

# ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control

- Pentra C 200
- ABX Pentra 400

REF A11A01650

CONTROL 3 x 3 ml

IVD CE

HORIBA ABX SAS  
B.P. 7290  
34184 MONTPELLIER Cedex 4  
FRANCE



## Control para la medida del bicarbonato/CO<sub>2</sub> total por colorimetría.

### Uso previsto

**ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** es un control que se usa para controlar el rendimiento de **ABX Pentra CO<sub>2</sub> RTU**, ref. A11A01645 determinación por colorimetría.

### Características

- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** es un control líquido.
- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** se presenta listo para su uso. El kit está compuesto por 3 viales de 3 ml.
- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** debe utilizarse siguiendo esta información y las especificaciones de las instrucciones de uso del reactivo. El fabricante no puede garantizar su funcionamiento si se utiliza de otro modo.

### Manipulación

1. Retire el tapón del vial, use una pipeta para transferir el volumen necesario en un contenedor de muestra.
2. Coloque el contenedor de muestra en el instrumento.:
  - Para **Pentra C 200**: Coloque el contenedor de muestra en la posición correcta en la bandeja de muestras del instrumento.
  - Para **ABX Pentra 400**: Coloque el contenedor de muestra en la bandeja adecuada del instrumento.
3. Trate el **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** como si fuera una muestra de paciente.

Se debe realizar un análisis del suero de control cada día a la vez que se analizan las muestras de paciente, así como cada vez que se efectúe una calibración. La frecuencia de los controles dependerá de los requisitos del laboratorio. Cada laboratorio debe establecer los procedimientos de garantía de calidad que deben seguirse. Éstos deben respetar los requisitos de acreditación vigentes y las normas pertinentes.

### Materiales necesarios, pero no suministrados

- HORIBA Medical reactivos y analizador automático de química clínica.
- Equipamiento estándar de laboratorio

### Valores asignados

Los valores asignados se han determinado realizando una calibración con material de referencia de acuerdo con los protocolos establecidos(1).

La concentración del constituyente/de los constituyentes son específicas de cada lote.

Los valores asignados y los intervalos de confianza precisos se indican en el anexo, ref. 04710802.

### Conservación y estabilidad

Los controles permanecen estables hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta si se almacenan en viales sin abrir a una temperatura de entre 2-25°C.

Una vez abierto, **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** permanecerá estable durante 3 meses a 2-25°C.

Esta estabilidad se obtiene cuando los viales se cierran bien inmediatamente después de su uso y se protegen de la contaminación.

### Deterioro del embalaje

En caso de que el embalaje protector esté deteriorado, no use el control si los daños pudieran afectar al rendimiento del producto.

# ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control

## Tratamiento de los residuos

Consulte las normas legales locales.

## Precauciones generales

- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** debe utilizarse sólo para fines de control de calidad.
- Este control está indicado exclusivamente para el diagnóstico *in vitro* profesional.
- Siga las precauciones estándar de laboratorio para su uso.
- Los viales deben desecharse después de su uso. La eliminación de todos los residuos se debe realizar según las normativas locales.
- Consulte la ficha de seguridad del control.
- No utilice el producto si presenta pruebas visibles de deterioro biológico, químico o físico.

## Advertencia

Es responsabilidad de los usuarios comprobar que este documento sea aplicable al control utilizado.

## Referencia

1. Röhle G, Siekmann L. Quality assurance of quantitative determination. In: Thomas L., editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft (1998): 1393-1401.