



Pluslife FCM Testkarte

Nukleinsäuren-Testkarte zur Identifizierung
von 3 Krankheitserregern bei Katzen

FHV-1

C. felis

M. felis



Nur zur veterinärmedizinischen Anwendung



Pluslife Mini Dock ist ein molekularbiologisches Schnelldiagnosesystem, das mit hoher Genauigkeit drei Pathogene bei Katzen nachweist: Felines Herpesvirus I (FHV-1), *Chlamydia felis* und *Mycoplasma felis*. Ein einziger Test liefert eine schnelle und sichere Diagnose, ohne dass die Probe den Umweg über das Labor nehmen muss.

Die von Pluslife entwickelte Methode (RHAM) beruht auf der isothermalen Nukleinsäure-Amplifikationstechnologie und liefert zuverlässige Resultate – vergleichbar mit einem PCR-Test. Das Gerät ist einfach zu bedienen, kompakt und mobil einsetzbar, und liefert Ergebnisse innerhalb von maximal 35 Minuten.

Merkmale



SCHNELL

Ergebnis innerhalb von 35 min



EINFACH

Testvorbereitung 3 min



GENAU

Nachweisgrenze (LoD):
1000 Kopien/mL



LEISTUNGSSTARK

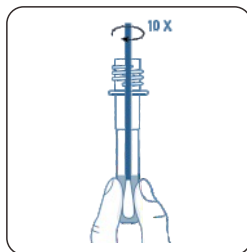
3 Pathogene in einem Test

Nukleinsäuren-Testkarte zur Identifizierung von 3 Krankheitserregern bei Katzen



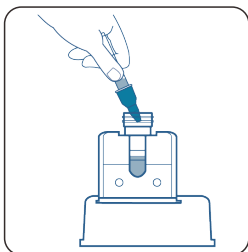
1. Probennahme

Probennahme durch Augen-/Nasen-/Oropharyngealabstrich



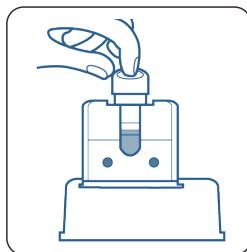
2. Probe mischen

Tupfer in das Röhrchen einführen, mischen, 10-mal ausdrücken, dann Tupfer entsorgen



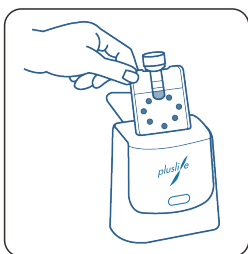
3. Proben transfer

Überführen der Probe in die Testkarte



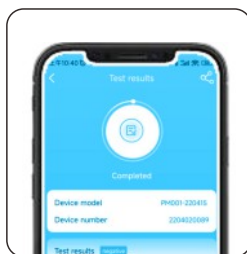
4. Verteilung der Probe

Probe wird durch Drücken des Deckels in die Reaktionskammern injiziert



5. Testdurchlauf

Einschalten des Geräts und Verbindung mit der App, Reaktionskarte einlegen und Test starten



6. Testergebnis ablesen

Ablesen der Testergebnisse in der App

Anwendungsbereiche



Tierklinik/-praxis

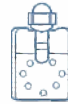
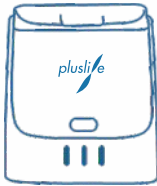


Zoohandlung



Einrichtungen zur
Überwachung von
Tiergesundheit

Spezifikationen



Pluslife Mini Dock

Abmessungen	101 x 91 x 65 mm
Gewicht	210 g
Software	Smartphone-App oder PC
Einsatztemperatur	15°C–30°C
Luftfeuchtigkeit	≤80%

Pluslife FCM-Karte

Zielpathogene	FHV-1, <i>M. felis</i> , <i>C. felis</i>
Nachweigrenze (LoD)	1000 CFU/mL
Durchlaufzeit (TAT)	35 min
Haltbarkeit	9 Monate bei Raumtemperatur
Probennahme	Augen-/Nasen-/ Oropharyngealabstrich

Guangzhou Pluslife Biotech Co.,Ltd

 Floor 3, Block E, Runhui Science & Technology Park, No. 18 Shenzhou RD, Huangpu District, Guangzhou, Guangdong, China

 +86-20-31703986

 market@pluslife.com

 www.pluslife.com



Website

LinkedIn

Line

PLFCM-INT-20230322

Ihr Vertriebspartner in Deutschland



Haben Sie Fragen?

KONTAKTIEREN SIE UNS

+49 - 6151 - 8002390

aprimeo diagnostics GmbH & Co. KG, [Pfungstadt](https://www.pfungstadt.de), T +49 (0)6151 800 238-0, www.aprimeo.com