



Universidad Del Sureste
Carretera Federal Poblado Dosmontes

Alumno: José Leonardo Arias Cruz

Docente: Luis Manuel Correa Bautista

Materia: Fisiopatología

Grado: 4^{to} Cuatrimestre

Grupo: G

CONCEPTOS GENERALES

formado

Lesión, muerte y adaptación celular

tipos

necrosis

es

la que se produce como consecuencia de una lesión

apoptosis

es

un proceso genéticamente programado que puede volverse dañino si no está controlado y no responde a los mecanismos homeostáticos

Mecanismo de lesión celular

tipos

reversible

en

la cual la célula puede recobrar su integridad estructural y funcional

irreversible

en

la cual la célula no logra producir una reparación, por lo tanto este proceso deriva en muerte celular

Formas inespecíficas de la respuesta orgánica

Reacción inespecífica b. Respuesta inmune

-Reacción inflamatoria Causas: Fenómenos tisulares de la inflamación Plasmáticos: Sistema del

Sistemas de la coagulación, fibrinólisis y cininas

Inflamación

Reaccion

Es fundamentalmente una respuesta de carácter protector y tiene como objetivo librar al organismo de la causa inicial de la lesión celular

Calor, Tumor, Rubor, Dolor e Impotencia funcional.

Dolor

Tipos

musculoesquelético

se

produce en o por encima del nivel de una lesión de la médula espinal

central

se

siente por debajo del nivel de la lesión y generalmente se caracteriza por ardor,

dolor psicológico

el

Aumento de la edad, la depresión, la ansiedad y el estrés se asocian con dolor aumentado tras la lesión medula

Fiebre

La fiebre es una temperatura del cuerpo más elevada de lo normal

Sistema inmune

El sistema inmunológico es la defensa natural del cuerpo contra las infecciones

Hipersensibilidad

El sistema inmunitario desempeña un papel fundamental en el mantenimiento de la salud de los tejidos de todo el cuerpo

Autoinmunidad

La autoinmunidad es el sistema de respuestas inmunes de un organismo contra sus propias células y tejidos sanos

Inmunodeficiencia

el sistema inmunitario no cumple con el papel de protección que le corresponde dejando