



## **Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Judith Guadalupe Pérez Martínez*

*Nombre del tema: enfermedades en ovinos*

*Parcial: 1°*

*Nombre de la Materia: patología y técnicas quirúrgicas en caprinos y ovinos.*

*Nombre del profesor: mvz samanta poholenz guillen*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia*

*Cuatrimestre: 5° A*

I  
N  
F  
E  
C  
C  
I  
O  
N  
E  
S  
E  
N  
O  
V  
I  
N  
O  
S

E.coli

Q  
U  
E  
E  
S

Es caracterizado por poseer bacilos gran negativos, no esporulaste

d  
e  
s  
a  
r  
r  
o  
l  
l  
o

Se encuentra en el entorno de la temperatura de animales de sangre caliente y es de 35°-43°

P  
O  
S  
S  
E

Diferentes tipos de antígenos denominadas- F, O, H y F

ECTIMA CONTAGIOSA

Q  
U  
E  
E  
S

También conocido como ORF, es una enfermedad viral (familia Poxviridae), que afecta a los ovinos y caprinos. A la enfermedad también se le denomina: boca costrosa

Afecta

Además de infectar a ovejas y cabras, el virus puede infectar a otras especies emparentadas, así como también e ocasiones perro y gatos.

transmisión

La transmisión se da principalmente por contacto con animales infectados o con sus costras.

VÍAS AÉREAS BAJAS EN OVINOS

Q  
U  
E  
E  
S

La neumonía es una enfermedad común en ovinos de varios países de América

SUELE SER

La mayoría de los animales afectados no presentan signos clínicos, y muchas veces se detectan los casos mediante necropsia o en la inspección de la canal en el lugar de sacrificio

Mannheimia hemolítica

¿Qué Es?

es un cocobacilo Gramnegativo, habitante normal de las vías respiratorias superiores de ovejas y cabras.

Transmisión

El estrés durante el transporte, mal tiempo, mala ventilación, desequilibrios nutricionales, parasitismo, confinamiento, manejo y destete están implicados en la expresión de la manheimiosis neumónica.

Agente

Agentes predisponentes incluyen los virus: Parainfluenza-3, Adenovirus tipo 6, el Virus respiratorio sincitial (VRS)

Maedia-visna

¿Qué Es?

enfermedad viral de gran importancia económica que ocurre en las ovejas y, en ocasiones, afecta a las cabras.

Se integra

al ADN de los leucocitos; los animales infectados se convierten en portadores crónicos.

Transmisión

se infectan de forma temprana en la vida, al beber calostro o leche infectados.

E  
N  
F  
E  
R  
M  
E  
D  
A  
D  
E  
S  
E  
N  
O  
V  
I  
N  
O  
S

**PODO DERMATITIS  
DIGITAL  
OVINOS  
EN**

**¿Qué Es?**

Trata de una infección que involucra la piel del espacio interdigital y de la lámina sensitiva de la pezuña causando dolor y por lo tanto claudicación.

**Causada**

por la sinergia de las bacterias anaerobias Dichelobacter nodosus y Fusobacterium necrophorum

**CICHELOBACTER  
NODUS**

Bacterias gramnegativas, anaerobias obligadas, de la familia Cardiobacteriaceae. Poseen fimbrias polares y son el agente causal del PANADIZO INTERDIGITAL y de la DERMATITIS DIGITAL. Es la única especie del género Dichelobacter

**LA  
PODODERMATITIS**

**Causada**

por la interacción de dos bacterias: Dichelobacter nodosus y Fusobacterium necrophorus, bacterias Gram +, bacilos no esporulados, anaerobios estrictos

**Se encuentra**

en las heces, en el tracto digestivo, piel y pezuña, esta bacteria produce toxinas que destruyen los tejidos blandos de la pata e incluso pueden atacar a los huesos de la falange llegando a necrosar de forma ascendente la pezuña

**Salmonelosis**

**Afecta**

principalmente a las ovejas, pudiendo causar tormentas de aborto cuando el agente es introducido reciente-mente a un rebaño

**Fuente de  
infección**

secreciones vaginales, placenta, fetos abortados, animales recién nacidos infectados. Heces animales, calostro y leche eventualmente

**Transmisión**

En la mayoría de los casos, una oveja infectada introduce Salmonella abortus ovis al rebaño. A diferencia de otras especies de Salmonella, el riesgo de contagio por alimentos, agua y otros mamíferos o aves es insignificante.