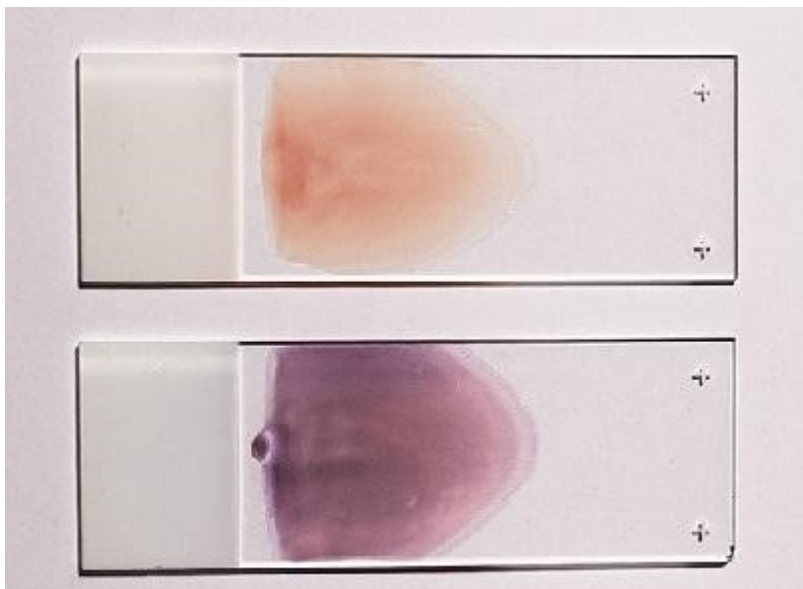


Stained blood film (Frotis de sangre periférica)

Término	Stained blood film
Idioma	Inglés (Reino Unido) (215)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Medicina Veterinaria y Zootecnia (423)
Temática	Parasitología
Definición del término	The blood film is the preparation of blood on a slide for microscopic analysis of peripheral blood cells.
Fuente / Autor (del término)	McNaughten, B., Thompson, A., Macartney, C. & Thompson, A. (2018, 21 de febrero). How to use... a blood film. Archives of Disease in Childhood - Education and Practice, 103(5), 263-266. https://ep.bmj.com/content/103/5/263
Contexto del término	African trypanosomiasis is caused by Trypanosome brucei rhodesiense or gambiense. This disease is restricted to Africa. Diagnosis is made by examining stained blood films or by antibody detection.
Fuente / Autor (del contexto)	Department of Clinical Parasitology. (2018). Clinical Parasitology User Manual. Health Services Laboratories. http://www.thehtd.org/Clinical%20Parasitology%20User%20%20Manual%20
Equivalente en español	Frotis de sangre periférica
Categoría gramatical	Nominal (221)
Variante de traducción	Frotis sanguíneo; extendido de sangre periférica

Información geográfica de la variante en español	Perú (Pe.) (196)
Definición del término en español	Preparación de una gota de sangre periférica sobre un portaobjetos para su posterior tinción y análisis al microscopio de las células sanguíneas. En algunos casos se puede utilizar para diagnosticar la presencia de parásitos en sangre.
Fuente / Autor (del término en español)	Sara Hernández
Contexto del término en español	Es pertinente, señalar que la sensibilidad del frotis de sangre periférica oscila tradicionalmente entre 50-68%, en este caso permitió el diagnóstico, dado que en la sangre, los amastigotes intracelulares se desarrollan rápidamente dentro de los 28 días siguientes a la infección, para luego, desaparecer usualmente en los días subsiguientes, ello condiciona su rendimiento en los casos crónicos o subcrónicos, debido a que la parasitemia es de baja cuantía. En tanto, que en bazo y médula ósea (95% y 52-70% de sensibilidad, respectivamente) los parásitos pueden persistir por causa de infección crónica y sobrevivir toda la vida del hospedador, razón por la cual es óptima la muestra de estos órganos para su detección. La posibilidad de poder efectuar el diagnóstico [de Leishmaniasis visceral] a partir de sangre periférica como un método alternativo y menos invasivo, facilita sobre todo los controles posteriores, particularmente en regiones donde no se dispone de herramientas sofisticadas para ello.
Fuente / Autor (del contexto en español)	Ochoa, W., Gutiérrez, L., Guevara, R., Oviedo, M., Loaiza, L., & Bastidas, G. (2018). Visceral leishmaniasis diagnosis for smear of peripheral blood. A case report from Cojedes, Venezuela. Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública, 26(2), 2.

Imagen

**Fuente / Autor
imagen**

Externa

**URL de la
fuente
(imagen)**

Gil, M. (s.f.). Frotis sanguíneo [imagen]. En Frotis sanguíneo: características técnicas e histología. Lifeder. <https://www.lifeder.com/frotis-sanguineo/>

**Opciones no
recomendadas**

Frote sanguíneo; frote de sangre

Comentarios

Las opciones de traducción “frote sanguíneo” y “frote de sangre” no se recomiendan debido a que no son términos tan actuales.
