



**DOCENTE: Roman Reyes Vazquez  
Cancino**

**ALUMNO: Alexis Hernandez Barrios**

**MATERIA: Produccion sustentable de  
leche**

**CUATRIMESTRE: 9-A**

# PRODUCCION DE LECHE

## ✓ IRRIGACION ARTERIAL

LA GLANDULA MAMARIA RECIBE SANGRE DE LA ARTERIA TORACICA INTERNA SE ENCUENTRA EN LA RAMA DE LA SUBCLAVIA, LA ARTERIA TORACICA LATERAL SE ENCUENTRA EN LA ARTERIA AXILAR, ARTERIAS INTERCOSTALES POSTERIORES DE LA ORTA TORACICA Y LA ARTERIA TORACOACROMIAL RAMA DE LA ARTERIA AXILAR.

## ✓ TEMPERATURA

VENAS QUE ACOMPAÑAN A LAS ARTERIAS Y DRENAN EN EL SISTEMA VENOSO AXILAR Y TORACICO INTERNO.

## ✓ ESPACIO Y MANEJO DE ESTRES

LA GLANDULA ESTA INTERVADA POR LAS RAMAS CUTANEAS ANTERIORES Y LATERALES DE LOS NERVIOS INTERCOSTALES, LOS NERVIOS SUPRACLAVICULAR ES PARA LA PARTE SUPERIOR DEL PECHO Y LA INERVACION SIMPATICA QUE REGULA LOS VASOS SANGUINEOS Y CONTACTOS LACTIFEROS

## ✓ VENTILACION

PROLACTINA ESTIMULA LA PRODUCCION DE LECHE EN LAS CELULAS ALVEOLARES OXITOCINA ESTIMULA LA CONTRACCION DE LAS CELULAS MIOPITELIALES PARA LA EYECCION DE LA LECHE. ESTROGENOS Y PROGESTERONA DESARROLLAN LOS CONDUCTOS Y LUBULOS DURANTE EL EMBARAZO. HORMONA LACTOGENA PLACENTARIA CONTRIBUYE AL DESARROLLO MAMARIO EN EL EMBARAZO Y EL CORTISOL, INSULINA Y LA HORMONA DE CRECIMIENTO APOUYAN LA SINTESIS LACTEA,

## **bibliografia**

**[https://www.ugrj.org.mx/index.php?  
option=com\\_content&task=view&id=277&Itemid=138](https://www.ugrj.org.mx/index.php?option=com_content&task=view&id=277&Itemid=138)**