

Prueba rápida HIV 1/2 STAT-PAK



Aprobada por la FDA como "point of care" test, para la detección de anticuerpos contra HIV-1 y HIV-2 en sangre completa por punción dactilar, sangre completa por punción venosa y muestras de suero o plasma.

Características

- La única prueba rápida de VIH que supera los umbrales de desempeño de la OMS.
- Sensibilidad: 99.7%, Especificidad: 99.9%
- Pequeño volumen de muestra: 5 µl.

La sensibilidad del análisis del VIH 1/2 STAT-PAK® de Chembio para detectar la infección por el VIH-1 se evaluó con 613 muestras de personas que sabían que estaban infectadas por el VIH-1 y de 776 personas que se encontraban con un alto riesgo de contraer la infección por el VIH-1. Se identificaron 647 personas con resultado positivo de la infección por el VIH-1 con un análisis de confirmación autorizado o análisis de NAT aprobado por la FDA. De estos, 645 se evaluaron reactivos en el análisis del VIH 1/2 STAT-PAK® de Chembio. La sensibilidad calculada del análisis del VIH 1/2 STAT-PAK® de Chembio en estos estudios fue del 99.7 % ($645/647 = 99.7\%$ con un intervalo de confianza [IC] del 95 % = 98.9 % - 100 %).