



Lic. Medicina veterinaria y zootecnia

Nombre de alumno: Andrik Edelvani Villatoro Ayala

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez

Materia: Zootecnia en ovinos y caprinos

Cuatrimestre: 7°

Grupo: "A"

.

Comitán de Domínguez Chiapas, diciembre 3 de 2023

OVINOS

Manejo sanitario

Debe estar orientado a prevenir y controlar enfermedades, que producen pérdidas económicas importantes, debidas a una menor producción y en casos extremos la muerte del animal enfermedades:

Infecciosas: transmisión de un animal a otro por compartir espacios en común

Nutricionales: son trastornos que pueden ser causados por un desequilibrio en la nutrición

Parasitarias: revisar a fondo la majada para verificar la ausencia de sarna, pulgas o garrapatas



Sistema respiratorio

Es el conjunto de órganos y estructuras que le permiten respirar y obtener oxígeno para sus funciones vitales

Cavidad nasal: es la entrada del aire al sistema respiratorio

Faringe: es un conducto común al sistema respiratorio y al digestivo

Laringe: tiene la función de regular el paso del aire hacia la tráquea

Tráquea: es un tubo que se extiende desde la faringe hasta el tórax

Bronquios: tienen la función de distribuir el aire hacia los alveolos pulmonares

Pulmones: tienen la función de realizar el intercambio gaseoso entre el aire y la sangre, es decir, captar el oxígeno y eliminar el dióxido de carbono



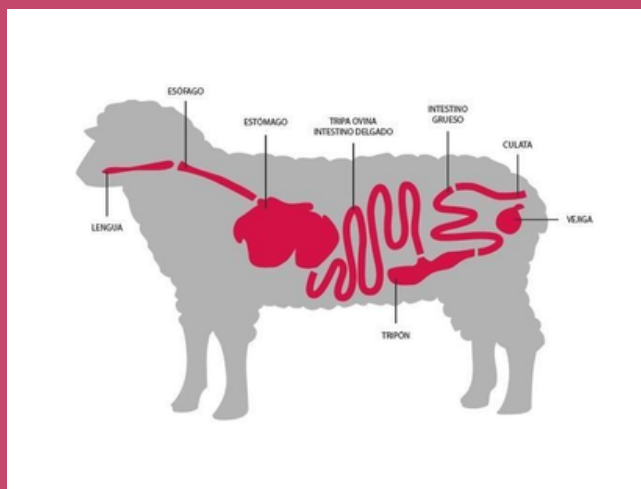
Sistema digestivo

Está compuesto por varios componentes, incluyendo el esófago, retículo, omaso, rumen, abomaso, intestino delgado, ciego, intestino grueso y recto

El rumen y el retículo son los dos primeros compartimientos del estómago del rumiante, donde ocurre la fermentación de los alimentos fibrosos por la acción de los microorganismos

El omaso absorbe el agua algunos nutrientes de los alimentos parcialmente digerido. El abomaso es el último compartimiento del estómago, donde se produce la digestión enzimática y ácida

El intestino delgado se encarga de la absorción de los nutrientes, mientras que el intestino grueso y el recto forman y expulsan las heces



piel y glándula mamaria

La piel y la glándula mamaria son dos estructuras importantes en los ovinos

La piel es el órgano más extenso del cuerpo de los ovinos, y tiene varias funciones como proteger al animal de las agresiones externas, regular la temperatura corporal, participar en el metabolismo de la vitamina D, producir lana está formada por 3 capas, dermis, epidermis, hipodermis

La glándula mamaria es una glándula epitelial exocrina que se encarga de producir y secretar leche, que es el alimento principal de las crías de los ovinos, está formada por 2 ubres cada una con su pezón

