



Nombre de alumno: Mariana Aguilar Jiménez

Nombre del profesor:  
Mvz. Mauricio Padilla

Nombre del trabajo: Super nota

Materia: Zootécnica de Ovinos

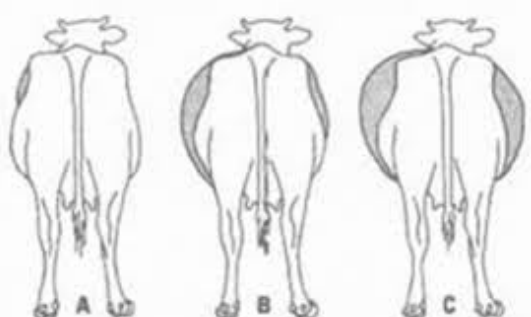
Grado: 7°

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 02 de noviembre 2024

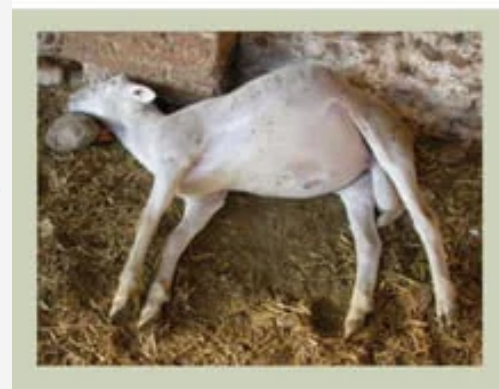
# TIMPANISMO OVINO

El timpanismo, también conocido como meteorismo, es una enfermedad del sistema digestivo de los rumiantes que se produce por la acumulación excesiva de gases en el rumen y el retículo



## TIMPANISMO ESPUMOSO

Se produce cuando el animal consume grandes cantidades de alimentos ricos en proteínas y altamente digeribles, como leguminosas tiernas o granos de cereales. Los microorganismos ruminales aprovechan los nutrientes de estos alimentos y producen gas en el rumen.



## TIMPANISMO GASEOSOS

Se produce cuando se acumula gas separado de la ingesta. Esto puede ocurrir por la obstrucción del esófago, la ingesta de partículas de alimento muy grandes, cuerpos extraños, tumores o abscesos.



## SIGNOS

- Disminución del consumo de alimento
- Apariencia de angustia y dolor
- Distensión del abdomen del lado izquierdo
- Movimientos ruminales disminuidos (fuerza y frecuencia)



## TX

Para tratar el timpanismo espumoso se administran agentes antiespumantes ororruminales. Para tratar el timpanismo gaseoso se elimina la obstrucción esofágica o se coloca una fístula ruminal.



## Epidemiología y distribución

- Afecta a ovejas y cabras
- Mayor incidencia en animales jóvenes y lactantes
- Distribución mundial
- Prevalencia: 2-10% en rebaños ovinos

## Patogenia

- Causado por la acumulación de gas en el rumen
- Puede ser debido a:
  - Consumo excesivo de alimentos ricos en carbohidratos
  - Alteraciones en la flora ruminal
  - Obstrucción del esófago o rumen

## Etiología

- Causas primarias:
  - Consumo de alimentos fermentables (cereales, leguminosas)
  - Cambios bruscos en la dieta
  - Ingestión de agua en exceso
- Causas secundarias:
  - Enfermedades del tracto gastrointestinal
  - Parasitosis
  - Estrés

## Signos clínicos

- Distensión abdominal
- Dolor
- Pateo
- Relincho
- Taquicardia
- Taquipnea
- Muerte súbita