

cell differentiation (diferenciación celular)

Término

Término

cell differentiation

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Enfermería (414)

Temática

Cáncer

Definición del término

The process during which young, immature (unspecialized) cells take on individual characteristics and reach their mature (specialized) form and function.

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

'During retinal development, cell differentiation follows a central-to-peripheral gradient, with the result that the central retina is more developmentally advanced than the peripheral retina'.

Fuente / Autor (del contexto)

Esteban-Martínez, L., Sierra-Filardi, E., McGreal, R., Salazar-Roa, M., Mariño, G., Seco, E., ... Boya, P. (2017). Programmed mitophagy is essential for the glycolytic switch during cell differentiation. *The EMBO Journal*, 36, 1688-1706.

Español

Equivalente en español

diferenciación celular

Categoría gramatical

Nominal (221)

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Proceso durante el cual las células jóvenes, inmaduras (no especializadas) adoptan las características individuales y alcanzan su forma y función madura (especializadas).

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/diferenciacion-celular>

Contexto del término en español

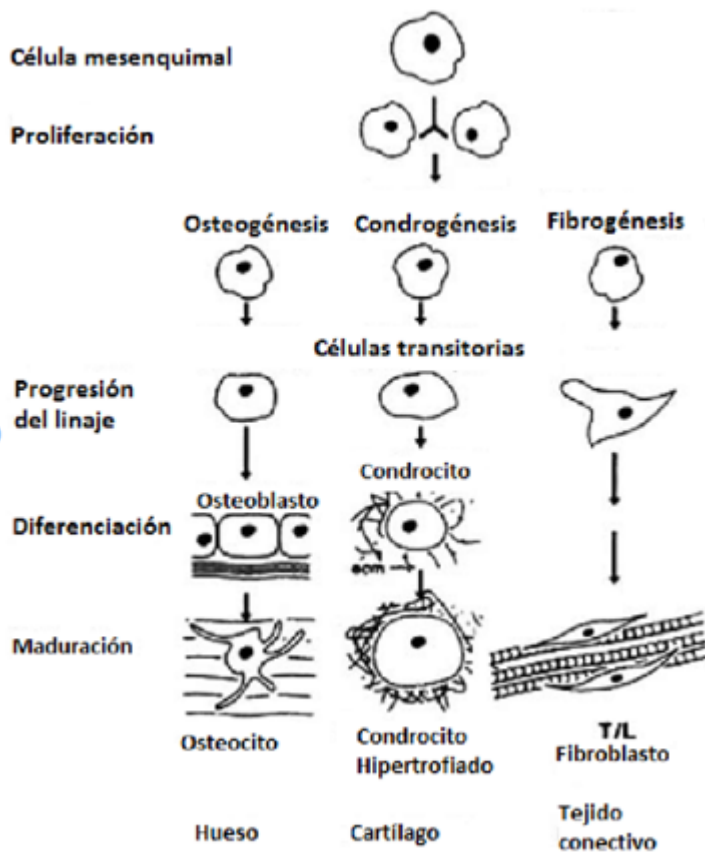
“La I-VPH es exclusivamente intraepitelial y su replicación depende del ciclo viral, la diferenciación celular y la persistencia de la I-VPH a nivel de las células epiteliales”.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Vergas-Hernández, V. M. (2018). La asociación de la microbiota, virus del papiloma humano y cáncer cervicouterino. Rev. Hosp. Jua. Mex. 85(1), 6-8.

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

https://www.researchgate.net/figure/Figura-2-Esquema-de-la-diferenciacion-celular-en-el-callo-oseo-13_fig6_330366619

Notas para la traducción

Opciones no recomendadas

Cellular differentiation