

UDS

- **ALUMNA** : Paola Elizabeth Maldonado Cancino
- **TEMA**: Historia natural de la Enfermedad
- **MATERIA**: Zoonosis y salud pública
- **PROFESOR**: Gonzalo Rodríguez
- **LICENCIATURA**: Medicina veterinaria y zootecnia
- **CUATRIMESTRE** #4
- **PARCIAL**: #2

Historia natural de la Enfermedad

Bioclimatología

Es una disciplina que estudia la influencia del clima y el ambiente sobre la salud y la productividad de los animales domésticos.

- El diseño de instalaciones
- La prevención y control de enfermedades infecciosas y parasitarias
- La evolución del impacto del cambio climático
- La optimización de los sistemas de producción animal

Cadena epidemiológica

Es una disciplina que estudia la influencia del clima y el ambiente sobre la salud y la productividad de los animales domésticos.

Componentes

- Agente
- Reservorio
- Puerta de salida
- Modo de transmisión
- Puerta de entrada
- Huesped susceptible

Tipo de reservorio

El el lugar donde el agente se multiplica y se mantiene, puede ser un animal, una planta, un suelo, un alimento, un objeto o el mismo huésped

- Enfermo clínico
- Enfermo subclínico
- Portador sano
- Portador en convalecencia
- El portador en periodo de incubación

Puerta de entrada y salida

Puede ser respiratoria, cutánea, parental, otras vías como, ocular y cordón

- Puerta de entrada: vía por la cual el agente ingresa al huésped susceptible (piel, mucosas ect.)
- Puerta de salida: vía por la cual el agente sale del reservorio (sangre, secreción, tejido, ect.)

Tipos de reservorio

Las infecciones son un proceso en el que un microorganismo se aloja en el cuerpo de una persona y comienza a multiplicarse, causando ciertas afecciones a la salud.

- Infecciones virales
- Infecciones parasitarias
- Infecciones por hongos o fúngicas
- Infecciones bacterianas