

Glossaire Hématologie cellulaire

Ces termes seront utilisés au cours des différents semestres de licence (L2 S1/S2, L3).

- **Erythrocyte** = hématie = globule rouge (GR)
- **Leucocyte** = globule blanc (GB)
- **Thrombocyte** = plaquette

- **Hématopoïèse** : ensemble des mécanismes impliqués dans la production des cellules sanguines à partir de cellules souches hématopoïétiques ; chez l'adulte en conditions normales, elle a lieu dans la moelle osseuse.
- **Cellule souche hématopoïétique** : cellule indifférenciée capable d'initier l'ensemble des différentes lignées de cellules sanguines (globules rouges, plaquettes, globules blancs).
- **Granulopoïèse** : différenciation d'un progéniteur hématopoïétique en polynucléaire
- **Monocytopoïèse** : différenciation d'un progéniteur hématopoïétique en monocyte
- **Lymphopoïèse** : différenciation d'un progéniteur hématopoïétique en lymphocyte
- **Erythropoïèse** : différenciation d'un progéniteur hématopoïétique en érythrocyte (globule rouge)
- **Mégacaryopoïèse** : différenciation d'un progéniteur hématopoïétique en mégacaryocyte mature
- **Thrombopoïèse** : mécanisme de production des plaquettes par les mégacaryocytes
- **Lignée myéloïde** : lignées des Polynucléaires + Monocytes + GR + Plaquettes
- **Lignée granuleuse** = lignée des polynucléaires (neutrophiles+éosinophiles+basophiles)

- **Macrophage** : cellule de localisation tissulaire, dérivant d'un monocyte
- **Erythroblaste** : précurseur des GR (différents types : basophile, polychromatophile, acidophile)
- **Mégacaryocyte** : précurseur hématopoïétique responsable de la production des plaquettes

- **Hématocrite** : Volume occupé par l'ensemble des GR dans un volume connu de sang total (exprimé en % ou en L/L)
- **Réticulocytes** : globules rouges jeunes, présents dans la circulation sanguine depuis moins de 48h
- **Hémolyse** : mécanisme de destruction (lyse) des GR
- **Corpusculaire** : adjectif désignant le GR
- **Cytopénie** : diminution (quantitative) d'une lignée sanguine
- **Bicytopénie** : diminution (quantitative) de 2 lignées sanguines
- **Pancytopénie** : association anémie/thrombopénie/neutropénie

- **Adénopathie** : augmentation du volume d'un ganglion
- **Splénomégalie** : augmentation du volume de la rate
- **Hépatomégalie** : augmentation du volume du foie

Pour tous les termes suivants, voir les définitions données dans le cours :

- Anémie
- Erythropénie
- Erythrocytose
- Polyglobulie
- Macrocytose
- Microcytose
- Hypochromie
- Normochromie
- Anisocytose
- Thrombopénie
- Thrombocytose
- Hyperleucocytose
- Leucopénie
- Polynucléose neutrophile
- Neutropénie
- Agranulocytose
- Hyperéosinophilie
- Hyperlymphocytose
- Lymphopénie