

Ematologia differenziale Neutrofili



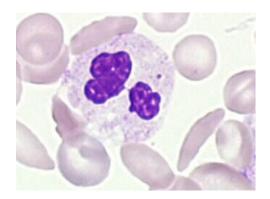
Services suisses d'essais d'aptitude Schweizerische Eignungsprüfungsdienststellen Servizi svizzeri di prove valutative interlaboratorio Swiss proficiency testing services

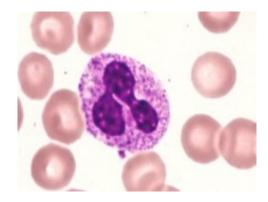
Descrizione

Questa scheda è parte integrante della scheda del programma di ematologia differenziale. Essa descrive i due metodi di conteggio dei neutrofili, i metodi del terzo e del filo.

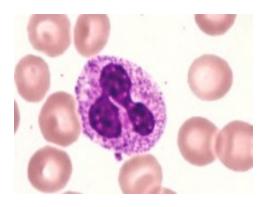
Neutrofili: metodi del terzo e del filo

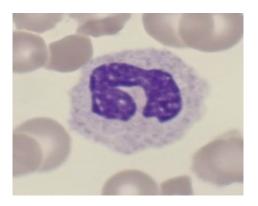
- I neutrofili sono differenziati in funzione della forma del nucleo. I neutrofili segmentati sono contabilizzati separatamente dai neutrofili non segmentati.
- Due metodi possono essere utilizzati: il metodo del terzo o del filo. Entrambi sono accettati dalla Società Svizzera di Ematologia (SGH-SSH). In funzione del metodo impiegato, il risultato del conteggio può variare. Per questa ragione, nell'ambito del controllo esterno, solo il risultato dei neutrofili totali viene valutato.





Metodo del filo: in questo neutrofilo segmentato, i due lobi del nucleo sono collegati da un segmento sottile (foto di sinistra). Nel neutrofilo non segmentato, non è visibile il segmento sottile (foto di destra).





Metodo del terzo: in questo neutrofilo segmentato, il nucleo possiede un restringimento inferiore a 1/3 del suo diametro più grande (foto di sinistra). Nel neutrofilo non segmentato, il restringimento è superiore a 1/3 del suo diametro più grande (foto di destra).