

Schnelltest zum qualitativen Nachweis von FIV-Antikörpern und FeLV-Antigenen bei Katzen

Testprinzip

Anigen Rapid FIV Ab/FeLV Ag ist ein chromatographischer Immunoassay Schnelltest für den qualitativen Nachweis des feline Immunschwächevirus oder des feline Leukämievirus im Blut von Katzen.

Auf der Vorderseite der Anigen Rapid FIV Ab/FeLV Ag Testkarte befinden sich zwei Buchstaben, die den Testbereich („T“) und den Kontrollbereich („C“) markieren. Wird die Testung korrekt durchgeführt, erscheinen bis zu zwei Linien im Ergebnisfenster der Testkarte.

Testlinie und Kontrolllinie sind vor dem Auftragen von Proben nicht sichtbar.

Die Kontrolllinie zeigt an, dass der Test ordnungsgemäß ausgeführt wird. Die Kontrolllinie muss jedes Mal erscheinen, wenn der Test durchgeführt wird. Wenn die Zielantigene und/oder -antikörper in der Probe vorhanden sind, erscheint eine violette Testlinie im Ergebnisfenster.

Auf folgende Antikörper/Antigene kann mit dem FIV Ab/FeLV Ag Test Kit getestet werden:

- feline Immunschwächevirus-Antikörper
- feline Leukämievirus-Antigene



Produkteigenschaften

- 🐾 Zur Überprüfung des Immunstatus und bei Krankheitsverdacht
- 🐾 2x10 µL Probenvolumen
- 🐾 schnelles Testergebnis nach nur 10 Minuten
- 🐾 Sensitivität: FIV 96,8 %, FeLV 94,7%
- 🐾 Spezifität: FIV 99,6 %, FeLV 99,7%
- 🐾 Lagerung bei Raumtemperatur



Service und Vertrieb:

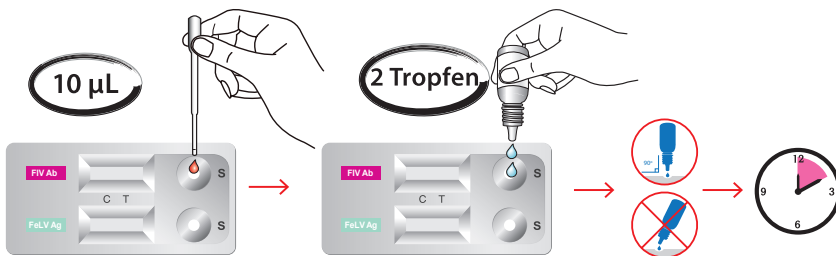
PHARMADOC

PHARMADOC GmbH
Hauptstr. 27 f
23923 Lüdersdorf
Bestell-Hotline: 038821 - 620 20

Medizinisch-Wissenschaftliche Abteilung:
Tel.: 03671 - 35 71 46

Testdurchführung

1. Alle Reagenzien und die Proben müssen vor der Anwendung Raumtemperatur angenommen haben (15 - 30 °C).
2. Entnehmen Sie eine Testkarte der Folienverpackung und legen Sie sie auf eine ebene, trockene Oberfläche.
3. Geben Sie mittels der Einwegkapillare 10 µL antikoaguliertes Vollblut oder 10 µL Serum/Plasma in jedes Probenauftragsfeld (S) der Testkarte.
4. Fügen Sie 2 Tropfen der Verdünnung (ca. 60 µL) in jedes Probenauftragsfeld (S) hinzu.
5. Starten Sie die Zeitnahme. Die Probenflüssigkeit fließt durch die Testkarte und passiert dabei das Ergebnisfenster. Sollten Sie innerhalb 1 Minute keine Flüssigkeitsfront im Ergebnisfenster der Testkarte erkennen können, fügen Sie einen weiteren Tropfen Verdünnung in das Probenauftragsfeld hinzu.
6. Interpretieren Sie die Testresultate nach 10 Minuten. Lesen Sie die Ergebnisse nicht später als nach 20 Minuten ab.



FIV Ab Test:

Es ist möglich, dass in der akuten Infektionsphase eine Katze noch keine Antikörper gebildet hat und der Test ein negatives Ergebnis anzeigt. Eine Wiederholung des Testes nach 6-8 Wochen ist deshalb empfehlenswert.

FelV Ag Test:

Um das Risiko einer Infektion bei Neuzugang komplett zu eliminieren, ist es empfehlenswert einen FelV Antigen Test nach 90 Tagen zu wiederholen. Dies beruht darauf, dass ein Test in der sehr frühen Infektionsphase negativ ausfallen kann.

Junge Katzen:

Die Interpretation eines FIV Ab-Testes bei Katzen, die jünger als 6 Monate sind, muss mit Vorsicht erfolgen, da Kätzchen bis zur 12. Lebenswoche noch mütterliche FIV-Antikörper in sich tragen können. Bei positiven Test-Resultaten sollen deshalb junge Katzen nach 8-12 Wochen wiederholt getestet werden. Sollte dann das Testergebnis negativ ausfallen, ist davon auszugehen, dass das Tier nicht infiziert ist.



Interpretation der Resultate

1. Negatives Ergebnis

Nur die Kontrolllinie (C) erscheint im Ergebnisfenster.



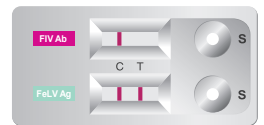
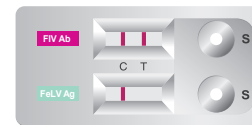
2. FIV Ab und FelV Ag Positiv

Das Vorhandensein zweier farbiger Linien im Ergebnisfenster (T und C) entspricht dem Nachweis von FelV-Antigenen und FIV-Antikörpern.



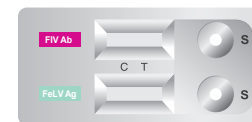
3. FIV Ab oder FelV Ag Positiv

Das Vorhandensein zweier farbiger Linien im Ergebnisfenster (T und C) beim FIV Ab **oder** des FelV Ag Testfeldes bedeutet einen positiven Nachweis der Antigene bzw. Antikörper.



4. Ungültiges Ergebnis

Wenn die Kontrolllinie (C) nicht erscheint, ist das Testergebnis nicht zu verwenden. Wiederholen Sie den Test unter genauer Beachtung dieser Anleitung.



Mitgeliefertes Material (10 Tests/Kit)

1. 10 Anigen Rapid FIV Ab/FelV Ag Testkarten
2. 1 Flasche mit Verdünnung
3. 10 Einwegkapillare
4. 10 Antikoagulantröhrchen
5. 1 Gebrauchsanleitung