

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

Προβλεπόμενη χρήση: Το εκλεκτικό ηλεκτρόδιο ιόντων προορίζεται για τον ποσοτικό προσδιορισμό του νατρίου, του καλίου και του χλωρίου με μονάδα ISE.

Προοριζόμενη χρήση^a

Το **ABX Pentra Reference-E** είναι ένα ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο που προορίζεται για τον ποσοτικό προσδιορισμό του νατρίου (Na^+), του καλίου (K^+) και του χλωρίου (Cl^-) σε αναλυτή εξοπλισμένο με προαιρετική μονάδα ISE.

Κλινικό ενδιαφέρον^{b c}

Το **ABX Pentra Reference-E** είναι εκλεκτικό ηλεκτρόδιο ιόντων που προορίζεται για τον ποσοτικό προσδιορισμό του νατρίου (Na^+), του καλίου (K^+) και του χλωρίου (Cl^-) σε βιοχημικό αναλυτή που διαθέτει μονάδα ISE.

Μέθοδος

Ποσοτικός προσδιορισμός του νατρίου, καλίου και χλωρίου σε μονάδα ISE με ποτενσιομετρία χρησιμοποιώντας εκλεκτικό ηλεκτρόδιο ιόντων:

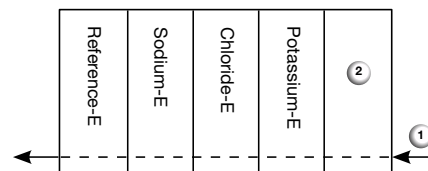
- άμεσος (μη αραιωμένος ορός και πλάσμα)
- έμμεσος (αραιωμένα ούρα)

Χαρακτηριστικά

- Το **ABX Pentra Reference-E** είναι συσκευασμένο μεμονωμένα.
- Το **ABX Pentra Reference-E** πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες. Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να παρέχει καμία εγγύηση για την απόδοσή του εάν χρησιμοποιηθεί με διαφορετικό τρόπο.

Χειρισμός

1. Πριν από την εγκατάσταση ενός ηλεκτροδίου στο όργανο, αφαιρέστε τα προστατευτικά σε κάθε πλευρά του ηλεκτροδίου και βεβαιωθείτε ότι υπάρχει δακτύλιος-O.
2. Κατά την εγκατάσταση του ηλεκτροδίου, τοποθετήστε το στη σωστή θέση όπως απεικονίζεται παρακάτω.



- 1: Δείγμα
2: Αισθητήρας αέρα

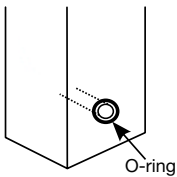
^aΤροποποίηση: προσθήκη κεφαλαίου.

^bΤροποποίηση από την έκδοση με δείκτη A στην έκδοση B: διατίθεται στον Pentra C400.

^cΠροσθήκη ABX Pentra 400: τροποποίηση φυλλαδίου αναφοράς από A93A01112D σε A93A01258B.

ABX Pentra Reference-E

3. Βεβαιωθείτε ότι οι δακτύλιοι-O είναι τοποθετημένοι στη θέση που απεικονίζεται στο παρακάτω σχήμα. Κατά την εγκατάσταση του κάθε ηλεκτροδίου, βεβαιωθείτε ότι ο δακτύλιος-O στο επόμενο ηλεκτρόδιο δεν βγαίνει από τη θέση του.



4. Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο Χρήστη για την εγκατάσταση και συντήρηση των ηλεκτροδίων.

Απαιτούμενα μη παρεχόμενα υλικά

- Αυτόματος βιοχημικός αναλυτής διαθέτει μονάδα ISE ως επιλογή.
- Συνήθης εργαστηριακός εξοπλισμός.
- Ηλεκτρόδια:

ABX Pentra Sodium-E, Κωδ. A11A01738
ABX Pentra Chloride-E, Κωδ. A11A01739
ABX Pentra Potassium-E, Κωδ. A11A01740

Δείγμα (1)

Ανατρέξτε στις αντίστοιχες οδηγίες του ηλεκτροδίου.

Αποθήκευση και Σταθερότητα

Τα ηλεκτρόδια που δεν έχουν ανοιχτεί πρέπει να εγκαθίστανται μέχρι την ημερομηνία που αναγράφεται στην ετικέτα της συσκευασίας εάν φυλάσσονται σε θερμοκρασία 15-35°C.

Αφού τοποθετηθεί στη μονάδα ISE, το ηλεκτρόδιο αναφοράς μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως 12 μήνες.

Αλλοίωση συσκευασίας

Σε περίπτωση αλλοίωσης της προστατευτικής συσκευασίας, μη χρησιμοποιείτε το ηλεκτρόδιο εάν η αλλοίωση ενδέχεται να έχει επίπτωση στην απόδοση του προϊόντος.

Διαχείριση Αποβλήτων

Ανατρέξτε στις κατά τόπους νομικές απαιτήσεις.

Γενικές προφυλάξεις

- Το παρόν ηλεκτρόδιο προορίζεται μόνο για επαγγελματική διαγνωστική χρήση *in vitro*.
- Λαμβάνετε τις τυπικές εργαστηριακές προφυλάξεις ασφαλούς χρήσης.
- Χρησιμοποιείτε το όργανο σύμφωνα με τις οδηγίες του Εγχειριδίου Χρήσης και στις κατάλληλες συνθήκες.
- Κατά την αντικατάσταση των ηλεκτροδίων, φοράτε ελαστικά γάντια.
- Παρακαλούμε να ανατρέξετε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος που αφορά το ηλεκτρόδιο.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν υπάρχει εμφανής ένδειξη βιολογικής, χημικής ή φυσικής φθοράς.

Προειδοποίηση

Είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί ότι το έγγραφο αυτό αφορά στον ηλεκτρόδιο που χρησιμοποιείται.

Βιβλιογραφία

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