

Clodomiro Picado Twight (1887-1944)



Clodomiro Picado Twight (1887–1944). Biólogo costarricense, también conocido como Clorito Picado, estudió Farmacia en la Universidad Nacional de Costa Rica pero más tarde se especializó en zoología y botánica en la Sorbona (París), doctorándose con una tesis sobre las *Bromeliaceae*. Picado fue el pionero latinoamericano de la toxicología. Sus estudios sobre las serpientes venenosas y la fabricación de sueros antidotos culminó con la publicación de *Poisonous serpents of Costa Rica: their venoms, antiophidic therapy* (1931) que le llevó a ser reconocido internacionalmente. También hizo contribuciones significativas a la microbiología, incluyendo el estudio de las enfermedades bacterianas de las judías. En 2000 dos médicos del Hospital de San Juan de Dios de Costa Rica descubrieron manuscritos de Picado donde se describían experimentos llevados a cabo entre 1915 y 1927 en los que se demostraba la acción inhibitoria de *Penicillium* sp. sobre cepas de *Staphylococcus* y *Streptococcus* (Fleming llegó a la misma conclusión en 1928). Además de publicaciones científicas, Picado escribió algunos libros divulgativos de ciencia, tal como el titulado *Nuestra microbiología domestica*. Es considerado como un héroe nacional y ha sido honrado en su país con la fundación de un centro de investigación y un galardón científico que llevan su nombre.