



Nombre del Alumno: Makeyla Martínez López

Nombre del tema: Glándula mamaria

Parcial: No. 2

Nombre de la Materia: Producción de leche

Nombre del profesor: Hugo Alexander Pérez

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: No. 9

GLÁNDULA MAMARIA

Estructuras anatómicas de la ubre

Crecimiento y desarrollo de la glándula mamaria

Ligamento suspensorio

Irrigación sanguínea

Desarrollo glandular en preñez

Desarrollo glandular en lactancia

Desarrollo glandular en lactancia y preñez simultaneas

Desarrollo glandular en periodo seco

Encargados de

La producción de leche demanda gran cantidad de nutrientes

Los alveolos no se desarrollan en las vaquillas

La cantidad de células mamarias siguen aumentando

Una parte importante de la lactancia

El ordeño s e detiene

Mantener la ubre adosa a la pared ad abdominal

Traídos por

Hasta

El resultado es

Transcurre

Después de

Minimiza

La sangre a la ubre

Que se establece la preñez 3 a 4 meses después de esta

Que los alveolos se agolpan al momento de la lactancia

Paralela a la preñez

Producir leche durante 10-12 meses

El riesgo de lesiones y ubres colgantes

Para producir

La oxitocina

La mastitis

Las etapas

En otros casos

Las principales estructuras de soporte son

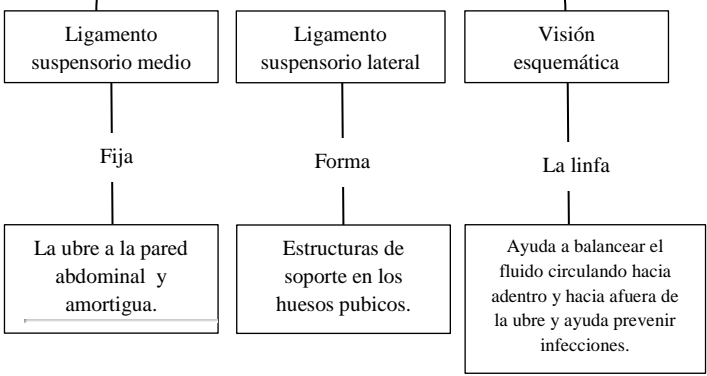
1 kg de leche se necesitan 400-500 kg de leche

Se difunde hacia afuera de los capilares en la ubre, provocando la contracción de las células mioepiteliales

Puede provocar perdida de células mamarias.

Iniciales a la preñez tiene pocos efectos

Si la vaca está preñada



Que

Rodean los alveolos y conductos menores

Sobre

La producción de leche

Este periodo comienza

60 días pre-parto