Angiogenesis (Angiogénesis)

Término

Término
Angiogenesis

Idioma
Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad
Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina
Enfermería (414)

Temática
Cáncer

Definición del término
Blood vessel formation.

Fuente / Autor (del término)
NCI Dictionary of Cancer Terms (s.f.). Consultado el 19 de junio de 2020. Recuperado de https://www.cancer.gov/publications/dictionaries/cancer-terms/search?contains=false&q=angiogenesis

Contexto del término
‘Recent evidence showed abnormal vascularization in the endometrium in patients with adenomyosis, suggesting a role of angiogenesis in the pathophysiology of AUB and subfertility in adenomyosis and providing a possible treatment target’.

Fuente / Autor (del contexto)
Harmsen, M. J., Wong, C., Mijatovic, V., Griffioen, A. W., Groenman, F., Hehenkamp, W., Huirne, J. (2019). Role of angiogenesis in adenomyosis-associated abnormal uterine bleeding and subfertility: a systematic review. Human reproduction update, 25(5), 64

Español

Equivalente en español
Angiogénesis

Categoría gramatical
Nominal (221)

Información geográfica de la variante en español
México (Mex.) (192)

Definición del término en español
Formación de vasos sanguíneos.

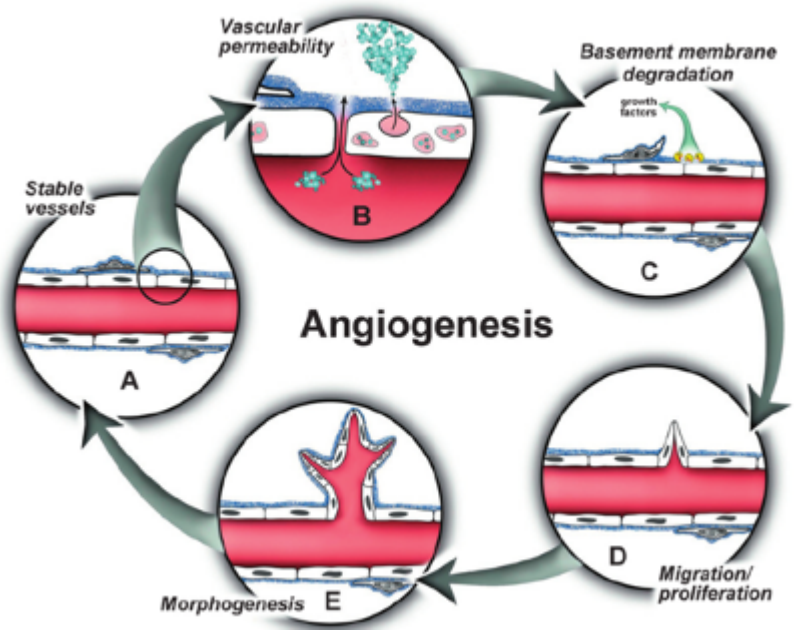
Fuente / Autor (del término en español)
Diccionario de cáncer (s.f.). Consultado el 14 de junio de 2020. Recuperado de https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionario/buscar?contains=false&q=angiogéne

Contexto del término en español
“La angiogenésis neoplásica es un proceso esencial en el crecimiento progresivo de las neoplasias, y en la producción de metástasis”.

Fuente / Autor (del contexto en español)
Khosravu Shahi, P., del Castillo Rueda, A., Pérez Manga, G. Angiogénesis neoplásica. An. Med. Interna, 25(7), 366-369. Recuperado de http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0212-71992008000700012&lng=es&nrm=iso

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen
Externa

URL de la fuente (imagen)
Imagen tomada de Bryan, B. y D'Amore, A. (2007) What tangled webs they weave: Rho-GTPase control of angiogenesis. Cellular and Molecular Life Sciences 64(16), 2053-2065. Recuperado de https://www.researchgate.net/publication/6305541_What_tangled_webs_they

Notas para la traducción

Comentarios
Según las fuentes citadas, la angiogénesis tumoral es el crecimiento de vasos sanguíneos nuevos que los tumores necesitan para crecer. Esto ocurre porque el tumor y las células huésped descargan sustancias químicas cerca del tumor.