Eozinofilní granulocyt

Eozinofilní granulocyty (eozinofily) jsou bílé krvinky, které se řadí mezi granulocyty (společně s neutrofily a bazofily). Z celkového počtu bílých krvinek tvoří eozinofily 1–3 %. Mají dvoulaločnaté jádro a tmavě růžová granula ve své cytoplazmě. Hrají důležitou roli při alergických reakcích (fagocytují komplex alergen-protilátka) a při ochraně proti parazitárním onemocněním (ze svých granul vypouštějí látky, které poškozují parazity).

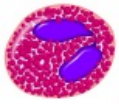


Eozinofilní granulocyt

Odkazy

Zdroj

ŠVÍGLEROVÁ, Jitka. *Eozinofilní granulocyty* [online]. Poslední revize 18. 2. 2009, [cit. 13.11.2010]. <https://web.archive.org/web/20160306065550/http://wiki.lfp-studium.cz/index.php/Eozinofilní_granulocyty>.



Eosinofil