

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΡΜΟΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ (ΣΥΝΟΛΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ)

- Ο αναλυτής να εκτελεί το σύνολο των ζητούμενων εξετάσεων με τη μέθοδο του ενζυμικού ανοσοφθορισμού
- Να είναι προηγμένης τεχνολογίας με τυχαία επιλογή εξετάσεων τύπου RANDOM ACCESS, τελείως αυτόματος από την εισαγωγή του δείγματος μέχρι και την εκτύπωση του αποτελέσματος χωρίς καμία παρέμβαση του χειριστή.
- Να έχει τη δυνατότητα επείγουσας ανάλυσης STAT.
- Να έχει παραγωγική ταχύτητα τουλάχιστον 36 εξετάσεις ανά ώρα και με χρόνο εξαγωγής αποτελέσματος 20 λεπτά.
- Ο αναλυτής να είναι συνεχούς τροφοδοσίας δειγμάτων και αντιδραστηρίων κατά τη διάρκεια λειτουργίας του.
- Ο αναλυτής να διαθέτει σύστημα αυτόματης αναγνώρισης αντιδραστηρίων για την αποφυγή πιθανών λαθών χειρισμού.
- Οι εκτελούμενες εξετάσεις να έχουν σταθερότητα βαθμονόμησης τουλάχιστον 90 ημερών, ώστε να μην χρειάζονται συχνές βαθμονομήσεις.
- Να έχει τη δυνατότητα αποθήκευσης καμπυλών βαθμονόμησης από 2 διαφορετικά lot.
- Να διαθέτει δειγματοφορέα που να μπορεί να δεχθεί δείγματα είτε σωληνάρια φυγοκέντρησης με Bar Code είτε και σε καψάκια.
- Να λειτουργεί με ρεύμα 220 V και να έχει δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας με LIS.
- Τα αντιδραστήρια να διατίθενται σε πρακτικές συσκευασίες, τύπου μονοτέστ, έτοιμα για χρήση, ώστε να εξασφαλίζεται η αξιοποίηση ολόκληρης της ποσότητας της κάθε συσκευασίας.
- Όλα τα προσφερόμενα αντιδραστήρια για τις ζητούμενες εξετάσεις να είναι ελεύθερα βιοτίνης ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος παρεμβολής της βιοτίνης στα αποτελέσματα των εξετάσεων.
- Να διαθέτει εκτυπωτή για εκτύπωση των αποτελεσμάτων σε A4.

2024DIAB27947

- Να υποστηρίζεται από σύστημα αδιάλειπτης παροχής τάσης (UPS) με δαπάνη του μειοδότη.
- Τα Controls και τα Calibrators να παραχωρούνται δωρεάν από τον προμηθευτή, να είναι εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή του οργάνου και να διαθέτουν πιστοποιητικό CE σύμφωνα με τις οδηγίες της E.E και να επισυνάπτονται.
- Ο αναλυτής να καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας και να διαθέτει πιστοποιητικό CE.
- Το service-τεχνική κάλυψη θα επιβαρύνουν τον προμηθευτή. Προβλεπόμενες εξετάσεις εξαμήνου για το έτος 2024:

TSH	500
FT3	200
FT4	400
ΠΑΡΑΘΟΡΜΟΝΗ	100
PSA	300
FERRITIN	400
D-DIMER	100
CEA	60
CA 19-9	60
CA 125	60