

INTRODUKTION Förändringar i blodbildningen hos erythrocyter och leukocyter är av stort diagnostiskt värde. Det ställs stora krav på färgningstekniken för att i ett blodutstryk få med alla cytologiska detaljer.

REAGENS **Snabb-Diff Fixeringslösning:** Bruksfärdig
Akrylmetanolösning 0,002g/l i metanol. 500 ml



Signalord: Fara

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga
H301 + H311 + H331: Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning
H370: Orsakar organskador
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P260: Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P331: Framkalla INTE kräkning.
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Skölj huden med vatten/duscha.
P308 + P311 Vid exponering eller misstanke om exponering:
Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

Snabb-Diff Eosinfärglösning: Bruksfärdig
Eosinfärglösning 1,25 g/l, i fosfatbuffert 67mmol/l pH 6,60 500 ml

Snabb-Diff Azurfärglösning: Bruksfärdig
Azurfärglösning 1,25 g/l, i fosfatbuffert 67mmol/l pH 6,60 500 ml

Förvaring Förvaras i rumstemperatur (15-30°C).
Öppnad flaska hållbar till utgångsdatum.

Utförande

1. Identifiera objektglas med providentitet.
2. Stryk ut blod tunt på objektglaset och låt torka.
3. Doppa objektglaset i "Snabb-Diff fixerlösning" 5 gånger (5 dopp om 1 sekund vardera) Låt överflödig vätska rinna av.
4. Doppa objektglaset i " Snabb-Diff Eosinfärglösning" 5 gånger (5 dopp om 1 sekund vardera) Låt överflödig vätska rinna av.
5. Doppa objektglaset i " Snabb-Diff Azurfärglösning" 5 gånger (5 dopp om 1 sekund vardera) Låt överflödig vätska rinna av.
6. Skölj objektglaset i vatten och låt torka.
7. Mikroskopera.

Anmärkningar

- Färgintensiteten kan varieras genom att antalet dopp i färglösningarna varieras. Man bör dock inte färga med mindre än 3 dopp om vardera 1 sekund i varje.
- För att öka färgningen av eosinofola strukturer: Öka antalet dopp i Eosinfärglösning
- För att öka färgningen av basofila strukturer: Öka antalet dopp i Azurfärglösning

Felkällor

- Använd inte lösningarna om misstanke finns att avdunstning skett.
- Använd inte lösningar om synligt sediment/flock observeras.
- Låt objektglasen rinna av ordentligt mellan färglösningarna för att undvika färgblandning.

Produkt

Snabb-Diff
Fixeringslösning

3X500ml
500ml

Art.nr 21151
Art.nr 2100