

RAFAEL TUÑÓN DE LARA. *El cólera y la vacunación anticolérica: informe presentado al Excmo. Ayuntamiento de Sevilla.* Sevilla, Imp. E. Rasco, 1885. A Mont. 09/4/53 y H Ca. 126/020.

El texto del médico Rafael Tuñón se trata de un informe redactado con la finalidad de dar a conocer a la ciudad de Sevilla, las características de la enfermedad epidémica que asolaba el levante español en la primavera de 1885 –el cólera morbo-asiático-. Pero también conocer la puesta en funcionamiento de la vacuna anticolérica que había confeccionado el doctor Jaime Ferrán. Esta obra es la respuesta a su desplazamiento a la ciudad de Valencia al ser comisionado por el Ayuntamiento de Sevilla para conocer de primera mano lo que estaba sucediendo en Levante y sobre todo dar su opinión como técnico de la vacuna que se estaba ensayando en aquellas poblaciones.

Tuñón había nacido en el pueblo de Arjona provincia de Jaén y estudiado Medicina en la Universidad Central en Madrid. En 1870 se desplaza a Sevilla en cuya Escuela Libre de Medicina y Cirugía se doctora, llegando a ser profesor auxiliar de Fisiología y Patología Externa durante 1871. Su labor profesional la desarrolló entre la esfera privada y pública, tenía un Gabinete privado de hidroterapia y era médico de la Beneficencia Municipal y Director del primer laboratorio Histo-químico Municipal que se creó en la ciudad en 1883. Estas dos últimas razones son las que motivaron al Ayuntamiento para nombrarlo como la persona idónea por sus amplios conocimientos como para trasladarse a Levante y dar su opinión como médico tanto de la epidemia, pero sobre todo de la Vacuna que Jaime Ferrán había puesto en marcha y los resultados que estaban dando.

La respuesta fue la obra que presentamos, tras permanecer en la región levantina veinte días y realizar las visitas a las zonas de epidemia y conocer los resultados que la vacuna estaba dando en algunas poblaciones. Su visita la realizó junto a la Comisión que había nombrado el Gobierno y como consecuencia publicó este trabajo de 96 páginas donde comienza a dar conocer el origen de la enfermedad, cómo llegó a Europa, como fue traspasando fronteras hasta llegar a España y los brotes sufridos durante el siglo XIX en la Península Ibérica. De esta obra se desprende que es conocedor de las teorías microbianas y seguidor de Pasteur y Koch y obviamente de la etiología microbiana como causa de la enfermedad.

Se detiene en dar a conocer la morfología del bacilo productor del cólera, confirmando que está producido por un agente microbiano que entra por la boca y ratifica que la vía de contagio es el agua por contaminación de las heces de los enfermos. La obra discurre dando a conocer las diferentes vacunas existentes hasta entonces, hasta llegar a la vacuna que propone Ferrán como de gran utilidad para el cólera. En este apartado entra en contradicción directa con las afirmaciones de Jaime Ferrán, donde Tuñón

niega la inmunidad de la vacuna y reproduce datos estadísticos que no eran concluyentes.

El capítulo que dedica a la vacuna del cólera es absolutamente tajante en sus afirmaciones, llegando a decir que la vacuna que está inoculando Ferrán no sólo no deja inmunidad sino que es perjudicial para la salud pública y que debe prohibirse por completo. Su dictamen finaliza con tres conclusiones afirmando que la única medida contra el cólera es el aislamiento y la desinfección, considerando la vacunación contra el cólera un perjuicio para la salud sugiriendo la total prohibición.

Bibliografía

- Archivo Histórico de la Facultad de Medicina de Sevilla. Expedientes... Letra T, nº 4. En su expediente se conserva el texto manuscrito de su tesis doctoral que lleva por título: «Exposición del fenómeno inflamatorio, comprendiendo sus causas, síntomas y caracteres histológicos; sus diferencias y terminaciones».
- Bernal-Borrego E, Bonilla I. Los problemas sociocientíficos de la vacunación anticolérica en Sevilla (1 8 85): Los informes de Rafael Tuñón y Leopoldo Murga. *Dynamis* 1989, 9: 167-184.
- Tuñón y Lara R. El cólera y la vacunación anticolérica. Informe presentado al Excmo. Ayuntamiento de Sevilla por el Dr. D. - - - comisionado por dicha corporación para el estudio de la epidemia y procedimiento profilático del Dr. Ferrán. Sevilla: Imp. E. Rasco. 1885.
- Vázquez García N. La inoculación anticolérica. Réplica al informe presentado por el Dr. Rafael Tuñón de Lara al Excmo. Ayuntamiento de Sevilla. *Rev. Med. Sevilla* 1885, 7: 171-182, 201-210, 225-239, 257-262.