

Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:

Microbiología y parasitología

Tarea de la semana

Presenta:

Juan Pablo Sánchez Abarca

Q.C. Gladys Elena Gordillo Aguilar

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 14/06/2020.

Susceptibilidad de los virus

<u>Virus</u>	<u>Agente</u>	<u>Acción</u>
RNA		
SARS-CoV-1	Radiación	Estos atacan directamente al ácido nucleico del virus
Paramixovirus	Sales	Importante en vacunas, estos virus son estabilizados por sales, en su mayoría, sulfato de magnesio.
Enterovirus	pH	Los virus no pueden soportar cambios de pH en el medio que se encuentra, en este caso, ácido.
Poliovirus	Formaldehidos	Reacciona al ácido nucleico, por ende, destruye su infectividad viral.
Retrovirus	Cloroformo	Distingue que virus tienen envoltura lipídica.
ADN		
Herpes virus	Cloroformo	Distingue que virus tienen envoltura lipídica.
Adenovirus	Detergentes	Desintegran la cápside y solubilizan lípidos de las membranas.
Parvovirus		
Parpovavirus		
Parpovavirus	Temperatura	Cualquier virus puede ser susceptible, ya sea a altas o bajas temperaturas, a excepción del virus de la hepatitis B.