



NOMBRE DEL ALUMNO: José Manuel Arriaga Nanduca

NOMBRE DEL ADOCENTE: Ing. Arreola Jiménez Eduardo Enrique

ASIGNATURA: Microbiología Y Parasitología

ACTIVIDAD: Infografía

FECHA DE ENTREGA: 16 - 03 - 2024

NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD: UDS

Tapachula Córdoba De Ordoñez, Chiapas

PRINCIPALES PERSONAJES Y SUS APORTACIONES EN LA HISTORIA DE LA MICROBIOLOGÍA

SAMUEL TAYLOR DARLING

Fue el primero en obtener in vitro la fase levaduriforme (parasitaria) de *H. capsulatum* a partir de la fase filamentososa. Empleó, por primera vez, un extracto estéril del cultivo filamentosos y una suspensión de elementos levaduriformes para realizar pruebas cutáneas en animales (histoplasmina).

1864



RAYMOUND SABOURAUD

- Inventó un método diferencial para el cultivo de hongos con un medio de bajo pH y elevada concentración de azúcar.
- Introdujo tratamiento radiológico para la DERMATOFITOSIS

1872



CARLOS CHAGAS

- Realizó el primer diagnóstico completo de la enfermedad tripanosomiasis americana.
- Identificó un nuevo parásito, el *trypanosoma cruzi*, en la sangre

1749



EDWAR JENNER

- Logró probar científicamente que el virus de las vacas enfermas de viruela podía inmunizar a las personas, sin necesidad de que mediara el animal.

1879



ANTONIO GONZALES OCHOA

Es autor y co-autor de numerosos trabajos de investigación sobre Actinomicetos Patógenos productores de Actinomycetoma; así como de libros sobre Medicina Tropical, Dermatología y Terapéutica de Enfermedades producidas por Hongos.

1898



MAXIMILIANO RUIZ CASTAÑEDA

- Perfeccionó la vacuna contra el tífus.
- Realizó investigaciones de uro diagnóstico y obtuvo antígenos de la orina de los pacientes, con la finalidad de generar resultados para combatir alergias y asma.

1910



LUC MONTAGNIER

- Fue un experto en retrovirus y pionero en la ciencia del VIH.
- Fundó y dirigió la Unidad Oncológica Viral del Instituto Pasteur de Francia, donde lideró el equipo que descubrió el VIH.

1932



BIBLIOGRAFIA

<https://www.memoriachilena.gob.cl/w3-article-545895>

<https://www.redalyc.org>

<http://www.scielo.org.co/scielo>