

# programmed cell death (muerte celular programada)

<b>Término</b>	programmed cell death
<b>Idioma</b>	Inglés (Estados Unidos) (214)
<b>Área Especialidad</b>	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
<b>Disciplina</b>	Enfermería (414)
<b>Temática</b>	Cáncer
<b>Definición del término</b>	A type of cell death in which a series of molecular steps in a cell lead to its death.
<b>Fuente / Autor (del término)</b>	NCI Dictionary of Cancer Terms (s.f.). Consultado el 06 de junio de 2020. Recuperado de <a href="https://www.arizonabloodandcancerspecialists.com/nci-dictionary-of-cancer-terms/">https://www.arizonabloodandcancerspecialists.com/nci-dictionary-of-cancer-terms/</a>
<b>Contexto del término</b>	'Immunotherapies targeting programmed cell death-1 (PD-1) and programmed cell death ligand-1 (PD-L1) demonstrate encouraging antitumor activity and manageable tolerability in non-small cell lung cancer (NSCLC) (...)'
<b>Fuente / Autor (del contexto)</b>	Ratcliffe, M. J., Sharpe, A., Midha, A., Barker, C., Scott, M., Scorer, P., Al-Masri, H., Rebelatto, M. C. & Walker, J. (2017). Agreement between programmed cell death ligand-1 diagnostic assays across multiple protein expression cutoffs in non-small cell
<b>Equivalente en español</b>	muerte celular programada

**Categoría gramatical**

Nominal (221)

**Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

**Definición del término en español**

Tipo de muerte celular en la que una serie de procesos moleculares en la célula conducen a su muerte.

**Fuente / Autor (del término en español)**

Instituto Nacional del Cáncer (s.f.). Diccionario del cáncer. Consultado el 06 de junio de 2020. Recuperado de <https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionario/def/muerte-celular-programada>

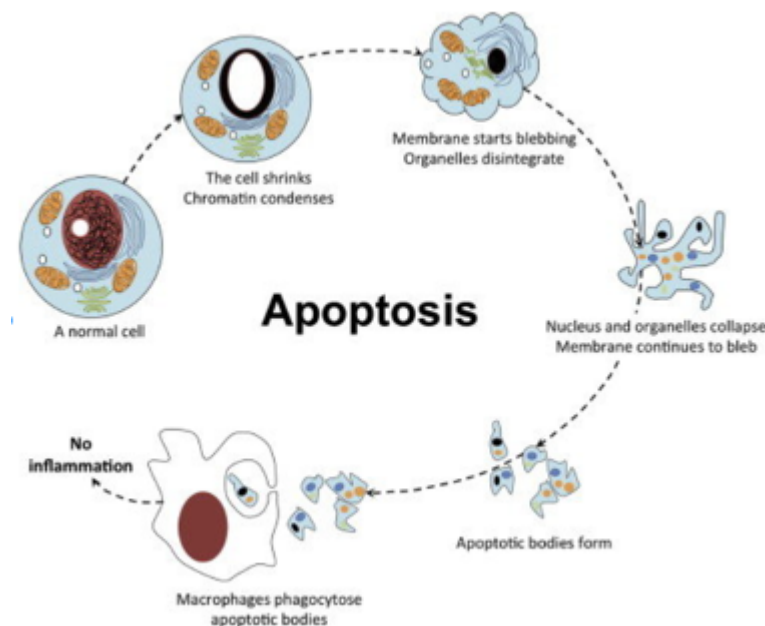
**Contexto del término en español**

“Así, los episodios que rodean a la muerte celular programada entran a formar parte de los procesos fisiológicos que resultan necesarios para el funcionamiento normal de un organismo”.

**Fuente / Autor (del contexto en español)**

Jordán, J. (2003). Apoptosis: muerte celular programada. *Ámbito farmacéutico*, 22(6), 100-106.

**Imagen**



---

<b>Fuente / Autor imagen</b>	Externa
<b>URL de la fuente (imagen)</b>	Imagen tomada de Abou-Ghali, M. y Stiban, J. (2015). Regulation of ceramid canal formation and disassembly: Insights on the initiation of apoptosis. Saudi Journal of Biological Sciences 22(6), 760-772. Recuperado de <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.sjbs.2015">http://dx.doi.org/10.1016/j.sjbs.2015</a> .
<b>Opciones no recomendadas</b>	muerte celular
<b>Comentarios</b>	De acuerdo con la bibliografía citada en el apartado de glosario, se señala lo siguiente: El proceso de muerte celular programada puede estar bloqueado en las células cancerosas. También se llama apoptosis.

---