

Laborieprotokoll for klargjøring av celleprøver fra livmorhalsen med testmetoden Shandon PapSpin™:

Inspisering av prøven og klargjøring av objektglasset

(se ark A78310258 for detaljert informasjon om hvordan prøven skal tas)

- Hodet på prøvetakingsbørsten for livmorhalsen må være dekket av konserveringsmiddel. Forkast prøver som ikke har børstehodet i flasken. Legg merke til eventuelle avvik i forhold til laborieprosedyrene.
- Skriv prøvens identifikasjonsnummer på den frostede etiketten på Shandon EZ Megafunnel™-objektglassene. Hvis du merker objektglassene på forhånd i nærheten av toppen, vil det bli enklere å koble riktig kammer med riktig prøve.

Klargjøring av Cytospin forseglede hode

- Legg Shandon Cytospin® forseglede hode på arbeidsplaten på et biologisk sikkerhetskabinett og ta av lokket.
 - Klargjør Shandon EZ Megafunnel-utstyret:
 - Legg i det forseglede hode med de monterte megatraktene. Kontroller at Cytoclips-glassklipsene er jevnt fordelt i det forseglede hode slik at det er balansert
- ### Overføre prøven
- Kontroller at lokket er festet skikkelig på hvert glass. Roter hvert PapSpin-glass individuelt i 10 sekunder umiddelbart før prøven overføres.
 - Basert på hvor uklart prøven er, pipetterer du 0,5 -2,0 ml med sentrifugert cellesuspensjon i den tilhørende, merkede megatraktr/objektglass-montasjen, etterfulgt av 0,5 -2,0 ml fersk PapSpin innsamlingsvæske¹.

! PIPETTER ØYEBLICKELIG ETTER ROTERING FOR Å UNNGÅ AT CELLENE FESTER SEG OG FORDELER SEG UJEVNT. Vi anbefaler bruk av en gradert engangspipette av plast.

- Sett lokk på hver megatrakt.
- Sett lokket på det forseglede hode og trykk ned midt på knappen for å lukke det. Sett det forseglede hode i Cytospin-sentrifugen og lukk lokket.

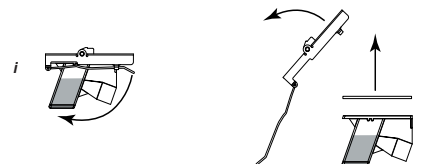
Cytosentrifugering

- Sentrifuger med 1250 rpm i 5 minutter med HØY akselerasjon (HI).

Ta ut objektglassene

- Ta ut hvert Shandon EZ Megafunnel™-sett individuelt. Vipp settet nedover for å holde væsken borte fra objektglasset og unngå at celler vaskes av.

- Ta ut hvert objektglass ved å løfte det opp og bort fra Shandon EZ megatrakten for å unngå å gni cellene utover.



- La eventuell gjenværende væske fordampe raskt før du legger objektglasset i 95 % alkohol. Du kan også fiksere objektglassene før farging.
- Kast Shandon EZ megatrakten i samsvar med standard laboriepraksis.



HUSK Å ALLTID FØLGE GOD LABORIEPRAKSIS NÅR POTENSIELT FARLIG MATERIALE HÅNTERES

Behandling

- Farg objektglassene.
- Legg på dekkglassene og undersøk objektglassene.

¹ Hvis PapSpin-objektglasset inneholder for mange celler, kan du tynde ut prøven i megatrakten med fersk PapSpin innsamlingsvæske og klargjøre et nytt objektglass.



SHANDON EZ MEGAFUNNEL ER LAGET FOR ENGANGSBRUK - må ikke brukes mer enn én gang.

Thermo

ELECTRON CORPORATION

Clinical Diagnostics
Anatomical Pathology
171 Industry Drive
Pittsburgh
PA 15275, USA

Tel: 1-800-547-7429
+1 412 788 1133
Fax: +1 412 788 1138
www.thermo.com/shandon

**Hvis du vil bestille
Shandon Papsin, kan
du bestille varenummer
A78710006 fra din lokale
forhandler.**

Clinical Diagnostics
Anatomical Pathology
93-96 Chadwick Road
Astmoor, Runcorn
Cheshire, WA7 1PR, UK
Tel: +44 (0) 1928 566611
Fax: +44 (0) 1928 565845
www.thermo.com/shandon