



Nombre de alumno:  
Yazmin Lucero Gutierrez Sanchez

Nombre del profesor:  
mvz. Hugo Alexander Perez Lopez

Nombre del trabajo:  
Mapa conceptual

Materia:  
patologia y tecnicas quirurgucas en Equinos

Grado:  
5

Grupo:  
B

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de Enero de 2020.

# Enfermedades comunes en bovinos

## QUERATOCONJUNTIVITIS

Se caracteriza por blefaroespasmos, fotofobia, conjuntivitis, epifora y un grado variable de opacidad y ulceraciones corneales.

### Signos:

- ojos entrecerrados
- secreciones en los ojos
- Conjuntivitis

### Tx:

- Pomada de terramicina, para combatir la infección bacteriana.

## LEPTOSPIROSIS

Enfermedad causada por la leptospira, una bacteria aeróbica de tipo Gram negativo.

En los bovinos se caracteriza por provocar aborto, infertilidad, agalactia, nefritis, anemia hemolítica y mastitis de la vaca, entre otros signos.

### Tx:

- El tratamiento más utilizado para la leptospirosis en bovinos es la dihidroestreptomisina.

## ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME.

Causada por la acumulación de una proteína denominada prion en el tejido nervioso.

### Signos:

Comportamiento agresivo, depresión, postura anormal, ataxia, pérdida de peso, y disminución en la producción de leche.

### tratamiento

- no hay en específico

## DIARREA VIRAL BOVINA.

El agente causal de esta enfermedad es el virus perteneciente al género Pestivirus, ubicado en la familia Flaviviridae.

### Signos:

Baja calidad del semen, Fiebre, Diarrea, Descarga ocular y nasal, Úlceras en boca y vulva

### Tratamiento:

administración de terapia de apoyo y la implementación de un programa de metafilaxia con antibióticos.

## RINOTRAQUEITIS

es una infección de las vías respiratorias superiores y de la tráquea, causada por el Herpesvirus 1 bovino

### Signos:

fiebre elevada de 40.5 a 42.2 °C; abatimiento, anorexia, respiración rápida (de 40 a 80 respiraciones/min), secreción nasal

### Tratamiento:

administración de terapia de apoyo y la implementación de un programa de metafilaxia con antibióticos.