

Polychromatofilní erythroblast



Ve stádiu bazofilního erythroblastu buňka začala syntetizovat **hemoglobin**. Jeho **nahromadění** mění tinkční vlastnosti tak, že polychromatofilní erythroblast je zároveň **eosinofilní** (acidofilní) díky hemoglobinu i **bazofilní** díky ribozomům v cytoplazmě. Výsledná barva cytoplasmy je tedy kombinací obou barev nebo jsou v nich patrné eosinofilní a bazofilní oblasti. Jádro je v porovnání s předchozím stádiem opět **menší** a **kondenzovanější**.

Odkazy

Související články

- Krvetvorba (histologie)

Použitá literatura

- LÜLLMANN-RAUCH, Renate. *Histologie*. 1. vydání. Praha : Grada, 2012. ISBN 978-80-247-3729-4.
- MESCHER, Anthony L a Luiz Carlos Uchôa JUNQUEIRA. *Junqueira's Basic Histology*. 12. vydání. United States : McGraw-Hill Education - Europe, 2009. 480 s. ISBN 9780071630207.