



Pluslife CRQ Testkarte

Nukleinsäuren-Testkarte zur
Identifizierung von 4 Krankheitserregern
bei Hunden

CDV

CPIV

CAV-2

Bb

Pluslife CRQ Testkarte

Nukleinsäuren-Testkarte zur Identifizierung von 4 Krankheitserregern bei Hunden



Pluslife Mini Dock ist ein molekularbiologisches Schnelldiagnosesystem, das mit hoher Genauigkeit vier Pathogene bei Hunden nachweist: Canines Staupevirus (Canine Distemper Virus, CDV), Canines Parainfluenzavirus (CPIV), Canines Adenovirus Typ 2 (CAV-2) und *Bordetella bronchiseptica* (Bb). 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. Das Testergebnis liegt bereits nach maximal 35 Minuten vor.

Merkmale



SCHNELL

Ergebnis innerhalb von **35** min



EINFACH

Testvorbereitung **2** min



GENAU

Nachweisgrenze (LoD):
1000 Kopien/mL



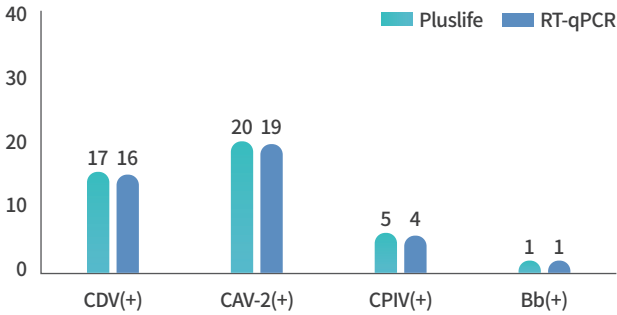
LEISTUNGSSTARK

4 Pathogene in einem Test



Klinisch erprobt

Ergebnis Vergleichstestung



PPA

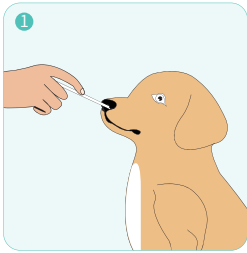
CDV: **100%**

CAV-2: **94.7%**

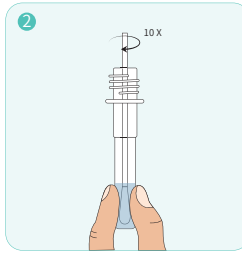
CPIV: **100%**

Bb: **100%**

Testverfahren



Probennahme

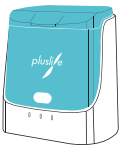


Probe mischen



Testdurchlauf

Ergebnis ablesen



✓ Mini Dock



✓ PC Software



✓ Mobile App

Anwendungsbereiche



Tierklinik/-praxis

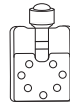
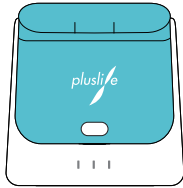


Zoohandlung



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 CRQ Testkarte	
Zielpathogene	CDV, CPIV, CAV-2, Bb
Probennahme	Augen-/Nasen-/ Oropharyngealabstrich
Nachweisgrenze	1000 Kopien/mL
Durchlaufzeit	35 min
Haltbarkeit	13 Monate bei Raumtemperatur

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



PLCRQ-INT-202303020

Ihr Vertriebspartner in Deutschland

Haben Sie Fragen?

KONTAKTIEREN SIE UNS +49 -4151 - 8002380