

# Lesión celular

ADAPTACIÓN CELULAR

## QUE ES LA LESIÓN CELULAR

La lesión celular es una alteración del equilibrio o la homeostasis celular producida por diversos mecanismos nocivos o dañinos.

## QUE LA ADAPTACIÓN CELULAR

Adquisición de modificaciones que permiten que las células o los tejidos sobrevivan en un ambiente nuevo o en condiciones distintas a las habituales.

## LESIONES

Físicas  
Químicas  
Lesiones celulares reversibles  
Lesiones celulares irreversibles

## TIPOS

ATROFIA  
HIPERTROFIA  
HIPERPLASIA  
METAPLASIA

## CUALES SON

Como los traumatismos, las radiaciones, la electricidad, el calor, el frío.  
Sustancias corrosivas sobre la piel, tóxicos y venenos.

## SE GENERAN POR

un aumento del tamaño y la función celular.  
un aumento del número de células.  
disminución del tamaño y la actividad metabólica de las células.  
un cambio en el fenotipo de las células.



# Cuadro sinóptico

Paul maría Oropeza López

Fisiopatología

Dr. Horacio Muñoz Guillen

I parcial

2° semestre

Lesione y adaptación celular |