



UDS

Universidad: Universidad del Sureste UDS

Campus: Comitán de Domínguez

Facultad: Medicina Humana

Materia: Microbiología y Parasitología

Docente: Química Gladys Elena

Alumno: Cárdenas Hernández León Felipe

Semestre: 2nd

Grupo: A

Trabajo: Cuadro Virus



Microbiología y Parasitología
Virus



Fecha de Elaboración: 13/06/20

Fecha de Actualización: 14/06/20

Página 2

Dedicatoria

**Este trabajo está dedicado a la Comunidad Médica
Estudiantil con la finalidad de Generar, Diseminar y
Preservar el conocimiento.**

Susceptibilidad a Virus

Agente Químico	Éter	Cloroformo	Detergentes
Definición	Fluido hipotético invisible, sin peso y elástico, que se consideraba que llenaba todo el espacio y constituía el medio transmisor de todas las manifestaciones de la energía.	Líquido incoloro, de olor fuerte y característico, que se usaba antiguamente como anestésico por inhalación.	Producto diseñado para remover y eliminar la suciedad de una superficie, lo cual se logra gracias a su propiedad de ser tensoactivo o surfactante, es decir que reducen la tensión superficial entre dos fases, la superficie y la suciedad, facilitando su remoción.
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> • Incoloro de olor purgante dulce • Se usa como medio de reacción, disolvente, agente extractivo • Anestésico general 	Antiguamente como anestésico	<ul style="list-style-type: none"> • Elimina bacterias y virus • Higiene
Desventajas	<ul style="list-style-type: none"> • Afecta el ritmo cardiaco y provoca asfixia celular • No tiene un olor tan agradable 	<ul style="list-style-type: none"> • Perjudiciales del hígado y riñones • Productor de varios síntomas por su uso (fatiga. Mareos, dolor de cabeza) 	<ul style="list-style-type: none"> • Uso químico en algunos casos • No es eficaz al 100% • Repetidor del proceso
Agente Físico	Ebullición	Radiación UV	Definición
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> • Elimina de forma efectiva la mayoría de los patógenos. • Es un método de desinfección fácil, simple y ampliamente aceptado. • Casi todos los hogares tienen el material necesario (ollas y fuego) para hervir el agua, por lo que los gastos de inversión serían nulos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Estimula la producción de vitamina D • Bronceamiento • Mejoramiento de las emociones 	Ebullition = Proceso físico en el que un líquido pasa a estado gaseoso. Se realiza cuando la temperatura de la totalidad del líquido iguala al punto de ebullición del líquido a esa presión.
Desventajas	<p>Puede llegar a ser costoso debido al consumo de combustible</p> <ul style="list-style-type: none"> • El uso de combustible tradicional. (leña, gas) contribuye y la contaminación del aire en el interior de los hogares. • Riesgo de lesiones (especialmente en niños). 	<ul style="list-style-type: none"> • Daño a la piel y los ojos • Aumento de riesgo de cáncer 	Radiaciones UV = Electromagnéticas con longitudes de onda entre 100 y 400nm. En cantidades pequeñas, las radiaciones ultravioletas son beneficiosas para la salud y desempeñan una función esencial en la producción de vitamina D.