

BARTOLINOS ILUSTRES



FEDERICO LLERAS ACOSTA – PROMOCIÓN 1895? – [1877 – 1938]

Por: Víctor Uriel Castañeda Murcia – Promoción 1985

Este egregio bartolino, del Colegio Nacional de San Bartolomé, e ilustre bogotano, estudió Medicina Veterinaria en la Escuela Oficial de Veterinaria, anexa a la Facultad de Medicina y Ciencias Naturales de la Universidad Nacional, fundada en 1885 por el Dr. Claude Vericel (discípulo de Pasteur), perteneciendo a la primer promoción de estudiantes y obteniendo su grado en 1902, en Veterinaria y Bacteriología, con su tesis titulada "La inspección sanitaria de las carnes".

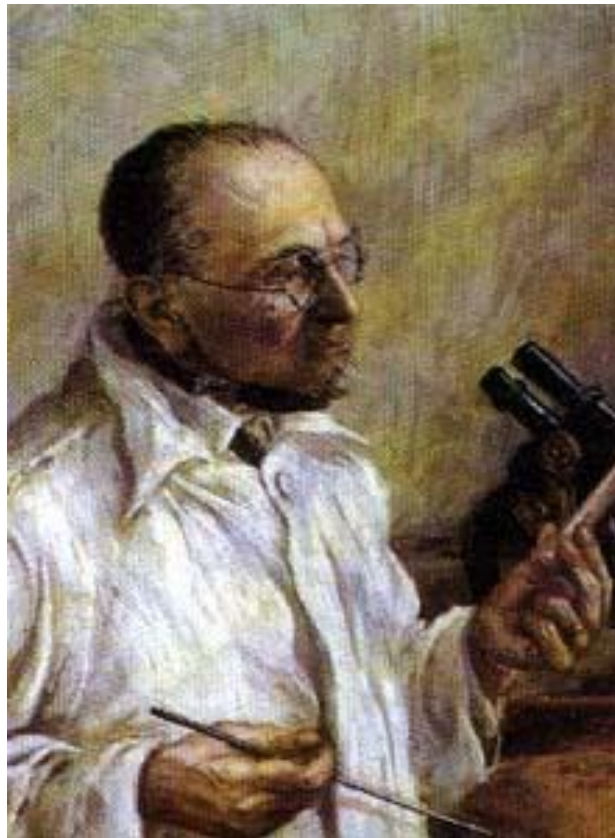
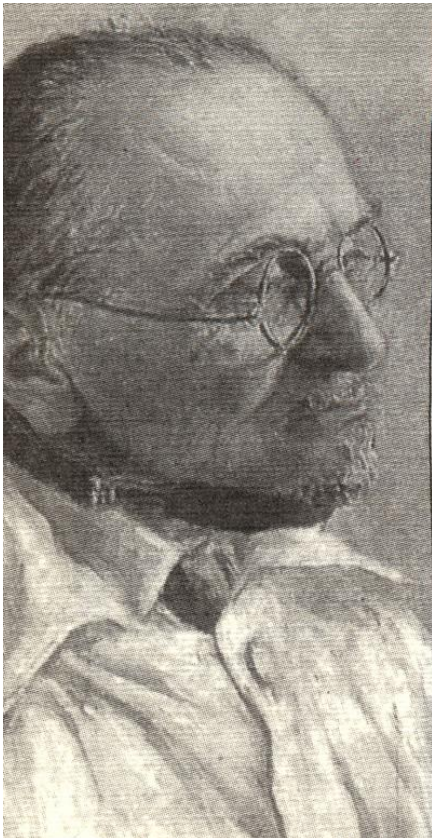
Adquirió grandes conocimientos en inoculaciones artificiales, cultivos bacterianos, serodiagnóstico y sueroterapia. En 1905, junto con Varicel, trabajan en la vacuna contra el *carbón sintomático*¹. Federico Lleras logra aislar el agente causal y prepara

1. Enfermedad infectocontagiosa en los bovinos y ovinos causada por una bacteria.

la primera vacuna contra la enfermedad, gracias a lo cual es nombrado miembro de número de la Academia Nacional de Medicina.

Fue uno de los primeros catedráticos de la Facultad de Veterinaria (creada por la Ley 44 de 1920) de la Universidad Nacional; fue presidente de la Academia de Medicina en 1936; y obtuvo el reconocimiento como Profesor Honorario de la Facultad de Medicina y el título de *Doctor Honoris Causa* de la Universidad de Antioquia en 1937.

Fundó el primer laboratorio clínico de Medicina Veterinaria, en 1906, en el cual se descubrieron tratamientos y vacunas para diversas enfermedades endémicas y epidémicas y logros en los siguientes temas: Realizó estudios de la malaria bovina y el bacilo de Koch; publicó artículos sobre el diagnóstico bacteriológico de la peste; combatió la plaga de la langosta en los centros agrícolas del país y la fiebre puerperal (enfermedad infecciosa que se presenta después del parto); investigó el tabes, la epidemia de enterocolitis (inflamación del intestino delgado, del ciego y del colon) y el tratamiento de la sífilis del sistema nervioso central, entre otros.



Desde 1916 se interesó en lo que constituiría su gran investigación en torno a la *Mycobacterium Leprae* (bacteria causante de la lepra)². Luego de más de 20 años de investigación y creyendo haber logrado el cultivo del bacilo (descubierto por Hansen en 1874), viajó al IV Congreso Internacional de Leprología en el Cairo, pero antes de dar a conocer sus resultados la muerte lo sorprendió en Marsella.

Uno de los principales hospitales de Ibagué lleva su nombre, al igual que el principal Centro Dermatológico del país, originado inicialmente como el *Laboratorio Central para Investigaciones en Lepra*, en 1934 y luego llamado *Instituto Federico Lleras Acosta de Investigación Médica* en 1938, en homenaje al gran investigador. Su hijo fue el Presidente Carlos Lleras Restrepo (1966-1970).

El Dr. Federico Lleras está considerado como el “Padre” de la microbiología en Colombia, pionero de la salud pública y el primer gran bacteriólogo de Colombia; e incluso considerado por algunos como el “Pasteur” de Colombia.

BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

<https://picasaweb.google.com/FotosFamiliaLleras/FamiliaLlerasAcosta>

<http://www.dermatologia.gov.co/?idcategoria=1266#>

http://www.panamericanaeditorial.com.co/?p=modulo/templates/template_1/ficha&producto=245140&agrp=4

<http://mcnbiografias.com/app-bio/do/show?key=lleras-acosta-federico>

<http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/biografias/llerfedede.htm>

<http://med.javeriana.edu.co/publi/vniversitas/serial/v41n3/0035%20hitoslleras.PDF>

2. A finales del siglo XIX y principios del siglo XX, junto con la peste, se tornaron en las enfermedades más terribles que debió afrontar país.