

Klargjøring av reagenskasset og lysat

- Xpert® BCR-ABL Ultra
- Xpert® BCR-ABL Ultra p190

Se pakningsvedlegget for detaljerte instruksjoner, forholdsregler og advarsler.

Besøk
www.cepheid.com eller
www.cepheidinternational.com

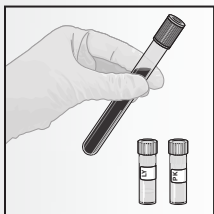
Cepheids tekniske brukerstøtte
Kontor i USA +1 (888) 838 3222,
alternativ 2
techsupport@cepheid.com

Kontor i Europa +33 563 82 53 19
support@cepheideurope.com

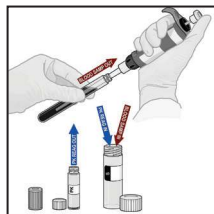
20 minutter før prosedyren startes, lar du følgende nå romtemperatur (20–30 °C)

- blodprøve
- reagenskasset
- prøveklargjøringsreagenser

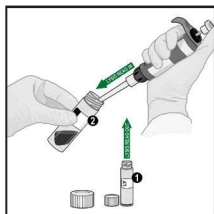
- 1 Ta EDTA-fullblod og prøveklargjøringsreagenser ut av kjøleskapet. Plasser EDTA-fullblod på en «rocker» eller snu opp ned 8 ganger før prøven ekstraheres.



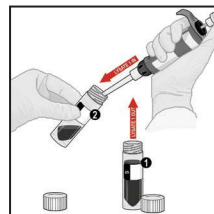
- 2 Sentrifuger PK-reagensen kort. Tilsett 100 µl PK-reagens i et 50 ml konisk prøverør. Tilsett deretter 4 ml godt blandet EDTA-fullblod i det samme 50 ml koniske prøverøret. Vortex-bland i 3 sek og inkuber i 1 min ved romtemperatur.



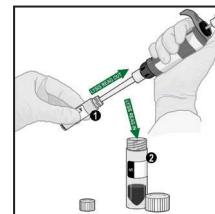
- 3 Tilsett 2,5 ml lyseringsreagens (LY) i samme prøverør, vortex-bland i 10 sek og inkuber i 5 min ved romtemperatur. Vortex-bland i 10 sek og inkuber en gang til i 5 min. Bland ved å tappe 10 ganger på prøverøret.



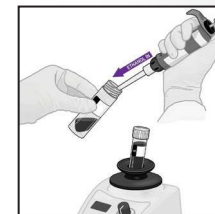
- 4 Overfør 1 ml av det klargjorte lysatet til et nytt 50 ml konisk prøverør. Ta vare på gjenværende lysat for mulig ny test.



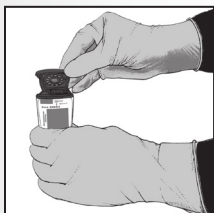
- 5 Tilsett 1,5 ml lyseringsreagens (LY) i det nye koniske prøverøret som inneholder tidligere klargjort lysat. Vortex-bland i 10 sek og inkuber i 10 min ved romtemperatur.



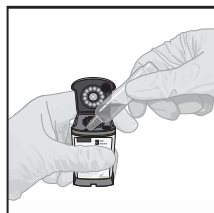
- 6 Tilsett 2 ml absolutt etanol av laboratoriekvalitet i det samme koniske prøverøret. Vortex-bland i 10 sek og sett til side. Kast gjenværende PK- eller LY-reagenser.



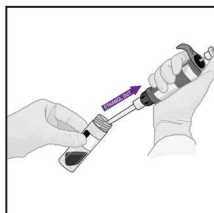
- 7 Åpne lokket på Xpert testreagenskassetten.



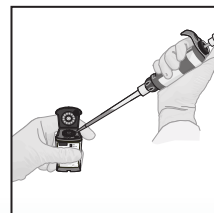
- 8 Overfør hele innholdet i ampullen med vaskereagens i kammer 1.



- 9 Pipetter hele innholdet av det endelige klargjorte lysatet fra det koniske prøverøret.



- 10 Overfør hele innholdet (~4,5 ml) av klargjort prøve til prøvekammeret.



- 11 Lukk lokket på Xpert reagenskassetten.



- 12 Start testen innenfor tidsrammen spesifisert i pakningsvedlegget.

