académico corresponsal Dr. BRETÓN y PLANDIURA, dió una muy documentada conferencia sobre *Eclecticismo en el tratamiento de los prostaticos y otros patologismos del cuello vesical*, en la que expuso las diversas técnicas operatorias en uso para la corrección de aquellos estados, deduciendo, de su dilatada experiencia, que no puede seguirse un método determinado aplicable a todos los casos, sino que la prudencia enseña que debe procederse con cierto eclecticismo aplicando a cada caso la intervención que mejor pueda convenirle.

El Dr. GAUSA hizo algunas consideraciones sobre lo expuesto y se mostró partidario de dar la supremacía a la prostatectomía retropública de Millin.

En la misma sesión el académico numerario Dr. SALAMERO CASTILLÓN, expuso un caso clínico de *Resección del obturador por artrosis de la cadera*. Fundamenta su técnica en el hecho de que la infiltración novocaínica de las regiones dolorosas facilita los movimientos cuando aquellas recaen en articulaciones, lo cual demuestra que la imposibilidad del movimiento no es, en realidad, una imposibilidad física, sino que viene impuesta por el dolor que el movimiento provoca. Suprimido el dolor, el enfermo puede ejecutar toda clase de movimientos.