



Mi Universidad

Lesion celular

Nombre de la Materia: FISIOPATOLOGIA

Parcial: 2

Nombre del profesor: Horacio Muños Guillen

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Alumno: Dulce Mariana Santiz Ballinas

Actividad: Cuadro Sinoptico

Fecha de Elaboración : 12 /03/23

lesión, muerte y adaptación celular

que es

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

causas externas

causantes internas

- Físicas
- Químicas
- Biológicas

- Hipoxia
- Estrés oxidativo
- Enfermedades hereditarias
- Malformaciones congénitas
- Deficiencia nutricional

clasificación

Lesiones celulares reversibles

cuando el factor de estrés se elimina a tiempo, la célula es capaz de superar esa agresión

cuando se somete a un estrés grave en cuanto a tiempo e intensidad y conduce a muerte celular.

Lesiones celulares irreversibles

Punto sin retorno

imposible precisar este momento con exactitud y por eso se denomina punto sin retorno.

apoptosis protege contra la diseminación de la infección

Cuando una célula detecta una replicación extracromosómica del ADN, como sucede en las infecciones víricas, tiende a iniciar la apoptosis.

puede considerarse como un sistema destinado a eliminar a las células infectadas antes de que puedan diseminar el virus

Bibliografías

**Oiseth, S., MD, Jones, L., MD, & Guia, E. M., MD. (2022, 12 julio).
Lesión Celular y Muerte. Lectorio.**

<https://www.lecturio.com/es/concepts/lesion-celular-y-muerte/>