collateral perfusion (perfusión colateral)

Término	collateral perfusion
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Médico Cirujano (422)
Temática	Fisiología
Definición del término	the passage of blood through the collateral vessels to an organ or a tissue.
Fuente / Autor (del término)	Vania Vázquez Robles
Contexto del término	Recent advances in imaging of thrombolysis and endovascular thrombectomy have also consistently established that collateral perfusion is an incredibly potent prognostic factor. Collaterals enhance recanalization, improve downstream reperfusion, reduce the extent of infarct core and ischemic lesion growth, decrease hemorrhagic transformation, and improve outcome with thrombolysis or endovascular revascularization.
Fuente / Autor (del contexto)	Liebeskind, D. (2014). Collateral perfusion: time for novel paradigms in cerebral ischemia. International Journal of Stroke, 7(4), 309–310.https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4156602/
Equivalente en español	perfusión colateral

Categoría gramatical	Nominal (221)
Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	el paso de la sangre, proveniente de un vaso colateral, a través de un órgano o área determinada del cuerpo.
Fuente / Autor (del término en español)	Vania Vázquez Robles
Contexto del término en español	La enfermedad de moyamoya (MMD), es una arteriopatía cerebrovascular, caracteriza por estenosis de una o ambas arterias carótidas intracraneales y proximales (polígono de Willis), con dilatación de ramas perforantes de la ACI las cuales se dilatan proporcionando perfusión colateral en las zonas isquémicas.
Fuente / Autor (del contexto en español)	Padilla-Vázquez, F., Escobar-de la Garma, V. H., Melo-Guzmán, G., Mendizabal-Guesta, R., Monroy Sosa, A., Aurelio Cerón, J., Rosas-Mora, I., & León-López, D. F. (2014). Enfermedad de moyamoya en un paciente adulto. Archivos de Neurociencias, 19(2), 110–11
Remision	• blood circulation (flujo sanguíneo) • collateral circulation (circulación colateral)

Comentarios	El término "perfusión" en algunos casos también se usa para referirse a la administración de un fármaco a un área del cuerpo por medio del flujo sanguíneo. No tienen que confundirse los términos "perfusión" e "infusión". El término infusión hace referencia a la administración de un líquido por acción de la gravedad.