



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Fabiola López Lopez

Nombre del tema: Etapas del desarrollo Fetal

Parcial: 3er

Nombre de la Materia: Enfermería en el Cuidado de la Mujer

Nombre del profesor: Sandra Jasmín Ruiz Flores

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 4to

ETAPAS DEL DESARROLLO FETAL

Semana 1



- La primera semana de embarazo comienza con el primer día del período menstrual de una mujer. Ella aún no está embarazada.
- Durante el final de la segunda semana, se libera un óvulo del ovario. Aquí es cuando es más probable concebir si usted tiene relaciones sexuales sin protección.

Semana 2

En la semana 2 de embarazo tu cuerpo se prepara para la **ovulación** que se producirá, dependiendo de cada mujer, en esta semana o en la posterior. Se liberará el óvulo que será fecundado por un espermatozoide dando lugar a una nueva vida.



Semana 3



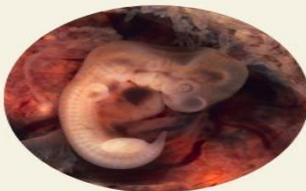
Durante la relación sexual, los espermatozoides ingresan a la vagina después de que el hombre eyacula. Los espermatozoides más fuertes viajarán a través del cuello uterino (la abertura de la matriz o útero) hasta las trompas de Falopio. Un solo espermatozoide y el óvulo de la madre se encuentran en la trompa de Falopio. Cuando dicho espermatozoide entra en el óvulo, ocurre la concepción. El espermatozoide y el óvulo combinados se llaman cigoto.

Semana 4

Una vez que el blastocisto llega al útero, se incrusta en la pared uterina. En este momento en el ciclo menstrual de la madre, el revestimiento del útero es grueso con sangre y está para brindarle soporte al bebé. El blastocisto se adhiere firmemente a la pared del útero y recibe nutrición de la sangre de la madre.



Semana 5



La semana 5 es el comienzo del "período embrionario"; es decir, cuando se desarrollan todos los principales sistemas y estructuras del bebé. Se desarrollan todas las células sanguíneas, las nefronas y las neuronas. El embrión crece rápidamente y los rasgos externos del bebé empiezan a formarse. El cerebro, la médula espinal y el corazón del bebé empiezan a desarrollarse. El tracto gastrointestinal del bebé comienza a formarse.

Semana 6 a 7

Las yemas o brotes de brazos y piernas comienzan a crecer. El cerebro del bebé se transforma en 5 áreas diferentes. Algunos nervios craneales son visibles. Los ojos y los oídos comienzan a formarse. Se forma tejido que se ha de convertir en la columna y otros huesos. El corazón del bebé continúa desarrollándose y ahora late a un ritmo regular. Esto se puede ver con un ultrasonido vaginal. La sangre se bombea a través de los vasos mayores.



Semana 8



Los brazos y las piernas del bebé se han alargado. Las manos y los pies comienzan a formarse y lucen como pequeños remos. El cerebro del bebé continúa formándose. Los pulmones comienzan a formarse.



Semana 9

Se forman los pezones y los folículos pilosos.
 Los brazos crecen y se desarrollan los codos.
 Se pueden observar los dedos del pie del bebé.
 Todos los órganos esenciales del bebé han comenzado a crecer.

Semana 10

Los párpados del bebé están más desarrollados y comienzan a cerrarse.
 Las orejas comienzan a tomar forma.
 Las características faciales del bebé se vuelven más distintivas.
 Los intestinos rotan.
 Al final de la décima semana de embarazo, su bebé ya no es un embrión. Ahora es un feto, la etapa de desarrollo hasta el nacimiento.



Semana 11 a 14



Los párpados del bebé se cierran y no volverán a abrirse hasta que más o menos la semana 28.
 La cara del bebé está bien formada.
 Las extremidades son largas y delgadas.
 Aparecen las uñas en los dedos de las manos y los pies.
 Aparecen los genitales, el hígado del bebé está produciendo glóbulos rojos.
 La cabeza es muy grande -- aproximadamente la mitad del tamaño del bebé.
 Ahora su pequeño puede formar un puño.
 Aparecen brotes dentarios para los dientes del bebé.

Semana 15 a 18

En esta etapa, la piel del bebé es casi transparente.
 Un pelo fino llamado lanugo se desarrolla en la cabeza del bebé.
 Los huesos y el tejido muscular se siguen desarrollando y los huesos se vuelven más duros.
 El bebé comienza a moverse y a estirarse.
 El hígado y el páncreas producen secreciones.
 Ahora su bebé hace movimientos de succión.



Semana 19 a 21



- Su bebé puede oír.
- El bebé es más activo y continúa moviéndose y flotando.
- La madre puede sentir una agitación en la parte inferior del abdomen. Esto se llama primeros movimientos fetales, cuando la mamá puede sentir los primeros movimientos del bebé.
- Al final de esta etapa, el bebé puede tragar.

Semana 22

El lanugo cubre todo el cuerpo del bebé.
 El meconio, primera deposición del bebé, se forma en el tracto intestinal.
 Aparecen las cejas y las pestañas.
 El bebé es más activo con aumento del desarrollo muscular.
 La madre puede sentir al bebé moverse.
 El latido del corazón del bebé puede escucharse con un estetoscopio.
 Las uñas crecen hasta el extremo de los dedos del bebé.



Semana 23 a 25



La médula ósea comienza a producir glóbulos. Se desarrollan las vías respiratorias inferiores de los pulmones del bebé. Su bebé empieza a almacenar grasa.

Semana 26

Las cejas y las pestañas están bien formadas. Todas las partes de los ojos del bebé están desarrolladas. Su bebé puede sobresaltarse en respuesta a los ruidos fuertes. Las huellas de los pies y las huellas digitales se están formando. Se forman los sacos de aire en los pulmones del bebé, pero los pulmones aún no están listos para trabajar por fuera del útero.



Semana 27 a 30



El cerebro del bebé crece rápidamente. El sistema nervioso se desarrolla lo suficiente para controlar algunas funciones del cuerpo. Los párpados del bebé se pueden abrir y cerrar. El aparato respiratorio, aunque inmaduro, produce agente tensioactivo. Esta sustancia ayuda a que los alvéolos se llenen de aire.

Semana 31 a 34

Su bebé crece rápidamente y acumula mucha grasa. Se presenta respiración rítmica, pero los pulmones del bebé no están completamente maduros. Los huesos del bebé están completamente desarrollados, pero son aún blandos. El cuerpo del bebé comienza a almacenar hierro, calcio y fósforo.



Semana 35 a 37



El bebé pesa unas 5 1/2 libras (2.5 kg). Su bebé sigue aumentando de peso, pero probablemente no aumentará mucho más. La piel no está tan arrugada a medida que se forma grasa bajo la piel. El bebé tiene patrones de sueño definidos. El corazón y los vasos sanguíneos de su bebé están completos. Los músculos y los huesos están completamente desarrollados.

Semana 38 a 40

El lanugo ha desaparecido excepto en la parte superior de los brazos y los hombros. Las uñas pueden extenderse más allá de las puntas de los dedos. Se presentan pequeños brotes mamarios en ambos sexos. El cabello de la cabeza ahora es grueso y más denso. En su 40ª semana del embarazo, van 38 semanas desde la concepción y su bebé podría nacer en cualquier momento.



<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/002398.htm>