



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Cecilia Guadalupe Gómez Morales

Nombre del tema: Elementos Básicos de la Ontogenia

Parcial 1ª

Nombre de la Materia: Morfología y Función

Nombre del profesor: Amado Ruiz

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3ª

Lugar y Fecha de elaboración: a 14 de Junio del 2024

En Pichucalco Chiapas

Gametogénesis

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

Características

Las células sexuales masculinas se convierten en espermátides.

La ovogénesis se desarrolla en las gónadas femeninas (folículos del ovario).

Formas y función

Tiene forma esférica y constituye la célula más grande del organismo, con un núcleo grande y citoplasma abundante.

Etapas de Prediferenciación

La etapa de pre diferenciación comprende las 3 primeras semanas del desarrollo, desde la fecundación hasta la formación de las 3 hojas germinativas .

Características

Después de la penetración, la cabeza del espermatozoide se separa de la cola y

En el proceso de la fecundación pueden ocurrir algunos problemas de salud de cierta importancia, como la infertilidad y los embarazos

Adopta un aspecto piriforme y presenta el extremo craneal más ancho que el extremo caudal.

Etapas de Diferenciación

La etapa de diferenciación constituye un período crítico del desarrollo, porque la acción de agentes erotógenos sobre el embrión puede producir malformaciones congénita

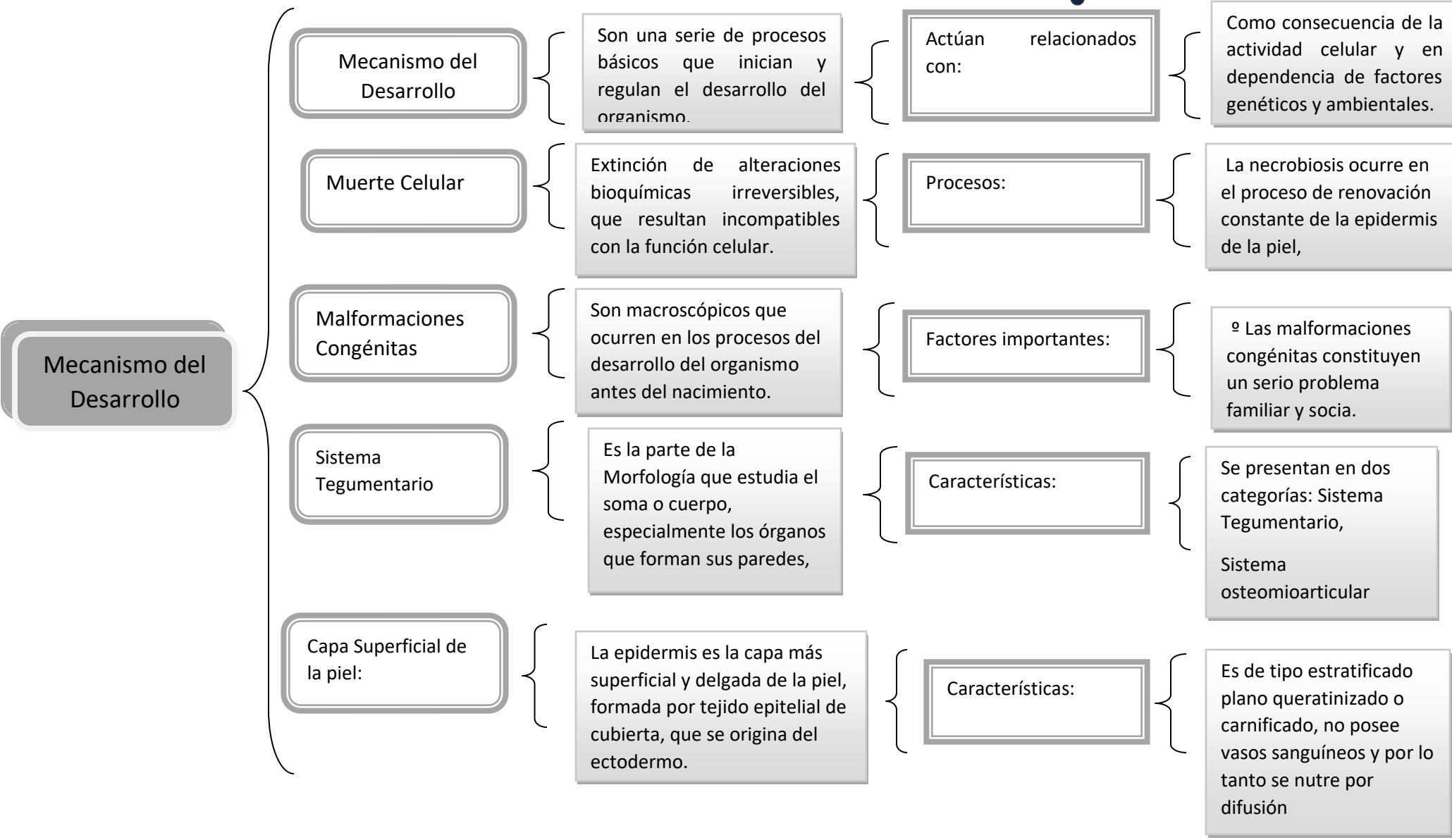
Características

Se caracteriza por una rápida diferenciación celular mediante la cual cada hoja germinativa ya

La etapa de diferenciación constituye un período crítico del desarrollo

Formas y Función

Es un proceso de diferenciación a partir de las hojas germinativas, que originan los tejidos y órganos específicos del organismo.



Referencia Bibliográfica

Rosell Puig W, Dovale B, Álvarez Torres I. Generalidades de la morfología. En:• Morfología humana I. T 1. La Habana: Editorial Ciencias Médicas; 2002.p.13.

Cardella Rosales L, Hernández Fernández R, Upmann Ponce de León C, Vicedo Tomey• A, Pérez Díaz A, Sierra Figueredo S, et al. Bioquímica Médica. T 1. La Habana: Editorial Ciencias Médicas; 1999.p. 23,85-351.

Diccionario Espasa de Medicina. Universidad de Navarra: Instituto Científico y• Tecnológico; 2000. Diccionario Mosby de medicina, enfermería y ciencias de la salud. 5 ed. Madrid:• Harcourt; 1998.