

**Excelente
capacidad
antiinterferencias**



Wondfo

Chemcare™ Parámetros de reactivo

| Código | Categoría | Analitos | Tipo de muestra | Tiempo de reacción | Volumen de muestra | Rango de detección | Certificado |
|--------|---|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|-------------|
| W416 | Función hepática | ALT | Sangre total/Suero/Plasma | 2.5 min | 15 µL | 5~800 U/L | CE NMPA |
| W420 | | AST | Suero | 2 min | 20 µL | 10~800 U/L | CE NMPA |
| W414 | | ALB | Suero | 1 min | 7 µL | 10~60 g/L | CE NMPA |
| W441 | | TP | Suero/Plasma | 1.5 min | 15 µL | 20 g/L~110 g/L | NMPA |
| W444 | | DBIL | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 5 µmol/L~342 µmol/L | NMPA |
| W443 | | TBIL | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 8 µmol/L~650 µmol/L | NMPA |
| W412 | Función renal | UREA | Suero/Plasma | 2 min | 15 µL | 2.5~40 mmol/L | CE NMPA |
| W418 | | CREA | Suero | 5 min | 15 µL | 30~1000 µmol/L | CE NMPA |
| W413 | | UA | Suero/Plasma | 2 min | 15 µL | 120~1200 µmol/L | CE NMPA |
| W422 | Enzima miocárdica | CK | Suero | 3 min | 20 µL | 20~1600 U/L | CE NMPA |
| W423 | | CK-MB | Suero | 4 min | 20 µL | 5~300 U/L | CE NMPA |
| W419 | | LDH | Suero | 2 min | 15 µL | 100~1800 U/L | CE NMPA |
| W426 | | a-HBDH | Suero | 2 min | 15 µL | 20~1000 U/L | CE NMPA |
| W411 | Pancreatitis | α-AMY | Suero/Urine | 2 min | 10 µL | 20~1000 U/L | CE NMPA |
| W424 | | LPS | Suero | 3 min | 10 µL | 5~300 U/L | CE NMPA |
| W417 | Intoxicación por plaguicidas organofosforados | CHE | Suero | 2 min | 15 µL | 200~12500 U/L | CE NMPA |
| W421 | Alcoholismo | ALC | Suero | 2 min | 15 µL | 10.0~300.0 mg/dL | CE |
| W415 | Traumatismos / Anemia | HB | Sangre total | 1 min | 10 µL | 45~200 g/L | CE NMPA |
| W425 | Glucosa sanguínea | GLU | Suero | 2 min | 7 µL | 1.00~25.00 mmol/L | CE NMPA |
| W447 | Líquidos sanguíneos | TG | Suero/Plasma | 2 min | 15 µL | 0.5 mmol/L~6.5 mmol/L | / |
| / | | LDL-C | / | / | / | / | / |
| W448 | | HDL-C | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 0.38 mmol/L~2.6 mmol/L | / |
| W446 | | TC | Suero/Plasma | 2 min | 15 µL | 1.07 mmol/L~8.47 mmol/L | / |
| W785 | Ion | GGT | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 7~1000U/L | / |
| W784 | | ALP | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 20~1250U/L | / |
| W781 | | PHOS | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 0.2 mmol/L~3.5 mmol/L | / |
| W783 | | Ca | Suero/Plasma | 1 min | 15 µL | 0.50 mmol/L~3.50 mmol/L | / |
| W782 | | Mg | Suero/Plasma | 2 min | 15 µL | 0.10mmol/L~2.50mmol/L | / |
| W434 | | Barrera intestinal | DAO | Suero/Plasma | 5 min | 15 µL | 5-80 U/L |
| W435 | D-LAC | | Suero/Plasma | 2 min | 15 µL | 2-50 mg/L | NMPA |
| W442 | TBA | | Suero/Plasma | 3 min | 15 µL | 8 µmol/L~300.0 µmol/L | NMPA |

En desarrollo: G6PD, BET, NH3

* Nota: El LDL-C se calcula mediante parámetros relacionados.

Wondfo

Guangzhou Wondfo Biotech Co., Ltd.
No.8 Lizhishan Road, Science City, Huangpu District,
510663, Guangzhou, P.R.China
Tel: (+86) 400-830-8768
Website: en.wondfo.com
E-mail: sales@wondfo.com.cn



© 2023 Guangzhou Wondfo Biotech Co., Ltd.
All rights reserved. Rev.A1 Rel.: 2023/12/05



Chemcare™

Analizador de química seca (DC-101)

- Función hepática
- Pancreatitis

- Función renal
- Líquidos sanguíneos

- Diagnóstico de urgencia
- Enzima miocárdica

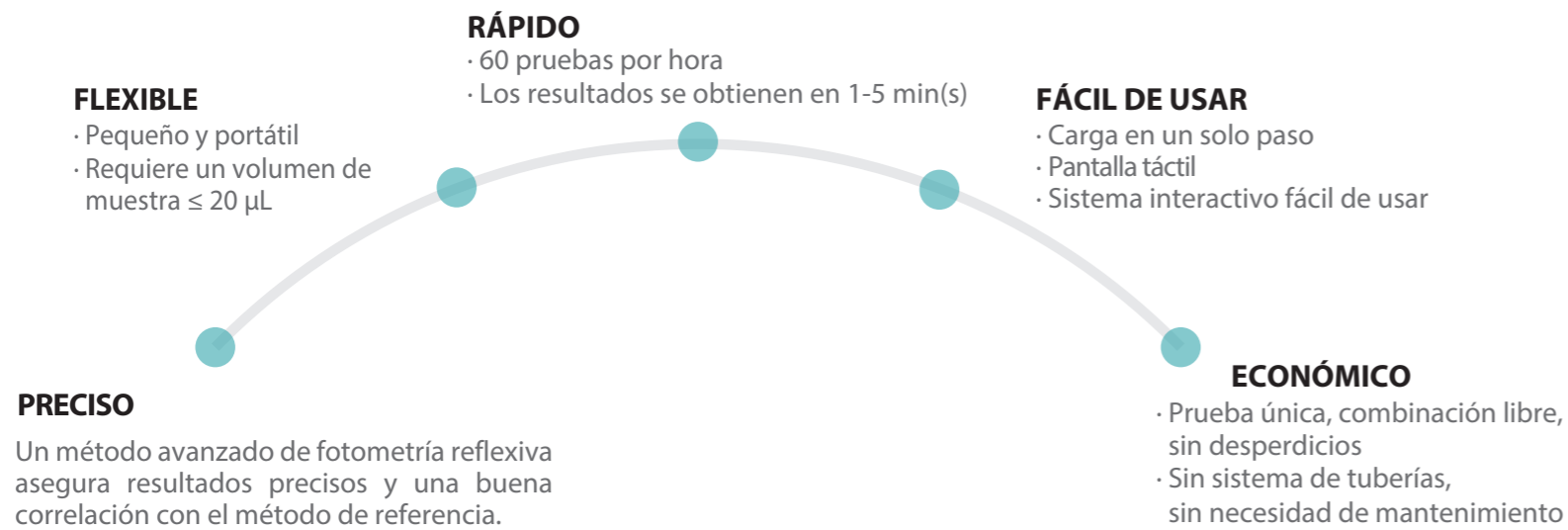
CE NMPA

Diseño para POCT-Racing For Life



ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

| | |
|-----------------------------|--|
| Canal de prueba | 1 |
| Dimensión | 331.5 (L) * 220.5 (W) * 153 (H) mm |
| Peso | 2.3 kg |
| Pantalla | 8 pulgadas |
| Almacenamiento de registros | 50,000 |
| Temperatura de incubación | 37 °C ±0.3°C |
| Impresora térmica | Impresión automática, Soporte para impresión externa |
| Interfaz de cable | USB 2.0*2, Interfaz RS232*1, Interfaz LIS/HIS*1 |

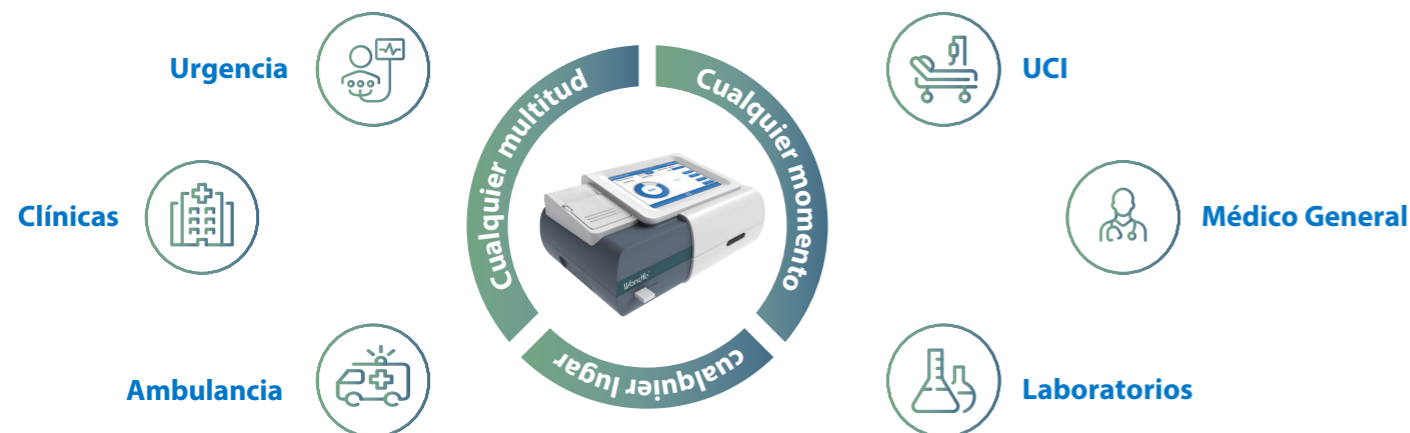


OPERACIÓN EN UN SOLO PASO



Chemcare™ DC-101

ESCENARIOS DE APLICACIÓN



COMPARADO CON OTROS ANALIZADORES BIOQUÍMICOS

| | Preciso | Menos volumen de muestra | Fácil de utilizar | Sin mantenimiento |
|--|---------|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Analizador de química húmeda totalmente automático | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Analizador semiautomático de química húmeda | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ |
| Analizador químico microfluídico de disco | ✓ | ✗ | ✓ | ✗ |
| CHEMCARE DC-101 Analizador de química seca | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |