



## ANIGEN RAPID CPV/CCV AG TESTKIT

Schnelltest zum qualitativen Nachweis von Parvovirus- (CPV) und Coronavirus- (CCV) Antigenen im Kot von Hunden

### Testprinzip

Anigen Rapid CPV/CCV Ag ist ein chromatographischer Immunoassay Schnelltest für den qualitativen Nachweis von Parvovirus- und Coronavirus-Antigenen in Hundekot.

Auf der Vorderseite der Anigen Rapid CPV/CCV Ag Testkarten 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 in der Probe vorhanden sind, erscheint eine violette Testlinie im Ergebnisfenster.

### Auf folgende Antigene kann mit dem CPV/CCV Ag Test Kit getestet werden:

- Parvovirus-Antigene
- Coronavirus-Antigene



### Produkteigenschaften

- Zur Anwendung bei CPV/CCV-Verdacht
- zeitgleiche Detektion der CPV- und CCV-Antigene aus nur einer Probe
- schnelle Diagnose in nur 10 Minuten
- Sensitivität:  
CPV 100 %, CCV 93,1 % vs. PCR
- Spezifität:  
CPV 98,8 %, CCV 97,5% vs. PCR
- 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



ANIGEN RAPID CPV/CCV AG TESTKIT

## Testdurchführung

1. Alle Reagenzien und die Proben müssen vor der Anwendung Raumtemperatur angenommen haben (15 - 30 °C).
2. Sammeln Sie die Stuhlprobe mit dem mitgelieferten Einwegtupfer.
3. Setzen Sie den Tupfer in das Gefäß mit der Verdünnung ein und vermischen Sie die Stuhlprobe mit der Flüssigkeit, bis sie sich komplett aufgelöst hat (benötigt ca. 10 Sekunden).
4. Warten Sie etwa 1 Minute, bis sich die größeren Partikel abgesetzt haben.
5. Entnehmen Sie eine Testkarte der Folienverpackung und legen Sie sie auf eine ebene, trockene Oberfläche.
6. Entnehmen Sie mit einer Einwegpipette die verdünnte Probe aus dem Verdünnergefäß.
7. Lassen Sie 4 Tropfen senkrecht nacheinander frei in jedes der Probenauftragsfelder (S) fallen. Berühren Sie dabei mit der Pipettenspitze nicht die Testkarte.
8. 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 Probenflüssigkeit in das Probenauftragsfeld hinzu.
9. Interpretieren Sie die Testresultate nach 5-10 Minuten. Lesen Sie die Ergebnisse nicht später als nach 20 Minuten ab.



## Interpretation der Resultate

### 1. Negatives Ergebnis

Nur die Kontrolllinie (C) erscheint im Ergebnisfenster.



### 2. CPV und CCV Positiv

Das Vorhandensein zweier farbiger Linien im Ergebnisfenster (T und C) bei beiden CPV Ag und CCV Ag Testfeldern.



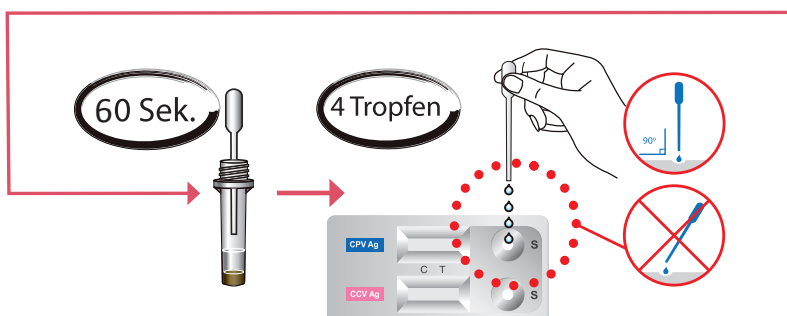
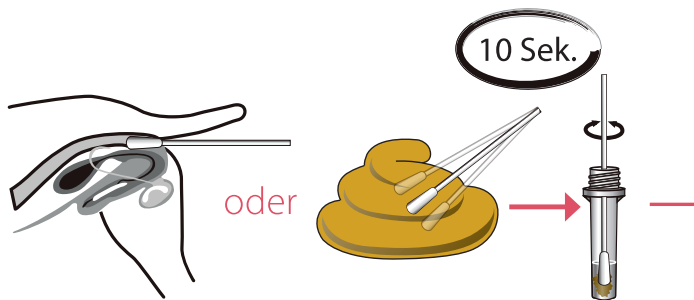
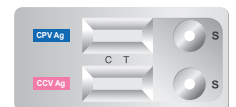
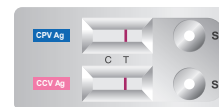
### 3. CPV oder CCV Positiv

Das Vorhandensein zweier farbiger Linien im Ergebnisfenster (T und C) beim CCV Ag oder CPV Ag.



### 4. Ungültiges Ergebnis

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



## Mitgeliefertes Material (10 Tests/Kit)

1. 10 Anigen Rapid CPV/CCV Ag Testkarten
2. 10 Gefäße mit Verdünnung
3. 10 Einwegtupfer
4. 10 Einwegpipetten
5. 1 Gebrauchsanleitung

## Benötigtes, aber nicht mitgeliefertes Material

1. Stoppuhr