



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 + Tórula flocked nasofaríngea + Bolsa de transporte + Etiquetas + Alcohol pad

Código de referencia: 634283

Presentación:

Kit toma de muestra viral el cual incluye: 50 tubos con 3 ml de solución PBS 1x estéril lista para su uso, 50 tórulas flocked nasofaríngeas, 50 bolsas herméticas de transporte, 100 etiquetas autoadhesivas y 50 paños empapados de alcohol.

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 con tecnología flocked es ideal para colección de muestras.

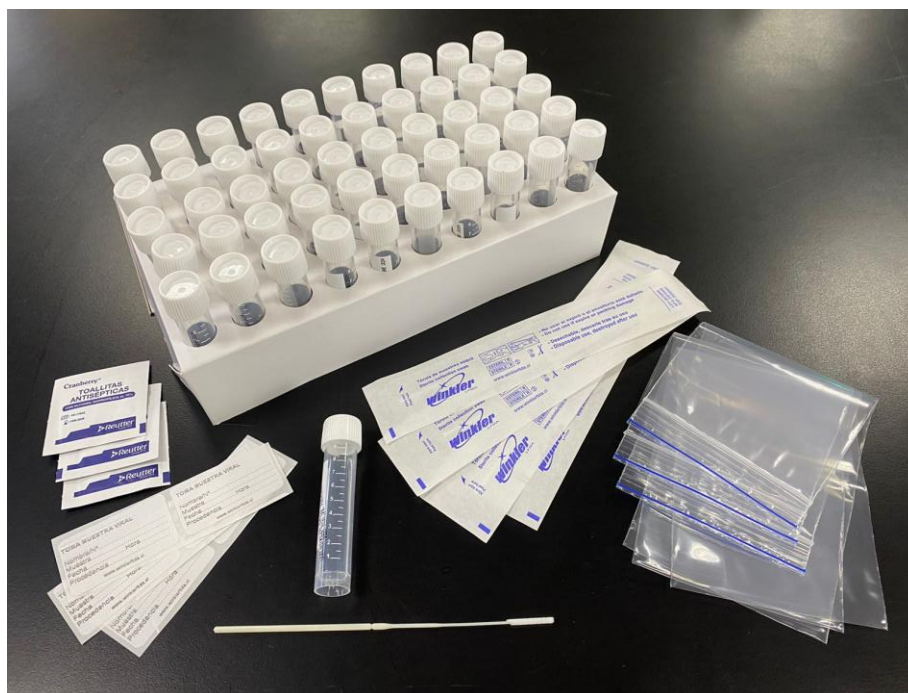
El pad o paño con alcohol sirve para la desinfección durante la toma de muestra.

Las etiquetas identifican la muestra colectada y la bolsa para asegurar su trazabilidad.

La bolsa hermética facilita el transporte.

Conservación:

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





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”

Características:

Solución de PBS

El kit consta de 50 tubos de plástico polipropileno, de 8,5 cm de largo, de 10 ml de capacidad, graduado, con faldón y tapa rosca con 3 ml de solución PBS 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 es preparada y controlada según especificaciones del Standard ISO 11133:2014. En el control de esterilidad no presenta desarrollo de microorganismos hasta 48 horas de incubación a 35 °C.

Tórula de muestreo

El kit incluye además 50 tórulas de punta flocked con mango plástico con punto de quiebre (rotura), estériles listas para su uso.

La punta flocked o flocada 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.



Paño de alcohol

El kit incluye una bolsa con 50 paños tipo alcohol pad, empapados con Alcohol Isopropílico al 70% empacados individualmente ideal para realizar desinfección.

Etiquetas autoadhesivas

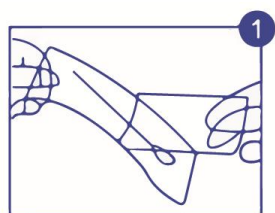
El kit incluye una bolsa con 100 etiquetas autoadhesivas, las cuales pueden ser utilizadas para identificar el tubo y la bolsa de transporte una vez tomada la muestra.

Bolsa de bioseguridad para transporte

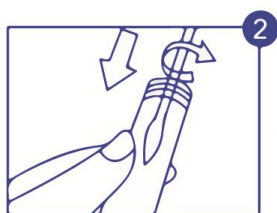
El kit incluye una bolsa con 50 bolsas de bioseguridad con cierre hermético tipo ziploc de 8 cm de ancho x 12 cm de alto ideal para el transporte del tubo.

Método de muestreo:

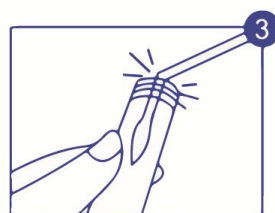
- Desinfecte utilizando el alcohol pad.
- Utilizando las etiquetas identifique el tubo y la bolsa de transporte apropiadamente antes de tomar muestras.
- Inserte suavemente la cabeza de la tórula en el paladar nasal del canal nasal, mantenga un momento y luego gire lentamente.
- Coloque la tórula en 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.



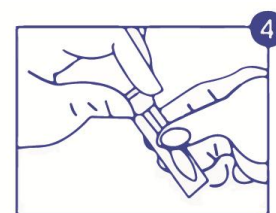
Retirar la tórula del envase



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 rote el tubo

