

Συνδυασμός αντισώματος FIV + αντιγόνου FeLV Κασέτα ταχείας δοκιμής (Ολικό αίμα/Ορός/Πλάσμα)

Ένθετο συσκευασίας

【ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ】

Η Συνδυασμός αντισώματος FIV + αντιγόνου FeLV Κασέτα ταχείας δοκιμής (Ολικό αίμα/Ορός/Πλάσμα) είναι μια συνδυασμένη κασέτα δοκιμής για τη διαφορική διάγνωση της παρουσίας αντισώματος ανοσοανεπάρκειας γάτας (FIV) και αντιγόνου του ιού λευχαιμίας γάτας (FeLV) στο πλήρες αίμα ή τον ορό και το πλάσμα της γάτας.

Μόνο για κτηνιατρική χρήση.

【ΑΡΧΗ】

Η Συνδυασμός αντισώματος FIV + αντιγόνου FeLV Κασέτα ταχείας δοκιμής σε ανοσοχρωματογραφική δοκιμασία πλευρικής ροής σάντουιτς. Η κασέτα δοκιμής έχει δύο παράθυρα δοκιμής με μια αόρατη ζώνη T (δοκιμής) και μια ζώνη C (ελέγχου) σε κάθε μία. Όταν το δείγμα εφαρμόζεται στα φρεάτια δείγματος της κασέτας δοκιμής, το υγρό θα ρέει πλευρικά στην επιφάνεια της ταινίας δοκιμής. Εάν υπάρχει αρκετό αντίσωμα ανοσοανεπάρκειας γάτας ή αντιγόνο ιού λευχαιμίας γάτας στο δείγμα, θα εμφανιστεί μια ορατή γραμμή T στο αντίστοιχο παράθυρο δοκιμής. Η γραμμή C θα πρέπει πάντα να εμφανίζεται κατά την εφαρμογή ενός δείγματος, υποδεικνύοντας ένα έγκυρο αποτέλεσμα. Με αυτόν τον τρόπο, η κασέτα δοκιμής μπορεί να υποδείξει με ακρίβεια την παρουσία αντισώματος ανοσοανεπάρκειας γάτας ή αντιγόνου ιού λευχαιμίας γάτας 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 μετά την ημερομηνία λήξης.

【ΠΡΟΦΥΛΑΞΙΣ】

- 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 kit δοκιμής.

- Μην αναμειγνύετε συστατικά από διαφορετικές παρτίδες και διαφορετικά προϊόντα.

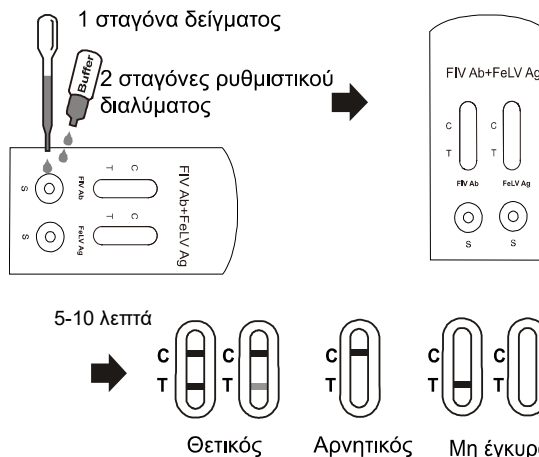
【ΥΛΙΚΑ】

- Κασέτες δοκιμής
- Σταγονόμετρα
- Χρονοδιακόπτης
- Φυγόκεντρος
- Παρεχόμενα υλικά
 - Ρυθμιστικό διάλυμα
 - Ένθετο συσκευασίας
- Απαιτούμενα αλλά μη παρεχόμενα υλικά
 - Δοχεία δειγμάτων

【ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ】

Αφήστε την κασέτα δοκιμής, το δείγμα και το ρυθμιστικό διάλυμα να αποκτήσουν θερμοκρασία δωματίου (15-30 °C) πριν από τη δοκιμή.

- Συλλέξτε φρέσκο ολικό αίμα γάτας ή διαχωρίστε τον ορό ή το πλάσμα από το αίμα το συντομότερο δυνατό για να αποφύγετε την αιμόλυση. Χρησιμοποιήστε μόνο διαυγή, μη αιμολυμένα δείγματα. Μην αφήνετε τα δείγματα σε θερμοκρασία δωματίου για παρατεταμένες περιόδους. Τα δείγματα ορού και πλάσματος μπορούν να αποθηκευτούν στους 2-8 °C για έως και 3 ημέρες. Για μακροχρόνια αποθήκευση, τα δείγματα ορού και πλάσματος πρέπει να διατηρούνται 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 25 μL) σε κάθε φρεάτιο δείγματος και αμέσως **προσθέστε 2 σταγόνες ρυθμιστικού διαλύματος** (περίπου 80 μL) σε κάθε φρεάτιο δείγματος και, στη συνέχεια, ξεκινήστε το χρονόμετρο. Δείτε την παρακάτω εικόνα.
- Διαβάστε το αποτέλεσμα σε 5-10 λεπτά.** Μην ερμηνεύετε τα αποτελέσματα μετά από 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】

Συνδυασμός αντισώματος FIV + αντιγόνου FeLV Κασέτα ταχείας δοκιμής έχει αξιολογηθεί με δείγματα που ελήφθησαν από κτηνιατρικό νοσοκομείο. Εμπορική έλεγχος Η δοκιμή χρησιμοποιείται ως μέθοδος αναφοράς για το FIV Antibody+FeLV Antigen Combo Rapid Test. Τα δείγματα θεωρήθηκαν θετικά εάν ήταν εμπορεύσιμα. Έλεγχος η δοκιμή έδειξε θετικό αποτέλεσμα.

Ταχεία δοκιμή αντισωμάτων FIV	Εμπορική δοκιμή ελέγχου		Σύνολο
	Θετικός	Αρνητικός	
Θετικό τεστ	39	4	43
Αρνητικό τεστ	1	116	117
Σύνολο	40	120	160

Σχετική ευαισθησία: 97,50% (95% ΔΕ*: 86,84%-99,94%)

Σχετική Ειδικότητα: 96,67% (95% ΔΕ*: 91,69%-99,08%)

Ακρίβεια: 96,88% (95% ΔΕ*: 92,86%-98,98%)

*Διάστημα Εμπιστοσύνης

Ταχεία δοκιμή αντιγόνου FeLV	Εμπορική δοκιμή ελέγχου		Σύνολο
	Θετικός	Αρνητικός	
Θετικό τεστ	26	1	27
Αρνητικό τεστ	2	55	57
Σύνολο	28	56	84

Σχετική ευαισθησία: 92,86% (95% ΔΕ*: 76,50%-99,12%)

Σχετική Ειδικότητα: 98,21% (95% ΔΕ*: 90,45 %-99,95%)

Ακρίβεια: 96,43% (95% ΔΕ*: 89,92%-99,26%)

*Διάστημα Εμπιστοσύνης

【ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΜΕΝΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ】

Η κασέτα Συνδυασμός αντισώματος FIV + αντιγόνου FeLV Κασέτα ταχείας δοκιμής έχει δοκιμαστεί από Πανλευκοπενία, καλυκοϊός, κορωνοϊός αιλουροειδών, θετικά δείγματα για αντισώματα FIV και FeLV Ag. Τα αποτελέσματα δεν έδειξαν διασταυρούμενη αντιδραστικότητα.

【ΠΑΡΕΜΒΟΛΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ】

Οι ακόλουθες πιθανώς παρεμποδιστικές ουσίες προστέθηκαν σε FIV Ab/FeLV Ag αρνητικά και FIV Ab/FeLV Ag μεσαία θετικά δείγματα, αντίστοιχα.

Αναλυτές	Συγκ.
μια μοξικιλίνη	0,5mg/dl
ω-ιντερφερόνη αιλουροειδών	500000 IU/ml

Καμία από τις ουσίες στη συγκέντρωση που εξετάστηκε δεν παρενέβη στη δοκιμασία.

【ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ】

Η κασέτα Συνδυασμός αντισώματος FIV + αντιγόνου FeLV Κασέτα ταχείας δοκιμής 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: V145362000
αναθεώρησης: 2026-05-28