



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 IVTM solución inactivadora viral + Tórula floccled nasofaríngea + Bolsa de transporte + Etiquetas + Alcohol pad

Código de referencia: 634295

Presentación:

Kit toma de muestra viral el cual incluye: 50 tubos con 2 ml de solución IVTM estéril lista para su uso, 50 tórulas floccled 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.

Medio de transporte viral inactivador del virus (IVTM) que preserva y transporta la muestra, y protege al personal de salud.

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

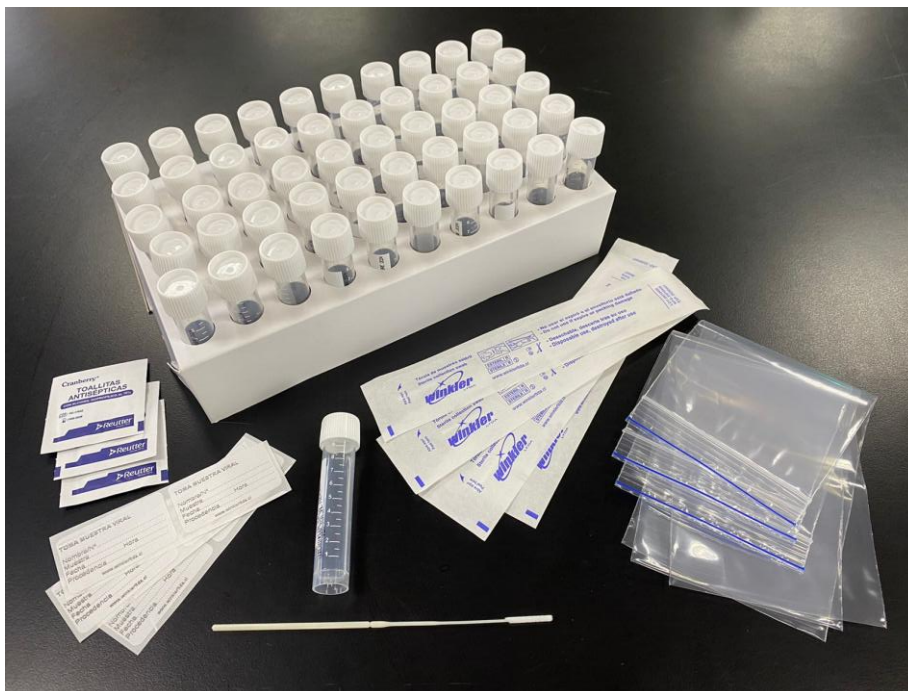
El pad o paño con alcohol sirve para la desinfección durante la toma de muestra.

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 IVTM

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 2 ml de solución IVTM.

La solución está compuesta de:

- Agente caotrópico, sales de guanidino tiocianato a altas concentraciones.
- Detergentes aniónicos, Sarcosil (N-lauril sarcosina).
- Antiespumante, polímero de silicona Tween 20.
- Agentes quelantes, EDTA o sodio citrato.
- Agentes reductores, 2-mercaptoetanol (2ME) o ditiotreitól (DTT).
- Buffer, Tris.
- Alcohol alifático, etanol.

su pH final es de $6,7 \pm 0,2$.

La solución es preparada y controlada según especificaciones del 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

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 y pueden ser conservadas a temperatura ambiente por 15 días.
- 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 o utilizando el mismo IVTM como buffer de lisis.

