



Nombre de alumno: Eduardo Pulido

Nombre del profesor: MVZ Hugo

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: Producción de leche

Grado: 9

Grupo: Único

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Mayo de 2024.

CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LA GLÁNDULA MAMARIA

2 a 3 meses de vida

El crecimiento del tejido mamario es isométrico

La mayor parte del aumento de la glándula mamaria se deriva de la deposición de tejido graso y formación de tejido conectivo.

Pubertad

El crecimiento se debe a un aumento de tejido conjuntivo con deposición de grasa

Se ve poca correlación entre el desarrollo glandular hasta este punto y producción láctea que tendrá el animal.

Primer parto

Con cada estro existe un ligero desarrollo de tejido glandular, gracias a la influencia de hormonas

La mayor parte del crecimiento sucede durante la preñez

Hay un desarrollo del sistema de conductos durante los primeros meses de gestación

ESTRUCTURAS ANATÓMICAS DEL APARATO SUSPENSORIO DE LA UBRE

Circulación arterial

Las dos glándulas mamarias de un mismo lado, reciben sangre por medio de la arteria

La leche se produce en los alvéolos y es transportada a través de un sistema de conductos a las cisternas donde se almacena la leche.

Circulación venosa

Este círculo drena por las venas ascendentes donde algunas venas subcutáneas llegan a la base de la ubre

El tamaño de la vena de leche no es un indicador de la capacidad de producción.

Circulación linfática

Lleva los productos de desechos fuera de la ubre.

Los nódulos linfáticos sirven como un filtro para destruir sustancias extrañas