



LINEA DE TIEMPO

Nombre del Alumno: Cecia Yaretzy Pérez Argueta

Nombre del tema: “Microbiología y Parasitología en el área clínica”

Parcial: I

Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología

Nombre del profesor: Aldrin de Jesús Maldonado Velasco

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 2

Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez 24/01/25

Línea de tiempo

MICROBIOLOGÍA



1590

Zacharias Janssen

Se crea el primer microscopio compuesto de la historia.



1668

Francesco Redi

Fue el primero en refutar la teoría de la generación espontánea en gusanos. Demostró que los insectos no nacen por generación espontánea, por lo que se le considera el fundador de la helmintología (el estudio de los gusanos).



1676

Anton van Leeuwenhoek

Considerado el padre de la microbiología. Es el primero en observar bacterias o "animálculos". Y en ver animales unicelulares, bacterias, glóbulos rojos y espermatozoides.



1775

Edward Jenner

Desarrollo la primera vacuna contra la viruela humana.



1849

John Snow

Realizo el primer estudio epidemiológico del cólera en Londres. Era producida por aguas contaminadas.



1861

Louis Pasteur

Desarrolló la teoría germinal de las enfermedades infecciosas.

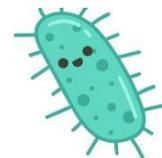
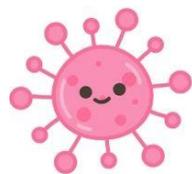


1869

Friederich Miescher

Descubre el DNA (ácido nucleico) en el esperma de trucha.





1881

Carlos Finlay

Observa que la fiebre amarilla es transmitida por mosquitos.



1882

Robert Koch

Descubrió el Mycobacterium tuberculosis, la bacteria que causa la tuberculosis.



1885

Louis Pasteur

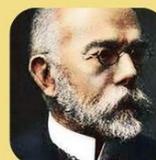
Puso a punto una vacuna contra la rabi



1887

Richard Petri

Introduce el uso de las placas Petri en Microbiología.



1909

Howard Taylor Ricketts

Descubre el origen de la fiebre de las Montañas Rocosas que es transmitida por garrapatas.



1929

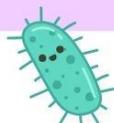
Fleming

Descubrió la penicilina sustancia que mataba a varias bacterias causantes de enfermedades.

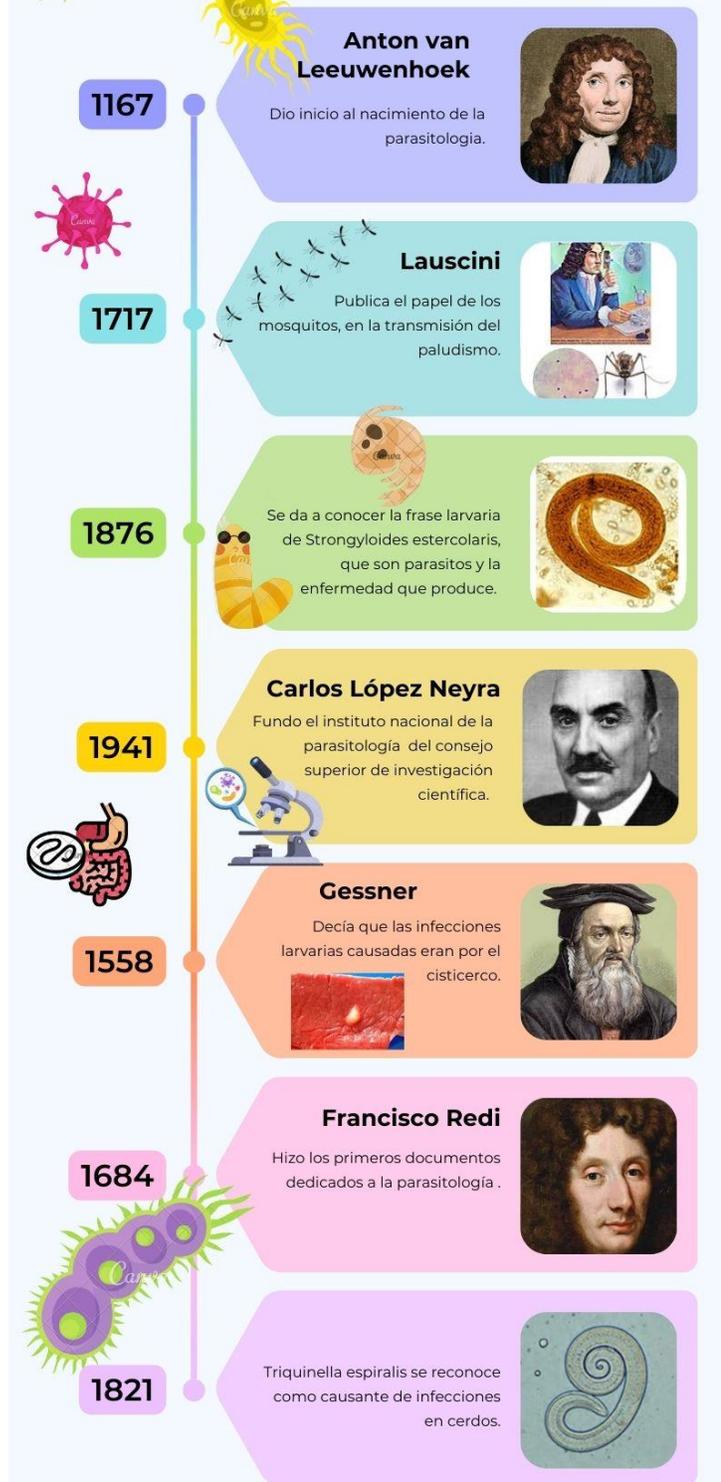


2003

Aparece en Asia la gripe aviar, producida por el subtipo H5N1 del virus Influenza A que puede transmitirse al hombre.



PARASITOLOGIA



1167 **Anton van Leeuwenhoek**
Dio inicio al nacimiento de la parasitología.

1717 **Lauscini**
Publica el papel de los mosquitos, en la transmisión del paludismo.

1876
Se da a conocer la fase larvaria de *Strongyloides estercolaris*, que son parásitos y la enfermedad que produce.

1941 **Carlos López Neyra**
Fundo el instituto nacional de la parasitología del consejo superior de investigación científica.

1558 **Gessner**
Decía que las infecciones larvarias causadas eran por el cisticerco.

1684 **Francisco Redi**
Hizo los primeros documentos dedicados a la parasitología.

1821
Triquinella espiralis se reconoce como causante de infecciones en cerdos.

REFERENCIAS:

- Becerril Flores M.A. (2014). Historia de la parasitología. Flores M(Ed.), Parasitología médica, 4e. McGraw-Hill Education.
<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1483§ionid=102299150>
- Melo S. (2021). Aspectos Historicos de La Parasitología Grupo 7
<https://es.scribd.com/document/525354594/Aspectos-Historicos-de-la-Parasitologia-Grupo-7>
- Peralta Guachun C. (2015). Historia de la Microbiología, Historia de la Microbiología
<https://microbiologia.net/microbiologia/historia/>
- Peralta Guevara K.S. (2015). Linea del tiempo de la microbiología timeline, Linea del tiempo de la microbiología <https://www.timetoast.com/timelines/linea-del-tiempo-de-la-microbiologia-cla986ed-1d34-4256-9fe1-83751f0ddcae>