

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE CAMPUS COMITÁN,
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA**

NOMBRE DEL ALUMNO:

Edman Uriel Morales Aguilar

NOMBRE DEL PROFESOR:

Agenor Abarca Espinosa

NOMBRE DEL TRABAJO:

Mapa conceptual

MATERIA:

Enfermedades infecciosas

GRADO Y GRUPO:

6 A

ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA

Enfermedad no propagativa, crónica degenerativa que afecta a los bovinos con alteraciones en el sistema nervioso central.

Etiología

Causada por una partícula, infecciosa denominada prion la cual es más pequeña que un virus

Clínica

- Temor
- Ansiedad
- Fotofobia
- Dif. Para levantarse
- Sialorrea
- Alt. Ritmo

Dx diferencial

Otras enfermedades neurológicas

Trasmisión

Cuando los bovinos consumen prion

Rumiantes infectados

Alimentos elaborados por harinas

Prevención

Fortalecer buenas prácticas en la fabricación de los alimentos, destinados a los bovinos

MIASIS POR GUSANO BARRENADOR

Afección producida por larvas de mosca, que se alimentan de tejido vivo, de los mamíferos y rara vez las aves

Etiología

2 especies de moscas

- Del nuevo mundo
- Del viejo mundo

Cochiamya, hominivorax bezziana.

Trasmisión

Mosca deposita huevo en la herida del mamifero

12-24 hrs

Larvas eclosionan

Alimentación de tej. Vivo

Caen al suelo

pupas

Distribución geografica

- Hemisferio occidental
- El caribe
- Sudamerica
- Asia/africa

identificación

- Color blanquesino
- Forma cilíndrica
- Rodeado de espinas protuberantes

Prevención

Mexico libre de gusano barrenador

Controlar la importación de animales y fortalecer medidas de bioseguridad

FIEBRE AFTOSA

Enfermedad viral altamente contagiosa que afecta a bovinos, ovinos, caprinos, porcinos, búfalos, cuervos y jabalies

Característica

Vesicula/Erupciones en la boca

DISTRIBUCION GEOGRAFICA

Países de sudamerica, Asia y africa

VIGILANCIA

Mexico es libre desde 1955

Etiología

Virus genero aphthovirus de la familia picornaviridae

TRASMISION

SECRECIONES Y EXCRECIONES DE ANIMALES INFECTADOS

- AIRE
- SALIVA
- LECHE
- SEMEN
- ORINA

Serotipos

A, O, C, SAM, SAT2, SAT3 y ASLA 1

- CONTACTO DIRECTO
- FOMITES

CLINICA

Fiebre

Depresión

Sialorrea

Inflamación en ubre

< producción de lácteo

INFLUENZA AVIAR DE ALTA PATOGENICIDAD

