



**Nombre del alumno: Fatima Diaz
Camposeco.**

**Nombre del profesor: Mario Antonio
Calderón Chávez.**

Nombre del trabajo: Super nota.

Materia: fundamentos de enfermería.

PASIÓN POR EDUCAR

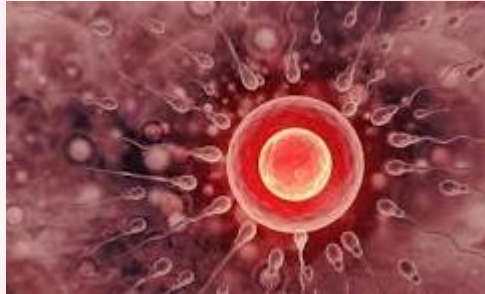
Grado: 3er cuatrimestre.

Grupo: A.

Frontera Comalapa, Chiapas a 10 de junio de 2022.

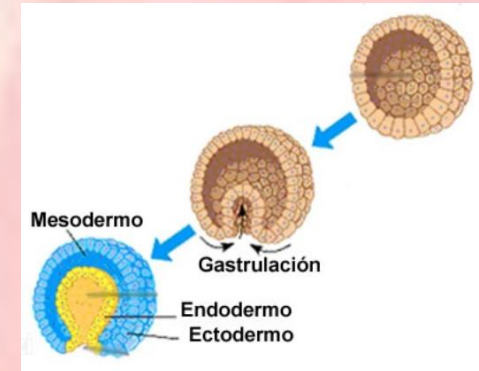
Fecundación.

Es la unión de las dos células reproductoras, de sexos contrarios, los gametos, hasta que se funden en uno solo los respectivos núcleos y parte del citoplasma.



Gastrulación.

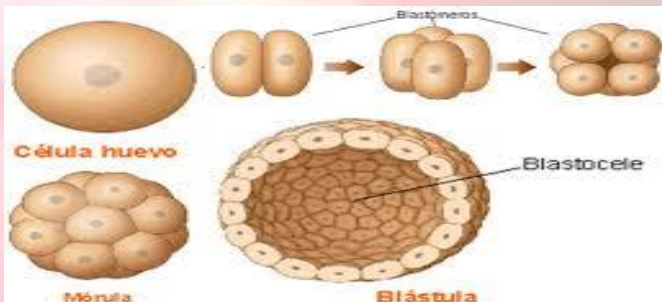
ocurre entre los días 15 a 18. se forma el disco germinativo trilaminar, una estructura con 3 capas embrionarias diferenciadas que darán lugar a todos los órganos y tejidos del embrión. Son: ectodermo, mesodermo y endodermo.



Etapas del desarrollo embrionario.

Segmentación.

Es la repetida división por mitosis del ovulo fecundado hasta llegar al estado de blástula, dando lugar a numerosos blastómeros.



Blastómeros.

Son cada una de las células en que se divide el huevo o cigoto para dar lugar a las primeras fases embrionarias.

Mórula.

Es el estado temprano del desarrollo de un huevo fecundado, durante el periodo de segmentación, en el que el conjunto de células, en número reducido todavía, se asemeja a una mórula.

Organogénesis.

Es la formación de los esbozos organogenos y diferenciación celular, que es la formación y desarrollo de los distintos órganos.



Blástula.

La que sigue de la mórula. Los blastómeros se disponen en una capa celular continua que circunda una cavidad interior, el blastocele, también llamada cavidad de segmentación.