



**Mi Universidad**

**Mapa conceptual**

*Nombre del Alumno: Gina Mariana*

*Lorca Hernández*

*Nombre del tema: bases morfológicas*

*Parcial 3*

*Nombre de la Materia : morfología y*

*función Nombre del profesor: Jaime*

*Heleria Cerón Nombre de la*

*Licenciatura : ENFERMERIA*

*Cuatrimestre*

# CONTENIDOS DE LAS BASES MORFOLÓGICAS DE LA EMBRIOLOGIA

## 1ER SEMANA

En la primera semana sucede la unión entre el espermatozoide y el óvulo que da la formación del cigote

Reproducción y el desarrollo humano estudia el proceso relacionados con la producción de las células germinales masculinas y femeninas, su unión para la formación del huevo fecundado y su transformación durante el desarrollo embrionario hasta el individuo adulto.

## 2DA SEMANA

Se forma los blastocitos que son el resultado de la unión de espermatozoide con el óvulo, aquí se forma la mórula de la morula se da un grupo de células que migra hacia uno de los polos formando el disco embrionario bilaminar que se conoce como embrión o blasto.

## 3ERA SEMANA

En esta semana se forma la gastrula esto es la transformación del disco embrionario bilaminar que se conoce como embrioblasto, el embrioblasto está formado por dos capas: epiblasto y el hipoblasto

## 4TA SEMANA

En esta semana empieza el proceso de neurulación que es la formación del tubo neural, este tiene dos vocaciones: neuroporo rostral (cara), neuroporo caudal (cola)

el día 24 son visibles los dos primeros arcos faríngeos (arco mandibular, es muy manifiesto surge el maxilar inferior y el maxilar superior)

## 5TA SEMANA

En esta semana el crecimiento de la cabeza supera al resto de las regiones.

\*en el encéfalo tiene un rápido desarrollo al igual que la prominencia facial.

\*la cara establece contacto con la prominencia del corazón

\*el segundo arco faríngeo da lugar al seno cervical