

# PATOLOGÍA BENIGNA DE LA GLÁNDULA MAMARIA, TRATAMIENTO Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA

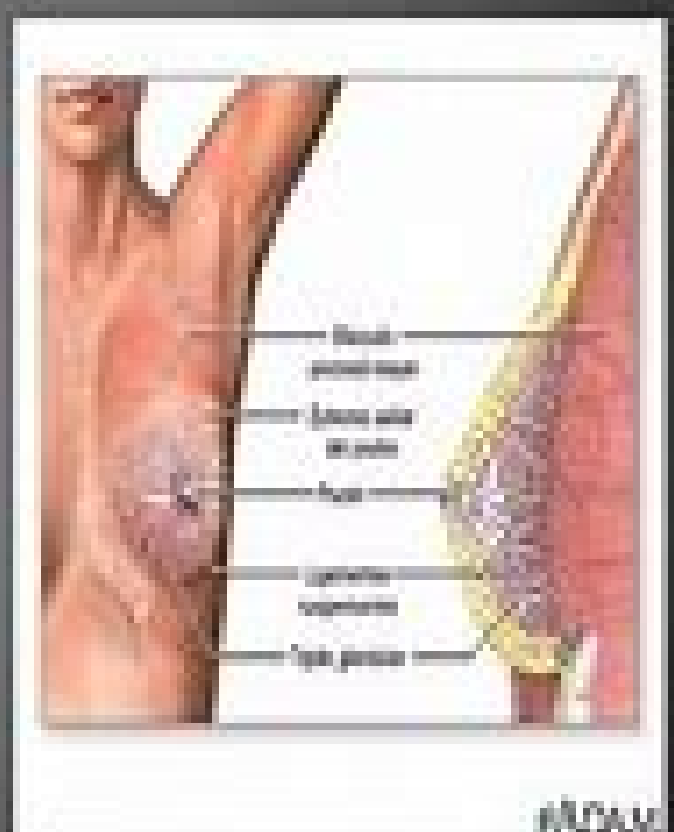
LA APARICIÓN DE TUMORES BENIGNOS EN LOS SENOS PUEDEN ESTAR CAUSADOS POR CAMBIOS PRODUCIDOS EN LOS SENOS COMO UNA INFECCIÓN, UNA LESIÓN Y DE LA INGESTA DE MEDICAMENTOS COMO LAS PÍLDORAS ANTICONCEPTIVAS Y DE LA TERAPIA DE SUSTITUCIÓN HORMONAL (TSH). LOS PRODUCTOS QUE CONTIENEN SOJA Y CAFEÍNA TAMBIÉN PUEDEN CAUSAR TUMORES BENIGNOS EN LOS SENOS. A LO LARGO DE LA VIDA DE UNA MUJER, EL TEJIDO MAMARIO CAMBIA DE FORMA CONSTANTE Y ES SENSIBLE A LOS NIVELES DE HORMONAS DE ESTRÓGENO Y PROGESTERONA, QUE FLUCTÚAN DURANTE LA MENSTRUACIÓN.



## Patología Benigna de la Glándula Mamaria

### Embriología.

- La Glándula mamaria es de origen ectodérmico
- El tubo mamario aparece en la 6ta semana
- Desaparece a la 12ma semana quedando la mama definitiva
- Es una glándula alveolar
- En el nacimiento la glándula es igual para ambos sexos
- La desarrollo funcional ocurre en la mujer en la pubertad



# PATOLOGÍA MALIGNA DE LA GLÁNDULA MAMARIA, TRATAMIENTO Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA

EL LIBRO DESCRIBE LA ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA Y LA PATOLOGÍA DE ENFERMEDADES BENIGNAS Y MALIGNAS DE LA GLÁNDULA MAMARIA. VARIOS CAPÍTULOS DISCUTEN EN DETALLE LAS PAUTAS DE TRATAMIENTO, CON ÉNFASIS EN EL MANEJO INTEGRADO MULTIDISCIPLINARIO DE PACIENTES CON CARCINOMA DE MAMA.

## PATOLOGIA MAMARIA



DR. JHILDO LENIS PACHECO  
UDABOL  
ENDOCRINOLOGIA

## Mastitis Aguda

### MASTITIS AGUDA NO PUERPERAL

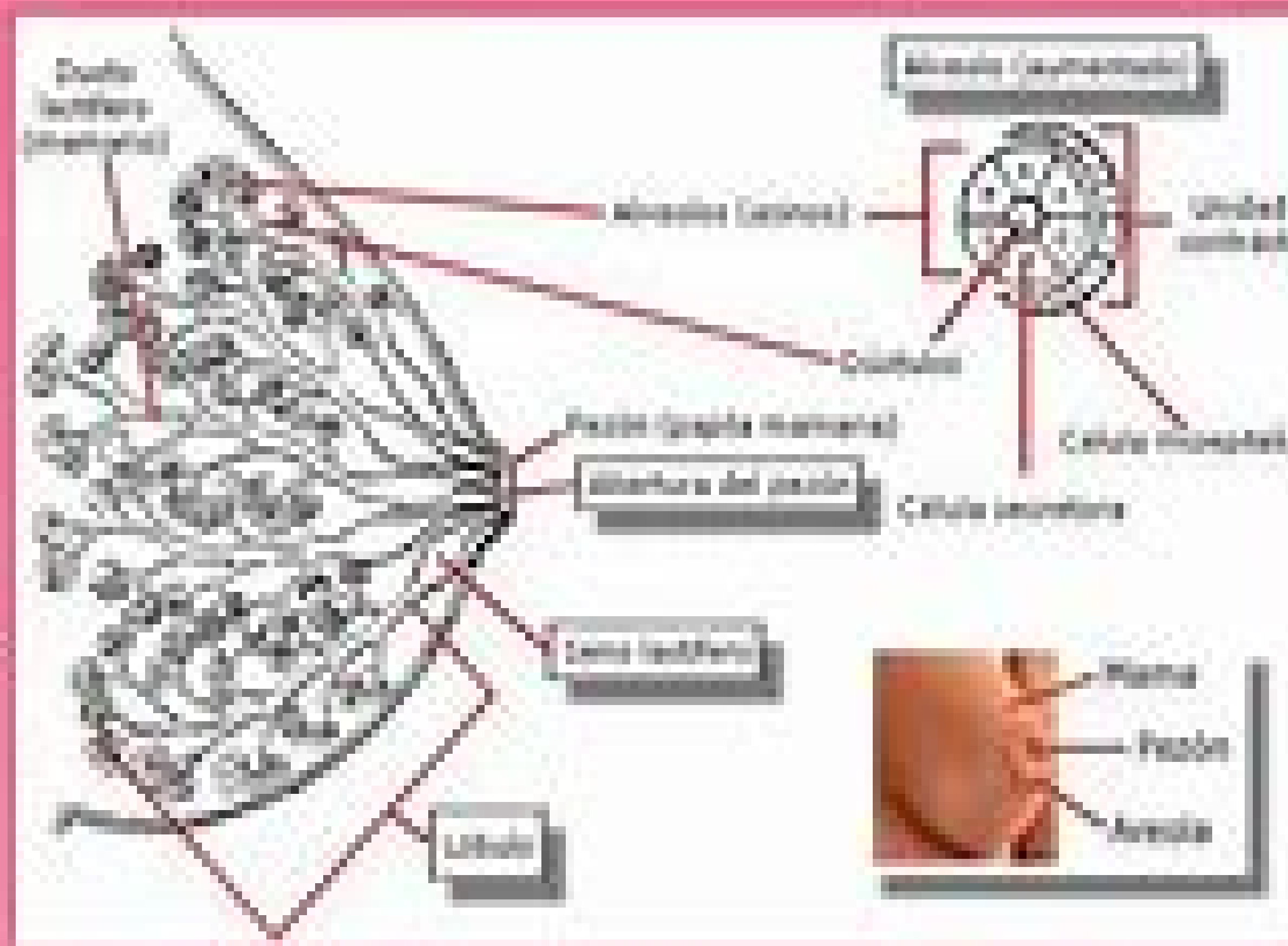
- Son menos frecuentes
- En mujeres jóvenes en edad fértil
- **Etiología:** Puede aparecer en el curso de diversas enfermedades infecciosas
- **Vías de acceso:**  
Hematógena  
Sobreinfección de lesiones previas  
Traumatismos cerrados con formación de hematomas  
Cuerpos extraños
- **Gémenes implicados:** anaerobios (bacteroides)





# Anatomía: Estructura Glandular

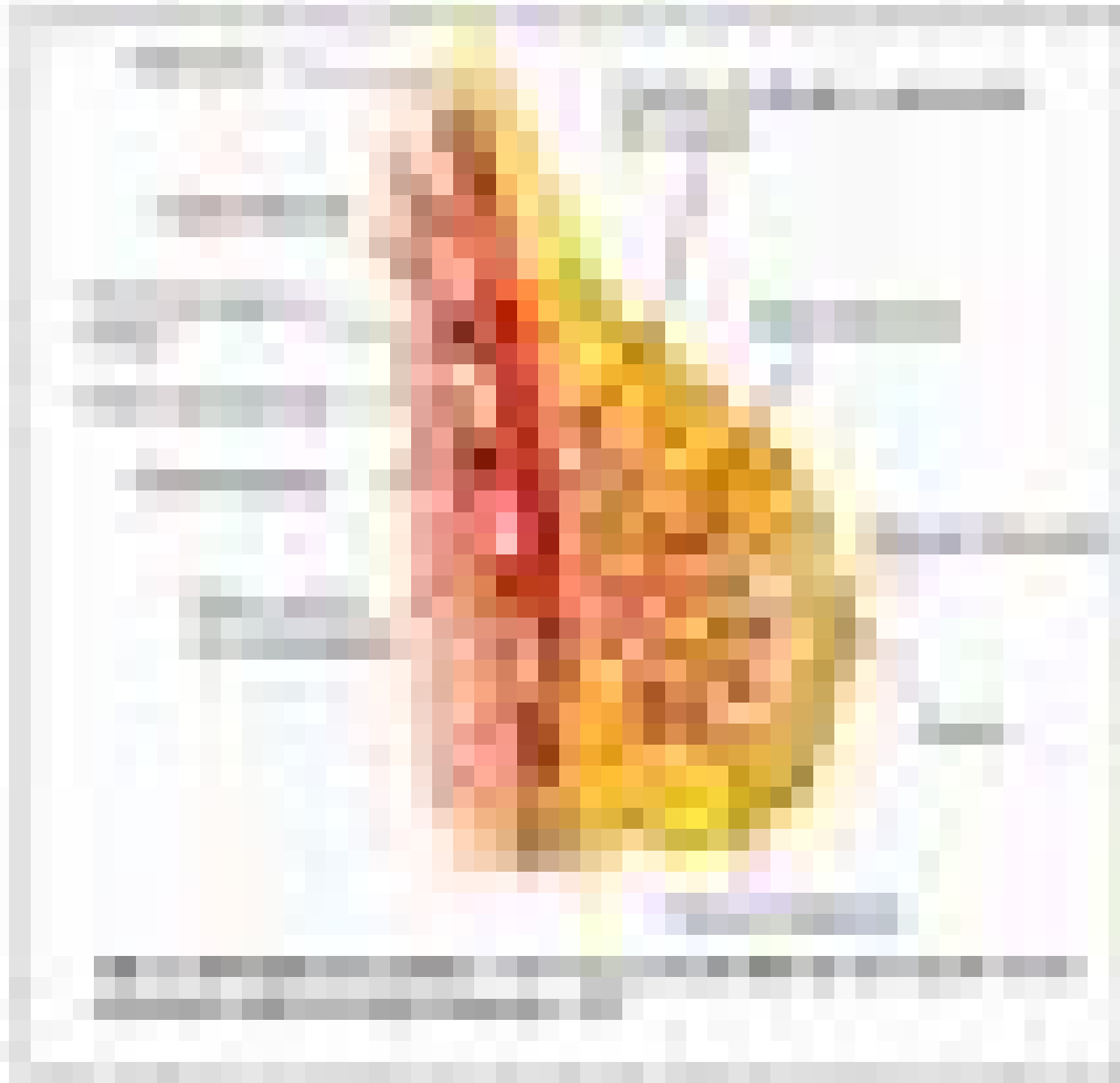
- Lóbulos
- Lobulillos
- Células Acinares
- Conductos Terminales
- Conductos Lobulillar
- Conducto Interlobulillar
- Conducto Lobular
- Conducto Galactóforo
- Seno Galactóforo



# THE HUMAN DIGESTIVE SYSTEM

The digestive system is responsible for breaking down food into nutrients that can be absorbed by the body. It consists of the mouth, esophagus, stomach, small intestine, and large intestine.

The process of digestion begins in the mouth, where food is broken down into smaller pieces by the teeth and mixed with saliva. The resulting food bolus then travels down the esophagus to the stomach.



The stomach is where most of the chemical digestion takes place. The stomach wall has folds called rugae that allow it to expand and contract. The stomach produces gastric juice, which contains hydrochloric acid and enzymes that break down food into a semi-liquid mass called chyme.

The chyme then moves into the small intestine, where it is further broken down by enzymes from the pancreas and the small intestine itself. The nutrients are absorbed into the bloodstream through the walls of the small intestine.

The large intestine is responsible for absorbing water and electrolytes from the remaining indigestible food matter. It also produces and stores feces, which are eventually eliminated from the body through the rectum and anus.

