



## **Mi Universidad**

Nombre del Alumno: Luz Elena Oramas Estefano

Nombre del tema: desarrollo fetal

Parcial: 3 parcial

Nombre de la Materia: enfermería en el cuidado de la mujer

Nombre del profesor: Sandra Yazmín Ruiz Flores

Nombre de la Licenciatura: Lic. En enfermería

Cuatrimestre: 4 cuatrimestre

# ETAPAS DEL DESARROLLO FETAL

## PRIMER TRIMESTRE

### semana 0-2

El embarazo comienza después del primer día de la última menstruación.

### semana 4

Una prueba de embarazo casera deberá mostrar un resultado positivo. La bola de células formadas durante la fertilización se ha convertido en un embrión en el útero.

### semana 6

Los sistemas y estructuras principales del embrión el cerebro y la médula espinal, se desarrollan, el tubo neural se cierra y el corazón late a un ritmo regular.

### semana 8

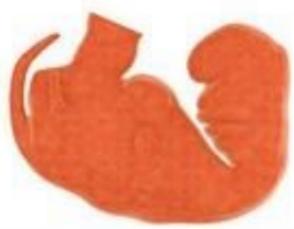
El embrión ahora se llama un feto. Todas las partes claves del cuerpo están presentes. El cerebro continúa creciendo y los pulmones empiezan a formarse.

### semana 10

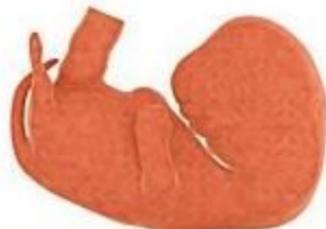
La parte crítica del desarrollo esta completa, los tejidos, riñones, cerebro, hígado e intestinos están comenzando a funcionar.

### semana 12

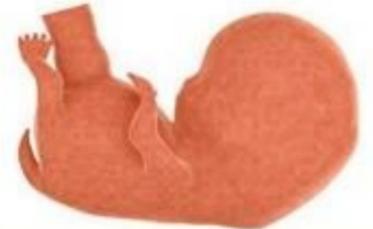
El feto puede tragar, los riñones producen orina y se han desarrollado reflejos. Se han formado genitales externos.



Primer mes.



Segundo mes



Tercer mes

## SEGUNDO TRIMESTRE

### semana 14

El feto desarrolla lanugo, un vello fino y suave en todo su cuerpo. El lanugo ayuda al feto a retener el calor corporal hasta que acumule la grasa.

### semana 16

El feto se duplica en tamaño y peso. Se pueden percibir los primeros movimientos fetales.

### semana 18

Se han formado órganos y estructuras fetales.

### semana 20

Este es el punto medio del embarazo. El feto ahora está cubierto por un similar al queso, llamado unto sebáceo, que protege su piel.

### semana 22

Los rasgos faciales fetales están más definidos.

### semana 24

El cerebro está creciendo rápidamente. Las papilas gustativas y sus pulmones se están desarrollando.

### semana 26

Los pulmones están desarrollando surfactante, la sustancia que permite que los pulmones se inflen. El feto comienza a inhalar y exhalar practicando movimientos de respiración.

### semana 28

Los movimientos respiratorios y la temperatura corporal están ahora controladas por el sistema nervioso central.



Cuarto mes



Quinto mes



Sexto mes

## TERCER TRIMESTRE

### semana 30

El desarrollo principal del feto esta completo. El feto comienza a subir de peso rápidamente.

### semana 32

Los huesos del feto están endureciendo, aunque el cráneo permanece blando.

### semana 34

Los riñones están completamente desarrollados y el hígado puede proteger algunos productos de desechos.

### semana 36

El feto sube aproximadamente una onza al día y la grasa se desarrolla debajo de la piel.

### semana 38

El lanugo en su mayoría se ha caído, el feto a acumulado grasa por todas partes para mantenerse caliente después del nacimiento.

### semana 40

El feto esta completamente desarrollado. La fecha prevista del parto llega



Séptimo mes



Octavo mes



Noveno mes