

Junta general extraordinaria del 27. Setiembre de 1886.

Presidencia del Dr. Gomý Neig

S. S.  
Gomý Neig  
Aves.

Bayarri.  
Bramonque  
Ferrando G.  
Pastor.  
Gruen.  
Villarromán.  
Aldob J.  
Luchan.  
Urisari.  
Dorca.  
Domineli.  
Foras Dab.  
Mas.  
Gozalbes.  
Ferrando B.  
Gant.  
Alcaide.  
Navarro.  
Aldob G.  
Gil.  
Ortigona.  
Garin.  
Guillen.  
Marth.  
Ziguinad.  
Neig.  
Pent Vidal.  
Horea.  
Peralabre.  
Jimeno.  
Albiviana.  
Morano.  
Ortells.  
Machi.  
Otero.

Con asistencia de los tres ausentes al margen abriose la sesion a las seis y media de la tarde y leida el acta de la anterior, fue aprobada. Antes de entrar en la orden del dia, suscitó un ligero incidente a consecuencia de haber publicado *El Mercantil* un suelto relativo a la sesion celebrada ultimamente por la Corporacion.

Continuando la discusion del tema: Profilaxis y Tratamiento del cólera, hizo uso de la palabra el Dr. *Guillermo Cabanés* que comenzó diciendo que aun cuando conforma con muchas de las apreciaciones del Dr. *Koch*, creia sin embargo que seria daria al debate mayor latitud y al efecto para que el estudio de la profilaxis y tratamiento fuera fructifero era necesario partir de los conocimientos que hoy podrian admitirse como mas positivos y estos eran los de *Koch* respecto a etiologia y patogenia.

Entrando en el estudio de estas, dedujo breves frases al estudio que en épocas anteriores se habia hecho por *Wittich*, *Painin* y *Stallin* sobre el asunto hasta llegar a *Koch* que es quien mas claridad ha prestado al objeto en cuestion.

Siendo esto como un jalón que sentaba para estudiar despues la profilaxis, hizo a grandes rasgos el descubrimiento en los intestinos y materiales fecales, de un ser microscópico llamado por *Koch* *Bacillus virgula*, como resultado de las numerosas autopsias verificadas en Egipto, la India, Marsella y Tolon.

Indico despues los argumentos bastante convincentes que *Koch* empleaba para probar que el *Bacillus virgula* se encuentra en todos los casos de cólera, como lo habian reconocido, apesar de su repugnancia, *Staus* y *Boony* en Marsella.

Indico tambien que jamas en otra parte se habia encontrado el bacilo virgula y expuso las condiciones en que se hizo el hallazgo de uno solo que *Koch* ha visto en las aguas corrompidas de *Kalcuta*. Ademas deia con *Koch* que la identidad de forma en un microbio no arguye la identidad patogénica y esta seria buscada en los cultivos y que el bacilo virgula cultivado en la gelatina segun *Koch* recomienda, la colonia bacilar toma siempre una forma es-

pecial cual es la de un caso de viruela inferior, lo que no ocurre en otro microbio.

Explicó también las condiciones en que el microbio podía vivir, siendo estas las de humedad y temperatura y acción de los desinfectantes, recordando los experimentos realizados por Koch con bacilos en distinto grado de humedad y los resultados obtenidos por el cultivo. Dijo asimismo la vía por donde el microbio se transmite, que para el sabio alemán es la digestión.

A propósito del cultivo se extendió en algunos detalles de técnica tanto para la investigación del bacilo virgula, cuanto para su cultivo en gelatina, caldo, agar-agar y patata hervida.

Terminó su disertación enunciando tres hipótesis que podrían formularse para explicar el papel del bacilo, analizándolas todas ellas y determinó que la última probable era la última de que el bacilo era la causa del cólera morbo asiático.

En apoyo de que la Honra han prueba citó las condiciones higiénicas de las riberas del Ganges y del estado de Kalcute y de la disminución de la mortalidad a medida que los ingleses han mejorado algo las condiciones higiénicas de la localidad.

Levantó la sesión a las ocho de la noche.

Salón del Instituto Médico Valenciano 27 Setiembre de 1884.

El Presidente.

El Secretario de Gobierno.

Manuel Oms.