

REF A11A01741

CONT.

IVD **CE**



HORIBA ABX SAS
Parc Euromédecine - Rue du Caducée
B.P. 7290
34184 MONTPELLIER Cedex 4
FRANCE

ABX Pentra Reference-E

- Pentra C200
- Pentra C400
- ABX Pentra 400

Utilização: Eléctrodo selectivo de iões destinado à determinação quantitativa de sódio, potássio e cloreto com módulo ISE.

Utilização^a

O **ABX Pentra Reference-E** é um eléctrodo seletivo de iões destinado à determinação quantitativa de sódio (Na^+), potássio (K^+) e cloreto (Cl^-) no equipamento com a opção de módulo ISE.

Interesse clínico^{b c}

O **ABX Pentra Reference-E** é um eléctrodo selectivo de iões destinado à determinação quantitativa de sódio (Na^+), potássio (K^+) e cloreto (Cl^-) no analisador de química clínica equipado com a opção de módulo ISE.

Método

Determinação quantitativa de sódio, potássio e cloreto com módulo ISE por potenciometria, usando um eléctrodo selectivo de iões:

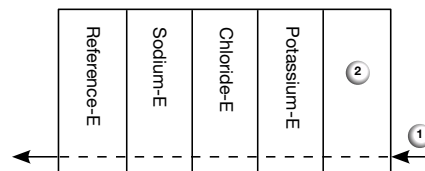
- directo (soro e plasma não diluídos)
- indirecto (urina diluída)

Características

- O **ABX Pentra Reference-E** é embalado individualmente.
- O **ABX Pentra Reference-E** deve ser utilizado de acordo com esta nota. O fabricante não se responsabiliza pelo seu desempenho caso seja utilizado de outro modo.

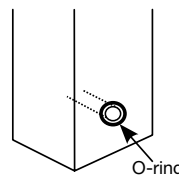
Preparação

1. Antes de instalar um eléctrodo no instrumento, retire as protecções de cada lado do eléctrodo e verifique se tem uma anilha.
2. Ao instalar um eléctrodo, coloque o eléctrodo na posição correcta indicada em seguida.



1: Amostra
2: Sensor de ar

3. Certifique-se de que os anéis de vedação estão colocados na posição indicada no desenho que se segue. Para a instalação de cada eléctrodo, tome cuidado para que o anel de vedação do eléctrodo seguinte não saia.



4. Consulte o manual do utilizador para informações sobre a instalação e manutenção do eléctrodo.

^aModificação: capítulo adicionado.

^bModificação do índice A para B: disponível no Pentra C400.

^cAdição de ABX Pentra 400: alteração da referência do folheto de A93A01112D para A93A01258B.

ABX Pentra Reference-E

Materiais necessários mas não fornecidos

- Analisador automático de química clínica equipado com a opção de módulo ISE.
- Equipamento standard de laboratório.
- Eléctrodos:

ABX Pentra Sodium-E, Ref. A11A01738

ABX Pentra Chloride-E, Ref. A11A01739

ABX Pentra Potassium-E, Ref. A11A01740

Amostra (1)

Consultar as notas correspondentes ao eléctrodo.

Armazenamento e Estabilidade

Os eléctrodos por abrir podem ser instalados até à data inscrita no rótulo da embalagem, se armazenados a 15-35°C.

Depois de instalado no módulo ISE, Bibliografia o eléctrodo pode ser utilizado durante 12 meses.

Deterioração da embalagem

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

Gestão de resíduos

É favor consultar os requisitos da legislação local.

Precauções gerais

- Este eléctrodo destina-se apenas a diagnóstico *in vitro* profissional.
- Cumpra as normas preventivas de laboratório relativas à utilização.
- Manuseie o equipamento de acordo com o manual do utilizador e sob condições apropriadas.
- Use luvas de borracha durante a substituição dos eléctrodos.
- Consulte as MSDS (folhas de dados de segurança do material) relacionadas com o eléctrodo.
- 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 eléctrodo utilizado.

Bibliografia

1. Kanai I, Kanai M, Rinshokensaho-teiyo, revised, 30th edition, Kanehara-syuppan, Tokyo (1993): VIII709.