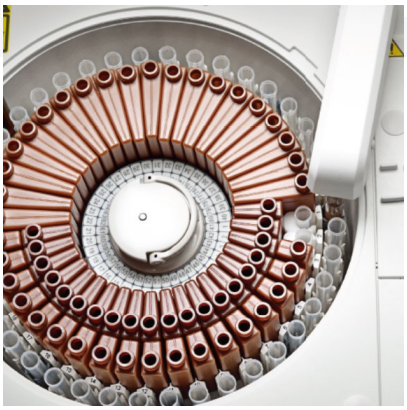
ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA BS-230

Analizador químico clínico multifuncional de sobremesa, compacto y potente con un rendimiento de 200 pruebas por hora. Incorpora funciones avanzadas para una mayor eficacia. Perfecto para laboratorios pequeños y también una herramienta valiosa para laboratorios con volumen medio y alto de muestras. Funciona con cubetas desechables para evitar contaminación.

Marca: Mindray

SKU: BS-230
Categorías: Autoanalizadores, Bioquímica
Etiquetas: analizador bioquimica, analizador bioquímico, analizador de química clínica

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Analizador de Bioquímica **BS-230** de Mindray es más que un simple analizador. Su diseño “CUTE” (Compacto, Utilitario, Tecnológicamente Mejorado y Eficiente) combina eficiencia y potencia.

Características

- **Rendimiento.** Con una capacidad de hasta **200 análisis por hora**, el BS-230 ofrece resultados rápidos y precisos. Esto es esencial para la toma de decisiones clínicas ágiles.
- **Funciones Avanzadas.** A pesar de su reducido tamaño, este analizador de bioquímica incorpora funciones que antes solo se encontraban en dispositivos más grandes. Desde perfiles de pruebas personalizables hasta opciones de conectividad, colocándolo a la vanguardia en el terreno tecnológico.
- **Solución Óptima para Laboratorios pequeños**: Si tienes un laboratorio de tamaño reducido, el BS-230 es el aliado perfecto. Ocupa poco espacio y ofrece resultados confiables.
- **Soporte para Laboratorios con volumen de muestras medias y altas.** Incluso en laboratorios más grandes, el analizador de bioquímica BS-230 complementa otros sistemas. Su eficiencia y precisión lo convierten en una herramienta muy interesante.
- Incluye cubetas desechables para evitar contaminación.

Características técnicas

- Carga Flexible**.** Hasta 80 posiciones de muestra. Hasta 80 posiciones de reactivo (40+ fijo +40 intercambiable).
- Requiere un volumen mínimo de reacción: 100µl.
- Barra de mezcla independiente
- Lector de códigos de barra integrado
- Software inteligente con interfaz fácil de usar.
- Guía de mantenimiento paso a paso

Menú de reactivos

Panel Diabetes

Método de glucosa (Glu)
GOD-POD Método de glucosa (Glu)
HK Hemoglobina A1c (HbA1c)
Fructosamina (FUN)
β-hidroxibutirato (β-HB)

Panel Inmunológico

Inmunoglobulina A (IgA)
Inmunoglobulina G (IgG)
Inmunoglobulina M (IgM)
Inmunoglobulina E (IgE)
Complemento C3 (C3)
Complemento C4 (C4)

Panel Cardiaco

Creatina quinasa (CK)
Creatina Quinasa-MB (CK-MB)
Lactato Deshidrogenasa (LDH)
α-hidroxibutirato deshidrogenasa (α-HBDH)
Proteína C reactiva de alta sensibilidad (HS-CRP)
Homocisteína (HCY)
Mioglobina (MYO)
D-Dimero (Dímero D)

Panel Hepático

Alanina Aminotransferasa (ALT)
Aspartato Aminotransferasa (AST)
Fosfatasa alcalina (ALP)
γ-GlutamilTransferasa (γ-GT)
Método DSA de bilirrubina directa (Bil-D)
Método VOX de bilirrubina directa (Bil-D)
Método DSA de bilirrubina total (Bil-T)
Método VOX de Bilirrubina Total (Bil-T)
Proteína total (TP)
Albúmina (ALB)
Ácidos biliares totales (TBA)
Prealbúmina (PA)
Colinesterasa (CHE)
α-L-fucosidasa (AFU)
5'-nucleotidasa (5'-NT)

Panel Pulmón

Adenosina Desaminasa (ADA)
Conversión de angiotensina Enzima (ACE)

Panel Reumático

Proteína C reactiva (PCR)
Factor reumatoide (FR)
Antiestreptolisina "O"(ASO)

Panel Inorgánico y Anemia

Hierro (Fe)
Ferritina (FER)
Transferrina (TRF)
Calcio (Ca)
Magnesio (Mg)
Fósforo(P)
Capacidad de unión de hierro insaturado (UIBC)
Glucosa-6-fosfato deshidrogenasa (G6PD)

Panel de Pancreatitis

α-Amylase (α-AMY)
Lipase (LIP)

Panel de Lípidos

Total Cholesterol (TC)
Triglycerides (TG)
HDL-Cholesterol (HDL-C)
LDL-Cholesterol (LDL-C)
Apolipoprotein A1 (ApoA1)
Apolipoprotein B (ApoB)
Lipoprotein(a) [Lp(a)]

Panel Renal

Urea (UREA)
Método de la creatinina sarcosina oxidasa (CREA-S)
Ácido úrico (AU)
Dióxido de carbono (CO2)
Microalbúmina (mALB)
β2-Microglobulina (β2-MG)
Cistatina C (CysC)
Proteína fijadora de retinol (RBP)
Proteína total en orina/LCR (TPUC)

Introducción al sistema de Química clínica AAA de Mindray