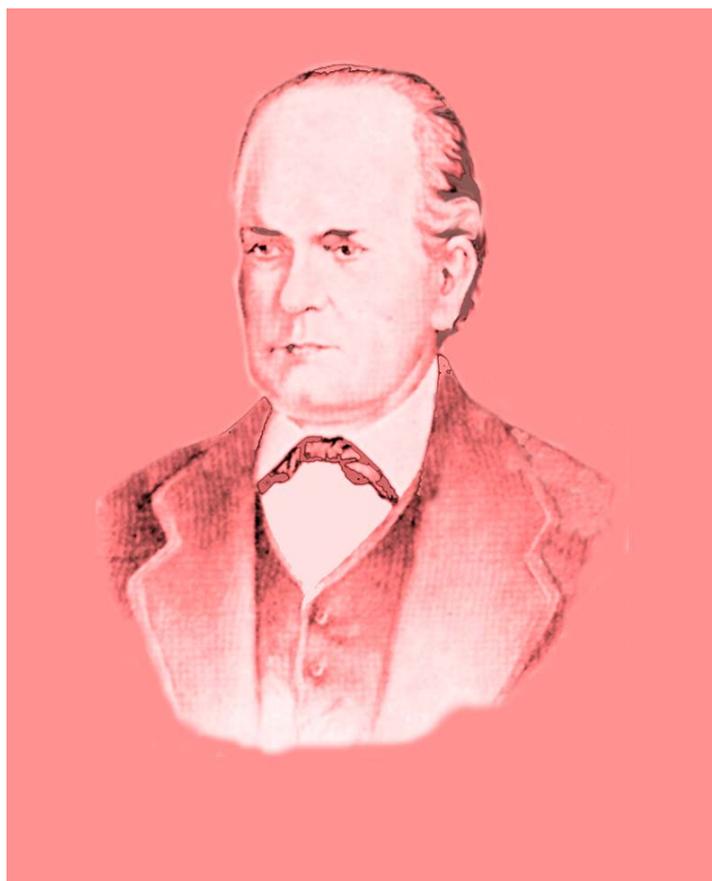


## **Louis Daniel Beauperthuy (1807-1871)**



**Louis Daniel Beauperthuy** (1807-1871). Nacido en la isla francesa de Guadalupe en una familia de intelectuales, en 1822 fue enviado a estudiar a Francia. Tuvo que abandonar sus estudios, parece ser por motivos económicos, y volver a su país. Más tarde vivió varios años en Venezuela, ayudando a establecer un negocio familiar. Aprovechando su experiencia en esta primera estancia en Venezuela, trabajó para el Museo de Historia Natural de París, recolectando plantas e insectos. Al volver a Francia pudo defender su tesis sobre Climatología en la Facultad de Medicina de París en 1837. Después de doctorarse, trabajó para el museo como naturalista, realizando expediciones en Venezuela durante dos o tres años. No obstante, esta segunda estancia en Venezuela duraría casi 30 años. Beauperthuy se estableció en la ciudad costera de Cumaná (Nueva Toledo), donde convalidó su título francés y trabajó, principalmente como médico, en la medicina pública, en la armada, como profesor de anatomía cuando se crearon los estudios de Medicina en Cumaná, y en la leprosería de la ciudad. Beauperthuy llevó a cabo observaciones detalladas de la etiología, difusión y tratamiento de muchas de las enfermedades predominantes en la región y fue el primero en describir la sarna como una infección parasitaria. De hecho su hipótesis era que la mayoría de las enfermedades estaban causadas por parásitos transmitidos por vectores. Se le reconoce como el primer científico que se dio cuenta del papel de los mosquitos en la transmisión de la fiebre amarilla. En la Gaceta Oficial de Cumaná señaló que la fiebre amarilla era producida por una virus vegetal-animal (en aquellos tiempos el termino “virus” se refería a cualquier agente patógeno) que surgía de la materia en descomposición y era inoculado en el cuerpo humano por los mosquitos, o tipúlidos. Sus logros en el tratamiento de la lepra fueron publicados en el extranjero y, en 1871, el gobierno de la Guyana le pidió que dirigiera el primer hospital experimental para el tratamiento de la lepra en la isla de Kaow. Por desgracia sólo trabajó allí durante seis meses debido a su muerte repentina el 3 de septiembre de 1871..