

NOMBRE DE LA ALUMNA:

Litzi Liliana Roblero Morales

NOMBRE DE LA PROFESORA:

Martha Patricia Marín López

LICENCIATURA:

En Enfermería

MATERIA:

Fisiopatología I

CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:

4TO cuatrimestre semi-sabado grupo "A"

NOMBRE Y TEMA DEL TRABAJO:

Cuadro sinóptico "definiciones"

Definiciones

La muerte de las células en los tejidos humanos y en otros organismos multicelulares es un hecho normal y no produce alteración de las funciones. Por el contrario, Existen dos tipos de modos de muerte celular.

➤ Necrosis

Ocurre de manera aguda, por una forma no fisiológica, mediante una agresión que causa lesión en una porción importante del tejido, por ejemplo en el centro de un tejido infartado, en un área de isquemia. El proceso de necrosis es desencadenado por toxinas, hipoxia severa, agresión masiva.

➤ Apoptosis

es un proceso genéticamente programado que puede volverse dañino si no está controlado y no responde a los mecanismos homeostáticos. Esto ocurre cuando los mecanismos apoptóticos se presentan en cantidades inadecuadas, la desregulación de la apoptosis está asociada a enfermedades como el cáncer, neurodegeneración, etc.

➤ Hipersensibilidad

Se refiere a una reacción inmunitaria exacerbada que produce un cuadro patológico causando trastornos, incomodidad y a veces, la muerte súbita.

➤ Autoinmunidad

Es el sistema de respuestas inmunes de un organismo contra sus propias células y tejidos sanos.

➤ inmunodeficiencia

Es un estado patológico en el que el sistema inmunitario no cumple con el papel de protección que le corresponde dejando al organismo vulnerable a la infección.

➤ antígenos

Un agente infeccioso entra en el cuerpo. Quizá es un virus o Quizá es una bacteria que entra por la sangre el sistema inmunológico lo reconoce como un cuerpo ajeno externo.

➤ Anticuerpo

Son unas proteínas que forman parte del sistema inmune y circulan por la sangre. Cuando reconocen sustancias extrañas para el organismo, como los virus y las bacterias o sus toxinas, las neutralizan.

➤ células B

Son un tipo de glóbulo blanco del subtipo de linfocitos.1 Funcionan en el componente de inmunidad humoral del sistema inmunitario adaptativo mediante la secreción de anticuerpos.

➤ Células T

Linfocitos de la clase T, interactuar con el complejo péptido antigénico-HLA que se encuentra en la superficie del macrófago. Enviar señales químicas llamadas citocinas.

➤ PCR

Es una variante de la PCR, una técnica de laboratorio comúnmente usada en biología molecular para generar una gran cantidad de copias de ADN, proceso llamado "amplificación".

