

Francisco Xavier Balmis (1753-1819)



Francisco Xavier Balmis (1753–1819). Nacido en Alicante (España), Balmis fue médico y cirujano del ejército (médico de Carlos IV desde 1795) y pionero de la vacunación internacional. En los años 1781, 1791, 1795 y 1798 viajó a América para recolectar plantas y durante sus estancias estudió los remedios vegetales contra las enfermedades venéreas, publicando el *Tratado de las virtudes del agave y la begonia* en 1794. Balmis fue el primero en traducir al español el *Traité historique et pratique de la vaccine* (Tratado histórico y práctico de la vacuna) del médico francés Jacques Louis Moreau de La Sarthe. La versión española incluía una introducción del propio Balmis que añadía y aclaraba la información contenida en el libro. Cuando se organizó una expedición, la Real Expedición Filantrópica de la Vacuna, para difundir la vacunación contra la viruela en los territorios españoles del ultramar, se eligió a Balmis como comandante de la misma. El 30 de noviembre de 1803 la corveta María Pita salió del puerto español de la Coruña con su grupo de expedicionarios: Balmis, Antonio Salvany (comandante segundo), tres cirujanos, dos practicantes, cuatro enfermeros, 22 niños huérfanos de la Casa de Expósitos de la Coruña e Isabel Sendales y Gómez, directora del orfanato, que era la responsable del cuidado de los niños. Esos niños fueron los portadores iniciales de la vacuna de la viruela: vacunados de forma secuencial, de brazo a brazo, cada 9-10 días, sirvieron como una cadena viva de transmisión. Otros niños de los países donde la expedición se detenía también llegaron a formar parte de dicha cadena. El viaje alrededor del mundo duró casi cuatro años y puede ser considerado como la primera campaña global de vacunación. [Véase: García de los Ríos J.E. y Jiménez Gómez P.A. (2005), *Bicentenario de la expedición Balmis de la vacuna (1803-06)*, Actualidad SEM 39:8-15].