



Nombre de alumno: José Ángel Hernández
Moreno

Nombre del profesor: José Eduardo
Róblero Tobar

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: fisiología de la reproducción

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3°

Grupo: “A”

GLÁNDULA MAMARIA.

La ubicación de la zona mamaria se ubica en la zona inguinal el abdomen o a la mitad de la línea alba, está cubierta por una piel suave lleno de nervios e regiones sanguíneas.

Anatomía

Estructura del soporte, sistema colector de leche, sistema secretor de leche, sistema circulatorio y sistema linfático.

Neuronas de células secretoras

Mioepiteliales y epiteliales

Tipos de estructuras de soporte elásticos.

Ligamento superior medio (centro de la ubre y está sujeto de la pelvis).
Ligamento superior lateral fibroso se divide en dos (tendón suppubico y tendón prepúbico).

Sistema colector de leche.

1. Alvéolo se divide en dos partes lóbulo y lobulillo.
2. Partes del pezón: pliegue anular, cisterna, esfínter canal.

Sistema secretor de leche.

El sistema secretor está compuesto por alveolos, el alveolo está formado por lumen del alveolo, células epitelicas, membrana basal y células mioepiteliales.

Para que la glándula mamaria produzca un litro de leche necesita pasar entre 400 y 500 litro de sangre, su circulación es mayor del corazón hasta las glándulas mamarias y regresa por las arterias inguinales, anales y abdominales

Mamogénesis

Función y desarrollo de la glándula mamaria, sus etapas son: embrionaria y fetal, nacimiento y pubertad (etapa prepuberal y etapa pos puberal) y etapa gestacional.

Función de un alveolo.

Secreción de los componentes de la leche, secreción de leche al lumen, almacenamiento, eyección de leche.