

ABX Pentra CO₂ 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



Controlo para a medição de bicarbonato / CO₂ total por colorimetria.

Utilização

O **ABX Pentra CO₂ Control** é um controlo utilizado para monitorizar o desempenho do **ABX Pentra CO₂ RTU**, Ref. A11A01645 da determinação por colorimetria.

Características

- **ABX Pentra CO₂ Control** é um controlo líquido.
- O **ABX Pentra CO₂ Control** está pronto a utilizar. O kit é composto por 3 frascos de 3 ml.
- O **ABX Pentra CO₂ Control** deve ser utilizado de acordo com a nota informativa deste controlo e da forma especificada nas respectivas instruções de utilização do reagente. O fabricante não se responsabiliza pelo seu desempenho caso seja utilizado de outro modo.

Preparação

1. Retire a tampa do frasco, e utilize uma pipeta para transferir o volume necessário para um recipiente de amostra.
2. Coloque o recipiente de amostra no instrumento:
 - Para o **Pentra C 200**: Coloque o recipiente de amostra na posição correcta, no tabuleiro de amostras do instrumento.
 - Para o **ABX Pentra 400**: Coloque o recipiente de amostra no suporte apropriado do instrumento.
3. Tratar o **ABX Pentra CO₂ Control** como uma amostra de paciente.

Uma análise do soro de controlo deve ser efectuada diariamente, ao mesmo tempo que as amostras do paciente, e também de cada vez que é efectuada uma calibração. A frequência dos controlos depende dos requisitos do laboratório. Cada laboratório deve estabelecer os procedimentos de controlo de qualidade a serem seguidos. Estes procedimentos devem estar em conformidade com os requisitos de acreditação e a regulamentação em vigor.

Materiais necessários mas não fornecidos

- Reagentes e analisador automático de química clínica HORIBA Medical.
- Equipamento standard de laboratório

Valores atribuídos

Os valores determinados foram estipulados por calibração com um material de referência de acordo com os protocolos estabelecidos (1).

A concentração dos componentes é específica de cada lote.

Os valores atribuídos e o intervalo de confiança exacto estão indicados no apêndice em anexo, Ref^a 04710802.

Armazenamento e Estabilidade

Os controlos, nos frascos por abrir, mantêm-se estáveis até à data de validade indicada no rótulo se forem armazenados entre 2-25°C.

Uma vez aberto, o **ABX Pentra CO₂ Control** permanece estável por 3 meses a 2-25°C.

Esta estabilidade é obtida quando os frascos são tapados firmemente, imediatamente depois do uso, e evitando-se a contaminação.

ABX Pentra CO₂ Control

Deterioração da embalagem

No caso de deterioração da embalagem de protecção, não utilizar o controlo se o dano puder interferir no desempenho do produto.

Gestão de resíduos

É favor consultar os requisitos da legislação local.

Precauções gerais

- O **ABX Pentra CO₂ Control** deve ser utilizado apenas para efeitos de controlo de qualidade.
- Este controlo destina-se apenas a diagnóstico *in-vitro* profissional.
- Cumpra as normas preventivas de laboratório relativas à utilização.
- Os frascos de controlo devem ser eliminados após a utilização. A eliminação de resíduos deve ser feita de acordo com as directrizes locais.
- Consulte as MSDS (folhas de dados de segurança do material) relacionadas com o controlo.
- Não utilizar o produto se houver evidência visível de deterioração biológica, química ou física.

Aviso

É da responsabilidade do utilizador verificar se este documento se aplica ao controlo utilizado.

Bibliografia

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.