

**NOMBRE: ROXANA TOMAS DOMINGUEZ**

**TEMA: SEGUNDA SEMANA DEL DESARROLLO**

**MATERIA: MORFOLOGIA Y FUNCION**

**CARRERA: LIC. EN ENFERMERIA**

**GRADO Y GRUPO: 1 – A**

**FECHA DE ENTREGA: 13/06/2021**

**COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS**

**DIA 8  
IMPLANTACION**

El blastocito esta parcial mente incluido en el estrima endometrial.  
El embrioblasto se diferencias en células cubicas: Hipoblasto, y una capa de células cilíndricas: Epiblasto

En el interior del epibastlo aparece la cavidad amniótica.  
El estroma endometrial se torna edematoso y vascularizado

**DIA 9:  
TROFOBLASTO CON LAGUNA**

El blastocito está incluido en el estroma endometrial y este es cerrado por un coagulo de fibrina

En el polo embrionario, los trofoblastos presentan vacuolas incítales que al funcionar se forma lagunas

**DIA 10- 11:  
EMBRION EN EL UTERO**

En el polo a embrionario, las células del hipoblasto forman la membrana exocelomica de heuser, que reviste la superficie interna del cito trofoblasto.

La membrana de heuser junto con el hipoblasto forman la cavidad exocelomica o saco vitelino primitivo.

El endometrio esta restablecido

**DIA 12:  
FECUNDACION**

El sincitiotrofoblasto erosina los capilares maternos la sangre fluye por las lagunas estableciendo útero placentaria

Entre la superficie interna del citotrofoblasto y la superficie externa del saco vitelino primitivo, aparece el mesodermo extra embrionario que ocupa el espacio comprendido entre el trofoblasto por fuera.

**DIA 13: INICIO DE CIRCULACION UTERO PLACENTARIA**

Las células del citotrofoblasto proliferan en el sincitiotrofoblasto formando las vellosidades coriónicas primarias

Del hipoblasto migran células hacia la membrana de heuser, proliferan y forman el saco vitelino definitivo.  
El celoma extraembrionario se extiende y forma la cavidad coriónica. El mesodermo extraembrionario que reviste el sincitiotrofoblasto nombre de LAMINA CARIONICA

**DIA 14: DISCO EMBRIONARIO**

El disco queda formado por el EPIBLASTO que forma el piso de la cavidad amniótica.

El hipoblasto forma el techo del saco vitelino. En la porción cefálica del disco que se encuentra la lámina precoral .