

# cell proliferation (proliferación celular)

## **Término**

### **Término**

cell proliferation

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Disciplina**

Enfermería (414)

### **Temática**

Cáncer

### **Definición del término**

An increase in the number of cells as a result of a cell prolgrowth and cell division.

### **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**

'Cell proliferation requires nutrients, energy, and biosynthetic activity to duplicate all macromolecular components during each passage through cell cycle'.

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

DeBerardinis, R. J., Lum, J.J., Hatzivassiliou, G. & Thompson, C. B. (2008). The biology of cancer: metabolic reprogramming fuels cell growth and proliferation. *Cell Metabolism*, 7(1), 11-20. Recuperado de <https://doi.org/10.1016/j.cmet.2007.10.002>

## **Español**

## **Equivalente en español**

proliferación celular

## **Categoría gramatical**

Nominal (221)

## **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

## **Definición del término en español**

Aumento del número de células como resultado del crecimiento y la multiplicación celular.

## **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/proliferacion-celular>

## **Contexto del término en español**

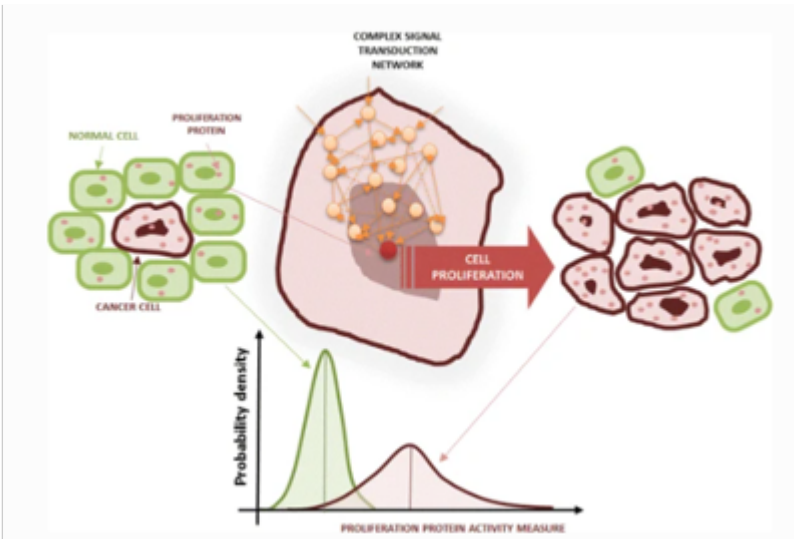
“Estos marcadores participan y nos informan de la proliferación celular y nos alarmarán precozmente sobre el comienzo de la malignización de un tejido.”

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

García-García, V. y Bascones Martínez, A. (2009). Cáncer oral: puesta al día. Avances en Odontostomatología, 25(5), 239-248. Recuperado de <http://scielo.isciii.es/pdf/odonto/v25n5/original1.pdf>

## **Multimedia**

### **Imagen**



### **Fuente / Autor imagen**

Externa

### **URL de la fuente (imagen)**

<http://dx.doi.org/10.1186/s12918-016-0267-2>

### **Notas para la traducción**

#### **Opciones no recomendadas**

Cellular proliferation