



**MAPA CONCEPTUAL: “APARATO RESPIRATORIO”**

GALLARDO TEJEDA FRIDA CLARISA

M.V.Z. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Métodos, instrumentos y técnicas de diagnóstico veterinario

Tapachula, Chiapas

6 de julio del 2024

# APARATO RESPIRATORIO

¿Qué es?

Conjunto de órganos que participan en la respiración. Incluyen cavidad nasal, laringe, tráquea, bronquios, bronquiolos y pulmones.

Cómo se explora.

Inspección.

Observación de la superficie del tórax para detectar alteraciones.



Palpación.

Se utiliza las manos para examinar y detectar anomalías.



Percusión.

Transmisión de una onda para obtener información no superficial del tórax.



Auscultación.

Ésta se realiza con el estetoscopio para estudiar las características del sonido respiratorio.



Instrumentos que se utilizan.

Estetoscopio.

Es un aparato acústico usado en medicina, se utiliza para realizar la auscultación.



Espirómetro.

Es un instrumento de medida que se utiliza para



Problemas que se pueden detectar.

Bronquitis.

Inflamación del revestimiento de los bronquios. Puede ser aguda o crónica.

Edema pulmonar.

Afección causada por el exceso de líquido presente en los pulmones.

Asma.

provoca que las vías respiratorias de los pulmones se hinchen y se estrechen. Esto hace que se presente dificultad para respirar.

¿Fisiológico o patológico?

Fisiológico.

Aumento o expansión correcta de la caja torácica con sonidos claros.

Patológico.

Daño progresivo en los alveolos que produce una reducción de la superficie de los pulmones.

## BIBLIOGRAFÍA

- [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0026-17422016000600043#:~:text=La%20exploraci%C3%B3n%20f%C3%ADsica%20del%20t%C3%B3rax%20comprende%20cuatro%20etapas,%2C%20palpaci%C3%B3n%2C%20percusi%C3%B3n%20y%20auscultaci%C3%B3n.&text=Consiste%20en%20una%20observaci%C3%B3n%20cuidadosa,de%20la%20superficie%20y%20movilidad.](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0026-17422016000600043#:~:text=La%20exploraci%C3%B3n%20f%C3%ADsica%20del%20t%C3%B3rax%20comprende%20cuatro%20etapas,%2C%20palpaci%C3%B3n%2C%20percusi%C3%B3n%20y%20auscultaci%C3%B3n.&text=Consiste%20en%20una%20observaci%C3%B3n%20cuidadosa,de%20la%20superficie%20y%20movilidad.)
- <https://www.cun.es/diccionario-medico/terminos/palpacion>
- <https://www.esheformacion.com/blog/22/sabes-que-es-un-espirometro-y-cuales-son-sus-funciones>
- <https://eosmeds.mx/que-es-un-estetoscopio/>
- <https://www.dingonatura.com/como-proteger-el-sistema-respiratorio-de-perros-y-gatos/>
- <https://www.dingonatura.com/como-proteger-el-sistema-respiratorio-de-perros-y-gatos/>