

Analizador de orina bioquímica POCT



Análisis semicuantitativo de la orina por química seca, según el principio de colorimetría fotoeléctrica. Formato POCT, perfecto para laboratorios centrales y centros hospitalarios, laboratorios satélite, urgencias y otros servicios médicos como centros de salud o laboratorios de investigación.

Analizador de orina para evaluar el contenido de los componentes bioquímicos en la orina a través de un cambio de color.

Funciona por principio de fotoelectricidad colorimétrica que produce una reacción entre los componentes de la orina y los reactivos del equipo. Lleva a cabo una lectura semi-cuantitativa de los resultados.

Incorpora impresora para impresión directa de los resultados y mayor comodidad del usuario.

De fácil manejo y software intuitivo que no requiere formación específica ni experiencia previa.

Sistema POCT para el diagnóstico in vitro y uso profesional. Perfecto para laboratorios centrales y centros hospitalarios, laboratorios satélite, urgencias y otros servicios médicos como centros de salud o laboratorios de investigación.

Características

- Reacción Albúmina/Creatina disponible
- Impresora térmica incorporada para una impresión instantánea
- Microcontrolador RISC de 32 bits para una alta precisión
- Recolección automática de tiras usadas
- Tiempo de lectura de 7 segundos en alto rendimiento
- Compatibilidad LIS/HIS para una mejor atención al paciente
- Amplia gama de pruebas en el menú
- Analiza hasta 14 parámetros de una sola vez. Detección semicuantitativa de los analitos siguientes:

Abr.	Parámetro
ASC	Ácido ascórbico
BIL	Bilirrubina
BLO	Sangre
GLU	Glucosa
KET	Cetona
LEU	Leucocitos
NIT	Nitrito
pH	pH
SG	Gravedad específica
CA	Calcio
CRE	Creatinina
PRO	Proteína
URO	urobilinógeno
ALBA	microalbúmina

Especificaciones Técnicas

Principio	Fotoelectricidad colorimétrica
Velocidad	500 test/hora
Memoria de datos	2.000 resultados
Tiempo de incubación de la tira	1 minuto
Longitudes de onda	470nm, 525nm y 625nm
Display	pantalla táctil LCD de 5.5"
Impresora	Térmica
Conectividad	puerto RS232 y dos puertos USB
Condiciones de trabajo	10-30°C, RH≤80%, 76-106kPa
Voltage	AC 100-240V, 50/60Hz
Peso	6Kg
Dimensiones (L/W/H)	390*330*210 mm

Compatibilidad

LIS, HIS

SKU: 656531AUR100

Categories: Escáneres de drogas y embarazo, POCT