

Κασέτα ταχείας δοκιμής αντισωμάτων LSH A (Αιματολογική κατάσταση/Ορός/Πλάσμα)

Ένθετο συσκευασίας

【ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ】

Η κασέτα ταχείας δοκιμής αντισωμάτων LSH A (Αιματολογική κατάσταση/Ορός/Πλάσμα) είναι μια ανοσοχρωματογραφική δοκιμασία πλευρικής ροής για την ποιοτική ανίχνευση αντίσωμα λείσμανίας (LSH Ab) στο πλήρες αίμα ή στον ορό και το πλάσμα σκύλου ή/και γάτας.

Μόνο για κτηνιατρική χρήση.

【ΑΡΧΗ】

Η κασέτα ταχείας δοκιμής αντισωμάτων LSH βασίζεται σε ανοσοχρωματογραφική δοκιμασία πλευρικής ροής. Η κασέτα δοκιμής διαθέτει ένα παράθυρο δοκιμής με μια αόρατη ζώνη T (δοκιμής) και μια ζώνη C (ελέγχου). Όταν το δείγμα εφαρμόζεται στην υποδοχή δείγματος στην κασέτα δοκιμής, το υγρό θα ρέει πλευρικά στην επιφάνεια της ταινίας δοκιμής. Εάν υπάρχουν αρκετά αντισώματα λείσμανίας στο δείγμα, θα εμφανιστεί μια ορατή γραμμή T. Η γραμμή C θα πρέπει πάντα να εμφανίζεται μετά την εφαρμογή ενός δείγματος, υποδεικνύοντας ένα έγκυρο αποτέλεσμα. Με αυτόν τον τρόπο, η κασέτα δοκιμής μπορεί να υποδείξει με ακρίβεια την παρουσία αντισωμάτων λείσμανίας στο δείγμα.

【ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ】

Φυλάσσετε στη συσκευασία του, στη σφραγισμένη συσκευασία, είτε σε θερμοκρασία δωματίου είτε στο ψυγείο (2-30 °C). Το τεστ είναι σταθερό μέχρι την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στη σφραγισμένη συσκευασία. Η κασέτα του τεστ πρέπει να παραμείνει στη σφραγισμένη συσκευασία μέχρι τη χρήση. **ΜΗΝ ΚΑΤΑΨΥΧΕΤΕ.** Μην το χρησιμοποιείτε. Πέραν της ημερομηνίας λήξης.

【ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ】

- Μην το χρησιμοποιείτε μετά την ημερομηνία λήξης.
- Χειριστείτε όλα τα δείγματα σαν να περιέχουν μολυσματικούς παράγοντες. Τηρείτε τις καθιερωμένες προφυλάξεις κατά των μικροβιολογικών κινδύνων καθ' όλη τη διάρκεια των εξετάσεων και ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες για την ορθή απόρριψη των δειγμάτων.
- Να φοράτε γάντια μιας χρήσης και προστατευτικά γυαλιά κατά τη δοκιμή δειγμάτων.
- Η υγρασία και η θερμοκρασία μπορούν να επηρεάσουν

αρνητικά τα αποτελέσματα.

- Μην αφαιρείτε την κασέτα δοκιμής από τη συσκευασία της μέχρι αμέσως πριν από τη χρήση.
- Μην επαναχρησιμοποιείτε το κιτ δοκιμής.
- Μην αναμειγνύετε συστατικά από διαφορετικές παρτίδες και διαφορετικά προϊόντα.

【ΥΛΙΚΑ】

Παρεχόμενα υλικά

- Κασέτες δοκιμών
- Σταγονόμετρα
- Ρυθμιστικό διάλυμα
- Ένθετο συσκευασίας

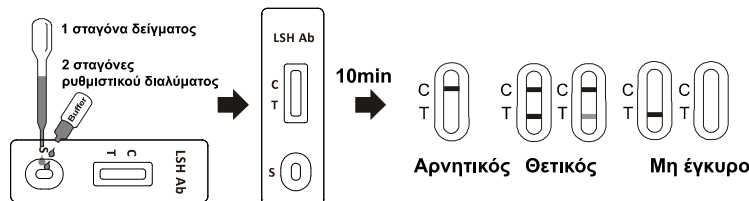
Απαιτούμενα αλλά μη παρεχόμενα υλικά

- Χρονοδιακόπτης
- Δοχεία δειγμάτων
- Φυγόκεντρος

【ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ】

Αφήστε το δοκιμαστικό c alette, το δείγμα και το ρυθμιστικό διάλυμα για να εξισορροπηθεί σε θερμοκρασία δωματίου (15-30°C) πριν από τη δοκιμή.

- Συλλέξτε φρέσκο ολικό αίμα σκύλου/γάτας ή διαχωρίστε τον ορό ή το πλάσμα από το αίμα το συντομότερο δυνατό για να αποφύγετε την αιμόλυση. Χρησιμοποιείτε μόνο διαυγή, μη αιμολυμένα δείγματα. Μην άδεια ο δείγματα στο δωμάτιο θερμοκρασία για παρατεταμένες περιόδους. Τα δείγματα ορού και πλάσματος μπορούν να φυλάσσονται στους 2-8 °C για έως και 3 ημέρες. Για μακροχρόνια αποθήκευση, τα δείγματα ορού και πλάσματος θα πρέπει να διατηρείται κάτω από -20°C. **Μην καταψύχετε δείγματα ολικού αίματος.**
- Τοποθετήστε την κασέτα δοκιμής σε μια καθαρή και επίπεδη επιφάνεια.
- Κρατήστε το σταγονόμετρο κάθετα και μεταφέρετε **1 σταγόνα δείγματος** (περίπου 10 μL) και προσθέστε αμέσως **2 σταγόνες του ρυθμιστή** (περίπου 80 μL) στην υποδοχή δείγματος (S) και, στη συνέχεια, ξεκινήστε το χρονόμετρο. Δείτε την παρακάτω εικόνα.
- Διαβάστε το αποτέλεσμα στα 10 λεπτά.** Μην ερμηνεύετε τα αποτελέσματα μετά 15 λεπτά.



【ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ】

Θετικό: Η παρουσία και της γραμμής C και της γραμμής T, ανεξάρτητα από το αν η γραμμή T είναι σαφής ή ασαφής.

Αρνητικό: Εμφανίζεται μόνο η καθαρή γραμμή C.

Μη έγκυρο: Δεν εμφανίζεται έγχρωμη γραμμή στη ζώνη C, ανεξάρτητα από το αν εμφανίζεται η γραμμή T.

【ΑΚΡΙΒΕΙΑ】

Το αντίσωμα LSH A Η κασέτα ταχείας δοκιμής έχει αξιολογηθεί με δείγματα που ελήφθησαν από κτηνιατρικό νοσοκομείο. Η εμπορική δοκιμή ελέγχου χρησιμοποιείται ως μέθοδος αναφοράς για το αντίσωμα LSH. Κασέτα ταχείας δοκιμής. Τα δείγματα θεωρήθηκαν θετικά εάν η εμπορική δοκιμή ελέγχου έδειξε θετικό αποτέλεσμα.

Κασέτα ταχείας δοκιμής αντισωμάτων LSH A	Δοκιμή Εμπορικού Ελέγχου		Σύνολο
	Θετικός	Αρνητικός	
Θετικό τεστ	46	5	51
Αρνητικό τεστ	4	95	99
Σύνολο	50	100	150

Σχετική ευαισθησία: 92,00 % (95% ΔΕ*: 80,77%-97,78%)

Σχετική Ειδικότητα: 95,00 % (95% ΔΕ*: 88,72%-98,36%)

Ακρίβεια: 94,00% (95% ΔΕ*: 88,92%-97,22%)

*Διάστημα Εμπιστοσύνης

【ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΜΕΝΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ】

Το Κασέτα ταχείας δοκιμής αντισωμάτων LSH A δοκιμής έχει ελεγχθεί για λοιμώξεις από ιό Carre, Parvovirus, Ehrlichia Δείγματα θετικά για Ab, κορωνοϊό και ροταϊό. Τα αποτελέσματα δεν έδειξαν διασταυρούμενη αντιδραστικότητα.

【ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ】

Η κασέτα ταχείας δοκιμής αντισωμάτων LSH προορίζεται μόνο για κτηνιατρική διαγνωστική χρήση. Όλα τα αποτελέσματα θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη με άλλες κλινικές πληροφορίες που διατίθενται από τον κτηνίατρο. Για ένα ακριβές αποτέλεσμα, προτείνεται η εφαρμογή άλλης μεθόδου όπως η PCR ή η Elisa για τον τελικό προσδιορισμό στην πράξη.

Αριθμός: V145361200
αναθεώρησης: 2026-05-28