



WINKLER LTDA. Laboratorio de Microbiología

www.winklerltda.cl

Fono (56-2) 2482 6500

El Quillay 466, Valle Grande - Lampa, Santiago de Chile

Empresa con certificación ISO 9001:2015

“Elaboración, comercialización, y distribución de reactivos y productos biológicos de diagnóstico”

Kit para recolección y transporte de muestras virales: Buffer Fosfato Salino PBS 1x + Tórula floccled nasofaríngea y orofaríngea

Código de referencia: 634286

Presentación:

Kit de 50 tubos de 10 ml con 3 ml de solución PBS 1x estéril lista para su uso, 50 tórulas para muestreo nasofaríngeo y 50 tórulas para muestreo orofaríngeo, ambas envasadas individualmente.

Descripción:

La caja de almacenamiento protege el producto durante su traslado y almacenamiento.

La solución de PBS es ampliamente utilizada en laboratorios de microbiología para efectuar diluciones y emulsiones de microorganismos. Esta solución es utilizada también en la colección y transporte de muestras virales.

La tórula nasofaríngea y orofaríngea con tecnología floccled es ideal para colección de muestras.



Características:

Solución de PBS

El kit consta de 50 tubos de polipropileno de 10 ml con faldón y tapa rosca con 3 ml de solución PBS 1x estéril.

La solución está compuesta de NaCl 8 gr (137 mmol/l); KCl 0,2 gr (2,7 mmol/l) ; Na₂HPO₄ 1,44 gr (10 mmol/l); KH₂PO₄ 0,24 gr (1,8 mmol/l). Se encuentra esterilizada por autoclavado y su pH final es de 7,4 ± 0,2.

La solución fue preparada y controlada según especificaciones del Standard ISO 11133:2014 y Standard ISO 9001:2015.

En el control de esterilidad no presenta desarrollo de microorganismos hasta 48 horas de incubación a 35 °C.

Tórula de muestreo

Tórulas naso y oro faríngeas de punta floccled con mango plástico con punto de quiebre (rotura), estériles listas para su uso, está recubierta con fibra corta de nylon ideal para la recolección de muestras.

Mango ABS de longitud total de 155 mm aproximadamente y punto de quiebre. Mango suave y ergonómico que permite un uso cómodo y seguro.

Producto esterilizado mediante radiación gamma.



WINKLER LTDA. Laboratorio de Microbiología

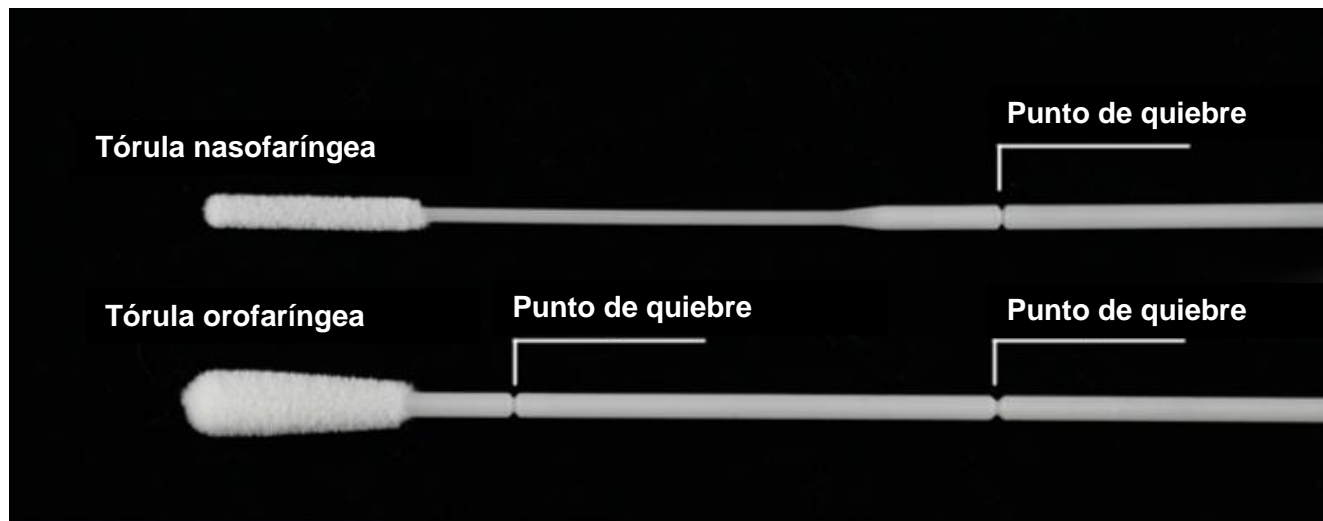
www.winklerltda.cl

Fono (56-2) 2482 6500

El Quillay 466, Valle Grande - Lampa, Santiago de Chile

Empresa con certificación ISO 9001:2015

“Elaboración, comercialización, y distribución de reactivos y productos biológicos de diagnóstico”



Conservación:

Conservar en un lugar fresco y seco (a temperatura ambiente de hasta 25 °C) hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Método de muestreo:

- Identifique el tubo apropiadamente antes de tomar muestras.
- Inserte suavemente la cabeza de la tórula nasofaríngea en el paladar nasal del canal nasal, mantenga un momento y luego gire lentamente.
- Sujete la lengua del paciente y frote firmemente de 3 a 5 veces la pared posterior de la garganta (orofaringe) con la tórula orofaríngea. Se debe tener cuidado de no tocar la epiglotis para no provocar el vomito en el paciente.
- Coloque las tórulas en la solución de conservación inmediatamente después del muestreo, rompa la varilla de la tórula y atornille bien la tapa. Es posible que la tórula se doble dentro del tubo, lo cual no afecta en el desarrollo, es importante que la punta de la tórula quede sumergida en la solución.
- Las muestras recién recolectadas deben transportarse al laboratorio a 4°C dentro de las primeras 48 h. En caso de lo contrario deben almacenarse a -80°C. Las muestras utilizadas para el aislamiento de virus y la detección de ácido nucleico deben analizarse lo antes posible.
- Para retirar al tórula del tubo, abra lentamente la tapa con cuidado de que no se caiga la tórula.
- Para proseguir con el paso de la extracción de RNA viral, el laboratorio clínico debe disponer de su propio procedimiento de purificación del RNA pudiendo utilizar PBS 1x como buffer de lisis.



WINKLER LTDA. Laboratorio de Microbiología

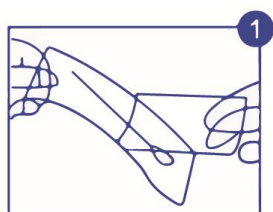
www.winklerltda.cl

Fono (56-2) 2482 6500

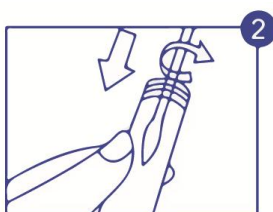
El Quillay 466, Valle Grande - Lampa, Santiago de Chile

Empresa con certificación ISO 9001:2015

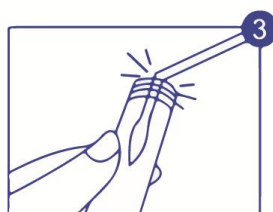
“Elaboración, comercialización, y distribución de reactivos y productos biológicos de diagnóstico”



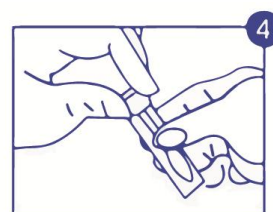
Retirar la tórula del envase



Utilice la tórula para tomar la muestra e inserte en el tubo de transporte

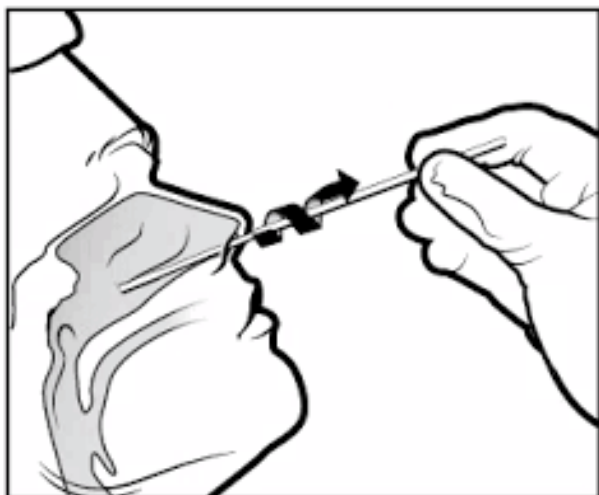


Quiebre la tórula dejando la muestra dentro del tubo de transporte



Cierre firmemente la tapa y rotule el tubo

Muestreo nasofaríngeo



Muestreo orofaríngeo

