



Mi Universidad

Ensayo

Nombre Del Alumna: Nancy Del Carmen Pérez Garcia

Nombre Del Tema: Contenidos De Las Bases Morfológicas De La Embriología.

Parcial: Iro

Nombre De La Materia: Morfologia Y Funcion

Nombre Del Profesor: Jaime Heleria Ceron

Nombre De La Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3ro C

CONTENIDOS DE LAS BASES MORFOLÓGICAS DE LA EMBRIOLOGÍA.

Estudia los procesos relacionados con la producción de las células germinales masculinas o femeninas, su unión para la formación del huevo fecundado y su transformación durante el desarrollo embrionario hasta el individuo adulto.

La especie humana presenta características particulares que la diferencian de todos los animales

- Marcha erecta o vertical.
- Mano, como órgano de trabajo.
- Encéfalo
- Lenguaje articulado



TEORÍAS DEL DESARROLLO DEL ORGANISMO

- La teoría de la preformación (Haller)
- La teoría de la epigénesis (Wolff)
- La teoría de la ley biogenética (Haeckel) o Recapitulación (Müller)
- La teoría de la filoembriogénesis (Severtsov)
- La teoría evolucionista (Darwin)

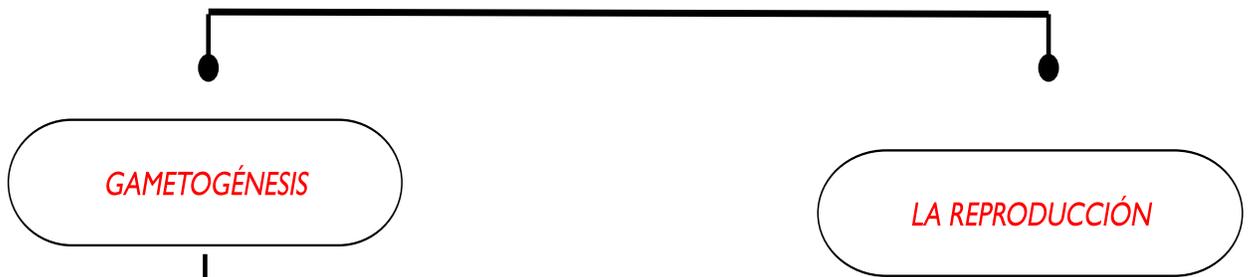
Hay 2 enfoques representados por las teorías de la preformación y la epigénesis.

La teoría de la preformación

Plantea de forma simplista que el futuro organismo ya se encontraba preformado, en miniatura, dentro de las células sexuales

La teoría de la Epigénesis

El organismo se desarrolla mediante un proceso continuo en el que se forman paulatinamente nuevas estructuras



Proceso mediante el cual se desarrollan las células sexuales o reproductoras, también llamadas gametos.

- Los gametos masculinos (espermatozoides)
- Los gametos femeninos (ovocitos secundarios)

Los gametos de los dos sexos poseer la mitad del número de cromosomas propios de cada especie

23 Cromosomas

Al fusionarse los gametos de sexos opuestos se restituya el número de cromosomas de la especie

46 Cromosomas

Existen diversas formas de reproducción que se agrupan en 2 categorías principales

La reproducción asexual

Se produce a partir de un solo individuo

La reproducción sexual

Se realiza generalmente mediante la participación de 2 progenitores

uno femenino y otro masculino



BIBLIOGRAFIA

<https://www.plataformae-educativauds.com.mx/assets/biblioteca/856015c3a546c260d27fde9467bc b53a.pdf>