

Laborieprotokol for præparation af cervix-celleprøver ved hjælp af Shandon PapSpin™ testmetoden:

Kontrol af prøve og fremstilling af præparat

(Nærmere om prøvetagning: Se ark A78310258)

- 1 Cytobørstens hoved skal være dækket af opsamlingsmedium. Kasser prøver, der ikke har børstehovedet nede i glasset. Noter eventuelle afvigelser i h.t. laborieforskrifter.
- 2 Skriv prøvenummer mv. øverst på det matte felt på Shandon EZ Megafunnel™ objektglasset. Hvis der på forhånd sættes mærkater øverst på objektglassene, er det nemmere at matche kammer med den rigtige prøve.

Klargøring af Cytospin præparatkammer

- 3 Stil Shandon Cytospin® præparatkammeret på arbejdsarealet i et stinkskab og tag låget af.
- 4 Klargør Shandon EZ megafunnel-enheder
- 5 Fyld præparatkammeret med de samlede Shandon EZ Megafunnels. Sørg for, at cytoclipsene fordeles jævnt i præparatkammeret, så der er ligevægt i det

Overføring af prøvemateriale

- 6 Kontroller, at hættten slutter tæt på alle prøveglassene. Centrifuger PapSpin prøveglassene hver for sig i 10 sekunder, lige før prøvematerialet overføres.
- 7 Alt efter hvor uklar prøven er, tilsættes med pipette mellem 0,5 og 2,0 ml centrifugeret celleduspension til den pågældende Megafunnel-/objektglasenhed, og derefter 2,0 ml frisk PapSpin opsamlingsmedium¹.

⚠ AFFIPETTER STRAKS EFTER HVER CENTRIFUGERING FOR AT UNDGÅ, AT CELLERNE SÆTTER SIG OG PRØVEMATERIALET FORDELER SIG UJÆVNT. Det anbefales at bruge en gradinddelt engangs-plastpipette.

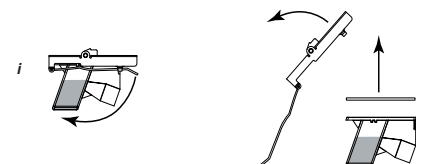
- 8 Sæt hætte på hver Shandon EZ Megafunnel.
- 9 Sæt låget på prøvekammeret og lås det ved at trykke knappen i midten ned. Sæt prøvekammeret i cytocentrifugen og luk låget.

Centrifugering

- 10 Centrifuger ved 1.250 omdrejninger/min i 5 minutter med HØJ acceleration (HI).

Udtagning af præparater

- 11 i Tag hver Shandon EZ Megafunnel™ enhed ud for sig. Vip den nedad for at holde væsken fra objekt-glasset, så cellerne ikke bliver skyllet af.
- ii Fjern objektglasset ved at løfte det op og væk fra megafunnelen, så de afsatte cellerne ikke bliver tværet ud.



- 12 Lad resten af væsken på objektglasset fordampe et øjeblik, inden objektglasset sættes i 95% alkohol. Inden farvning kan præparatet evt. sprayfikseres.
- 13 Kasser Shandon EZ megafunnelen i h.t. laboriets standardforskrifter.

⚠ SØRG FOR AT OVERHOLDE GOD LABORIEPRAKSIS VED HÅNTERING AF POTENTIelt FARLIGT MATERIALE

Præparation

- 14 Farv præparaterne.
- 15 Monter dækglass og undersøg prøven.

¹ Hvis celledætheden på PapSpin-præparatet er for høj, øges fortyndingen i megafunnelen med frisk PapSpin opsamlingsmedium, og et nyt præparat fremstilles.

⊘ ENDAST FÖR ENGÅNGSBRUK - Använd inte Mega funnels mer än en gång.

Thermo
ELECTRON CORPORATION

Clinical Diagnostics
Anatomical Pathology
Parc des Bellevues
Avenue du Gros Chene
Eragny 95610, France
Tel : +33 134 325 110
Fax : +33 134 325 101
www.thermo.com/shandon

Ved genbestilling af Shandon Papsin: Opgiv varenummer A78710006 til den lokale leverandør.

Clinical Diagnostics
Anatomical Pathology
Rue Defacqz 63 Defacqstraat
Bruxelles 1060 Brussel
Belgique - Belgie
Tel : +32 02.538.8767
Fax : +32 02.538.1574
www.thermo.com/shandon