



**Nombre de alumno:  
Yazmin Lucero Gutierrez Sanchez**

**Nombre del profesor:  
MVZ. Hugo Alexander Perez Lopez**

**Nombre del trabajo:  
Infografia**

**Materia: Patología Y tecnicas Quirurjicas en  
Bovinos**

**Grado:  
5°**

**Grupo:  
B**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de  
Enero de 2023.**

# AFECCIONES RESPIRATORIAS Y DIGESTIVAS



## COLIBASILOSIS BOVINA

Enfermedad infecciosa, contagiosa, producida por la *Escherichia coli*, produciendo varias formas clínicas: Colibacilosis diarreica, Colibacilosis septicémica, Colibacilosis enterotoxigénica.

- síntomas: opresión general de la condición del ternero; aumento de la frecuencia cardíaca, respiración; un aumento de temperatura; no se observa diarrea.
- TX: opresión general de la condición del ternero; aumento de la frecuencia cardíaca, respiración; un aumento de temperatura; no se observa diarrea.



## HELMINTIASIS

Las helmintosis bovinas son uno de los problemas sanitarios más importantes en el ganado, especialmente las infecciones subclínicas, ya que causan pérdidas económicas por disminución en producción de leche y carne, e incremento en los costos asociados al tratamiento y control.

- SX: Dolor abdominal, diarrea, dolor muscular, náusea y vómito, fiebre, sangre y moco en las evacuaciones, gases, tos, malestar general y debilidad, lesiones en la piel, desnutrición, pérdida de peso, así como disminución del crecimiento y del desarrollo físico, síntomas neurológicos.
- TX: se sugiere la utilización de imidazotiazoles (ej. levamisol) y bencimidazoles (ej. albendazole, febendazole, oxfendazole, ricobendazole)



## NEMATODOS

Los nematodos son gusanos parásitos que afectan el intestino delgado del ganado bovino, ovino, y Caprino.

- Síntomas: inapetencia, síndromes de mala digestión-absorción, anemia, edemas, diarreas, disminución de la producción y en algunos casos, la muerte del animal.
- TX: Vía bucal: una gran cantidad de antihelmínticos son administrados por esta vía, tales como formulaciones líquidas, pastas, comprimidos, bolos, polvos solubles, suspensiones, etc. Vía parenteral: es una vía de administración sencilla y práctica, además de ser de gran utilidad en el tratamiento de un gran número de animales.



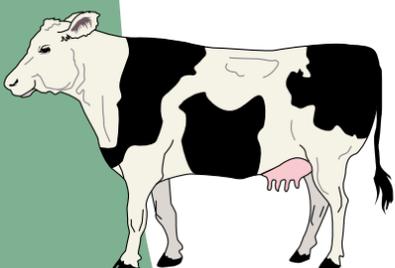
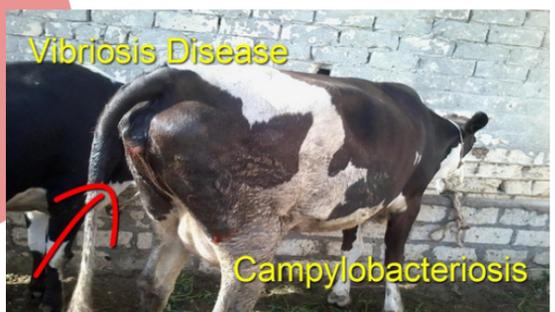
Fig. 4. Izq.: Mucosas oculares pálidas en un ovino con una nematodiasis gastrointestinal crónica. Der.: Oveja muerta por una nematodiasis gastrointestinal aguda



## VIBRIOSIS BOVINA

Enfermedad infecciosa, bacteriana producida por *Campylobacter* es contagiosa de curso agudo y crónico que afecta al ganado bovino y a veces al ovino tanto como hembras y machos, produciendo infertilidad y aborto.

- Síntomas: vaginitis, endometritis, salpingitis, ooforitis.
- causada por la bacteria *Campylobacter fetus* C. jejuni.
- TX: El tratamiento se justifica en animales jóvenes y de alto valor económico. Administrar en solución acuosa de dihidroestreptomina en el prepucio y la misma droga en forma parenteral. En forma paralela al tratamiento con antibióticos, se recomienda vacunar a los animales.



## BIBLIOGRAFIA:

[WWW.ECURED.CU/VIBRIOSIS\\_GENITAL\\_BOVINA](http://WWW.ECURED.CU/VIBRIOSIS_GENITAL_BOVINA)