



# Mi Universidad

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Yarenis Marilin Rodriguez Diaz

**TEMA:** unidad I

**PARCIAL:** parcial I

**MATERIA:** fisiopatología I

**NOMBRE DEL PROFESOR:** Dra. Cindy

**LICENCIATURA:** enfermería

**CUATRIMESTRE:**4

# Lesión, muerte Y adaptación celular.

La muerte y adaptación  
Celular

Existen dos tipos de modo de  
Muerte

Característica de  
la apoptosis

Mecanismo de lesión  
Celular

Muerte de las células en los tejidos humanos y en otros organismos multicelulares es un hecho normal no produce alteración de las funciones.

Necrosis

De manera aguda, por una forma no fisiológica, mediante una agresión que causa lesión en una porción importante del tejido.

Apoptosis

Un tipo de muerte celular que usan los organismos multicelulares para eliminar células dañadas o no necesarias.

La apoptosis es un tipo de muerte celular que usan los organismos multicelulares para eliminar células dañadas o no necesarias de una forma perfectamente controlada que minimiza el daño de las células vecinas.

La célula para mantenerse viva en el medio en que habita, debe permanecer en constante estado de homeostasis, produciendo de esta manera una respuesta adaptativa, la cual varía según el tipo, la agresividad o la duración del agente causal del estímulo.

## Lesión celular reversible

Las lesiones celulares reversibles son cambios morfológicos y funcionales, que se encuentran en una fase leve o precoz, por lo tanto, la célula supera la agresión y es capaz de recuperar su integridad estructural y funcional.

## Lesión reversible celular

. Tumefacción celular: Este tipo de lesión también se denomina cambio hidrópico y es común que se presente en órganos parenquimatosos, tales como el hígado, los riñones, el bazo o en el miocardio. Hace su aparición primordialmente en células incapaces de mantener su homeostasis y que se ven afectadas por iones o fluidos