

Gebrauchsanweisung Quattro Calf Diarrhoea Tester

Vor Gebrauch bitte beachten:

Nur zum einmaligen Gebrauch: für jeden neuen Test eine neue Testkassette, eine neue Pipette und ein neues Proberöhrchen verwenden.
Nach Öffnen der Folienverpackung ist die Testkassette innerhalb von 60 Minuten zu verwenden.
Die Testkassette nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist.
Die erforderliche Testmenge berücksichtigen; zu viel Kot kann den Testdurchlauf stören.
Probe nicht in das Reaktionsfeld tropfen (Auswertungsfeld).
Nur die mitgelieferten Puffermaterial verwenden.
Nach dem Mischen der Kotprobe mit dem Reagenz, das Gemisch ohne Zeitverzug verwenden.
Die angegebenen Auswertungszeiten beachten.
Kotproben können infektiös sein.
Bitte ergreifen Sie angemessene Vorkehrungen für die Handhabung und Entsorgung der Probe und der verwendeten Materialien.
Den Arbeitsbereich nach der Testdurchführung desinfizieren.

Lagerung:

Lagerung zwischen 2 und 30°C. Die Testkassette darf nicht eingefroren werden.

Inhalt Test Kit:

1x Testkassette
1x Pipette
1x Proberöhrchen mit 1,5 ml Reagenz



Hinweis: Im Auswertungsfeld sehen Sie vor der Testnutzung in der T-Bereich (Test) und im C-Bereich (Kontrolle) jeweils eine grüne Linie. Diese dient der Qualitätskontrolle und wird im Testverlauf durch die Probeflüssigkeit weggespült.

Information zum Probematerial:

Optimales Probematerial ist frischer Kot. Die Kotprobe muss bei der Testdurchführung Raumtemperatur (18-25°C) erreichen. Die Kotprobe vor der Testdurchführung gründlich durchmischen.

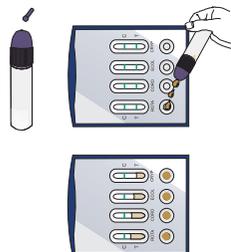
Hinweis: Keine Kotprobe von dem Boden aufnehmen. Die Aufnahme großer Partikel sollte unbedingt vermieden werden.

Probeaufbereitung:

Die Kotprobe muss vor der Probeaufbereitung auf Raumtemperatur gebracht werden. Schrauben Sie den Deckel des Proberöhrchens ab und nehmen Sie mit der Pipette flüssigen Fäkalien aus der Kotprobe auf. Geben Sie, je nach der Konsistenz der Kotprobe, 3 bis 6 Tropfen des Testmaterials aus der Pipette in das Proberöhrchen. Je flüssiger das Testmaterial ist, desto mehr Tropfen werden benötigt. Die Verfärbung des Reagenzes in den Proberöhrchen zeigt an, dass genügend Probematerial verwendet wurde.

Testdurchführung:

Das Proberöhrchen wurde gründlich geschüttelt. Brechen Sie die obere Spitze des Proberöhrchens durch kräftiges Drücken ab. Die Testkassette entfernen von der Aluminium Schutzfolie und die Kassette waagrecht auf eine glatte Oberfläche legen. Halten Sie das Proberöhrchen mit dem Deckel nach unten über die Probefelder und geben Sie jeweils 3 Tropfen des Testmaterials in alle vier Probefelder. Sollte die Flüssigkeit nach einigen Sekunden nicht über den Teststreifen laufen, kann etwas mehr Testmaterial in das Probefeld getropft werden, solange bis die Flüssigkeit hochläuft.



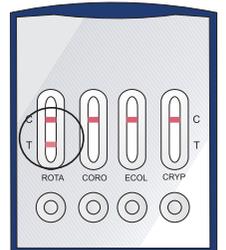
Tipp: Sollte der Test nicht starten oder sollte der Lauf des Teststreifens gestört sein, können Sie mit der Spitze der Pipette direkt in das jeweilige Probefeld drücken, um den Testlauf zu reaktivieren.

Testauswertung:

Nach 10 Minuten können die Testergebnisse ausgewertet werden. 

In diesem Beispiel wurde Rotavirus nachgewiesen. Coronavirus, E. coli K99 and Cryptosporidium parvum konnten nicht nachgewiesen werden.

Bei einem positiven Testergebnis erscheinen zwei rote Linien im Auswertungsfeld der Testkassette. Eine rote Linie im T-Bereich des Auswertungsfeldes zeigt ein positives Testergebnis an. Eine schwache rote Linie im T-Bereich gilt ebenfalls als positives Ergebnis. Wenn keine rote Linie im T-Bereich erscheint, ist der Test negativ. Die zweite rote Linie im C-Bereich des Auswertungsfeldes ist die Kontrolllinie und zeigt an, dass der Test korrekt durchgeführt wurde. Die Linie im C-Bereich ist keine Referenzlinie und kann eine andere Intensität als die Linie im T-Bereich haben.



Ungültiges Ergebnis:

Wenn sich nach Durchführung des Tests keine Kontrolllinie im C-Bereich zeigt, gilt der Test als ungültig. In diesem Fall wurde der Test möglicherweise nicht korrekt ausgeführt oder ist das Verfallsdatum abgelaufen. In diesem Fall sollte ein neuer Test durchgeführt werden.

Holland Animal Care
+31 (0)548 – 54 55 20
hollandanimalcare.com