

Der Kerbl Schnelltest zum qualitativen Nachweis von Rotaviren, bovine Coronaviren (BCV), E.coli-K99 und Cryptosporidium parvum im Stuhl von Kalb.

Anwendung

A) Nehmen Sie den Stuhl mit der beigefügten Pipette auf.

Anmerkung:

- Benutzen Sie bei festem Stuhl zum Aufnehmen der Probe den Stab im Deckel des Probencontainers. Achten Sie dabei darauf, dass Sie genug Stuhl aufnehmen, sodass sich die Probenflüssigkeit eindeutig verfärbt.
- Vermeiden Sie möglichst die Aufnahme von Schleim.
- Stuhlproben vom Stallboden können das Ergebnis verfälschen.

B) Geben Sie 3-5 Tropfen des Stuhles mit Hilfe der Pipette in den Probencontainer. Die Probenflüssigkeit muss sich eindeutig verfärben.



C) Schließen Sie den Probencontainer und schütteln Sie diesen leicht.

D) Entnehmen Sie die Testplatte aus dem verschweißten Aluminiumbeutel und legen Sie die Testplatte auf eine ebene Fläche.

E) Schrauben Sie die Kappe von dem Dom des Probencontainers ab.

F) Geben Sie in jede Probenöffnung der Testplatte 3 Tropfen der Probenmischung.

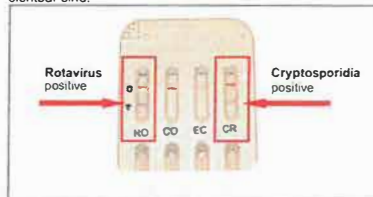
Hinweis:

- Sollte die Flüssigkeit nicht den Teststreifen hochziehen, können Sie einen weiteren Tropfen in die Probenöffnung hinzufügen.
- Es darf keine Flüssigkeit in die Auslesefelder getropft werden.

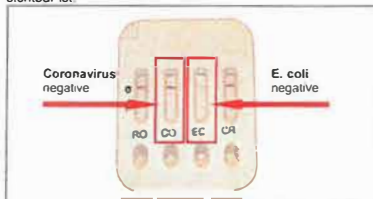
G) Lesen Sie das Ergebnis in den Auslesefeldern nach 10 Minuten ab.



Ein **positives Testergebnis** liegt vor, wenn die T und C Markierung sichtbar sind.



Ein **negatives Testergebnis** liegt vor, wenn nur die C Markierung sichtbar ist.



Lagerung

Der Test muss trocken und bei einer Temperatur zwischen 2 °C bis 30 °C gelagert und durchgeführt werden.

Haftung

Das gesamte Haftungsrisiko im Zusammenhang mit der Verwendung dieses Produktes liegt beim Käufer. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für indirekte, spezielle oder daraus folgende Schäden jeglicher Art, die aus der Benutzung, Testdurchführung und -auswertung dieses Produktes resultieren.

Entsorgung

Es ist keine spezielle Entsorgung notwendig.

Packungsinhalt

5 x Testplatte in Aluminiumverpackung eingeschweißt
5 x Probencontainer mit Probenflüssigkeit
5 x Pipette
1 x Anleitung

Bitte beachten:

Test für Einmalanwendung.
Nach Öffnen der Testplattenverpackung Test schnellstmöglich verwenden.
Die Testplattenverpackung darf vor Gebrauch nicht beschädigt sein. Beachten Sie die Auswertzeit.

Sensitivität und Spezifität des 4D-Tests:

	Sensitivität	Spezifität
Rotaviren	99,0%	98,0%
Coronaviren	98,4%	98,0%
E.coli	97,8%	99,0%
Cryptosporidium	98,2%	99,0%
Studie vs. ELISA		

Albert Kerbl GmbH
Felizenzell 9
84428 Buchbach
Deutschland
Tel. +49 8086 933-100
Fax +49 8086 933-500
info@kerbl.com
www.kerbl.com

Rýchly test spoločnosti Vetis na kvalitatívnu detekciu rotavírusu, boviných koronových vírusov (BCV), E. coli - K99 a cryptosporidium parvum vo výkaloch teľat.

Aplikácia

A) Vyberte stolicu pomocou priloženej pipety.

Vysvetlivka:

- Na pevnú stolicu použite na odber vzoriek aplikátor in viacko kontaminačného prostriedku na vzorky. Pri tom zaistite, aby sa odobraté dostatočné množstvo stolice tak, aby sa testovaná tekutina čisto zmenila.
- Čo najviac sa vyhýbajte vstrebávaniu hlienu. Vzorky stolice zo stabilnej podlahy môžu výsledok sfaľšovať.

B) Pomocou pipety vložte 3,5 kvapky stolice do kontaminačnej vzorky. Skúšobná kvapalina musí byť číra.



CĽatvorte

nádoby na vzorku
a jemne ju
pretrepte

D) Vyberte testovaciu kazetu z uzavretého hliníkového vrečka a umiestnite kazetu na rovný povrch.

E) Dôkladne uzavrite kazetu s kupoly nádobu na vzorky.

) Nalejte 3 kvapky zmesi vzoriek do každého otvoru pre vzorku testovacej plachty.

Poznámka:

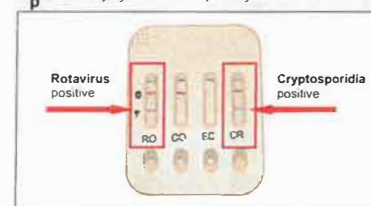
- Ak tekutina nezvyší testovací prúžok, môžu sa do jamky na vzorku naliať ďalšie kvapky.
- Na panely displeja nesmie kvapkať žiadna tekutina.

G) After 10 minutes read the result in the display panels.

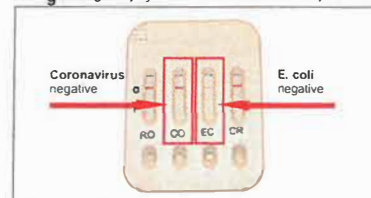


G) Po 10 minútach si prečítajte výsledok v poliach odpočtu.

p Pozitívny výsledok testu je daný, keď sú viditeľné značky T a C.



g A negatívny výsledok testu sa zobrazí, keď je viditeľné iba označenie C.



Storage

Skúša sa musí skladovať a vykonávať na suchom mieste a pri teplotách, napr. 2 °C a 30 °C.

Liability

Riziko úplnej bezpečnosti spojené s používaním tohto produktu nesie kupujúci. Výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť za nepriame, zvláštne alebo následné možné škody akéhokoľvek druhu - vždy v prípade, že dôjde k použitiu alebo vykonaniu a vyhodnoteniu testov tohto článku.

Likvidácia

Nie sú potrebné žiadne zvláštne spôsoby likvidácie.

Dbsah balenia

5x testovacie doštičky zabalené v hliníkovom obale, 5 x nádoba na vzorku so vzorkou tekutiny, 5 x pipeta, 1 x inštrukcia

Vyskúšajte na jedno použitie.

Please Note:

Po otvorení vrečka s testovacou kazetou vykonajte test čo najskôr. Pred použitím nesmie byť obal testovacej kazety poškodený. Dodržiavajte hodnotenie time.

Sensitivity and Specificity of the 4D-Test

	Sensitivity	Specificity
Rotaviruses	99,0%	98,0%
Bovine coronaviruses	98,4%	98,0%
E.coli-K99	97,8%	99,0%
Cryptosporidium parvum	98,2%	99,0%
Study vs. ELISA		

info@kerbl.com

D) Estrarre la piastrina di test e posizionarla su una superficie piana.

E) Svitare il coperchio sulla sommità della provetta di test.

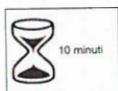
F) Inserire 3 gocce di miscela campione in ciascuna cavità del campione.



Indicazioni:

- Se il liquido non tocca la striscetta reattiva di test, è necessario aggiungere altre gocce nelle cavità del campione.
- Il liquido non deve essere presente sui campi di lettura.

G) Leggere il risultato nei campi di selezione dopo 10 minuti.



La confezione ermetica delle piastre non deve risultare danneggiata prima dell'uso del prodotto.

Attenersi alle tempistiche di esecuzione e di calcolo indicate.

Sensibilità e Specificità del 4D-Test:

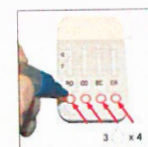
	Sensibilità	Specificità
Rotavirus	99,0%	98,0%
Coronavirus bovina	98,4%	98,0%
E.coli-K99	97,8%	99,0%
Cryptosporidium parvum	98,2%	99,0%
Studio vs. ELISA		

Albert Kerbl GmbH
Felizenzell 9
84428 Buchbach
Germany
Tel. +49 8086 933-100
Fax +49 8086 933-500
info@kerbl.com
www.kerbl.com

D) relevez la plaque de test de l'emballage et placez-la sur une surface plane.

E) Dévissez le capuchon du récipient pour l'échantillon en l'enlevant de la collerette.

F) Mettez dans chaque l'orifice de l'échantillon de test 3 gouttes de mélange de test.



Indications:

- Si le liquide ne remonte pas jusqu'à la collerette du test, vous pouvez rajouter une goutte supplémentaire par l'orifice de l'échantillon.
- Il ne faut pas qu'il y ait de gouttes dans les champs de lecture.

G) Effectuez la lecture du résultat dans les champs de lecture après 10 minutes.



Albert Kerbl GmbH
Felizenzell 9
84428 Buchbach
Deutschland
Tel. +49 8086 933-100
Fax +49 8086 933-500
info@kerbl.com
www.kerbl.com

L'emballage des plaques de test ne doit pas être endommagé avant l'utilisation.

Respectez le temps d'attente.

Sensibilité et spécificité des 4D-Test:

	Sensibilité	Spécificité
Rotavirus	99,0%	98,0%
Coronavirus	98,4%	98,0%
E.coli-K99	97,8%	99,0%
Cryptosporidium parvum	98,2%	99,0%
Étude vs. ELISA		