



**Nombre del alumno(a): Arlette Guadalupe Suarez Gordillo**

**Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas Castro**

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico**

**Materia: Morfología y función**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 3º cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comienza a desarrollarse el embrión, que tendrá básicamente, una cabeza, un tronco y una cola rizada durante esta etapa, también aparecerán pequeñas cavidades Oculares, la formación de orejas y ojos entraran en la fase primaria. Blastocito esta parcialmente sumergido en el estroma endometrial.

En el área sobre el embrioblasto, el trofoblasto ya se diferenció en dos capas:

Citotrofoblasto

Sincitiotrofoblasto

Día 9 del embarazo

Los cólicos es el primer síntoma habitual del embarazo, e incluso puedes llegar a tener cólicos 9 días después de la ovulación (DPO)  
Suelen ser muy leves y se deben a la implantación, que es cuando el ovulo se adhiere a la pared del útero.  
El trofoblasto muestra notable progreso en su desarrollo en especial en el polo embrionario, donde aparecen  
Vacuolas en el sincitio, las vacuolas al formarse forman grandes lagunas; a esta fase del desarrollo del trofoblasto se le conoce  
Con el nombre de periodo de lagunas.

Días 11 y 12

Reacción decidual, es el momento donde las células del endometrio se vuelven poliédricas y se encargan de glucógeno y lípidos  
Y el tejido se vuelve edematoso, al principio esta confinada al área de implantación, pero después se produce en todo el endometrio  
Todavía es desproporcionado de manera, la cabeza sigue siendo mayor que el resto del cuerpo, poco a poco se va desarrollando  
Y adquiriendo una forma menos plegada, la cabeza ya se separa del pecho y se diferencian el cuello y la barbilla

Día 13 del embarazo

Día de desarrollo ya desapareció la cicatriz de la herida superficial en el endometrio, pero a veces hay sangrado en el lugar de implantación  
a causa de mayor flujo de sangre hacia los espacios lagunares, el sangrado ocurre cerca del día 28 del ciclo menstrual, puede confundirse  
Con la hemorragia menstrual y dificulta predecir con exactitud la fecha del parto.

Segunda semana del desarrollo

Disco germativo bilaminar

Implantación anómala

El sincitiotrofoblasto produce varias hormonas, entre ellas la gonadotropina coriónica humana, al final la segunda semana las cantidades de esta  
son suficientes para ser detectadas por radioinmunoensayos, métodos que son la base de las pruebas de embarazo