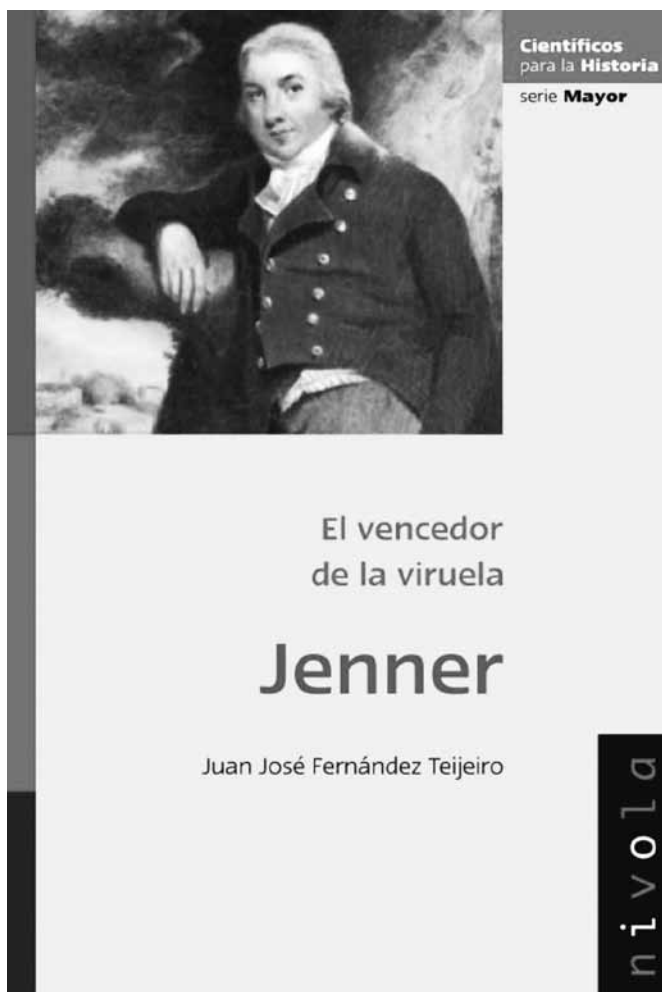


El vencedor de la viruela. Jenner

Cad Aten Primaria
Ano 2013
Volume 19
Páx. 84-90



En esta ocasión Juan José Fernández Teijeiro realiza una amena y rigurosa inmersión en la vida y obra de Edward Jenner. Trabajo que realizó acudiendo a los escenarios naturales de la vida de Jenner, en la deliciosa campiña de la Inglaterra profunda, así como acudiendo a la Royal Society, de Londres y aportando fotos originales de autoría propia.

Este médico rural británico que ejerció su profesión entre su pueblo natal y Londres, gran científico y naturalista realizó descubrimientos no sólo en medicina sino también en zoología, siendo de destacar sus estudios sobre la hibernación del erizo y otras investigaciones sobre la vida en la naturaleza. Tanto es así, que Jenner ingresará en la prestigiosa Royal Society, gracias a su estudio, que le había encargado Hunter, sobre la etología del cuco, cuestión que en aquel momento era desconocida.

Se nos muestra en ella un médico de pueblo que, lejos de adocenarse en su aldea mantiene intensa y variada correspondencia con su maestro, el eminente John Hunter, una de las cumbres de la medicina inglesa del XVIII.

Dicha correspondencia no se limita, como se ha visto, a asuntos médicos sino culturales y referidos a la observación científica de la naturaleza.

Pero su gran aportación no fue otra que la vacuna de la viruela. Gracias a su perspicacia, siguiendo el conocimiento secular de la gente de pueblo, observó cómo si se administraba por vía subcutánea exudado del cow-pox o viruela vacuna un sujeto pasaba entonces a dejar de ser susceptible a la viruela.

Científico riguroso, dedicó gran parte de su ejercicio profesional a la difusión de la vacuna, instruyendo a otros médicos y administrando personalmente a miles de personas el tratamiento para la plaga que segaba miles de vidas y marcaba de forma indeleble otras muchas, cada vez que se presentaba un brote.

La doctrina de Jenner prende con mayor velocidad en algunos países civilizados como Francia, cuando Napoleón reconoce este logro, a pesar de estar en guerra con Inglaterra, y manda vacunar a todas sus

tropas. Tal era su prestigio que, a petición suya, Napoleón liberó a varios médicos ingleses que mantenía prisioneros.

Hace, asimismo, un repaso a la Real Expedición Filantrópica de la Vacuna, que partiendo desde La Coruña al mando de los médicos militares Balmís y Salvany fue la encargada de la expansión del remedio a tierras americanas y asiáticas de la corona española: toda América central y Sudamérica, Islas filipinas y lo que hoy es vietnam.

El 8 de Mayo de 1980 durante la celebración de la 33 Asamblea de la Salud en Ginebra se declaraba de forma oficial la erradicación de la enfermedad, una de los grandes hitos de la medicina preventiva. Se cumplía así lo que el tercer presidente de EEUU, Jefferson había profetizado: "Las naciones futuras sólo conocerán por la historia que existió la viruela y que usted logró erradicarla".

Juan José Fernández Teijeiro, médico pediatra, doctor en medicina y cirugía y doctor en psicología, es autor también de *La pasión por el cerebro. Pavlov*; *El médico de los microbios, Robert Koch* y *Roberto Novoa Santos, una vida, una filosofía, así como Ramón Varela de la Iglesia: Positivismo e Histología en Fonseca*, entre otra abundante obra.

Es Fellow de la Royal Society of Medicine, master en periodismo científico y Académico de número de la Real Academia de Medicina de Cantabria y correspondiente de la Nacional de Medicina y de la de Galicia. Pertenece a la Sociedad Española de la Psicología y a la de Historia de la Medicina, siendo además miembro fundador de la Sección de Historia de la Pediatría de la Asociación Española de Pediatría.

Autores: Isabel Rego Lijó. Médico de Familia. Doctorando en Historia de la Medicina por la UDC. Centro de Salud de Ribeira; Sonia González Castroagudín. Matrona en Hospital do Salnés. Doctorando en Historia de la Medicina por la UDC