



JENIFER MICHELLE BRAVO VELÁZQUEZ

NEFI ALEJANDRO SANCHEZ GORDILLO

MICROBIOLOGIA

UNIVERSIDAD DEL SUR

NUTRICIÓN

MICROBIOLOGIA

Generalidad de virología

- Los virus son partículas infecciosas muy pequeñas
- están constituidas por un solo ácido nucleico
- poseen una organización estructural simple

Morfología y composición química de los virus

- Todos los virus contienen un genoma de ácido nucleico
- una capa proteínica protectora
- Al conjunto del genoma y cápside se le llama nucleocápside

Clasificación de los virus

- virus es un agente infeccioso microscópico
- forman moléculas largas de ADN o ARN

replicación de los virus

- proceso de multiplicación de los virus
- son patógenos intracelulares obligados
- energía y maquinaria bioquímica celular para la replicación

Genética de los virus

- es una partícula de código genético
- Los virus no se pueden replicar por sí solos
- Necesitan infectar células y usar los componentes de la célula huésped

Bibliografía

<https://www.genome.gov/es/genetics-glossary/Virus#:~:text=Un%20virus%20es%20una%20part%3ADcula,hacer%20copias%20de%20s%3AD%20mismos.>