



“Los resultados Sí importan.”

# VITROS<sup>®</sup> 4600

Sistema de Química



Diseñado para ayudarle a entregar resultados de valor de química con seguridad y eficacia para los médicos y los pacientes que dependen de usted.

# El Sistema VITROS® 4600

## Transforma las Pruebas de Química Clínica

Mejorar el cuidado de los pacientes, en un ambiente Lean es una realidad con el último miembro del equipo de analizadores VITROS®, el Sistema de Química VITROS® 4600. Ofreciendo un menú completo de química para pruebas de rutina y especiales.

### El Sistema VITROS® 4600 ofrece:

- Análisis químicos de alta calidad, aprovechando las tecnologías probadas VITROS®, fáciles de usar y con automonitoreo
- Uso de puntas de uso único, desechables, eliminando el arrastre
- Tiempos de calibración extendidos
- Mínimo requerimiento de mantenimiento aumentando la disponibilidad
- Interface gráfica y cartuchos de reactivo estandarizados con otros Sistemas VITROS®
- Un amplio menú de ensayos
- Rangos de referencia configurables
- Umbrales ajustables para inventarios a bordo, vencimientos de calibración y volúmenes de diluyentes



## Tecnologías

El Sistema VITROS®4600 aprovecha nuestras 4 principales tecnologías de apoyo patentadas, para maximizar la calidad de los resultados de los pacientes, la facilidad de uso y la productividad.

- **Tecnología VITROS® Microslide** entrega resultados de alta calidad con una eficiencia\* del 95% de resultados reportables minimizando las intervenciones del operador y maximizando la facilidad de uso.
- **Tecnología VITROS® MicroTip** brinda un menú especial de química, con ensayos definidos por el usuario en un formato costo efectivo y de fácil implementación.
- **Tecnología Vitros® MicroSensor** asegura la calidad del resultado y el control de costos mediante la detección automática y alerta de interferencias endógenas, sin comprometer la oportunidad del resultado o el flujo de trabajo del operador.
- **Tecnología VITROS® Intellicheck®** brinda control de procesos en tiempo real con total trazabilidad documentada para minimizar los riesgos en la predicción de un resultado erróneo.

## Diseño de Puntas de Único uso Desechables y Rangos de Referencia Configurables

Una característica clave del desempeño del Sistema VITROS®4600, es el diseño de puntas desechables, eliminando el arrastre para mejorar así la calidad del resultado.

Además, rangos de referencia configurables representan siete atributos demográficos, lo que ofrece mayor especificidad para mejorar la evaluación de los resultados y las tendencias dentro de los grupos.

## Extensión de Tiempos de Calibración y Umbrales Ajustables

Extensión de calibración significa un sistema de química más productivo y con contención de costos. Además, el sistema ofrece umbrales ajustables para los inventarios a bordo, los vencimientos de calibración y los volúmenes de diluyentes, lo que ayudará a aumentar la productividad, permitiéndole adaptar el instrumento al flujo de trabajo de su laboratorio.

## Interface de Usuario Estandarizada

Además, el Sistema VITROS®4600 cuenta con una nueva interface de usuario estandarizada, lo que simplifica la operación y mejora la trazabilidad e integridad de la muestra. Por otra parte, si usted planea tener más de uno de los sistemas x600 en su laboratorio o en la red, esta interface estandarizada permitirá agilizar el entrenamiento y flexibilidad en los recursos.



\* Datos de archivo OCD

# Una Alianza que Perdura más allá de la Venta

Ortho Clinical Diagnostics complementa la adquisición del Sistema VITROS® 4600 o cualquier Sistema VITROS® con el apoyo de especialistas técnicos de clase mundial, expertos ingenieros de servicio y especialistas de laboratorio, incluyendo una línea de comunicación mundial en más de 20 idiomas, para asegurar un ajuste VITROS® perfecto en su laboratorio.

## Adicionalmente, los clientes VITROS® pueden acceder a:

### e-Connectivity®

Nuestro equipo técnico puede controlar su sistema en línea a través de una conexión bidireccional segura y en tiempo real. Nuestra Tecnología Predictiva identifica los posibles problemas técnicos y despacha un ingeniero, incluso antes que usted sepa que hay un problema. El resultado es una solución oportuna que minimiza el tiempo de inactividad no planificado.

### Entrenamiento Personalizado

Desde la formación para la puesta en marcha hasta la educación permanente, Ortho Clinical Diagnostics ofrece transferencia de conocimiento especializado con el que su personal puede trabajar con rapidez y eficacia. Nuestros programas de entrenamiento han recibido una calificación de satisfacción excelente, incluyendo capacitaciones presenciales, en sitio y en línea, para así satisfacer sus necesidades.

### Excelencia de Procesos (PEX®)

PEX® es un enfoque sistemático hacia la calidad con una mejora operacional. Proponemos servicios alrededor de todo el mundo aprovechando los métodos de PEX® incluyendo Six Sigma y Diseño Lean, para ayudar a su laboratorio a reducir constantemente los costos, maximizar los recursos, ampliar la capacidad y mejorar la calidad.

## Ortho Clinical Diagnostics

©Ortho Clinical Diagnostics, Inc. 2017  
PR02584

Todas las marcas son propiedad de Ortho Clinical Diagnostics, Inc.

