



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Brandon Jared Navarro Villatoro

Nombre del tema: Segunda semana del desarrollo embrionario

Parcial: primer parcial

Nombre de la Materia: Biología del desarrollo

Nombre del profesor: Bolaños Pérez Karen Michelle

SEGUNDA SEMANA DEL DESARROLLO EMBRIONARIO

DÍA 8

DISCO EMBRIONARIO BILAMONAR

- Epiblasto: capa superior
- Hipoblasto: capa inferior
- cavidad amniótica: se empieza a desarrollar dentro del Epiblasto.

DÍA 14

- El embrión sigue unido al trofoblasto por el pedículo de fijación, que más tarde formará el cordón umbilical.

DÍA 9

- Lago de sangre materna: aparecen vacuolas en el sincitiotrofoblasto que más tarde se funcionan para formar lagunas
- se crea la membrana de Heuser

DÍA 13

- Saco vitelino secundario: Se forma cuando el Hipoblasto prolifera
- Velocidades coriónicas primarias: se desarrollan en el citotrofoblasto

DÍA 10-11

- El blastocito está totalmente incrustado en el endometrio
- aparecen más vacuolas
- se crea el mesodermo extra embrionario y se crea en el trofoblasto

DÍA 12

- El sincitiotrofoblasto sigue expandiéndose
- se crea la cavidad coronaria y aparece el mesodermo extra embrionario