

Bazofilní erythroblast



Bazofilní erythroblast vzniká mitotickým dělením proerythroblastu. Tělo buňky je **menší**, jádro stále kulaté, ale jeho chromatin je s přibývajícími mitózami stále **kondenzovanější**, hrudkovitější. Cytoplasma je stále silně **bazofilní** díky velkému počtu volných ribosomů (polysomů), které syntetizují **hemoglobin** a **stavební proteiny** nezbytné pro následující mitózu. Následující buňkou krevní řady je polychromatofilní erythroblast.



Bazofilní
erythroblast

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.