



# UDS

## **MICROBIOLOGIA Y VETERINARIA**

### **CUADRO SINOPTICO: "EL AGENTE Y SUS CARACTERISTICAS"**

**MVZ: ETI JOSEFINA ARREOLA RODRIGUEZ**

**2DO CUATRIMESTRE**

**GRUPO: "A"**

**NOMBRE DEL ALUMNO: ALBERTO JARED  
OVIEDO ALONSO**

**20/01/2024**

# EL AGENTE Y SUS CARACTERISTICAS

¿Qué es el agente?

Conjunto de factores que están presentes en el medio ambiente y que pueden provocar enfermedades al huésped.

Cada virus cuenta con la información suficiente para concretar su ciclo reproductor y se diferencia con otros por su composición química, forma y tamaño.

Los virus comenzaron a aislarse hace muy pocas décadas y por eso no existen certezas sobre sus orígenes: solo pueden analizarse en profundidad las cualidades de los virus del presente.

Características del agente.

En microbiología es algo que propicia el desarrollo de una enfermedad.

Los agentes biológicos son sustancias de origen animal, vegetal y microorganismos, o derivados de estos, que producen en efecto adverso en el ser humano

Sus características son:

- Patogenicidad
- Virulencia
- Inefectividad o transmisibilidad
- Antigenicidad

Agentes microbianos infecciosos.

Se considera un agente infeccioso a toda aquella entidad biológica capaz de producir una enfermedad.

El huésped es aquel organismo que alberga a otro en su interior o lo porta sobre si, ya sea una simbiosis de parasito, un comensal o un mutualista.

Algunos de estos microorganismos son:

- Virus
- Bacterias
- Hongos
- Protozoos
- Parasitos
- rickettsias