

**Nombre del alumno: Luis Angel
Mazariego Gomez**

**Nombre del profesor: SANDRA MORENO
LOPEZ**

**Licenciatura: Medicina
Veterinaria y Zootecnia**

**Materia: HISTORIA DE LA MEDICINA
VETERINARIA**

**Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL
HOMBRES QUE CONTRIBUYERON CON
AVANCES A LA MEDICINA VETERINARIA**

Ocosingo, Chiapas a 14 de Octubre del 2021



**PRINCIPALES HOMBRES
QUE APORTARON
AVANCES CIENTIFICOS
EN LA MEDICINA
VETERINARIA**

DANIEL ELMER SALMON

El estadounidense Daniel Elmer Salmon tuvo una importante actuación como pionero en su país y también en Uruguay. Fue el primer doctor en medicina veterinaria de los Estados Unidos. Salmon tenía un selecto grupo del cual destacaba Theobald Smith (31 de julio 1859 - 10 de diciembre 1934). Hoy se le recuerda por sus contribuciones al estudio del shock anafiláctico.

KARL F. MEYER

fue un botánico alemán, curador del "Herbario Haussknecht" de la Universidad de Jena, con cerca de 3.000.000 de especímenes; tomando su conducción desde 1966 a 1991. Realizó exploraciones botánicas a Cuba.

EMILE VAN ERMENGEM

Fue un bacteriólogo belga que, en 1895, aisló *Clostridium botulinum*, la bacteria que causa el botulismo, de un trozo de jamón que había envenenado a treinta y cuatro personas

JUAN JUAREZ DE PERALTA

Fue un criollo novohispano que se distinguió por sus escritos sobre los ejercicios ecuestres y ciencia equina.

CARLOS SANCHEZ BOTIJA

primer catedrático de las Facultades de Veterinaria españolas en el año 1946 el problema del botulismo se suscitó en la década de los 40 debido a unos focos que aparecieron en el ganado equino, en las provincias del centro y del sur principalmente. Estos brotes fueron diagnosticados y estudiados en la Facultad de Veterinaria de Madrid por el catedrático Carlos Sánchez Botija

JOSE MANUEL VIDAL MUNNE

Descubrió la vacuna contra la brucelosis bovina. Para ello, ideó un cocktail biológico que contenía una mezcla de todos los elementos que se utilizaban para tratar de inmunizar contra la brucelosis sus aportaciones cabe mencionar la aportación del excelente medio de cultivo para la *Brucella abortus*, el agar-placenta glicerinado, que permitió mantener vivas durante varios meses las bacterias, con lo que el propio autor pudo empezar sus estudios.

BERNARDO BANG

Sus trabajos son numerosos e importantes pero cabe destacar aquellos sobre la brucelosis o aborto contagioso del ganado bovino, que le llevaron a descubrir en 1895, junto con su ayudante Stribolt, a *Brucella abortus*, bacteria causante de la enfermedad.

CAMILLE GUERIN

Sus investigaciones sobre la tuberculosis han sido quizás uno de los más conocidos y de mayor relevancia. fue uno de los descubridores de esta vacuna, fue un veterinario y biólogo francés. Desarrolló, junto con el doctor Albert Calmette la vacuna contra la tuberculosis llamada BCG o Bacilo Calmette-Guérin, en 1921, en el Instituto Pasteur de Lille.

CHARLES CALMETTE

Fue un médico, micólogo, bacteriólogo e inmunólogo francés, y un importante asistente del Instituto Pasteur. Fue el descubridor del bacilo de Calmette-Guerin, una forma atenuada del *Mycobacterium* empleada en la vacuna contra la tuberculosis. También desarrolló la primera antitoxina contra veneno de serpiente: el suero de Calmette.

BIBLIOGRAFIA

HISTORIA DE LA MEDICINA VETERINARIA.ORG

ACTUALIDADVETERINARIA: APORTACIONES DE LA MEDICINA
VETERINARIA A LA MEDICINA HUMANA

