

GEM Premier 3000, ahora con IQM

Sencillo. Inteligente Normali

GEM Premier 3000 simplifica y potencia los análisis en cuidados críticos. Además de las prestaciones exclusivas tales como un sistema de cartucho integrado y completas opciones de menú, el GEM Premier 3000 ofrece actualmente Intelligent Quality Management (IQM), la gestión de calidad inteligente, un programa interno y automático que realiza una gestión de calidad continua.

Adaptable a todas las situaciones

Tamaño del cartucho	MENÚ ANALÍTICO		
	pH y Gases Hcto	pH y Gases Iones Hcto	pH y Gases Iones Glu/Lac/Hcto
75 muestras / 3 semanas	✓	✓	
150 muestras / 3 semanas	✓	✓	✓
300 muestras / 3 semanas	✓	✓	✓
450 muestras / 3 semanas	✓	✓	✓
600 muestras / 2 semanas		✓	✓

Todos los cartuchos están disponibles con o sin IQM.

Sencillez

- Análisis rápidos de sangre total para ubicaciones centralizadas y descentralizadas.
- El cartucho desechable contiene todos los componentes: sensores, soluciones, bolsa de desechos, tubos e incluso el muestreador.
- Sin mantenimiento: simplemente cambie el cartucho cada tres semanas.
- Pantalla táctil intuitiva y fácil de usar.
- Funcionamiento básico que se aprende en pocos minutos.
- Los cartuchos se conservan a temperatura ambiente.



nte. zado.



Fiabilidad

- Sensores planos de tecnología avanzada.
- iQM para un control de calidad automático, continuo y en tiempo real.
- Rendimiento analítico equivalente a los mejores analizadores tradicionales.
- Opciones de búsqueda demográfica y de verificación de los pacientes.

Flexibilidad

- Plataforma de análisis normalizada para usar en todo el hospital (laboratorio, cuidados respiratorios y en el punto de atención) con cartuchos adaptados para cada ubicación. cartridges for every location
- Menú de 26 cartuchos de configuraciones y tamaños distintos.
- Módulos de CO-Oximetría y Coagulación.

Conectividad

- GEMweb™ para la gestión de sistemas a distancia desde cualquier ordenador de la red.
- IMPACT™ para la gestión total de la información de Cuidados Críticos, con opciones de interfase encriptada y EDI.

- Apoyo de las soluciones de gestión de la información mediante TELCOR Quick-Multi-Linc™ y MAS™ RALS®-Plus

Normalización para una mayor eficacia y ahorro

Con unos costes operativos comparables a los de los instrumentos tradicionales de gases en sangre, el GEM Premier 3000 aporta un rendimiento superior y un gran valor para los análisis en cuidados críticos.

- Idénticos sistemas de análisis, procedimientos y metodologías usados en todo el hospital.
- Correlación ideal entre los puntos de análisis.
- Rendimiento analítico de calidad de laboratorio garantizada en todo el hospital.
- Formación integral de todos los operarios
- Formación y supervisión simplificadas.
- Gestión del inventario e interfase LIS simplificadas
- Cartuchos multiusos eficaces para una mayor comodidad y ahorro.

pH, PCO₂, PO₂

Ca⁺⁺, Na⁺, K⁺

Glucosa, lactato

Hcto

THb, O₂Hb, COHb, MetHb, RHb, SO₂m[†]

PT, APTT, ACT, ACT-LR^{††}

[†] Con los módulos opcionales GEM OPL® o CO-Oxímetro IL 682*
^{††} Con el módulo de coagulación opcional GEM PCL*