



cuadro sinóptico del Agente

Tamayo Santos Iranis

Médico. Arreola Rodríguez Eti
Josefina

Universidad del sureste
Medicina veterinaria y zootecnia

Microbiología y Veterinaria

Tapachula, chis. 20 Ene. 2023

El agente

Agente

Es un elemento, sustancia o fuerza animada o inanimada; cuya presencia o ausencia puede entrar en contacto efectivo con un hospedero humano o animal en condiciones ambientales propicias, servir como estímulo (estímulo desencadenante) para iniciar o perpetuar el proceso de enfermedad

Clasificación

- Físicos
- Químicos
- Biológicos

Características del agente

- Morfología
- Infectiosidad
- Infección
- Contaminación
- Medida de efectividad
- Mutagenicidad
- Patogenicidad
- virulencia
- Inmunogenicidad
- Invisibilidad
- Variabilidad
- Viabilidad

Los agentes biológicos son microorganismos que pueden originar infecciones, alergias o toxicidad



Características de la clasificación de los agentes

- Físicos
- Agentes punzo-cortantes
- Traumatismos (lesión o daño de tejidos o huesos producido x golpe, torcedura, etc.)
- Quemaduras
- Radiaciones
- Automotores, maquinarias y equipos industriales (lesiones ocupacionales)
- Contaminantes atmosféricos
- Químicos:
- Sustancias carcinogénicas:
- Arsénico
- Plomo
- Vapores tóxicos:
- Gases
- Contaminación ambiental

- Biológicos:
- Parásitos animales: nematodos, cestodos, trematodos, protozoarios, metazoarios, etc.
- Parásitos vegetales: hongos y levaduras
- Bacterias y sus toxinas
- Rickettsias
- Espiroquetas
- Virus