

Atellica

HEMA 520 & HEMA 530

του οίκου SIEMENS
Healthineers



Οι αναλυτές Atellica HEMA 520 OT (Open Tube), Atellica HEMA 520 CT (Closed Tube) και Atellica HEMA 530 συνδυάζουν αποδεδειγμένη απόδοση σε ένα αξιόπιστο, επιτραπέζιο σύστημα μικρών διαστάσεων, προσφέροντας υψηλή παραγωγικότητα με ένα από τα μικρότερα αποτυπώματα στην αγορά. Είναι επίσης έξυπνοι και ισχυροί, παρέχοντας αποτελέσματα υψηλής ποιότητας, ενώ ταυτόχρονα διατηρούν την ευελιξία για διαφορετικά περιβάλλοντα εξετάσεων. Είτε βρίσκονται σε ένα μικρό, εξειδικευμένο εργαστήριο, είτε σε μια εγκατάσταση μεγάλου όγκου εξετάσεων, προσφέρουν την αξιοπιστία και την αποδοτικότητα που χρειάζεται.

Χαρακτηριστικά και Πλεονεκτήματα

- **Βελτιστοποιημένη διαχείριση αντιδραστηρίων.** Βέλτιστη διαχείριση αποθεμάτων με χρήση λίγων αντιδραστηρίων για τις εξετάσεις (μέγιστο δύο) – λιγότερα απόβλητα, λιγότερες συσκευασίες, μειωμένη τοξικότητα. Ασφαλής διαχείριση αντιδραστηρίων με μοναδικό κωδικό για ιχνηλασιμότητα, ιστορικό ελέγχου και διασφάλιση ποιότητας των αποτελεσμάτων.
- **Διασθητική διεπαφή χρήστη για πιο γρήγορη και εύκολη πλοήγηση.** Διασθητική οθόνη αφής με έγχρωμες ειδοποιήσεις που διευκολύνει τη χρήση από λιγότερο έμπειρο προσωπικό, εξαλείφει περιττά «κλικ» με έξυπνη λειτουργία γρήγορης επιλογής και δίνει τη δυνατότητα στο προσωπικό να διαχειρίζεται ταχύτερα ιδιαίτερες περιπτώσεις.

• Αξιόπιστο σύστημα διαχείρισης ποιότητας.

Με την εφαρμογή ισχυρών διαδικασιών και πρωτοκόλλων ποιοτικού ελέγχου, το εργαστήριο διασφαλίζουν ότι τα αποτελέσματα είναι ακριβή και αξιόπιστα. Ενισχυμένη οπτική παρακολούθηση με διαγράμματα X-bar, Levey-Jennings και Radar.

- **Απαιτήση για δείγματα μικρού όγκου.** Δυνατότητα παροχής μιας ολοκληρωμένης κλινικής εικόνας με μόλις 20 μL αίματος.

• Η διαφορική καταμέτρηση 6 πληθυσμών (6-part DIFF) αυξάνει την αποδοτικότητα.

Η διαχείριση μη φυσιολογικών δειγμάτων με διευρυμένες κλινικές πληροφορίες, που συνήθως συναντώνται μόνο σε μεγαλύτερα συστήματα, προσφέρει πιο ακριβή αποτελέσματα με τον εντοπισμό λεπτών ανωμαλιών στα λευκά αιμοσφαίρια. Παρέχεται καταμέτρηση και ταξινόμηση ανώριμων πληθυσμών λευκών αιμοσφαιρίων (IMG, IMM*, IML*, ALY* & LIC*).

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ταχύτητα: 60 δείγματα/ώρα

Όγκος Δείματος:

Atellica HEMA 520 OT και 520 CT: 20 μL

Atellica HEMA 530: Λειτουργία Rack (συνεχής φόρτωση): 20 μL / Λειτουργία STAT (κλειστό ή ανοικτό σωληνάριο): 20 μL

Διαστάσεις (πλάτος x βάθος x ύψος)

Atellica HEMA 520 (OT και CT): 397 x 477 x 483 mm

Atellica HEMA 530: 530 x 668 x 621 mm



Atellica HEMA 520 & 530



VAKTRO
SCIENTIFICO

Έδρα: Πανεπιστημίου 195, 26443 Πάτρα, τ 2616 003200
Αθήνα: Πιερίας 30 & Κύμης, 14451 Μεταμόρφωση, τ 210 2751602
Θεσσαλονίκη: Οδ. Ανδρούτσου 6, 57001 Θέρμη, τ 2316 019079
Κρήτη: Νικολάου Γύζη 3, 71306 Ηράκλειο, τ 2813 024169

email: info@vaktro.gr