

PREPARAZIONE DEL VETRINO per *Formula leucocitaria*

Materiale: vetrino che presenti una sabbiatura sul lato per scrivere a matita il codice del campione e/o il nome del proprietario (IDENTIFICAZIONE) e che sia pulito e molato (con angoli arrotondati). I vetrini vanno toccati solo sulla parte sabbiata perché il grasso presente sulle mani potrebbe impedire l'aderenza al vetrino delle cellule del sangue, vanno tirati fuori dalla scatola solo appena prima di essere usati e vanno appoggiati solo su superfici pulite per evitare inquinamenti.

Esecuzione striscio sangue fresco (senza anticoagulante EDTA):

Depositare una piccola goccia di sangue direttamente dalla siringa con cui è stato effettuato il prelievo vicino all'estremità destra di un vetrino. Avvicinatevi alla goccia con un secondo vetrino, finché essa aderirà e si disporrà per capillarità lungo tutto lo spigolo. L'angolo fra i due vetrini deve essere di 30-40 gradi. Quindi muovete il vetrino inclinato verso sinistra con un movimento costante e rapido, in modo da realizzare lo striscio. Lo striscio dovrebbe coprire circa la metà del vetrino. È importante che la quantità di sangue non sia eccessiva, altrimenti i globuli rossi possono nascondere i leucociti.

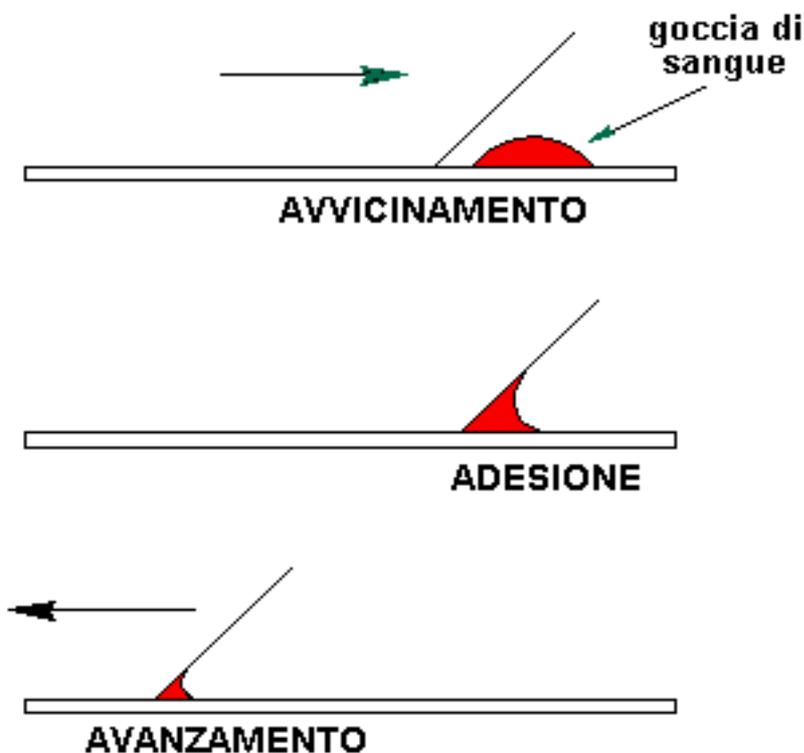


Fig. 7 - Come preparare uno striscio di sangue