

UDS

MEDICINA HUMANA

MATERIA: MICROBIOLOGÍA

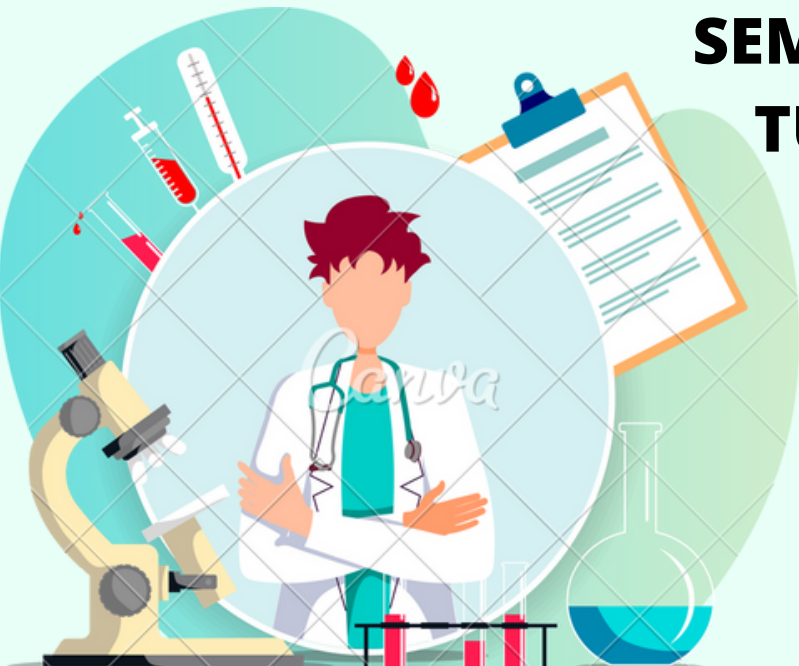
DR. MIGUEL CULEBRO RICALDI

ALUMNA: HATZIRY GOMEZ HERNANDEZ

ACTIVIDAD: MAPA CONCEPTUAL DE VIROLOGÍA

SEMESTRE: 2° GRUPO: C

TUXTLA GUTIÉRREZ



VIROLOGIA

COMPOSICION

Se compone de un genoma de ADN o ARN en el interior de una cubierta de proteína llamada cápside. Algunos virus tienen una envoltura de membrana externa

CLASIFICACION

Según la clasificación de Baltimore, los virus se clasifican en 7 grupos: 1. Virus ADN bicatenarios. 2. Virus ADN monocatenarios. 3. Virus ARN bicatenarios. 4. Virus ARN monocatenarios positivos. 5. Virus ARN monocatenarios negativos. 6. .

REPLICACION

Parásitos intracelulares obligatorios, no pueden sintetizar ATP ni proteínas independientemente de la célula.

Se basa de 3 fases: La fijación e ingreso en la célula, el eclipse y la multiplicación y liberación. Es importante señalar que los virus no están compuestos por células.

¿QUÉ ESTUDIA?

Se encarga de estudiar la clasificación, la estructura y el desarrollo de los virus. Entre las que analiza las enfermedades que provocan los virus, sus interacciones con el huésped, su cultivo y los mecanismos de aislamiento.

BIBLIOGRAFIA:

DE KRAMER, L. (JUNIO 2021) MANUAL MSD. GENERALIDADES
SOBRE LOS VIRUS. RECUPERADO DE
[HTTPS://WWW.MSDMANUALS.COM/ES MX/PROFESSIONAL/ENFER
MEDADES-INFECCIOSAS/VIRUS/GENERALIDADES-SOBRE-LOS-
VIRUS](https://www.msmanuals.com/es_mx/professional/enfermedades-infecciosas/virus/generalidades-sobre-los-virus)

