

epoc® Blood Analysis System



Gasometría, electrolitos y metabolitos en un dispositivo portátil en la cabecera del paciente y en 30 segundos

pH Na⁺ K⁺
pCO₂ Ca⁺⁺ Glu
pO₂ Hct Cl⁻
Lac Crea TCO₂ BUN

Valores calculados:

Urea, cHgb, cHCO₃⁻, cTCO₂, BE(ecf),
BE(b), cSO₂, GFRmdr, GFRmdr-a,
GFRckd, GFRckd-a, GFRswz, AGap,
AGapK, BUN/Crea, Urea/Crea, A, A-a, a/A



Laboratorio

Solución económica para análisis inmediatos



Quirófanos

Respuesta a los cambios fisiológicos en tiempo real



Radiología

Diagnósticos más rápidos y gestión de pacientes mejorada



Urgencias

Diagnóstico y tratamiento precoz



UCI

Rápida reacción frente al estado del paciente





Acelera la toma de decisiones clínicas

Ayuda a los médicos a tomar decisiones más rápidas, con resultados de calidad de laboratorio pero junto al paciente, mejorando la toma de decisiones clínicas en beneficio del paciente



Entrega resultados e informes en tiempo real

Con conexión inalámbrica integrada, puede transmitir fácilmente los resultados desde cabecera del paciente al EMR / LIS / HIS en tiempo real y obtener así un control centralizado de las pruebas

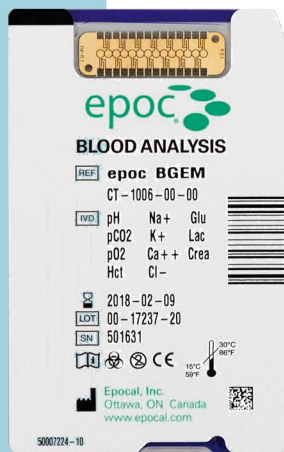
Agiliza el flujo de trabajo

Al realizar las pruebas al lado del paciente, el personal sanitario, los pacientes y la administración del hospital se benefician de un proceso menos complejo que mejora los tiempos de respuesta, la atención del paciente y la eficiencia operativa



Simplifica la gestión de stock

Al incorporar un menú completo en una sola tarjeta de prueba, estable a temperatura ambiente, con código de barras para garantizar la calidad, el sistema epoc es más eficiente y fácil de administrar



Tarjeta de análisis BGEM epoc®

- Un solo uso, autocalibrada
- Menú completo en una tarjeta inteligente
- Almacenamiento a temperatura ambiente durante un máximo de 6 meses
 - Sin refrigeración
- Con código de barras que incluye número de lote y fecha de caducidad
 - Muestra de sangre de 92 µl
 - Diseñado para ser rentable

epoc® Reader

- No requiere una muestra de sangre para calibrar la tarjeta de análisis
- Escanea automáticamente códigos de barras de tarjetas de análisis para facilitar el cumplimiento de las normas de calidad
 - Incorpora calibración y comprobaciones de calidad automáticas integradas
- Totalmente portátil; CA/batería recargable

epoc® NXS Host

- Se conecta de forma inalámbrica y se integra fácilmente en la red del centro
 - Proporciona resultados precisos en la cabecera del paciente
 - Gestión de resultados críticos con documentación electrónica
- Funcionalidad 1D integrada (admite 2D) de escáner de código de barras
- Bloqueo del operador/paciente/CC
 - Software personalizable epoc® Host



Servicios y Equipamiento
de
Laboratorio y Hospital
satcliente@lrdiagnostico.com
Tel. 854 53 63 74
www.lrdiagnostico.com

SIEMENS
Healthineers