


# ABX Pentra SP Cal

- Pentra C200

**REF** A11A01927  
**CAL** 5 x 1 ml

**IVD** **CE**

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



## Calibrador para la medición de proteínas séricas específicas por inmunturbidimetría.

### Uso previsto

**ABX Pentra SP Cal** se usa para calibrar **ABX Pentra IgA CP**, ref. A11A01923, **ABX Pentra IgG CP**, ref. A11A01924, **ABX Pentra IgM CP**, ref. A11A01925 y **ABX Pentra Transferrin CP**, ref. A11A01926 en analizadores de química clínica HORIBA Medical.

### Características

- **ABX Pentra SP Cal** es un calibrador líquido basado en plasma humano.
- **ABX Pentra SP Cal** se presenta listo para su uso. El kit está compuesto por 5 viales de 1 mL. Cada uno de ellos presenta una concentración diferente, la cual se especifica en el anexo adjunto, ref. 04710818.
- **ABX Pentra SP Cal** 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. Deje reposar los viales a temperatura ambiente antes de abrirlos y agítelos a continuación con suavidad antes de su uso para que no llegue a formarse espuma. No los agite enérgicamente.
2. Retire el tapón de cada vial, use una pipeta para transferir el volumen necesario en un contenedor de muestra.
3. Coloque cada uno de los contenedores de muestra en la posición correcta en la bandeja de muestras del instrumento.

### Materiales necesarios, pero no suministrados

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

### Valores asignados (1, 2)

Los valores asignados se han hecho trazables al material de referencia IFCC/BCR/CAP (CRM 470) para 15 proteínas de plasma mediante protocolos establecidos.

Los valores asignados se indican en el anexo, ref. 04710818.

Este anexo también puede descargarse de nuestro sitio web [www.horiba.com](http://www.horiba.com).

### Conservación y estabilidad

Los calibradores permanecen estables hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta si se almacenan en viales sin abrir a una temperatura de entre 2-8°C.

Una vez abierto, **ABX Pentra SP Cal** permanecerá estable durante 12 semanas a 2-8°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 calibrador si los daños pudieran afectar al rendimiento del producto.

# ABX Pentra SP Cal

## Tratamiento de los residuos

- Consulte las normas legales locales.
- Este calibrador contiene menos de un 0,1% de azida sódica como conservante. La azida sódica puede reaccionar con el plomo y el cobre y formar azidas metálicas explosivas.

## Precauciones generales (3)

- **ABX Pentra SP Cal** debe utilizarse sólo para la determinación de la curva de calibración.
- Este calibrador está indicado exclusivamente para el diagnóstico *in vitro* profesional.
- Siga las precauciones estándar de laboratorio para su uso.
- **Advertencia:** Material de origen humano. Debe tratarse como potencialmente infeccioso. Todas las unidades de donantes de plasma utilizadas en la preparación de estos productos se han sometido a ensayo siguiendo un método aprobado por la FDA y han resultado negativas en cuanto a la presencia de HBsAg, HCV, y anticuerpos de VIH 1/2. Dado que ningún método de ensayo conocido puede garantizar por completo la ausencia del virus de la hepatitis B, el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) u otros agentes infecciosos, los calibradores se deben tratar, al igual que las muestras de pacientes, como potencialmente infecciosos y manipular con la debida precaución de conformidad con las buenas prácticas de laboratorio.
- Los viales del calibrador se deben desechar después de utilizarlos. La eliminación de todos los residuos se debe realizar según las normativas locales.
- Consulte la ficha de seguridad (MSDS) correspondiente del calibrador.
- No utilice el producto si presenta pruebas visibles de deterioro biológico, químico o físico.

## Advertencia

Es responsabilidad del usuario comprobar que este documento es aplicable al calibrador utilizado.

## Referencia

1. Stenman UH. Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press (1997): 243-68.

2. Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1<sup>st</sup> ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft (1998): 1393-1401.
3. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington (1993). HHS Publication No. CDC 93-8395.