



*Nombre del Alumno: Marcia Guadalupe Gordillo Santiago*

*Nombre del tema: lesión, muerte y adaptación celular*

*Parcial I:*

*Nombre de la Materia: fisiopatología I*

*Nombre del profesor: Felipe morales*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería*

*Cuatrimestre: 4*

Lesión, muerte y adaptación celular

Lesión, muerte y adaptación celular: La célula para mantenerse viva en el medio en el que habita, debe permanecer en constante estado de homeostasis. La lesión celular a su vez, puede ser de dos tipos: Reversible, en la cual la célula puede recobrar su integridad estructural y funcional una vez retirado el agente a.

Mecanismo de lesión celular: Etiología y tipos de lesión celular; Estímulos nocivos agentes físicos: Trauma mecánico. Radiación. Descarga eléctrica. Agentes químicos y medicamentos: Venenos, contaminantes, riesgos industriales. Deprivación de oxígeno: Isquemia, descompensación Cardiorrespiratoria.

Formas inespecíficas de la respuesta orgánica: La respuesta orgánica del cuerpo ante ciertos patógenos permite diferenciar las manifestaciones clínicas. Las células se agrupan de forma ordenada en tejidos, órganos y sistemas. Los signos más evidentes de enfermedad son el dolor, la fiebre y la inflamación. hablamos de enfermedad cuando hay una Falta de bienestar.

Inflamación: Reacción inflamatoria: es la Respuesta de forma inespecífica tisular, frente a las agresiones que amenazan su integridad. La inflamación, reacción de defensa que se manifiesta ante cualquier agresión, actúa como un mecanismo homeostático y tiene como finalidad adaptar al organismo a circunstancias anormales. Es un proceso complejo, que se presenta como respuesta tanto a infecciones como a una diversidad de estímulos generadores de lesión tisular.

Dolor: El dolor es la causa más frecuente de consulta médica y el motivo más habitual de solicitud sin receta. Tipos de dolor: Según su duración: Esta el dolor agudo y el dolor crónico. Según su origen: Esta el dolor nociceptivo, el dolor neuropático y el dolor psicógeno. Según su localización: Esta el dolor somático y el dolor visceral.