

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**NOMBRE DE LA ALUMNA: YORLENI GPE  
RAMIREZ CAMACHO**

**NOMBRE DEL MAESTRA: JOSÉ  
MAURICIO PADILLA GÓMEZ**

**NOMBRE DE LA MATERIA  
PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS  
DE PEQUEÑAS ESPECIES**

**NOMBRE DE LA ACTIVIDAD : ENSAYO  
GRADO: 5                      GRUPO: B**



Las hernias son una condición común en perros y gatos, caracterizada por la protrusión de un órgano o tejido a través de una abertura o debilidad en la pared muscular o fascial. En este ensayo, se abordarán los aspectos clave de las hernias en perros y gatos, incluyendo su definición y clasificación, fisiopatología y causas, signos clínicos y diagnóstico, tratamientos y pronóstico, y la importancia de la prevención.



## **Definición y Clasificación de las Hernias**

Las hernias se clasifican según su ubicación y tipo. Las hernias más comunes en perros y gatos son:

- Hernia umbilical: ocurre en el ombligo y es común en cachorros y gatitos.
- Hernia inguinal: ocurre en la región inguinal y es más común en perros.
- Hernia perineal: ocurre en la región perineal y es más común en perros.
- Hernia diafragmática: ocurre en el diafragma y puede ser congénita o adquirida.
- Hernia hiatal: ocurre en la unión del esófago y el estómago.

## **Fisiopatología y Causas**

Las hernias pueden ser congénitas o adquiridas. Las hernias congénitas se deben a una debilidad en la pared muscular o fascial presente desde el nacimiento. Las hernias adquiridas se deben a una lesión o debilidad en la pared muscular o fascial que se desarrolla con el tiempo.

## **Los factores predisponentes para las hernias incluyen:**

- Genéticos: algunas razas de perros y gatos son más propensas a desarrollar hernias.
- Traumáticos: lesiones o traumatismos pueden causar hernias.
- Degenerativos: el envejecimiento y la degeneración de los tejidos pueden contribuir al desarrollo de hernias.

## **Signos Clínicos y Diagnóstico**

Los signos clínicos de las hernias pueden variar dependiendo de la ubicación y el tipo de hernia. Los signos clínicos comunes incluyen:

- Una protuberancia o bulto en la región afectada
- Dolor o sensibilidad en la región afectada
- Vómitos o diarrea si la hernia afecta el tracto gastrointestinal

El diagnóstico de las hernias se realiza mediante:

- Examen físico
- Radiografías
- Ecografía
- Tomografía computarizada (TC)

## **Tratamientos y Pronóstico**

El tratamiento de las hernias depende de la ubicación, el tipo y la gravedad de la hernia. Las opciones de tratamiento incluyen:

- Tratamiento médico: para hernias pequeñas o no complicadas
- Tratamiento quirúrgico: para hernias grandes o complicadas

El pronóstico para las hernias es generalmente bueno si se trata de manera oportuna y adecuada. Sin embargo, las complicaciones pueden ocurrir si la hernia no se trata adecuadamente.

## **Importancia de la Prevención**

La prevención es clave para reducir el riesgo de desarrollar hernias en perros y gatos. Las medidas de prevención incluyen:

- Control genético en razas predispuestas
- Cuidados postquirúrgicos para evitar recurrencias
- Mantener un peso saludable para reducir el riesgo de hernias

En conclusión, las hernias son una condición común en perros y gatos que requiere un diagnóstico y tratamiento oportuno y adecuado. La prevención es clave para reducir el riesgo de desarrollar hernias y para mejorar el pronóstico para los animales afectados.

## **BIBLIOGRAFÍA**

<https://www.veterinary-practice.com/article/equine-sarcoidosis>

[http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1900-96072018000300308](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1900-96072018000300308)

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23331701/>

<https://vetster.com/en/conditions/horse/sarcoidosis>