



**Mi Universidad**

Nombre del Alumno:

**Carlos Ulises Gordillo Cancino**

Nombre del Profesor:

**Dr. Horacio Muñoz Guillen**

Licenciatura:

**Medicina Humana**

Cuatrimestre: **2**



## Definición:

### (Lesión Celular)

Alteración del equilibrio o la homeostasis celular producida por diversos mecanismos nocivos o dañinos.

## Lesión, muerte y adaptación celular

## Conceptos =

- \* Lesión Reversible
- Denota cambios celulares patológicos que pueden ser establecidos a la normalidad.

## Manifestación de daño celular.

Incluyen acumulación de agua, lípidos, Carbohidratos, glucógeno, proteínas

## Concepto =

- \* Lesión Irreversible
- Incapacidad para revertir la defusión mitocondrial, incluso después de la solución de la agresión original. (Implica difusión de ATP).

## Patrones de muerte celular

(Apoptosis y necrosis).

- Necrosis (Tipo más habitual de muerte celular.

• Apoptosis

Muerte

Celular

Programada

## Definición:

### (Muerte Celular)

Existen dos tipos de muerte. Una es la que produce como consecuencia de una lesión celular masiva conocida como consecuencia de una lesión celular conocida como necrosis.