Nuevo diseño. Pantalla táctil. Lectura múltiple de analitos y más.

neo lumax™

Monobind presenta NeoLumax™, la segunda generación de su revolucionario instrumento de nivel de entrada que pone la quimioluminiscencia al alcance de cualquier laboratorio

> El Carrier de 3 posiciones está diseñado para contener 3 tiras de 1 a 12 pocillos cada una

- Lectura de placa de 96 pocillos completa en 3 a 4 turnos (2 minutos por carga/turno)
- Programación y lectura de diferentes analitos en cada tira, o el mismo analito en las tres tiras automáticamente
- Reactivos CLIA de Monobind robustos, que producen una señal de luz estable durante 10-minutos después de terminada la prueba, permitiendo un tiempo suficiente para la medición

> El instrumento utiliza un tubo foto-multiplicador como dispositivo de detección

- Superior al diodo electrónico, el foto-multiplicador permite el máximo aprovechamiento de los ensayos CLIA, máxima sensibilidad y rango de detección sensibilidad.
- El instrumento completamente independiente y cuenta con una impresora térmica interna. La computadora puede usarse para descargar los datos del ensayo.

> Especificaciones de NeoLumax™

- Sensibilidad de 1 x 10-20 M/L
- Esencialmente sin interferencia
- Opciones de alimentación 110-120/220-240 VAC, 50-60 Hz, 50 vatios, conmutable
- El puerto USB permite la importación de nuevos programas y la export ación de lecturas, incluyendo gráficos.
- Unidad compacta con dimensiones de 24,7 x 34 x 13 cm y peso de 2,5 kg
- Instrumento de la calidad fabricado en EEUU, con certificación CE ISO y NRTL.

> NeoLumax™ está completamente integrado con nuestros inmunoensayos

- Pre-programado con todas las pruebas, parámetros y ajustes óptimos para más de 45 ensayos CLIA de Monobind.
- Excepcionalmente fácil de usar: simplemente seleccione el ensayo usando la pantalla táctil intuitiva y luego inserte los pocillos
- La calibración exclusiva de 2 PT permite a los laboratorios reducir el costo por prueba utilizando sólo dos calibradores (en lugar de seis) en los kits del mismo lote, dentro de los 20 días posteriores a la ejecución de la curva completa
- Para asegurar la máxima calidad en curvas de 2 puntos de calibración, se recomienda ejecutar los controles multi-ligando de Monobind
- NeoLumax™ es un sistema abierto para permitir el máximo valor para laboratorios, y ofrece un sistema de contraseñas opcional para el control total del equipo.

> Características adicionales

- El almacenamiento de pruebas aumentó de 100 a 120 pruebas
- Identificador de muestra alfanumérico de diez dígitos, disponible para seguimiento de pacientes
- La herramienta de administración proporciona un resumen de los pocillos leídos por cada prueba almacenada, para ayudar a los distribuidores con monitoreo de uso del laboratorio.

Amplio espectro. Más de 30 analitos

Más de 55 analitos disponibles

Contáctenos hoy para obtener más información

www.monobind.com :: sales@monobind.com