

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOBRE LA UTILIZACIÓN DE PRUEBAS RÁPIDAS PARA VIH/ITS SEGÚN TIPO DE PRESENTACIÓN

La Dirección de Prevención de VIH, ITS y hepatitis virales del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires actualmente distribuye los siguientes productos para la implementación del diagnóstico rápido:

- TR VIH/Syphilis DUO (Abbott)
- TR HCV – Bioline HCV (Abbott)
- TR VIH – Determine VIH Early Detect (Abbott)
- TR Sífilis – Determine Syphilis TP (Abbott)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La utilización de **distintos dispositivos** requiere que el personal de salud involucrado preste especial atención a las **indicaciones y requerimientos** de uso que figuran en **cada inserto** (según tipo de presentación) y que almacene los mismos en forma correcta.

- **TR DUO VIH/Sífilis - TR VIH/Syphilis DUO (Abbott):**
 - **La lectura se realiza entre los 15 y 20 minutos.** No interpretar resultados antes de los 15 minutos ni pasados los 20 minutos porque puede dar un resultado erróneo.
 - **Utilizar el capilar plástico del kit** que indica con una línea negra los **20 ul de sangre** necesarios y agregar **3 gotas de buffer**.

- **TR HCV** – Biotest HCV (Abbott):
 - La lectura **se realiza entre los 5 y 20 minutos**. No interpretar resultados pasados los 20 minutos porque puede dar un resultado erróneo.
 - **Utilizar el capilar plástico del kit** que indica con una línea negra los **10 ul de sangre** necesarios y agregar **4 gotas de buffer**.
- **TR VIH** – Determine VIH Early Detect (Abbott):
 - **La lectura se realiza entre los 20 y 40 minutos**. No interpretar resultados antes de los 20 minutos ni después de los 40 minutos porque puede dar un resultado erróneo.
 - **Utilizar el capilar con EDTA del kit** que indica, entre las dos líneas negras, la cantidad de sangre necesaria (**50 ul**) y agregar **1 gota de buffer**.
- **TR Sífilis** – Determine Syphilis TP (Abbott):
 - **La lectura se realiza entre los 15 y 60 minutos**. No interpretar resultados antes de los 15 minutos porque puede dar un resultado erróneo.
 - **Utilizar el capilar con EDTA del kit** que indica, entre las dos líneas negras, la cantidad de sangre necesaria (**50 ul**) y agregar **1 gota de buffer**.

Cabe detallar también que:

- La Dirección de Prevención de VIH, ITS y HV PBA incorporó la entrega de **Lancetas retráctiles** a fin de que la toma de muestra sea más sencilla y segura para las y los operadores que realizan la punción.
- Cada dispositivo requiere determinado volumen de sangre, tiene distinto tiempo de lectura y DEBE utilizarse ÚNICAMENTE con el capilar y buffer del kit entregado y almacenarse en forma correcta.
- El **volumen de sangre** a utilizar, el **tipo de capilar** y la cantidad de **buffer** varía según dispositivo.

Estas especificaciones deberán ser revisadas en caso de distribución de dispositivos de otra marca y/o por actualización del inserto a cargo del fabricante. Será esta Dirección quien difunda las novedades en virtud de su responsabilidad en la distribución de los mismos.

En cuanto al acopio, todos los TR distribuidos **pueden almacenarse** a temperaturas entre 2° y 30°, en un lugar cerrado, limpio y seco.

En el caso de almacenamiento en heladera (e/ 2° y 8°) recordar que es conveniente sacarlos de a uno o en escasa cantidad y aguardar unos 10 minutos para que tomen la temperatura ambiente (mientras ésta no supere los 30°). No congelar el kit ni sus componentes. El resguardo de exposición a altas temperaturas debe intensificarse especialmente durante los meses de verano.

El diluyente del ensayo puede abrirse y volver a cerrarse para cada ensayo. Es estable hasta la fecha de caducidad si se mantiene entre 2 y 30°.

Durante el tiempo de lectura, dejar los mismos alejados de fuentes de calor y de ventiladores o aires acondicionados que puedan alterar la humedad relativa de los tests.

Recordar que cada dispositivo tiene **distinto tiempo de lectura**.

En caso de dudas o consultas, comunicarse con la Dirección de Prevención de VIH, ITS y HV PBA al ba.vihsida@gmail.com o a los teléfonos (0221)429-2981/429-2985.