

MEXLAB.

Analizador i-STAT

Point of care (Abbott)



Descripción general

El **i-STAT** es un analizador portátil de diagnóstico in vitro diseñado para la medición rápida y precisa de múltiples analitos en sangre total, directamente en el punto de atención (POCT).

El sistema permite la cuantificación confiable de parámetros críticos mediante el uso de cartuchos desechables, facilitando la toma de decisiones clínicas oportunas.

Componentes del sistema

- *Analizador portátil i-STAT
- *Batería recargable (según configuración)
- *Estación de descarga y recarga (Downloader/Recharger)
- *Impresora portátil para resultados (opcional)
- *Simulador electrónico para verificación del sistema

Cartuchos i-STAT

Los cartuchos i-STAT contienen sensores y reactivos específicos para la realización de pruebas clínicas y controles de calidad.

Características generales

Uso individual

Presentación: caja con 25 cartuchos

Volumen de muestra requerido: 17 a 95 μ L

Tipo de muestra: sangre total venosa, arterial o capilar (2-3 gotas)