

mindray

healthcare within reach



ÁCIDOS BILIARES TOTALES

Una nueva alternativa a su alcance

- Producto original para equipamientos Mindray.
- Método enzimático.
- Botellas identificadas con códigos de barras.
- Reactivo listo para su uso, no requiere trasvasado.
- Sensible, estable y con capacidad antiinterferente.
- Presentaciones adecuadas para su laboratorio.
- Mínimo volumen muerto.
- Calibrador incluido en la caja del reactivo.

ÁCIDOS BILIARES TOTALES

Una nueva alternativa a su alcance

Los ácidos biliares se sintetizan en el hígado como producto de la descomposición del colesterol y se secretan en la vesícula biliar. En el intestino delgado actúan solubilizando las grasas alimenticias y contribuyendo a su absorción en el torrente sanguíneo. La extracción de los ácidos biliares de la sangre disminuye cuando el funcionamiento hepático es deficiente provocando un aumento de sus niveles séricos. Por lo tanto, este parámetro representa un indicador sensible del funcionamiento del hígado, permitiendo detectar disfunciones en etapas tempranas. Su concentración también se eleva en casos de colestasis dado que se reduce o bloquea el flujo biliar.

Mindray ofrece una alternativa que se ajusta a las necesidades de su laboratorio. El kit para la medición de ácidos biliares totales le permitirá realizar esta determinación en su equipamiento, en condiciones de trabajo homogéneas y con la tranquilidad de obtener resultados analíticamente confiables.



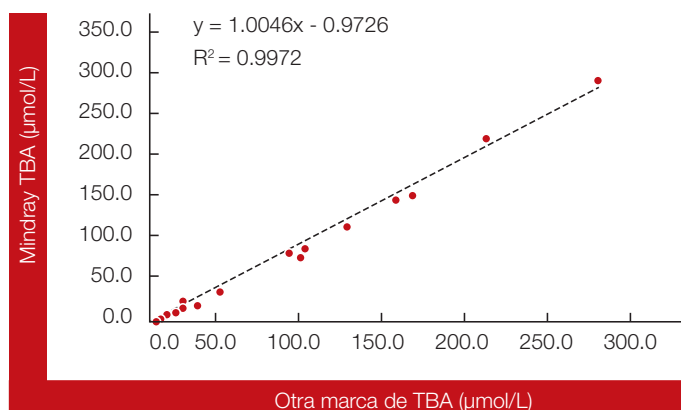
Características del desempeño

- Método enzimático
- Rango de linealidad: 2-180 µmol/L
- Límite inferior de detección: 2 µmol/L
- Capacidad antiinterferente:

| SUSTANCIA | CONCENTRACIÓN | EFFECTO OBSERVADO |
|-----------------|---------------|-------------------|
| Bilirrubina | 20 mg/dL | NSI* |
| Hemoglobina | 500 mg/dL | NSI |
| Ácido ascórbico | 30 mg/dL | NSI |
| Lipemia | 500 mg/dL | NSI |

* Sin interferencia significativa.

Comparación de métodos



PRESENTACIONES Y RENDIMIENTOS*

| PACKAGE | | EQUIPAMIENTO | | | | | |
|-----------|-----------|--------------|---------|---------------|---------|--------|--------|
| R1 | R2 | BS-200 | BS-200E | BS-230/BS-240 | BS-360E | BS-380 | BS-480 |
| 2 x 27 ml | 1 x 18 ml | 173 | 226 | 330 | 330 | - | - |
| 4 x 40 ml | 2 x 28 ml | - | - | - | - | 712 | 684 |

* Total de determinaciones disponibles con una caja de reactivo.

REPRESENTANTE EN ARGENTINA

GEMATEC
equipamiento para medicina



Int. Avalos 3651 | (1605) | Munro
Buenos Aires, Rep. Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4512 5666
ventas@gematec.com.ar
www.gematec.com.ar

mindray

Mindray is listed on the NYSE under the symbol "MR"
Mindray Building, Keji 12th Road South,
High-tech Industrial Park,
Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 21888998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com
Website: www.mindray.com



MINDRAY is a trademark of Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
Specifications subject to changes without prior notice.
©2010 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved.
P/N: SPA-BC2800-210285x4-20110310