

**INFORME DEL DR. GERARDO VARELA ACERCA DE LA  
CONVENCION CELEBRADA EN GINEBRA PARA TRATAR  
PROBLEMAS DEL TIFO EXANTEMATICO <sup>1</sup>**

Por invitación especial del Comité de Higiene de la Liga de las Naciones, durante el viaje de inspección de Institutos de Higiene y Laboratorios de Europa, asistí a la Convención celebrada en Ginebra para tratar los problemas del tifo exantemático a la luz de los nuevos conocimientos y en relación con los casos habidos en España y las posibilidades de propagación de ese mal al resto de Europa. La Convención se realizó durante los días 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 y 11 de febrero próximo pasado, en el Palacio que la Liga citada tiene en la población que mencionamos y asistieron las siguientes personas: Dr. Weigl, Dr. Mooser, Dr. Sergent, Dr. Laigrette, Dr. Blanc, Dr. Lepine, Dr. Anigstein, Dr. Zinsser, Dr. Suárez, Dr. Giouca y Dr. Laisnette, Jefe de la Sanidad Militar Francesa, así como los Ministros de Salubridad de Inglaterra, Francia, España, Argelia y Marruecos Francés. El suscrito asistió en calidad de experto. La Convención estuvo de acuerdo: I.—En que sí existen diferencias, aunque ligeras, entre el virus americano y el europeo. Estas diferencias son antigénicas y únicamente cualitativas, pero la prueba de inmunidad cruzada, soporte más sólido de la identidad de dos virus, es según experimentos de diversos investigadores en diferentes países, evidentemente completa.—II.—Los conocimientos epidemiológicos, los nuevos conocimientos teóricos y la experiencia actual adquirida en Polonia, Rusia y los Balkanes, así como en la República Chilena, demuestran que la mejor manera de prevenir el desarrollo de esta enfermedad es el despiojamiento, habiéndose discutido esta medida, en toda su amplitud, respecto a los enfermos de España y a los refugiados provenientes de allí.—III.—Fue admitido unánimemente que la vacuna de Weigl, preparada de emulsiones de intestinos de piojos previamente infectados con tifo, constituye el mejor antígeno conocido para inmunización contra dicha enfermedad, y se recomendó que fuera la vacuna de este tipo la empleada en España.—IV.—Las vacunas de Laigrette, Blanc y sus colaboradores, y Zinsser y Castañeda, fueron consideradas como insuficientes por sus resultados.—V.—A propuesta del Prof. Zinsser será estudiada la vacuna que, en colaboración con Machiavelo, prepara con cultivos de rickettsias y suero de caballos inmunizados contra tifo exantemático.—VI.—Por intermedio del Comité de Higiene

<sup>1</sup> Rendido al Departamento de Salubridad Pública, y enviado por éste a la Academia Nacional de Medicina.

de la Sociedad de las Naciones será probado en España el suero contra el tifo, que elabora el Instituto de Higiene de México y el del Departamento de Bacteriología de la Universidad de Harvard.—De todas las discusiones celebradas, de la literatura presentada y muy especialmente de la estadística que presentó el Dr. Weigl, se tomará material para que la Sociedad de las Naciones edite una Monografía que aparecerá en breve tiempo.

## Libros y Folletos Recibidos

- Libro de Oro dedicado al Prof. Dr. Angel H. Roffo, en ocasión de sus bodas de plata con la cancerología (1910-1935). CLXXIV-2134 páginas. Con numerosas ilustraciones en negro y a colores. Talleres Gráficos de A. Guidi Buffarini. Junín 845. Buenos Aires. República Argentina.
- Bulletin de l'Organisation d'Hygiene. Societé de Nations. Vol. VI. Núm. 1. Febrero de 1937. Geneve, Suisse.
- The Rockefeller Foundation. A Review for 1936. **Raymond B. Fosdick**, President of the Foundation. New York. 1937.
- Historia de la Medicina en México. **Fernando Ocaranza**. París. 1934. (Edición de los Laboratorios Midy).
- La Cirugía en el Anáhuac durante la Epoca Precoortesiana. **Fernando Ocaranza**. París. 1936. (Edición de los Laboratorios Midy).
- General Médico Cirujano Francisco Montes de Oca. Sus procedimientos operatorios. Indice biográfico. Publicación de la Asociación Mexicana de Médicos Militares. Hospital General Militar. México. 1937.
- Sociedad de Beneficencia Española. Memoria del año 1936. México. 1936.
- Anuario Estadístico de la Ciudad de Santa Fe. Vol. XXIV. 1932. Vol. XXV. 1933.
- La prueba de la excreción vesicular provocada en el diagnóstico y en el tratamiento de las afecciones hepato-biliares. **Joel Valencia Parparcen**. Caracas. Venezuela. 1936.
- El tratamiento de la Lepra. **Dr. J. B. Parés Oriach**. Conferencia publicada en "El Universal", de Caracas, 21 de abril de 1937. Venezuela.
- Accidentes y enfermedades del Trabajo. **Dr. Manuel A. Manzanilla**. Artes Gráficas del Estado. México. 1937.
- La Academia agradece el envío de estas publicaciones, que han sido depositadas en su Biblioteca.