

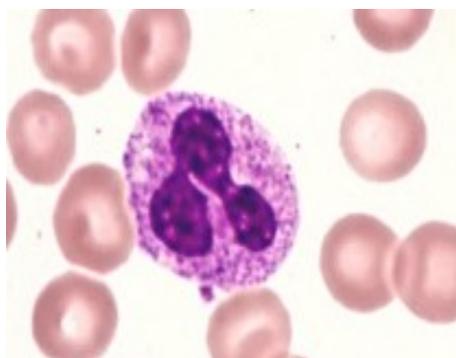
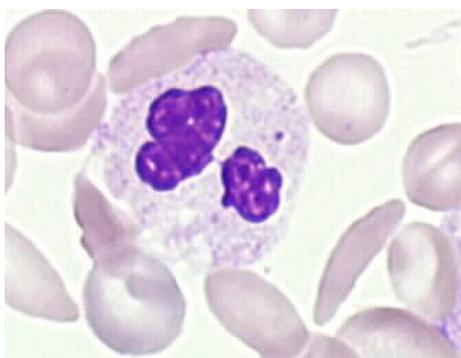


## Description

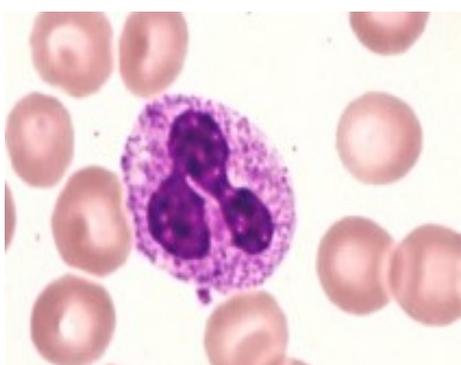
Cette fiche fait partie intégrante de la fiche programme « Hématologie différentielle ». Elle explique les différences entre les deux techniques de comptage des neutrophiles, la méthode du fil et la méthode du tiers.

## Méthode du tiers et méthode du fil

- La différenciation des neutrophiles se fait en fonction de la forme du noyau. Ils se comptent séparément en neutrophiles segmentés ou en neutrophiles non segmentés.
- Deux méthodes peuvent être utilisées, méthode du fil et méthode du tiers, et sont reconnues par la Société Suisse d'Hématologie (SSH). Selon la méthode utilisée, le comptage peut sensiblement varier, raison pour laquelle seuls les neutrophiles totaux sont évalués lors des contrôles de qualité externes.



Méthode du fil : dans le neutrophile segmenté, les 2 lobes du noyau sont reliés par un segment très fin (photo de gauche). Dans le neutrophile non segmenté, aucun fil n'est visible (photo de droite).



Méthode du tiers : dans le neutrophile segmenté, le noyau présente un rétrécissement inférieur au 1/3 de son diamètre le plus large (photo de gauche), Dans le neutrophile non segmenté, seul un rétrécissement supérieur au 1/3 de son diamètre le plus large est visible (photo de droite).