

ENSAYO

CINDY DE LOS SANTOS.

MATERIA: FISIOPATOLOGÍA

PRESENTA EL ALUMNO:

Barrios Velázquez Olga Lilia

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

4to cuatrimestre “” Lic. En enfermería

Comalapa, Chiapas

22 de octubre del 2021

[Youtube.com/watch?v=Og0007i-L-A](https://www.youtube.com/watch?v=Og0007i-L-A)

<http://youtu.be/EOWjoH7UF8U>

Introducción:

LESIÓN, MUERTE Y ADAPTACIÓN CELULAR:

Existen dos tipos de muerte celular que son la necrosis y la apoptosis pero las dos son muy distintas por ejemplo, la necrosis ocurre de manera no fisiológica este proceso es causado por las toxinas a diferencia de la apoptosis es un tipo de muerte celular que usan los organismos para eliminar células dañadas o no necesarias.

La célula para mantenerse viva en el medio en que habita debe permanecer constantemente en estado de homeostasis produciendo de esta manera una respuesta adaptativa.

La lesión celular puede ser de dos tipos:

La reversible: en lo cual la célula puede recobrar su integridad estructural y funcional

La irreversible; en lo cual la célula no logra producir una reparación.

Inflamación:

Puede ser causada por varios factores como por ejemplo: picaduras de insectos, fármacos o sustancias tóxicas, también por algunas enfermedades crónicas como podría ser por artritis reumatoidea, la aterosclerosis y otras.

Dolor: Es una sensación normal que se activa en el sistema nervioso para alertar de probables lesiones y sobre todo la necesidad de cuidarse, puede haber una causa permanente de dolor que podrían ser las siguientes enfermedades: artritis, cáncer, infección de oídos, etc.

Fiebre: se define como elevación de temperatura por encima de los valores normales que son de 35,5°C a 37,5°C.

Es un síndrome conjunto de síntomas y signos cuyo signo principal es la hipertermia, pero también puede haber fiebre sin hipertermia.

Sistema inmune: es un sistema inmunológico es la defensa natural del cuerpo contra las infecciones el cuerpo combate y destruye organismos infecciosos invasores antes de que estos causen daño.

La hipersensibilidad: se refiere a una acción inmunitaria exacerbada que produce un cuadro patológico causando trastornos, incomodidad y a veces la muerte súbita. Los trastornos de hipersensibilidad y los trastornos cutáneos inflamatorios son causados por reacciones del sistema inmunitario que afectan a la piel.

Todo esto es importante para conocer más sobre cómo es que funcionan las células porque es causada la muerte celular etc.