

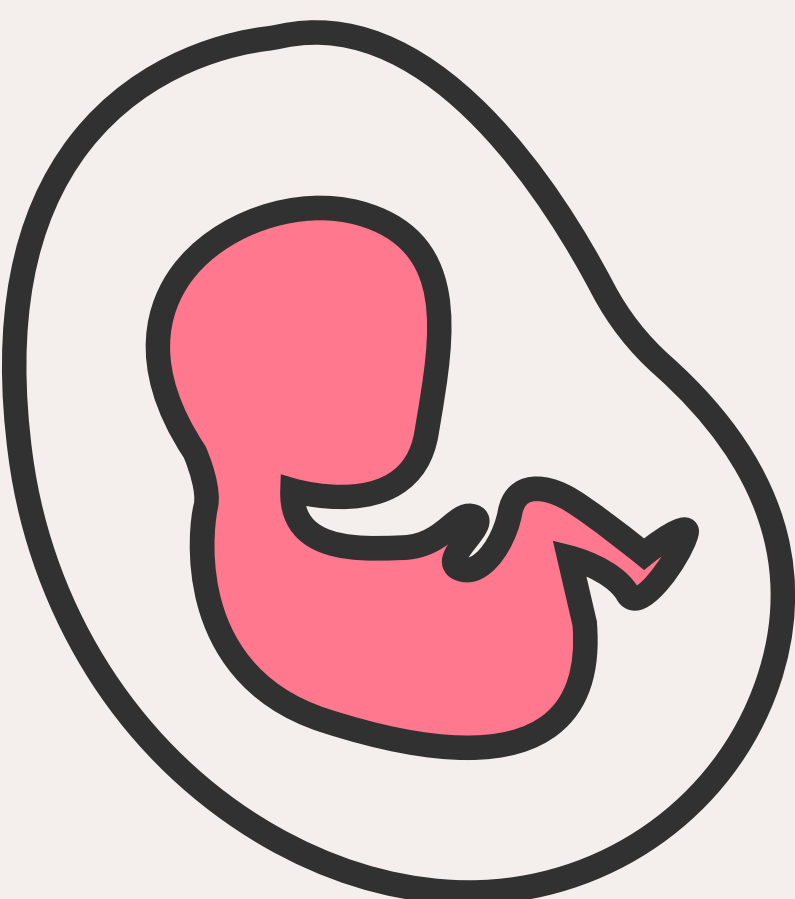


Embarazo

y

Lactancia
materna

Alumno: Damian Alexander Garcia Velasco
Docente: Julibeth Martinez Guillen



FISIOLOGÍA DE LA LACTANCIA. FISIOLOGÍA DEL PECHO DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA

Mamogénesis

es el proceso de formación y desarrollo de las mamas, especialmente durante la pubertad y el embarazo. Involucra cambios hormonales que estimulan el crecimiento del tejido mamario y la preparación para la lactancia.

Lactogénesis I

Consiste en la producción de leche durante el embarazo. La hormona gonadotropina coriónica (HCG) y la prolactina (PRL) son responsables del crecimiento y diferenciación de la mama al inicio del embarazo.

Lactogénesis II

La lactogénesis II es la conocida "subida de la leche". Precisa del aumento de flujo sanguíneo y de oxígeno, así como del consumo de glucosa. Se suele dar alrededor del segundo o tercer día POSPARTO. Si se demora más allá del quinto al séptimo día hablaríamos de un retraso en la lactogénesis II.

Lactogénesis III o galactopoyesis.

Es la etapa del proceso de lactancia en la que se mantiene y regula la producción de leche materna después del parto. Ocurre tras la lactogénesis I y II, que son las fases iniciales de la producción de leche.

En esta etapa, la producción de leche se basa principalmente en la demanda del bebé. Cuanto más se amamante, más leche se producirá.



Referencias bibliográficas

Apuntes de embarazo y lactancia materna del
alumno Damián Alexander Garcia Velasco edición
2024