



Materia: Produccion de leche
Nombre: Joctan Salmeron
Docente: Roman Reyes Velasquez

CUADRO COMPARATIVO

Aspecto	DESCRIPCIÓN	
Irrigación Arterial	<p>La glándula mamaria recibe sangre de:</p> <ul style="list-style-type: none">- Arteria torácica interna (rama de la subclavia)- Arteria torácica lateral (rama de la arteria axilar)- Arterias intercostales posteriores (ramas de la aorta torácica)- Arteria toracoacromial (rama de la arteria axilar)	
Drenaje Venoso	<p>Venas que acompañan a las arterias y drenan en el sistema venoso axilar y torácico interno</p>	
Inervación	<p>La glándula está inervada por:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ramas cutáneas anteriores y laterales de los nervios intercostales 2°-6°- Nervios supraclaviculares (para la parte superior del pecho)- Inervación simpática regula los vasos sanguíneos y conductos lactíferos	
Hormonas involucradas en la lactancia	<ul style="list-style-type: none">- Prolactina: estimula la producción de leche en las células alveolares- Oxitocina: estimula la contracción de las células mioepiteliales para la eyección de la leche- Estrógenos y progesterona: desarrollan los conductos y lóbulos durante el embarazo- Hormona lactógena placentaria: contribuye al desarrollo mamario en el embarazo- Cortisol, insulina y hormona del crecimiento: apoyan la síntesis láctea	