



## **Aparato Respiratorio**

GARCÍA GONZÁLEZ VALERIA ANGÉLICA

MVZ Roberto García Sedano

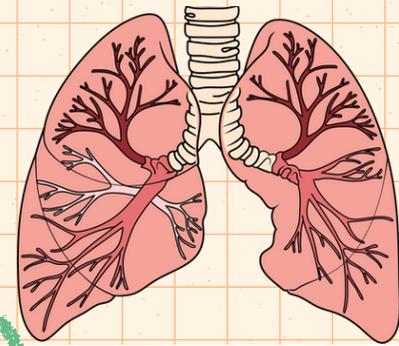
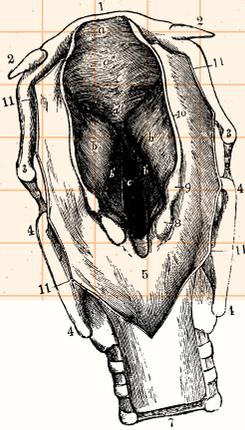
UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Veterinaria y Zootecnia

Métodos, instrumentos y técnicas de diagnóstico veterinario.

Tapachula, Chiapas a 06 de Julio del 2024

# APARATO RESPIRATORIO



## DEFINICIÓN

Conjunto de órganos que realizan el intercambio de gases en el organismo.

## EXPLORACIÓN

Por medio de observación, palpación y auscultación.

## PATOLOGÍAS

Podemos encontrar distintos padecimientos derivados de la respiración.

## INSTRUMENTOS Y APLICACIÓN

Podemos utilizar instrumentos para poder observar el sistema respiratorio para poder identificar el problema que este llegase a presentar.

## FISIOLOGÍA

Podemos detectar actitudes fisiológicas respecto a la respiración del animal que resultan totalmente normales.

## PALPACIÓN

En diversos animales podemos tocar para saber su frecuencia respiratoria. En vacas podemos realizarla en el rumen.

## AUSCULTACIÓN

Podemos acercar nuestro oído cerca de los pulmones del animal para detectar el sonido que este realice al momento de inspirar y expirar.

## ASMA

Podemos observar ataques recurrentes de dificultad al respirar, tos y sibilancias.

## NEUMONÍA

Causada por bacterias, virus u hongos. Podemos encontrar fiebre, tos, dificultades para respirar y letargo.

## ESTETOSCOPIO

Instrumento que permite escuchar la respiración del animal al ponerlo cerca del pulmón.

## EDOSCOPIO

Permite observar a través de una cámara el sistema respiratorio con la finalidad de detectar alguna obstrucción que tengamos en este.

## FREMITO LARINGEO

Ruido peculiar presentado cuando el rumiante eructa.

## MURMULLO VESICULAR

Ruido en forma de V producido por el roce de aire entre las paredes pulmonares.



# Fuentes

<https://nutrisslovers.com/bloglovers/enfermedades-respiratorias-en-perros#%E2%80%8BTipos%20comunes%20de%20enfermedades%20respiratorias%20en%20perros>

[chrome://external-file/tercer%20parcial%202024%20exa%20metodos\\_115354.pdf](chrome://external-file/tercer%20parcial%202024%20exa%20metodos_115354.pdf)