



Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNA:

DOLORES HORTENCIA DOMÍNGUEZ LÓPEZ

*NOMBRE DEL TEMA: **GENETICA HUMANA***

CUARTO PARCIAL

NOMBRE DE LA MATERIA:

CUADRO SINOPTICO

NOMBRE DEL PROFESOR:

DR. HORACIO MUÑOZ GUILLEN

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA HUMANA

CUATRIMESTRE TERCER SEMESTRE

APOPTOSIS

o Proceso de muerte celular programada

o Tiene lugar las primeras etapas de desarrollo para eliminar las células innecesarias

o existe entre los organismos un equilibrio entre la muerte celular

La palabra "apoptosis" derivan del latín y significa "desgranarse" o "decaer"

Ejemp. de la misma manera que la hoja cae del árbol cuando esta muerta la apoptosis se refiere a un proceso conocido como la "muerte celular programada"

este equilibrio asegura el correcto desarrollo de nuestros tejidos.

Proceso que se produce de manera ordenada y controlada, que empieza con la lectura de ADN

Comienzo:
o célula.
o condensación de la cromatina.
o globulación de la membrana
o el núcleo colapsa.
o formación del cuerpo apoptótico

Enf. de relaciones con defecto en la apoptosis.

- o formación de tumores
- o enfermedades autoinmunes
- o otras patologías.

Cuida la acumulación de células "anormales", células dañadas y envejecidas.