



**Nombre de alumno: Fernando Guadalupe  
Rojas Ortiz**

**Nombre del profesor: MVZ Saraín Gumeta**

**Nombre del trabajo: Actividad plataforma**

**Materia: Zootecnia Ovinos y Caprinos**

**Grado: 7mo**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grupo: A**

## UNIDAD 4

### “Principales enfermedades”

La producción ovina es una actividad instalada en el sistema de producción de los pequeños y medianos productores de Corrientes. El ovino representa un capital importante, tanto en la generación de ingresos (carne, lana), como en el autoabastecimiento de carne para la familia.

Se obtienen bastantes beneficios de estos animales, por eso debemos cuidar mucho la salud. En este texto les resumiré las enfermedades más frecuentes en los ovinos.

Comenzamos con las enfermedades clostridiales, que son los clostridium toxi infecciosos, el clostridium novyi tipo B, el clostridium tetani. Estos agentes patógenos son bacterias, y provocan diferentes daños en el organismo del ovino.

Cuando hay heridas en el animal lo exponemos a sufrir diferentes enfermedades, uno de los agentes patógenos oportunistas es el corynebacterium pseudotuberculosis, el cual ataca principalmente a las especies ovina y caprina, provocando alteraciones de los ganglios linfáticos del animal y en otras partes del organismo.

Otra enfermedad muy conocida es la Brucella, identificada por la signología de abortos frecuentes. Esta enfermedad es causada por una bacteria, la B. ovis. Puede darles tanto a machos como a hembras y hasta los seres humanos. El curso de la enfermedad es demasiado rápido como para administrar un tratamiento. Muchos establecimientos que dan positivo para esta enfermedad son cuarentenados, así que es importante vacunar y prevenir.

Los síntomas son muy graves, se desarrollan rápido les menciono algunos de ellos, que son: fiebre, respiración dificultosa, parálisis ruminal, diarrea, convulsiones, muerte antes de 48 horas, sangre por todos los orificios (ano, boca, nariz, vulva), ausencia de rigidez post muerte (rigor mortis), la sangre es oscura y no se coagula en los animales muertos, rápido hinchamiento del cadáver.

La neumonía es una enfermedad frecuente, más cuando hay estrés en el animal, como por ejemplo al transportarlos. Son varios los agentes patógenos que atacan, sobretodo bacterias a veces mezcladas con algún virus. Los síntomas son: tos, secreción nasal, fiebre, ligera presencia de espuma en la boca o espuma con sangre, dificultad para respirar, postración.

Una muy común en ovinos es la mastitis, que es la inflamación de la glándula mamaria. Las bacterias que la causan muchas veces provienen del exterior que entra en contacto con la ubre a través de una lesión. Algunas veces no es fácil de detectar, una oveja puede presentar mastitis de forma crónica. Se deben eliminar las ovejas afectadas, ya que son fuente de contagio para las ovejas sanas. Los síntomas van desde ubre enrojecida, aumento de tamaño y temperatura de la ubre, dolor en la ubre al tacto, fiebre, posible cojera, existen casos en que la ubre se pone azul y se desprende hasta cosa peores.

Entrando a las enfermedades parasitarias, empecemos con la *haemonchus contortus*. Es el parásito causante de mayores pérdidas económicas en los ovinos. Otros nematodos importantes son *Ostertagia* y *Trichostrongylus*, también parásitos del cuajo. *Trichostrongylus*, *Cooperia* y *Nematodirus* parasitan el intestino delgado. Todos estos parásitos son de ciclo directo y no requieren de huésped intermediario para completar su ciclo.

Muchos de los parásitos que mencionamos en este resumen son zoonóticos, así que debemos de cuidarnos. Existen varios parásitos que afectan al ovino, como: tenias, hidatodosis, etc.

Entre los parásitos externos, son muy conocidas las garrapatas, piojos, pulgas, los ácaros que provocan las sarnas. Todos ellos dan el signo de picazón desesperada en el animal, incomodidad, anemia, y por ejemplo la pulga es capaz de transmitir parásitos intestinales.

Los parásitos los evitamos desparasitando periódicamente, nos apoyamos en un calendario bien elaborado tanto de vacunas como desparasitantes. En nuestra producción debe haber normas de bioseguridad, mucha higiene y trato correcto del

animal. Si hacemos todo eso y cumplimos con otros aspectos de diseño de las instalaciones, damos buena alimentación, tendremos mucho éxito en nuestra producción.

## Bibliografía

Gumeta, S. (2020). *Antología Zootecnia en Ovinos y caprinos*. Comitán de Dominguez: Universidad del Sureste.