

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

Tilsigtet anvendelse: Ionselektiv elektrode beregnet til kvantitativ bestemmelse af natrium, kalium og chlorid med ISE-modul.

Tilsigtet anvendelse^a

ABX Pentra Reference-E er en ionselektiv elektrode, der er beregnet til kvantitativ bestemmelse af natrium (Na⁺), kalium (K⁺) og chlorid (Cl⁻) på instrumenter med ISE-modulet som tilvalg.

Klinisk interesse^{b c}

ABX Pentra Reference-E er en ionselektiv elektrode, der er beregnet til kvantitativ bestemmelse af natrium (Na⁺), kalium (K⁺) og chlorid (Cl⁻) på kliniske kemi-analysatorer, der er udstyret med ISE-modulvalg.

Metode

Kvantitativ bestemmelse af natrium, kalium og chlorid med ISE-modul ved potentiometri og brug af ionselektiv elektrode:

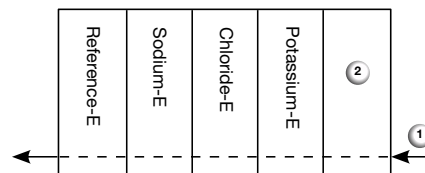
- direkte (ufortyndet serum og plasma)
- indirekte (fortyndet urin)

Egenskaber

- **ABX Pentra Reference-E** er emballeret enkeltvis.
- **ABX Pentra Reference-E** skal anvendes i overensstemmelse med denne vejledning. Producenten kan ikke garantere ydeevnen, hvis der anvendes andre fremgangsmåder.

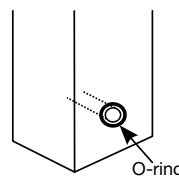
Håndtering

1. Inden installation af en elektrode i instrumentet skal beskyttelsen på hver side af elektroden fjernes. Kontroller at der er en O-ring.
2. Når elektroden installeres, skal den placeres i korrekt position, som vist nedenfor.



- 1: Prøve
2: Luftsensoren

3. Sørg for at O-ringene er placeret i den position, der er vist på tegningen nedenfor. Ved installation af hver elektrode skal det sikres, at O-ringene på den næste elektrode ikke falder af.



4. Der henvises til brugermanualen vedrørende installation og vedligeholdelse af elektroder.

^aModifikation: Kapitel tilføjet.

^bModifikation fra indeks A til B: til rådighed med Pentra C400.

^cTilføjelse af ABX Pentra 400: indlægssedlens reference ændres fra A93A01112D til A93A01258B.

ABX Pentra Reference-E

Nødvendige, ikke vedlagte materialer

- Automatiseret klinisk kemianalysator udstyret med ISE modulvalg.
- Standardlaboratorieudstyr.
- Elektroder:

ABX Pentra Sodium-E, ref. A11A01738

ABX Pentra Chloride-E, ref. A11A01739

ABX Pentra Potassium-E, ref. A11A01740

Prøve (1)

Se vejledningen til elektroden.

Opbevaring og stabilitet

De uåbnede elektroder kan installeres frem til den dato, der er trykt på etiketten, ved opbevaring ved 15-35°C. Når reference elektroden er installeret på ISE-modulet, kan den bruges i 12 måneder.

Ødelagt emballage

Hvis den beskyttende emballage er ødelagt, må elektroden ikke anvendes, hvis ødelæggelsen kan forringe produktets ydeevne.

Affaldshåndtering

Der henvises til de lokale lovbestemmelser.

Generelle forholdsregler

- Denne elektrode er kun beregnet til professionel *in-vitro*-diagnosticering.
- Overhold forholdsreglerne for standard laboratoriebrug.
- Instrumentet skal betjenes i henhold til brugermanualen under passende forhold.
- Brug gummihandsker under udskiftning af elektroder.
- Se det MSDS (datasikkerhedsblad), der hører til elektroden.
- Produktet må ikke anvendes, hvis der er synlige tegn på biologisk, kemisk eller fysisk forringelse.

Advarsel

Det er brugerens ansvar at kontrollere, at dette dokument er relevant for den anvendte elektrode.

Reference

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