

UDS

TEMA: ANATOMIA Y GLANDULA MAMARIA

MATERIA: PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE LECHE

PROFESOR: MVZ.SERGIO CHONG VELAZQUEZ

ALUMNO(A): PAOLA RUIZ VASQUEZ

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

9NO CUATRIMESTRE 2DO PARCIAL

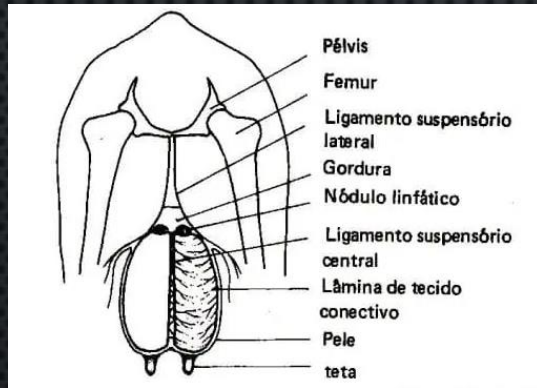
ANATOMIA DE LA GLANDULA MAMARIA

¿QUE ES?

Es una glándula de origen dérmico, considerada como una glándula sudorípara modificada

CARACTERISTICAS
Glándula de tipo túbuloalveolar compuesta, funciona bajo el control de hormonas hipofisarias, tiroideas, placentarias y adrenocorticales. En la hembra bovina se desarrolla cuatro glándulas en la región inguinal, y posee cuatro pezones

ESTRUCTURA GENERAL DE LA ANATOMÍA DE LA GLÁNDULA MAMARIA BOVINA



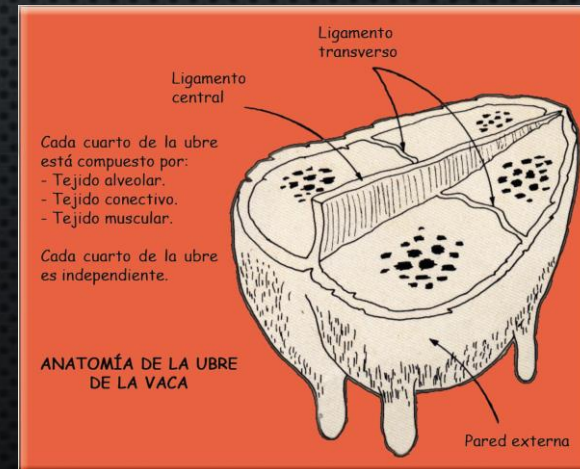
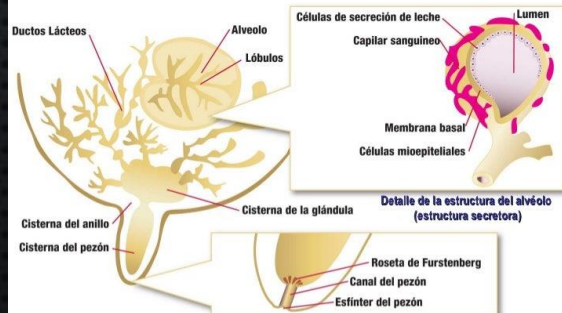
PARTES DE LA UBRE

Están formada por 2 mitades, cada mitad tiene 2 glándulas

ANATOMIA DE LA UBRE

A cada glándula por separado se le llama cuarto, los cuartos están divididos por tejido conectivo y cada uno tiene un sistema colector de leche por separado.

ESQUEMA DE ESTRUCTURAS SECRETORAS Y COLECTORAS DE LECHE



BIBLIOGRAFIA:

- ❖ [cap6.pdf \(produccion-animal.com.ar\)](#)
- ❖ [Sistema Mamario – Engormix](#)
- ❖ [glandula mamária vaca concepto - Bing images](#)