



Nombre del Alumno: Andrik Edelvani Villatoro Ayala

Nombre del tema: super nota del sistema respiratorio del ovino

Parcial: III

Nombre de la Materia: anatomía comparativa y necropsias

Nombre del profesor: Lucia Guadalupe Gonzales Santiago

Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: I

SISTEMA RESPIRATORIO

ovinos

ÓRGANOS Y PARTES QUE LA COMPONENTEN

Vía Nasal: Consiste en dos amplias cavidades cuya función es permitir la entrada del aire.

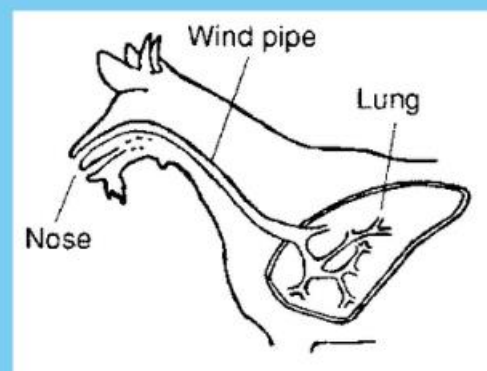


PITUITARIAS

Es una estructura saliente que consiste en dos fosas nasales, por las que el aire del ambiente entra al cuerpo.

CORNETES

Los nervios de estos perciben la temperatura del aire y normalmente lo calientan y humidifican para que sea transportado con una temperatura cálida a las siguientes estructuras.



TRÁQUEA Y BRONQUIOS

El aire es conducido por la tráquea y después a uno de los dos bronquios que llevan a los pulmones. Si pasa por las fosas nasales (también llamadas "narinás") el aire se calienta y humidifica.

SISTEMA RESPIRATORIO

ovinos

PULMÓN

Los pulmones están situados dentro del tórax, protegidos por las costillas y a ambos lados del corazón

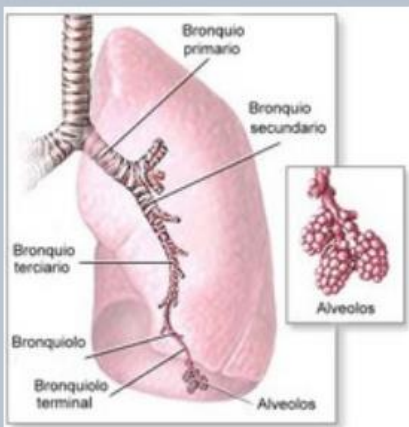


Figura 1. A. Masa redondeada multilobulada ubicada en el mediastino craneal. B. Hígado con múltiples focos necróticos comprometiendo toda la lobulita. C. Cuatro focos necróticos en hígado en forma longitudinal y redondeada. D. Cuerno uterino con secreción purulenta pútrida.



son huecos y están cubiertos por una doble membrana lubricada llamada pleura y están separadas uno del otro.

la función de los pulmones es realizar el intercambio gaseoso con la sangre, por ello los alveolos están en estrecho contacto con capilares.



DATO

El sistema respiratorio lleva a cabo el proceso de respiración, mediante el cual un individuo obtiene oxígeno..