



**Mi Universidad**

**SUPER NOTA.**

Nombre del Alumno KARLA LUCIA CONTRERAS ALEGRIA

Nombre del tema Etapas del desarrollo fetal.

Parcial Tercero.

Nombre de la Materia Enfermería en el cuidado de la mujer.

Nombre del profesor Sandra Yazmin Ruiz Flores.

Nombre de la Licenciatura ENFERMERIA

Cuatrimestre Cuarto

# ETAPAS DEL DESARROLLO

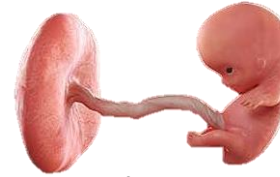
## FETAL

El periodo fetal inicia en la novena semana de gestación.



Novena semana los rasgos distintivos son: cara muy ensanchada, ojos muy separados, párpados fusionados y orejas "caídas". Las piernas son cortas y los muslos son relativamente pequeños.

El hígado es el principal sitio de formación de glóbulos rojos (eritropoyesis) y es durante este tiempo que se comienza a formar la orina.



La doceava semana, aparecen en él los centros de osificación primaria en el esqueleto del cráneo y los huesos largos.



Semana 13 a 16 entre estas semanas el crecimiento se acelera aun mas y se hace mas evidente.

Al final de las 16 semanas el cuerpo adquiere un tamaño más proporcional al de la cabeza y los miembros inferiores han alcanzado su longitud correspondiente.



Comienza la verdadera osificación del esqueleto y en los ultrasonidos puede observarse el desarrollo de los huesos.

Para la semana 14 pueden apreciarse movimientos oculares lentos y también se determina el patrón del cuero cabelludo.



A partir de estas semanas se puede determinar el sexo.

Durante este intervalo de tiempo comienzan a hacerse evidentes los movimientos fetales.



La velocidad de crecimiento disminuye un poco a partir de la semana 17.

Semanas 21 a 25 comienza a ganar peso. En él se observan movimientos oculares rápidos y en sus pulmones comienza a producirse el surfactante pulmonar. Las uñas de los dedos de las manos aparecen usualmente durante la semana 24.



Se hacen visibles las cejas y el cabello y comienza a depositarse la grasa parda, que participa en la producción de calor.

Semanas 26 a 29 el feto ya tiene un sistema pulmonar desarrollado lo suficiente.



Los ojos están abiertos, el cabello se ha desarrollado y también se hacen visibles las uñas de los dedos de los pies.

Al final de la semana 28, la médula ósea toma las riendas de la producción de glóbulos rojos.

En la semana 30 se ha documentado el desarrollo del reflejo pupilar.



Semana 35 a 38 características como la relación entre las circunferencias de la cabeza y el abdomen o la longitud de los pies son empleadas durante este período para determinar la edad del feto.

## BIBLIOGRAFIA

[Desarrollo embrionario y fetal: etapas y características semana a semana \(lifeder.com\)](http://lifeder.com)