



Trabajo

nombre del alumno: Yazmin Nájera Águilar

nombre del tema : historia de la microbiología y parasitología

parcial: 1 parcial

nombre de la materia: microbiología y parasitología

nombre del profesor : andrin de Jesús Maldonado velazco

nombre de la licenciatura: enfermería

cuatrimestre: 2 cuatrimestre

elaboracion lugar fecha: Comitán 25/01/25

# la historia de la microbiología y la parasitología enfocada en el área clínica

1635-1703

## ROBERT HOOKE

Fue contemporáneo de Robert Hooke, descubridor de la célula. Construyó como entretenimiento diminutas lentes biconvexas montadas sobre placas metálicas, que se sostenían muy cerca del ojo.



1769

## refutación de la teoría Lázaro spallanzani

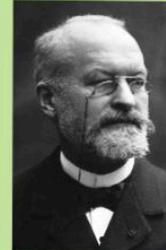
Lázaro Spallanzani, fue una suerte de preludio a la pasteurización. El italiano depositó caldo de carne en dos envases, luego de haberlos calentado a una temperatura que matara a los microorganismos existentes y de haberla sellado herméticamente en el envase. Así demostró que los microorganismos no nacen espontáneamente de la materia, sino que provienen de otros microorganismos.



1862

## descubrimiento de la malaria

del parásito de la malaria por el investigador francés Alphonse Laveran enfrentó por casi diez años la tenaz negación del italiano Ettore Marchiafava, quien veía en los elementos parasitarios sólo formas degenerativas de los eritrocitos.



1857-1882

## pasteur y koch

Louis Pasteur y Robert Koch fueron pioneros en el desarrollo de técnicas de cultivo de microorganismos, lo que permitió descubrir que los microorganismos son los causantes de las enfermedades

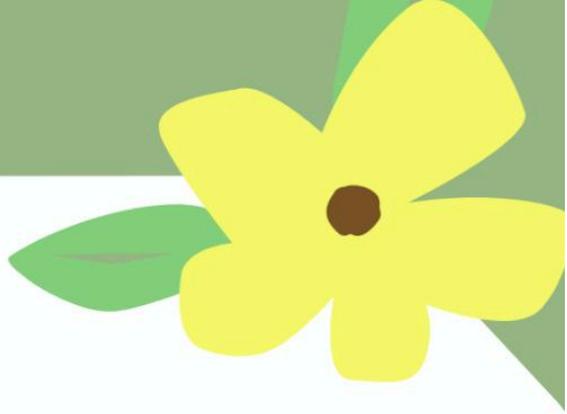
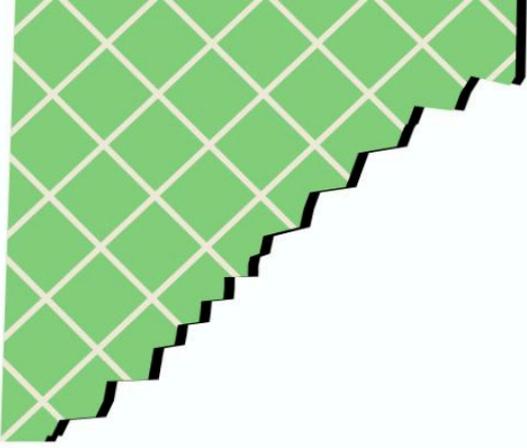


1880

## El fin de la teoría de la generación espontánea,

puso fin a la teoría de la generación espontánea realizando rigurosos y convincentes experimentos, que demostraban la presencia de microorganismos en el aire y que los resultados de los experimentos obtenidos por todos los otros científicos en cientos de años eran debido a contaminaciones





<https://concepto.de/teoria-de-la-generacion-espontanea/>

[https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0716-10182008000300016#:~:text=El%20descubrimiento%20en%201880%20del,formas%20degenerativas%20de%20los%20eritrocitos](https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182008000300016#:~:text=El%20descubrimiento%20en%201880%20del,formas%20degenerativas%20de%20los%20eritrocitos)

[https://sisbib.unmsm.edu.pe/bvrevistas/spmi/v09n1/aport\\_luis\\_past.htm#:~:text=Estos%20descubrimientos%20suponen%20un%20nuevo,la%20bacteria%20que%20la%20produce](https://sisbib.unmsm.edu.pe/bvrevistas/spmi/v09n1/aport_luis_past.htm#:~:text=Estos%20descubrimientos%20suponen%20un%20nuevo,la%20bacteria%20que%20la%20produce)

