

Preparación de lisados y cartuchos

- Xpert® BCR-ABL Ultra
- Xpert® BCR-ABL Ultra p190
- Xpert® NMP1 Mutation

Consulte el prospecto, donde encontrará instrucciones, precauciones y advertencias detalladas.

Para obtener un ejemplar de la SDS (hoja de datos de seguridad), visite www.cephid.com o www.cephidinternational.com

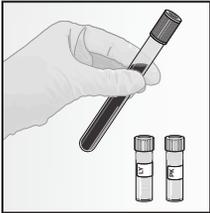
Servicio técnico de Cepheid
Oficina en EE. UU.
+1 (888) 838-3222, Opción 2
techsupport@cephid.com

Oficina en Europa +33 563 82 53 19

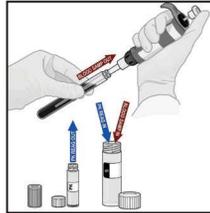
20 minutos antes de iniciar el procedimiento, deje que lo siguiente alcance la temperatura ambiente (20 °C - 30 °C)

- muestra de sangre
- cartucho
- reactivos de preparación de muestras

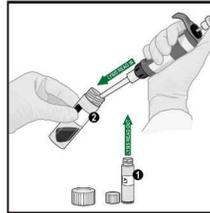
1 Extraiga del frigorífico la sangre total con ácido etilendiaminotetracético (EDTA) y los reactivos de preparación de la muestra. Coloque la sangre con EDTA en el agitador de balanceo o inviértala 8 veces antes de extraer la muestra.



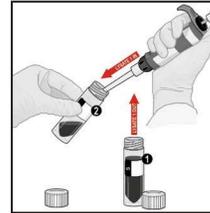
2 Centrifugue brevemente el reactivo de piruvato-cinasa (PK). En un tubo cónico de 50 ml, vierta 100 µl de reactivo PK. A continuación, añada 4 ml de sangre total con EDTA bien mezclada a ese mismo tubo cónico de 50 ml. Sométalo a la agitadora vorticial durante 3 segundos e incúbelo 1 minuto a temperatura ambiente (TA).



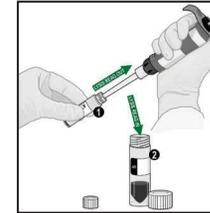
3 Añada 2,5 ml de reactivo de lisis (LY) al mismo tubo, sométalo a la agitadora vorticial durante 10 segundos e incúbelo 5 minutos a TA. Sométalo de nuevo a la agitadora vorticial durante 10 segundos e incúbelo una segunda vez 5 minutos. Mézclelo dando golpecitos suaves en el tubo 10 veces.



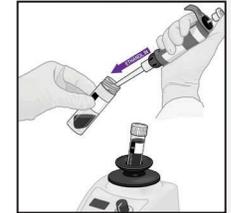
4 Transfiera 1 ml del lisado preparado a un nuevo tubo cónico de 50 ml. Conserve el lisado restante por si hay que repetir la prueba.



5 Añada 1,5 ml de reactivo de lisis (LY) al nuevo tubo cónico donde se encuentre el lisado preparado previamente. Sométalo a la agitadora vorticial durante 10 segundos e incúbelo 10 minutos a TA.



6 Añada al mismo tubo cónico 2 ml de etanol puro de calidad analítica. Agítelo en una mezcladora vorticial durante 10 s y déjelo aparte. Deseche los reactivos PK o LY sobrantes.



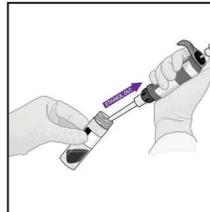
7 Abra la tapa del cartucho de prueba Xpert.



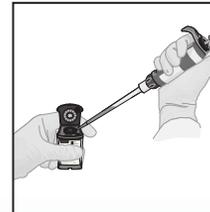
8 Transfiera todo el contenido de la ampolla de reactivo de lavado a la cámara 1 (que tiene la abertura pequeña).



9 Pipeteo todo el contenido del lisado preparado final para extraerlo del tubo cónico.



10 Transfiera todo el contenido (~4,5 ml) de la muestra preparada a la cámara de muestras.



11 Cierre la tapa del cartucho Xpert.



12 Inicie la prueba dentro del período especificado en el prospecto.

