

# programmed cell death (muerte celular programada)

## **Término**

### **Término**

programmed cell death

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Disciplina**

Enfermería (414)

### **Temática**

Cáncer

### **Definición del término**

A type of cell death in which a series of molecular steps in a cell lead to its death.

### **Fuente / Autor (del término)**

NCI Dictionary of Cancer Terms (s.f.). Consultado el 06 de junio de 2020. Recuperado de <https://www.arizonabloodandcancerspecialists.com/nci-dictionary-of-cancer-terms/>

### **Contexto del término**

'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) (...)'

### **Fuente / Autor (del contexto)**

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

## **Español**

### **Equivalente en español**

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**

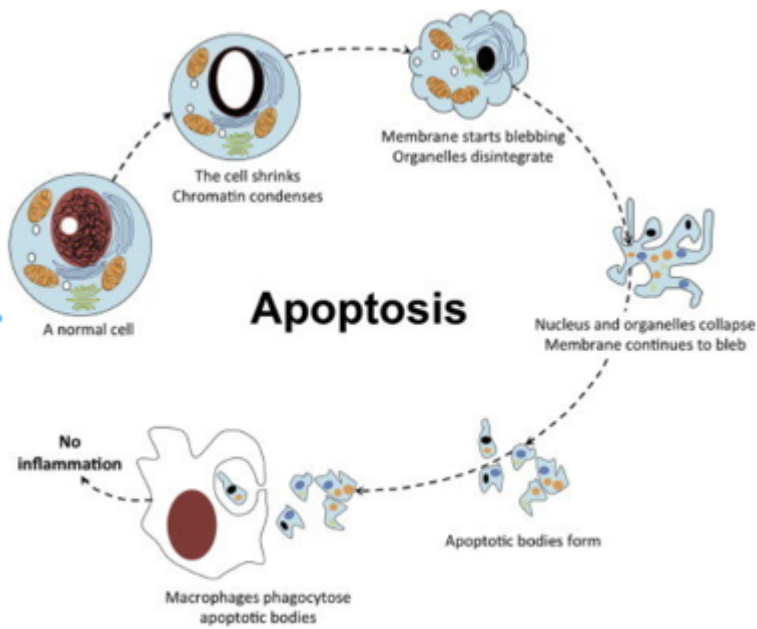
“Así, los episodios que rodean a la muerte celular programada entran a formar parte de los procesos fisiológicos que resultan necesarios para el funcionamiento normal de un organismo”.

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

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

## **Multimedia**

### **Imagen**



### Fuente / Autor imagen

Externa

### URL de la fuente (imagen)

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 <http://dx.doi.org/10.1016/j.sjbs.2015>.

## Notas para la traducción

### Opciones no recomendadas

muerte celular

### Comentarios

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.