

ΧΡΗΣΗ

Ο πρότυπος ορός ελέγχου ΒΙΟΡΑΤΗ **biosis** προορίζεται για τον έλεγχο μεθόδων ποσοτικού προσδιορισμού των παραμέτρων κλινικής χημείας που περιγράφονται στον πίνακα της πίσω σελίδας. Επίσης είναι κατάλληλος για την παρακολούθηση της ακρίβειας και της επαναληπτικότητας μεθόδων πραγματοποιούμενων σε φωτόμετρα ή σε βιοχημικούς αναλυτές, σε περιοχή τιμών και εκτός των φυσιολογικών ορίων. Μόνο για *in vitro* διαγνωστική χρήση.

ΣΥΝΘΕΣΗ

Ο ορός ελέγχου ΒΙΟΡΑΤΗ **biosis** είναι πρότυπος ορός ελέγχου βασιζόμενος σε ανθρώπινο ορό στον οποίο έχουν προστεθεί καθορισμένες ποσότητες καθαρών ενζύμων (ανθρώπινης ή μη ανθρώπινης προέλευσης) και υποστρωμάτων με την μορφή καθαρών χημικών ουσιών. Η ποσοτική σύνθεση του ορού αναγράφεται στον πίνακα της πίσω σελίδας.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Το προϊόν βασίζεται σε ανθρώπινο ορό ο οποίος έχει ελεγχθεί και έχει βρεθεί αρνητικός ως προς HBsAg και ελεύθερος αντισωμάτων ως προς HCV και HIV. Παρ' όλα αυτά επειδή καμμία μέθοδος δεν αποκλείει με απόλυτη βεβαιότητα πιθανή ύπαρξη μολυσματικών παραγόντων, το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τις ίδιες προφυλάξεις που λαμβάνονται κατά την ανάλυση δειγμάτων ασθενών.

ΔΙΑΛΥΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αφαιρέστε προσεκτικά το πώμα λυοφιλοποίησης από το φιαλίδιο φροντίζοντας να μην απομακρυνθούν τα ίχνη στερεού από αυτό. **Προσθέστε με ακρίβεια 5 ml καλής ποιότητας απεσταγμένο νερό.** Κλείστε το φιαλίδιο με το πώμα λυοφιλοποίησης και αφήστε το ακίνητο για 5 περίπου λεπτά εν συνεχεία το αναδεύετε ήπια με απλή περιστροφή κατά διαστήματα. Σε καμία περίπτωση δεν θα πρέπει ο ανασυσταμένος ορός να αναδευθεί έντονα και να σχηματίσει αφρό. Ο ορός είναι έτοιμος για χρήση περίπου μετά από 30 min, εκτός της αλκαλικής φωσφατάσης η οποία θα πρέπει να προσδιορισθεί μετά από 1 ώρα παραμονής στους 25 °C χωρίς στο μεσοδιάστημα ο ορός να ψυχθεί.

ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ

α) Μη ανασυσταμένου ορού ελέγχου

Μέχρι την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στο set, σε θερμοκρασία 2-10 °C.

β) Ανασυσταμένου ορού ελέγχου

Διατηρείται σε θερμοκρασία:
περιβάλλοντος (15-30 °C) ~ 12 ώρες
2-10 °C ~ 5 ημέρες
-20 °C ~ 1 μήνας
(απόψυξη μόνο μια φορά)

Εκτός των βιοχημικών παραμέτρων :

Χολερυθρίνη (προστατευμένη από φως)
15-30 °C 2 ώρες, 2-10 °C 24 ώρες, -20 °C 15 ημέρ.

Ανόργανος φωσφόρος
15-30 °C 5 ώρες, 2-10 °C 24 ώρες, -20 °C 1 μήνας

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

4 x 5 ml