



## Cuadro sinóptico.

*Nombre del Alumno: Karla Osorio Contreras.*

*Nombre del tema: Periodo prenatal y postnatal del niño.*

*Parcial: I.*

*Nombre de la Materia: Enfermería en el cuidado del niño y adolescente.*

*Nombre del profesor: Cecilia De la Cruz Sánchez.*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería.*

*Cuatrimestre: 7to.*

# Periodo prenatal y postnatal del niño.

## Periodo prenatal.

### Definición.

Se refiere al tiempo en el embarazo entre la concepción y el nacimiento. Su duración es de 40 semanas, ósea aproximadamente nueve meses.

Se divide en tres trimestres, y durante este tiempo el embrión se desarrolla en un feto y luego en un bebé humano.

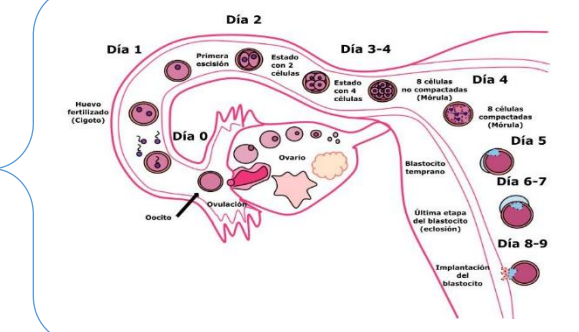
Hay muchos cambios en la madre y el niño durante el período prenatal, incluyendo el aumento de peso en ambos, así como cambios físicos y hormonales en cada uno.

### Periodos.

#### 1.-El periodo germinal (semana 1-2):

La concepción ocurre cuando un espermatozoide fertiliza un óvulo y forma un **cigoto**, que comienza como una estructura de una célula. El ADN de la madre y el padre se transmite al niño en el momento de la concepción.

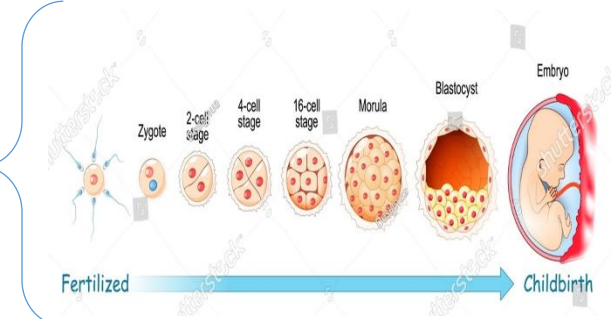
La composición genética y el sexo del bebé se establecen en este punto. El periodo germinal (aproximadamente 14 días de duración) dura desde la concepción hasta la implantación del cigoto (óvulo fertilizado) en el revestimiento del útero.



#### 2.-El periodo embrionario (semana 3-8):

Comienza una vez implantado el cigoto en la pared uterina. Al momento de la implantación, este organismo multicelular se llama **embrión**. Ahora crecen los vasos sanguíneos, formando la placenta.

El corazón comienza a latir y los órganos se forman y comienzan a funcionar. A los 22 días de la concepción, el tubo neural se forma a lo largo de la parte posterior del embrión, desarrollándose hacia la médula espinal y el cerebro.



#### 3.- El periodo fetal (semana 9-40):

Cuando el organismo tiene aproximadamente nueve semanas de edad, el embrión se llama **feto**. En esta etapa, el feto es aproximadamente del tamaño de un frijol y comienza a adquirir la forma reconocible de un ser humano a medida que la "cola" comienza a desaparecer.

De 9 a 12 semanas, los órganos sexuales comienzan a diferenciarse. Para la semana 12, el feto tiene todas las partes de su cuerpo, incluidos los genitales externos.



## Periodo postnatal.

### Definición.

El período que comienza inmediatamente después del nacimiento del bebé y se extiende hasta las seis semanas posteriores (42 días),

Durante este período, la carga de mortalidad y morbilidad materna y neonatal sigue siendo inaceptablemente alta, y no se han aprovechado plenamente las oportunidades de mejorar el bienestar materno ni de apoyar el cuidado cariñoso y sensible del recién nacido.



Referencias bibliográficas:

<https://www.escuelasinfantilesvelilla.com/blog/el-periodo-prenatal/>

[https://espanol.libretexts.org/Ciencias\\_Sociales/Libro%3A\\_Problemas\\_de\\_crianza\\_y\\_diversidad\\_familiar\\_\(Lang\)/07%3A\\_Hitos\\_del\\_desarrollo/07.2%3A\\_Desarrollo\\_prenatal](https://espanol.libretexts.org/Ciencias_Sociales/Libro%3A_Problemas_de_crianza_y_diversidad_familiar_(Lang)/07%3A_Hitos_del_desarrollo/07.2%3A_Desarrollo_prenatal)

<https://www.labreferencia.com/etapa-prenatal-etapas-de-vida/>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK589456/>