

Nombre de alumnos: Andrea Lizeth Pérez Hernández

Nombre del profesor: CLAUDIA GUADALUPE LOPEZ FIGUEROA

**Nombre del trabajo: SUPER NOTA.
Materia: MORFOLOGIA Y FUNCION
Grado: 3 LIC. ENFERMERIA.
Grupo: B**

UJES

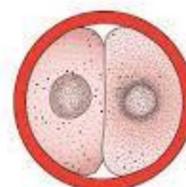
PASIÓN POR EDUCAR

SEGMENTACION

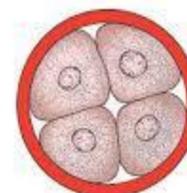
¿QUE ES?

Después que el cigoto alcanza la fase bicelular, pasa por una serie de divisiones mitóticas que aumentan el número de células.

CONSTA DE 3 FASES?



Fase bicelular



Fase de cuatro células



Mórula



Dos células

Cuatro células

Mórula

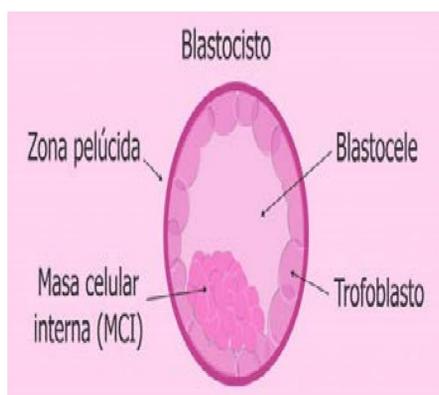
GENERALIDADES

Antes de la fase ocho células
Forman un grupo laxo

Maximizan contacto entre si
Después de la tercera segmentación

Forma una bola compacta
De células

FORMACION DE BLASTOSITOS



La mórula llega al útero, comienza a introducirse líquido por la zona pelúcida hasta los espacios intracelulares de la masa celular interna

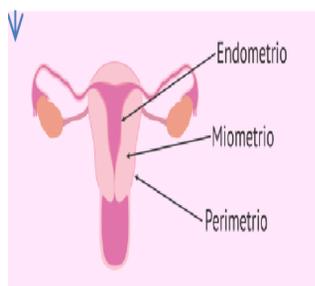
Poco a poco se forma una cavidad única llamada cavidad del blastocito. las células del embrión se llaman enrioblastos y las de la masa externa trofoblasto.

Estas células se aplanan y forman la pared del blastocisto. es en este momento donde aparece la zona pelúcida y comienza la implantación del embrión en el útero.

Alrededor del sexto día las células trofoblasticas empeizan a introducirse en la mucosa uterina

EL UTERO EN EL MOMENTO DE LA IMPLANTACION

3 CAPAS DEL UTERO



Endometrio: o mucosa que reviste la pared interna

Miometrio: una capa gruesa de músculo liso

Perimetrio: capa peritoneal, que recubre la pared externa

ETAPAS DEL CICLO MENSTRUAL

Fase proliferativa

Fase secretora o progestacional

Fase menstrual

Fases del Ciclo Menstrual

