

# Feline Immundefizienz-Antikörper (FIV-Ab) + Feline Leukämievirus (FeLV) Schnelltest

## Verwendungszweck

Der FIV-Ab + FeLV-Ag Kombi Schnelltest ist eine kombinierte Kassette zur differenzierten Diagnose des Vorhandenseins von Feline Immundefizienz-Antikörpern und Feline Leukämievirus-Antigen in der Blutprobe der Katze.

**Testdauer: 5 – 10 Minuten**

**Proben: Serum, Plasma oder Vollblut**

## Prinzip

Der FIV-Ab / FeLV-Ag Combo Schnelltest basiert auf einem immunochromatographischen Sandwich-Lateral-Flow-Verfahren

## Reagenzien und Materialien

- Testkassette
- Einwegpipette
- Testpuffer für FIV- und FeLV-Tests
- Einweg-Lanzette
- Produkthandbuch

## Lagerung und Stabilität

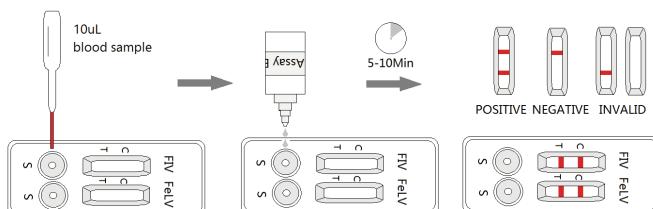
Das Kit kann bei Raumtemperatur (4 – 30° C) gelagert werden. Das Testkit ist bis zu dem auf dem Verpackungsetikett angegebenen Verfallsdatum haltbar. NICHT EINFRIEREN. Das Testkit nicht in direktem Sonnenlicht aufbewahren.

## Probenvorbereitung und -lagerung

- Serum oder Plasma: Entnehmen Sie dem Tier Vollblut und zentrifugieren Sie es, um das Serum zu erhalten, oder geben Sie das Vollblut in ein Röhrchen, das Antikoagulanzien enthält, um Plasma zu erhalten.
- Alle Proben sofort testen oder bei 2 – 8° C lagern.

## Testvorgang

- Lassen Sie alle Materialien, einschließlich der Probe und der Testvorrichtung, auf 15 – 25° C abkühlen, bevor Sie den Test durchführen.
- Nehmen Sie die Testkassette aus dem Folienbeutel und legen Sie sie waagerecht hin.
- Mit der Pipette 10 µl der vorbereiteten Probe in die Probenöffnung „S“ der Testkassette geben. Dann sofort 3 Tropfen (ca. 90 µl) des Testpuffers in die Probenöffnung tropfen.



- Interpretieren Sie das Ergebnis innerhalb von 5 – 10 Minuten. Eine Interpretation nach 10 Minuten kann ungültig sein.

## Interpretation der Ergebnisse

- Positiv (+): Das Vorhandensein sowohl der „C“-Linie als auch der „T“-Zone, unabhängig davon, ob die „T“-Linie deutlich oder undeutlich ist.
- Negativ (-): Nur eine klare C-Linie erscheint. Keine T-Linie.
- Ungültig: Keine farbige Linie erscheint in der C-Zone. Unabhängig davon, ob eine T-Linie erscheint.

## Vorsichtsmaßnahmen

- Alle Reagenzien müssen vor der Durchführung des Tests Raumtemperatur haben.
- Nehmen Sie die Testkassette erst unmittelbar vor dem Gebrauch aus der Verpackung.
- Verwenden Sie den Test nicht nach Ablauf des Verfallsdatums.
- Die Komponenten dieses Kits wurden im Rahmen der Qualitätskontrolle als Standardchargeneinheit getestet. Mischen Sie keine Komponenten aus verschiedenen Chargennummern.
- Alle Proben sind potenziell infektiös. Sie müssen streng nach den Regeln und Vorschriften der jeweiligen Länder behandelt werden.

## Beschränkungen

Der FIV-Ab / FeLV-Ag Kombi Schnelltest ist nur für die In-vitro-Diagnose in der Tiermedizin geeignet. Alle Ergebnisse sollten zusammen mit anderen klinischen Informationen, die beim Tierarzt vorliegen, berücksichtigt werden. Es wird empfohlen, eine weitere Bestätigungsweise anzuwenden, wenn ein positives Ergebnis festgestellt wurde.

## Weitere Infos und Tierarztsuche

Benötigen Sie Infos, Tests oder einen Tierarzt in Ihrer Nähe – einfach QR-Code Scannen!

