

HOMBRES EMINENTES

Corresponde hoy hacer mención, en este número de nuestra Revista, de dos hechos o acontecimientos registrados después de haberse publicado el último número de *Psiquis*: el fallecimiento del célebre físico alemán Guillermo Conrado Röntgen, y el centenario del fallecimiento del médico inglés, descubridor de la vacunación antivariolosa, Eduardo Jenner.

El 26 de enero último, cumpliéronse cien años desde el día en que falleció el hombre sabio que, con sus descubrimientos, tantas vidas ha salvado, entre cuantos muchachos han sido, o pudieron haber sido atacados de la enfermedad denominada viruelas (*verola*).

Eduardo Jenner, nació en Berkeley, (Inglaterra) el día 17 de mayo de 1749; y falleció en la misma ciudad y en la casa donde 27 años antes practicó su primera vacunación, el 26 de enero de 1823.

En la época que vivió Jenner, las viruelas eran una enfermedad tan horrible, que causaba enormes estragos en todo el mundo. Hoy todavía se notan sus estragos entre aquellos pueblos o familias que, por ignorancia, desidia o mal entendido amor paternal, no vacunan sus hijos en las épocas oportunas.

Jenner, observando lo que ocurría con ciertos vaqueros del condado de Gloucester, y guiado por el afán de evitar a la humanidad de tamaña plaga, estudió y descubrió, de conformidad con su profesor Juan Hunter, la vacunación antivariolosa que aplicó en público, por primera vez, en el año 1796. En 1798 publicó su famosa obra titulada «Investigaciones sobre las causas y efectos de la viruela vacuna, conocida con el nombre de *cow-pox*».

Este mismo año de 1798, Cline, cirujano del Hospital de Londres, practicó

la vacunación en aquella capital; y, a partir de entonces, continuó practicándose en las diferentes naciones del mundo civilizado, siendo hoy día escaso el número de personas civilizadas que no han sido vacunadas, ya que en todas las legislaciones se impone al padre la obligación de vacunar a sus hijos.

Por su descubrimiento, Jenner recibió toda clase de honores. Se le consideró como uno de los grandes bienhechores de la humanidad; y el parlamento inglés le asignó una remuneración de 10,000 libras esterlinas, como premio a su trabajo.

□ □ □

El día 10 de febrero último falleció en Munich el renombrado físico alemán, descubridor de los rayos X, Guillermo Conrado Röntgen. Había nacido en Lennep (Alemania) el día 27 de marzo de 1845, y obtuvo el grado de doctor en la Universidad de Zurich, el año 1869, después de haber estudiado sus primeros años en Holanda. Contaba, pues, al morir, 78 años de edad.

Este sabio alemán se dedicó a la enseñanza, siendo profesor de Física en Strasburgo, Giessen, Würtzburg, y últimamente director del Instituto de Física de Munich, cargo que desempeñó hasta 1919, en que se retiró de la enseñanza.

Se dedicó en sus años de estudios, a la investigación de los fenómenos eléctricos, publicando muy interesantes trabajos en sus «Anales de Física y Química». Mas, lo que le ha hecho célebre ha sido el descubrimiento de los ya citados rayos X, que realizó en 1895 observando las radiaciones catódicas emitidas por un tubo de Crookes.

Numerosas son ya las aplicaciones de estos rayos, ya que han sido utilizados por todas las ramas del saber; sus primeras operaciones fueron las te-