

ACCURUN® 2 ΣΕΙΡΑΣ 2900 Θετικός μάρτυρας πολλαπλών δεικτών

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ

Οι μάρτυρες ACCURUN® προορίζονται για χρήση ως θετικοί ποιοτικοί μάρτυρες για την παρακολούθηση της ακρίβειας των εργαστηριακών εξετάσεων και την ανίγνωση τυχόν σφαλμάτων στις διαδικασίες εργαστηριακών εξετάσεων. Οι θετικοί μάρτυρες πολλαπλών δεικτών ACCURUN 2 έχουν διαμορφωθεί για χρήση με κιτ *in vitro* διαγνωστικών εξετάσεων για την ανίγνωση αντισωμάτων στον ίδιο της ανασοανεπάρκειας στον ανθρώπου τύπου 1 και 2 (HIV 1 και 2), αντισωμάτων στον Τ-λεμφοτρόπο ιο του ανθρώπου τύπου 1 και ΙΙ (HTLV I και II), αντισωμάτων στον πυρηνικό αντιγόνο του ιού της πιπαΐτιδας B (HBsAg), αντισωμάτων στον ιό της πιπαΐτιδας C (HCV), αντισωμάτων στον κυτταροεγγόλο (CMV), αντισωμάτων στο τρεπόνημα το ωχρό (σύφιλη) και στο επιφανειακό αντιγόνο του ιού της πιπαΐτιδας B (HBsAg). Οι μάρτυρες ACCURUN δεν έχουν ποιοτικές αποδοχέις τιμές. Για επαγγελματική εργαστηριακή χρήση μόνο.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η συγκήν εξέταση ανεξάρτητων δειγμάτων ποιοτικού ελέγχου παρέχει στον αναλυτή ένα μέσο παρακολούθησης της απόδοσης των εργαστηριακών προσδιορισμών. Με τη συνήθη χρήση των μαρτύρων δινεται η δυνατότητα στα εργαστήρια να παρακολουθούν τη διακύνωση των εξετάσεων από ημέρα σε ημέρα, την απόδοση των κιτ εξετάσεων από παρτίδα και τη διακύνωση μεταξύ χειριστών, ενώ παρέχεται επίσης βοήθεια στην αναγνώση τυχόν αυξηθέντων τυχαίου ή συστηματικού σφάλματος. Ενα καλά σχεδιασμένο πρόγραμμα ποιοτικού ελέγχου είναι δυνατό να παρέχει επιπλέον εμπιστοσύνη στην απόστιση των αποτελεσμάτων που λαμβάνονται για γνώμων δειγμάτων. Η χρήση δειγμάτων χαρμάνια αντιδραστικότητας ως ανεξάρτητων μαρτύρων ενδέχεται να παρέχει πολλές πληροφορίες σχετικά με την εργαστηριακή επάρκεια και τη διακύνωση μεταξύ παρτίδων κιτ, οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν την ευαίσθηση του προσδιορισμού¹.

ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Οι μάρτυρες ACCURUN έχουν σχεδιαστεί για χρήση με *in vitro* διαδικασίες προσδιορισμού για σκοπούς παρακολούθησης της απόδοσης των προσδιορισμών. Οι θετικοί μάρτυρες ACCURUN 2 παρασκευάζονται από ανθρώπινο ορό ή πλάσμα, συμπεριλαμβάνοντας υλικά που είναι αντιδραστικά για το HBsAg και αντισώματα στον HIV 1 και 2, HTLV I και II, HBcAg, HCV, CMV και στο τρεπόνημα το ωχρό. Οι μάρτυρες ACCURUN δεν έχουν αποδοχέες τιμές. Παραδείγματα προσδιορισμάτων (ύπο τους) από τον μάρτυρας μπορεί να είναι συμβατός παρατίθενται στον Πίνακα 1. Τα ειδικά επίπεδα αποδοσηών παρατίθενται στον Πίνακα 1. Τα ειδικά επίπεδα αντιδραστικότητας για τους αναλύτες που παρατίθενται στον Πίνακα 1. Τα ειδικά επίπεδα αντιδραστικότητας για τους μαρτύρους μεταξύ των προσδιορισμών διαφορετικών διαδικασιών, διαφορετικών αριθμών παρτίδας αντιδραστηρίων και διαφορετικών εργαστηρίων. Κάθε εργαστήριο θα πρέπει να καθιερώσει το δικό του έργου παποδεκτών τιμών για κάθε αναλύτη. Για παραδείγμα, το αποδεκτό έργο της παρατίθεται σε περίληψη μέσω της έντονος 2 τυπικών αποκλίσεων της μέσης της παρατίθεται σε περίοδο 30 ημερών³.

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

ΟΙ ΜΑΡΤΥΡΕΣ ACCURUN ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΤΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΘΕΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΡΝΗΤΙΚΟΥ ΜΑΡΤΥΡΑ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΚΙΤ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ. Πρέπει να ακολουθούνται οι ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΚΑΙ Η ΕΡΗΜΗΝΕΙΑ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ που παρέχονται από τους κατασκευαστές των κιτ εξετάσεων. Τυχόν αποκλίσεις από διαδικασίες που συνιστώνται από τους κατασκευαστές κιτ εξετάσεων ενδέχεται να πρακτολέψει με μάζισμα την εξετάση. Οι μάρτυρες ACCURUN είναι πιοιοτικοί, μη αυτοματοποιημένοι, παρέχονται για σκοπούς διασφάλισης ποιότητας και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται για βαθμονόμηση ή ως κύριο παρασκεύασμα αναφοράς σε οποιαδήποτε διαδικασία εξετάσης. Δυσμενείς συνθήκες αποστολής ή κινήσεις που λαμβάνουν μεταξύ της παρατίθεται σε περίοδο 20 σημείων δεδουλεύνων που λαμβάνονται σε 20 αναλύσεις σε περίοδο 30 ημερών³.

ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Οι μάρτυρες ACCURUN έχουν σχεδιαστεί για χρήση με *in vitro* διαδικασίες προσδιορισμού για σκοπούς παρακολούθησης της απόδοσης των προσδιορισμών. Οι θετικοί μάρτυρες ACCURUN 2 παρασκευάζονται από ανθρώπινο ορό ή πλάσμα, συμπεριλαμβάνοντας υλικά που είναι αντιδραστικά για το HBsAg και αντισώματα στον HIV 1 και 2, HTLV I και II, HBcAg, HCV, CMV και στο τρεπόνημα το ωχρό. Οι μάρτυρες ACCURUN δεν έχουν αποδοχέες τιμές. Τα ειδικά επίπεδα αντιδραστικότητας για τους μαρτύρους μεταξύ των προσδιορισμών διαφορετικών κατασκευαστών, διαφορετικών διαδικασιών, διαφορετικών αριθμών παρτίδας αντιδραστηρίων και διαφορετικών εργαστηρίων. Κάθε εργαστήριο πρέπει να καθιερώσει διαδικασία εξετάσης για την εφαρμογή ενός προγράμματος διασφάλισης ποιότητας και για την παρακολούθηση της απόδοσης των εξετάσεων σε τακτική βάση. Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται υλικά ελέγχου ποιότητας σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοιοποντικούς κανονισμούς και απαιτήσεις πιστοποίησης.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ

- Green IV GA, Carey D, Westgard JO, Carten T, Shablesky LA, Achord D, Page E, and Le AV. Quality control for qualitative assays: quantitative QC procedure designed to assure analytical quality required for an ELISA for hepatitis B surface antigen. Clin. Chem. 43:9 1618-1621, 1997.
- Siegel JD, Rhinehart E, Jackson M, Chiarello L, and the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee, 2007 Guideline for Isolation Precautions: Preventing Transmission of Infectious Agents in Healthcare Settings.
- Statistical Quality Control for Quantitative Measurements: Principles and Definitions; Approved Guideline-Fourth Edition. CLSI document C24, 2016.

Πίνακας 1. Αυτό το προϊόν υποβλήθηκε σε δοκιμές κατά τη διάθεσή του στην αγορά με τους ακόλουθους προσδιορισμούς

| Δείκτης | Κατασκευαστής/Όνομα προϊόντος |
|----------------|-----------------------------------|
| Anti-HIV 1/2 | Abbott Alinity s® HIV Ag/Ab Combo |
| Anti-HTLV I/II | Abbott Alinity s® HTLV I/II |
| Anti-HCV | Abbott Alinity s® Anti-HCV II |
| HBsAg | Abbott Alinity s® HBsAg |
| Anti-HBc | Abbott Alinity s® Anti-HBc |
| Anti-CMV | Abbott Alinity s® CMV IgG |
| Syphilis | Abbott Alinity s® Syphilis |

Για βοήθεια, επικοινωνήστε με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης της LGC Clinical Diagnostics στον αριθμό τηλεφώνου +1.508.244.6400.

Οποιοδήποτε σοβαρό συμβάν έχει παρουσιαστεί σε σχέση με αυτό το τεχνολογικό προϊόν θα πρέπει να αναφέρεται στο τμήμα τεχνικής υποστήριξης της LGC Clinical Diagnostics και, εάν χρησιμοποιείται στην ΕΕ, στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο παρουσιάστηκε το συμβάν.

| Ημερομηνία | Περιγραφή αλλαγής |
|------------|--|
| Μάιος 2025 | Προσθέτεται το σήμαντο του κατασκευαστή. Μετακινήστε το σύμβολο EC REP πιο κοντά στο όνομα MediMark. |

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ
Παρεχόμενα υλικά
 Οι θετικοί μάρτυρες ACCURUN 2 παρασκευάζονται από ανθρώπινο ορό ή πλάσμα, συμπεριλαμβάνοντας υλικά που είναι αντιδραστικά για το HBsAg και αντισώματα στον HIV 1 και 2, HTLV I και II, HBcAg, HCV, CMV και στο τρεπόνημα το ωχρό. Οι μάρτυρες ACCURUN δεν πρέπει να αποτρέπεται στην εξέταση ως εάν περιέχουν μολυσματικούς παράγοντες². Μην αναρροφάτε με πιπέτα με το στόμα, μην τρύπετε και μην πίνετε σε χώρους όπου λίγεται χειρισμός δειγμάτων. Καθαρίστε τυχόν χυμένα υλικά σκουπιδίντως τα αμέσως με διλύμα υποχλωρίδων νατρίου 0,5%. Απορρίψτε όλα τα δείγματα, τους μάρτυρες και τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν στην εξέταση ως εάν περιέχουν μολυσματικούς παράγοντες. Μπορείτε να βρείτε πρόσθετες πληροφορίες για την ασφαλεία στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας (SDS) του προϊόντος που βρίσκεται στην ιστοσελίδα της εταιρίας.

Προφυλάξεις χειρισμού
 Μη χρησιμοποιείτε τους μάρτυρες ACCURUN μετά την ημερομηνία λήξης. Αποφύγετε τη μικροβιακή μόλυνση των μαρτύρων κατά το διάνοια και το κλείσιμο των φιαλιδίων.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΦΥΛΑΞΗΣ
 Φυλασσείτε τις συνιστώμενες γενικές προφυλάξεις των Κέντρων Νόσων (CDC - Centers for Disease Control) για τον χειρισμό των μαρτύρων ACCURUN και του ανθρώπινου αιμάτου². Μην αναρροφάτε με πιπέτα με το στόμα, μην τρύπετε και μην πίνετε σε χώρους όπου λίγεται χειρισμός δειγμάτων. Καθαρίστε τυχόν χυμένα υλικά σκουπιδίντως τα αμέσως με διλύμα υποχλωρίδων νατρίου 0,5%. Απορρίψτε όλα τα δείγματα, τους μάρτυρες και τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν στην εξέταση ως εάν περιέχουν μολυσματικούς παράγοντες.

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΤΑΘΕΙΑΣ Η ΑΛΛΟΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ
 Τυχόν μεταβολές της φυσικής εμφάνισης ενδέχεται να υποδηλώνουν αστάθεια ή αλλοίωση των μαρτύρων ACCURUN. Διάλυμα που είναι εμφανώς θολά θα πρέπει να απορρίπτονται.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ
Παρεχόμενα υλικά
 Οι θετικοί μάρτυρες ACCURUN 2 παρασκευάζονται από ανθρώπινο ορό ή πλάσμα, συμπεριλαμβάνοντας υλικά που είναι αντιδραστικά για το HBsAg και αντισώματα στον HIV 1 και 2, HTLV I και II, HBcAg, HCV, CMV και στο τρεπόνημα το ωχρό.

Υλικά που απαιτούνται αλλά δεν παρέχονται
 Αντιρρέτετε στις οδηγίες που παρέχονται από τους κατασκευαστές των κιτ εξετάσεων που θα χρησιμοποιηθούν.

Οδηγίες χρήσης
 Αναμείτε το περιεχόμενο των φιαλιδίων πειριστρέφοντας απαλά. Αφήστε τους μάρτυρες να φθάσουν σε θερμοκρασία διάλυμα πριν από τη χρήση και κατόπιν επιστρέψτε τους στη συντήρηση του ψυγείου για φύλαξη αριθμών πειραμάτων που είναι αντιδραστικά για το HBsAg και αντισώματα στον HIV 1 και 2, HTLV I και II, HBcAg, HCV, CMV και στο τρεπόνημα το ωχρό.

Ποιοτικός έλεγχος
 Επειδή οι μάρτυρες ACCURUN δεν έχουν αποδοθείσες τιμές, συνιστάται κάθε εργαστήριο να επικυρώσει τη χρήση κάθε παρτίδας μάρτυρα ACCURUN με κάθε ειδικό σύστημα προσδιορισμού πριν από τη συνήθη χρήση του στο εργαστήριο.

ACCURUN® 2 ΣΕΙΡΑΣ 2900

Θετικός μάρτυρας πολλαπλών δεικτών

CE 2797



MEDIMARK® Europe
11, rue Émile Zola BP 2332
38033 Grenoble Cedex 2 – France
+ 33 (0) 4 76 86 43 22
info@medimark-europe.com



LGC Clinical Diagnostics, Inc. | 37 Birch Street, Milford, MA 01757 USA
Τηλέφωνο: +1 508.244.6400 | CDx-Info@LGCGroup.com

13816EL-02

Μάιος 2025

Υπόμνημα όλων των συμβόλων που χρησιμοποιούνται στην επισήμανση του προϊόντος LGC



Ανώτατο όριο θερμοκρασίας



Περιορισμός θερμοκρασίας



Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην
Ευρωπαϊκή Κοινότητα



Βιολογικοί κίνδυνοι



Ημερομηνία λήξης



In vitro διαγνωστικό ιατροτεχνολογικό προϊόν



Αρνητικός μάρτυρας



Αριθμός καταλόγου



Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης



Θετικός μάρτυρας



Κωδικός παρτίδας



Κατασκευαστής



Μάρτυρας



Πολύ εύφλεκτο



Τοξικό κατά την εισπνοή, στην επαφή με το
δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης



Κίνδυνος για την υγεία



Εισαγωγέας