



Mi Universidad

Esquema Cronológico

Daniela Montserrath López Pérez

Blastulación y Formación del disco Bilaminar.

2era unidad

Biología del Desarrollo.

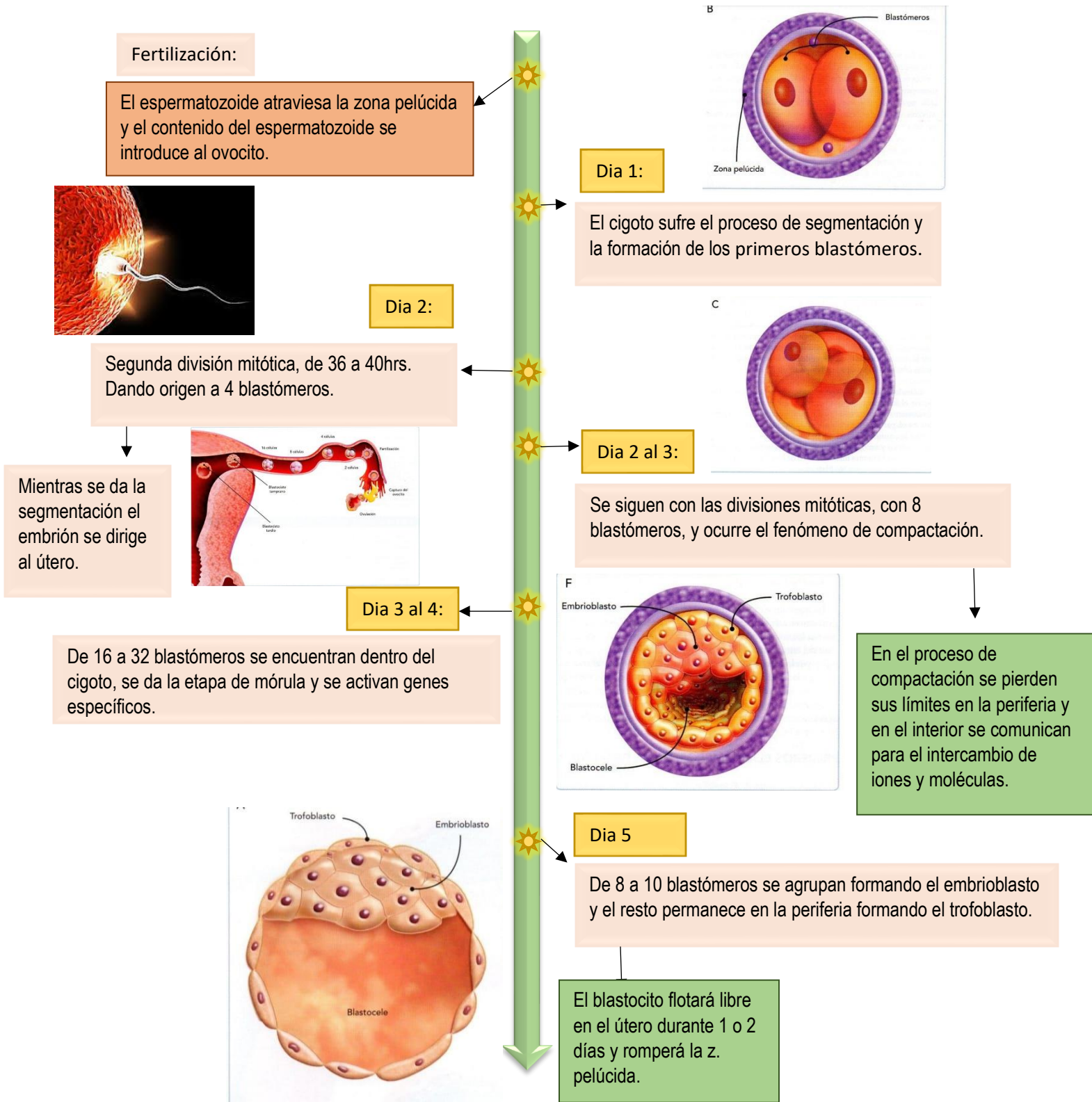
Dr. Miguel de Jesús García Castillo.

Medicina Humana

1er Semestre 1°C

Comitán de Domínguez, Chiapas a 05/10/2023

Blastulación y formación del Disco Bilaminar.



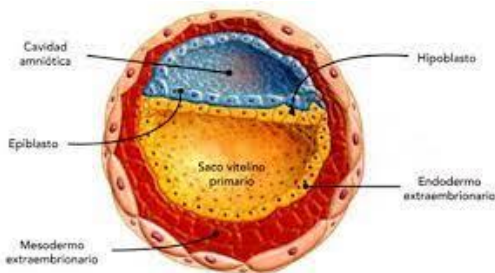
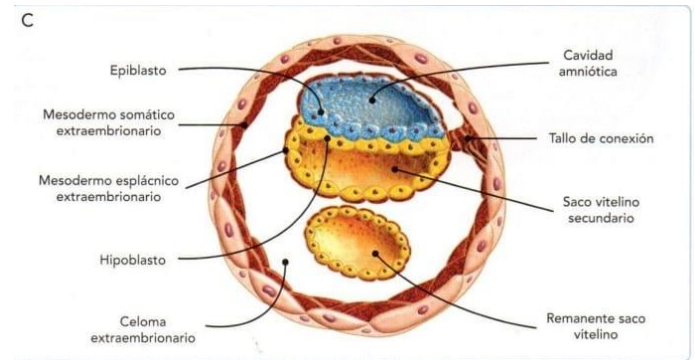
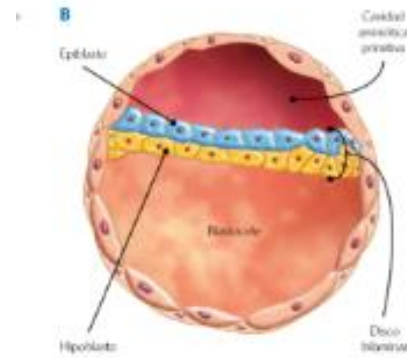
Día 7

El embrioblasto se reorganiza formando una estructura discoideal, el disco embrionario bilaminar, constituido por dos capas, el epiblasto e hipoblasto.

Las células del hipoblasto tapizan al blastocele y se le denomina endodermo extraembrionario, la cavidad en su interior es el saco vitelino.

Entre en epiblasto y el trofoblasto se forma un pequeño espacio, "La cavidad amniótica primitiva".

A partir de los amnioblastos que constituyen al amnios.



Día 11

Aparecen células mesenquimáticas, ubicadas entre el endodermo extraembrionario y el trofoblasto, dando origen al mesodermo extraembrionario.

Mientras esto sucede el saco vitelino se estrecha y se divide en dos, una parte mayor que queda junto al hipoblasto y la parte menor que luego se degradará.

Uno o dos días después el m. extraembrionario comienza a formar espacios que darán origen a una gran cavidad llamada celoma extraembrionario.

M. extraembrionario somático y M. extraembrionario esplácnico.