

scil v-ParCo

Immunological Rapid Test



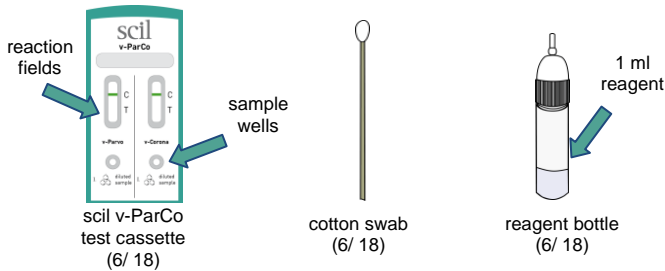
FOR VETERINARY USE ONLY!

TEST INFORMATION

scil v-ParCo Rapid Test works with fecal samples of dog and cats to detect parvovirus antigen (CPV2a, 2b, 2c, as well as CPV2 and FPV) and Coronavirus antigen (CCV + FCov). While parvovirus leads to watery diarrhea dominantly in puppies, coronavirus infection is an important cause for gastroenteritis in dogs of any age.

The test shows a high sensitivity and specificity and provides results rapidly within 10 minutes thereby facilitating work flow in the clinic.

TEST COMPONENTS



Note: Prior to the test usage, the reaction field shows a green line in the control line region. This is a quality indicator and will be washed away by the sample fluid during the test procedure.

PLEASE NOTE PRIOR TO USE

Please use a new test cartridge for every individual test as cartridges are for single-use only.

scil Rapid Test kits are for veterinary use only.

Use only test components provided by scil animal care company.

Use the test cassette within 60 minutes after opening the pouch and place the test cassette in a horizontal position on a smooth surface while the test is performed.

Note the amount of sample material needed. A too high amount of feces may disturb the test procedure.

After opening the pouch, use the test cassette within one hour. Consider the test results as invalid after the read out time.

Do not use the test after the expiration date on the pouch.

Fecal samples may be infectious. Dispose all contaminated materials properly and disinfect the work area after the test execution.

STORAGE

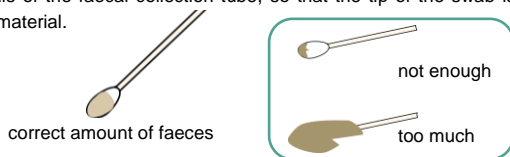
scil Rapid Test kit should be stored between 2-30°C.

SAMPLE MATERIAL

Best sample material are fresh dog or cat faeces. Pooled faecal samples are possible. Then the sample must be stirred well prior to testing. If it is impossible to test on the day of sample collection, the faecal sample can be stored max. 2 days at 2-8°C. The faecal sample must have obtained room temperature (18-25°C) before test execution. **Stir the faecal sample thoroughly prior to testing.** Avoid picking up cat litter or other coarse particles.

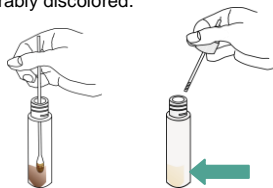
CORRECT SAMPLING

Use the swab to stir the faecal sample well. Wipe off excessive faecal material on the walls of the faecal collection tube, so that the tip of the swab is coated with faecal material.



TEST PROCEDURE

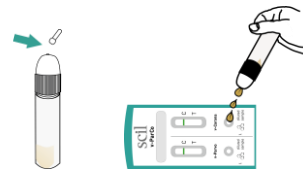
Open the sample tube. Take the cotton swab and put the cotton swab with the faecal sample into the sample tube, containing the reagent. Stir up well the fluid with the cotton swab so that the sample material dissolves. The reagent should become considerably discolored.



Close the sample tube with the reagent tightly. The reagent in the sample tube will treat and conserve the sample. Shake the sample tube well.

Open the aluminum pouch of the test cassette and place the cassette on a horizontal surface.

Break up the tip of the sample tube by pressing it firmly. Hold the sample tube with the lid down over the sample well of the test cassette.



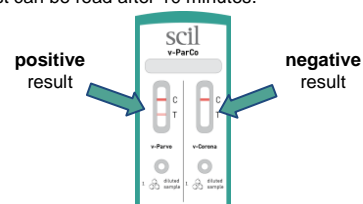
Apply three (3) drops to each sample well of the test cassette. If the liquid does not run up the test strip after a few seconds, add another drop to the sample well until the liquid starts running.



Note: If too much faeces or mucus got into the sample well, so that the liquid does not run up the test strip after a few seconds, you can press with the upper tip of the cotton swab into the sample well to reactivate the run of the test.

TEST EVALUATION

The result of the test can be read after 10 minutes.



For a positive result, two red lines appear in the reaction field of the test cassette. **A red line in the T-region (T) of the reaction field indicates a positive test result (parvovirus antigen detected).** In case of a faint test line, retest after 3 days. The second red line in the C-region (C) indicates the control line, which is consistent with the correct performance of the test. The C-line is not a reference line and may have a different line intensity than the T-Line. In this example, **Coronavirus (CCV/ FCov) could not be detected (= only C-Line present, negative result).**

Invalid Result:

If no control line appears after 10 minutes, the test is invalid. In this case, the test was maybe not properly conducted or the test is expired. If this occurs, a new test must be conducted.

An excessive amount of sample faeces can cause a brown line in the T-region (T), which must not be seen as a positive result. The test is invalid and should be repeated.

TEST PERFORMANCE

	Sensitivity	Specificity	Reference	n
CPV/ FPC	93.33%	99.99%	ELISA*	100
CCV/ FCov	99.99%**	97.50%	ELISA + **PCR	43

*Enzyme-linked Immunosorbent Assay

REFERENCE

Decaro N. et al.: 2005, Clinical and virological findings in pups naturally infected by canine parvovirus type 2 Glu-426 mutant. J Vet Diagn Invest 17:133-138.

Green Tree, Ernst G., Schimke, Ernst: 2007, Clinic of the dog diseases, Enke publishing house, pp. 111 ff.

Greene CE, ed.: 2006, Infectious diseases of the dog and cat. Elsevier Saunders, Oxford, UK.

Schmitz S., et al.: 2009, Brief research report. J Vet Diagn Invest 21: 344-345

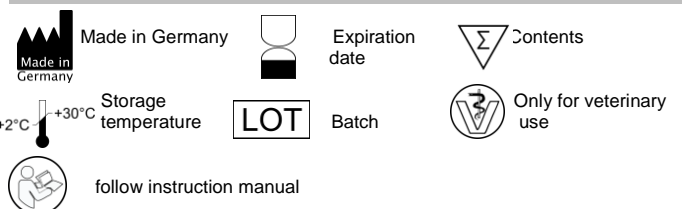
MANUFACTURER

produced in Germany for scil animal care company GmbH.
Dina-Weissmann-Allee 6, 68519 Viernheim, Germany

Tel.: +49 (0) 6204 78 90 0,
E-Mail: info-de@scilvet.com

Fax: +49 (0) 6204 78 90 200
www.scilvet.com

SYMBOLLOGY

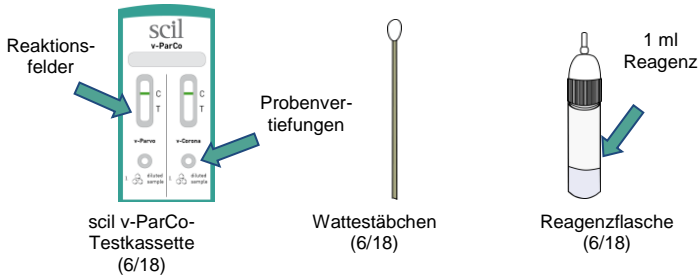


NUR FÜR DEN VETERINÄRMEDIZINISCHEN GEBRAUCH!

TESTINFORMATIONEN

scil v-ParCo Rapid Test arbeitet mit Kotproben von Hund und Katze zum Nachweis von Parvovirus-Antigen (CPV2a, 2b, 2c sowie CPV2 und FPV) und Coronavirus-Antigen (CCV + FCov). Während das Parvovirus bei Welpen überwiegend zu wässrigem Durchfall führt, ist die Coronavirus-Infektion eine wichtige Ursache für Gastroenteritis bei Hunden jeden Alters. Der Test zeigt eine hohe Sensitivität und Spezifität und liefert innerhalb von 10 Minuten schnelle Ergebnisse, was den Arbeitsablauf in der Klinik erleichtert.

TESTKOMPONENTEN



Hinweis: Vor der Testverwendung zeigt das Reaktionsfeld eine grüne Linie im Kontrolllinienbereich. Dies ist ein Qualitätsindikator und wird während des Testvorgangs von der Probenflüssigkeit weggespült.

BITTE VOR GEBRAUCH BEACHTEN

Bitte verwenden Sie für jeden einzelnen Test eine neue Testpatrone, da die Patronen nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt sind. scil Schnelltest-Kits sind nur für den veterinärmedizinischen Gebrauch bestimmt. Verwenden Sie nur Testkomponenten der scil animal care Company. Verwenden Sie die Testkassette innerhalb von 60 Minuten nach dem Öffnen des Beutels und legen Sie die Testkassette während der Testdurchführung horizontal auf eine glatte Oberfläche. Beachten Sie die Menge des benötigten Probenmaterials. Eine zu große Menge Kot kann das Testverfahren beeinträchtigen. Verwenden Sie die Testkassette innerhalb einer Stunde nach dem Öffnen des Beutels. Betrachten Sie die Testergebnisse nach Ablauf der Auslesezeit als ungültig. Verwenden Sie den Test nicht nach Ablauf des Mindesthaltbarkeitsdatums auf dem Beutel. Kotproben können infektiös sein. Entsorgen Sie alle kontaminierten Materialien ordnungsgemäß und desinfizieren Sie den Arbeitsbereich nach der Testdurchführung.

AUFBEWAHRUNG

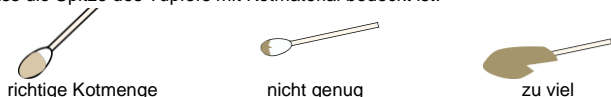
scil Rapid Test Kit sollte zwischen 2–30 °C gelagert werden.

PROBENMATERIAL

Bestes Probenmaterial ist frischer Hunde- oder Katzenkot. Gepoolte Kotproben sind möglich. Die Probe muss vor dem Test gut gerührt werden. Ist ein Test am Tag der Probenentnahme nicht möglich, kann die Kotprobe max. 2 Tage bei 2–8 °C gelagert werden. Die Kotprobe muss vor der Testdurchführung Raumtemperatur (18–25 °C) erreicht haben. **Rühren Sie die Kotprobe vor dem Test gründlich durch.** Vermeiden Sie es, Katzenstreu oder andere grobe Partikel aufzunehmen.

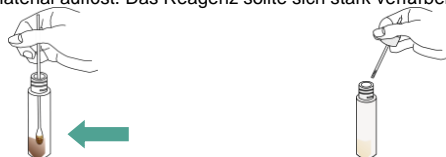
RICHTIGE PROBENNAHME

Rühren Sie mit dem Tupfer die Kotprobe sorgfältig durch. Wischen Sie überschüssiges Kotmaterial von den Wänden des Kotsammelröhrchens ab, so dass die Spitze des Tupfers mit Kotmaterial bedeckt ist.



DURCHFÜHRUNG DES TESTS

Öffnen Sie das Probenröhrchen. Nehmen Sie den Wattetupfer und geben Sie den Wattetupfer mit der Kotprobe in das Probenröhrchen, in dem sich das Reagenz befindet. Rühren Sie die Flüssigkeit mit dem Wattestäbchen gut auf, so dass sich das Probenmaterial auflöst. Das Reagenz sollte sich stark verfärben.



Verschließen Sie das Probenröhrchen mit dem Reagenz sorgfältig. Das Reagenz im Probenröhrchen behandelt und konserviert die Probe. Schütteln Sie das Probenröhrchen kräftig.



Öffnen Sie den Aluminiumbeutel der Testkassette und legen Sie die Kassette auf eine waagerechte Fläche. Brechen Sie die Spitze des Probenröhrchens ab, indem Sie fest dagegen drücken. Halten Sie das Probenröhrchen mit dem Deckel nach unten über die Probenvertiefung der Testkassette.



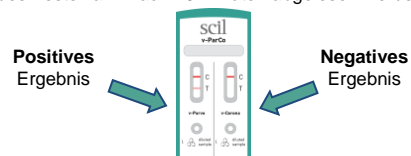
Geben Sie drei (3) Tropfen in jede Probenvertiefung der Testkassette. Wenn die Flüssigkeit nicht nach einigen Sekunden in die Teststreifen läuft, fügen Sie der Probe einen weiteren Tropfen hinzu, bis die Flüssigkeit zu fließen beginnt.



Hinweis: Wenn zu viel Kot oder Schleim in die Probenvertiefung gelangt ist, so dass die Flüssigkeit nicht nach wenigen Sekunden in den Teststreifen läuft, können Sie mit der oberen Spitze des Wattestäbchens in die Probenvertiefung drücken, um den Testlauf zu reaktivieren.

TESTAUSWERTUNG

Das Ergebnis des Tests kann nach 10 Minuten abgelesen werden.



Bei einem positiven Ergebnis erscheinen zwei rote Linien im Reaktionsfeld der Testkassette. **Eine rote Linie im T-Bereich (T) des Reaktionsfelds zeigt ein positives Testergebnis an (Parvovirus-Antigen nachgewiesen).** Bei schwacher Testlinie nach 3 Tagen erneut testen. Die zweite rote Linie im C-Bereich (C) zeigt die Kontrolllinie an, was eine korrekte Durchführung des Tests entspricht. Die C-Linie ist keine Referenzlinie und kann eine andere Linienintensität haben als die T-Linie. In diesem Beispiel konnte **kein Coronavirus (CCV/FCov) nachgewiesen werden (= nur C-Linie vorhanden, negatives Ergebnis).**

Ungültiges Ergebnis:

Erscheint nach 10 Minuten keine Kontrolllinie, ist der Test ungültig. In diesem Fall wurde der Test möglicherweise nicht ordnungsgemäß durchgeführt oder der Test ist abgelaufen. In diesem Fall muss ein neuer Test durchgeführt werden.

Eine zu große Menge an Probenkot kann zu einer braunen Linie im T-Bereich (T) führen, was nicht als positives Ergebnis zu werten ist. Der Test ist ungültig und muss wiederholt werden.

TESTEFFIZIENZ

	Sensitivität	Spezifität	Referenz:	n
CPV/FPC	93,33 %	99,99 %	ELISA*	100
CCV/FCov	99,99 %**	97,50 %	ELISA + **PCR	43

*Enzyme-linked Immunosorbent Assay (Enzymgebundener Immuno-Sorbent-Test)

LITERATUR

Decaro N. et al.: 2005, Clinical and virological findings in pups naturally infected by canine parvovirus type 2 Glu-426 mutant. J Vet Diagn Invest 17:133–138.
Green Tree, Ernst G., Schimke, Ernst: 2007, Clinic of the dog diseases, Enke publishing house, S. 111 ff.
Greene CE, ed.: 2006, Infectious diseases of the dog and cat. Elsevier Saunders, Oxford, UK.
Schmitz S., et al.: 2009, Brief research report. J Vet Diagn Invest 21: 344–345

HERSTELLER

Hergestellt in Deutschland für die scil animal care company GmbH. Dina-Weissmann-Allee 6, 68519 Viernheim, Deutschland



Tel.: +49 (0) 6204 78 90 0
E-Mail: info-de@scilvet.com

Fax: +49 (0) 6204 78 90 200
www.scilvet.de

SYMBOLLOGIE



Made in Germany

Inhaltsverzeichnis



Mindesthaltbarkeitsdatum

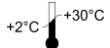
Charge

scil v-ParCo

Immunologischer Schnelltest



NUR FÜR DEN VETERINÄRMEDIZINISCHEN GEBRAUCH!



Aufbewahrungstemp-
eratur



Nur für veterinär-
medizinischen Gebrauch



Bedienungsanleitung
beachten



scil v-ParCo

Test immunologique rapide

À USAGE VÉTÉRIINAIRE SEULEMENT !

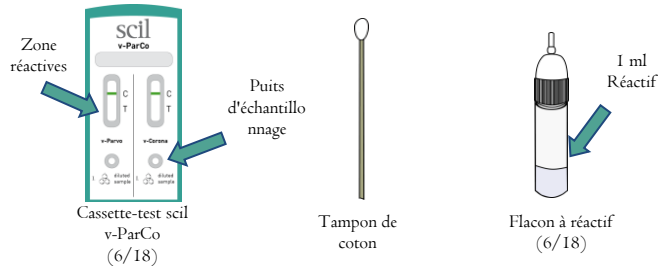


INFORMATIONS SUR LE TEST

Le scil v-ParCo Rapid Test sert à détecter dans les selles de chat et de chien les antigènes parvovirus (CPV2a, 2b, 2c, CPV2 et FPV) et coronavirus (CCV + FCoV). Alors que le parvovirus entraîne des diarrhées liquides principalement chez les chiots, l'infection par le coronavirus est une cause importante de gastroentérite chez les chiens de tout âge.

Ce test, à sensibilité et spécificité élevées, fournit des résultats dans les 10 minutes, facilitant le flux de travail en clinique.

COMPOSANTS DU TEST



Remarque : Avant l'utilisation du test, la zone réactive présente une ligne verte dans la zone de ligne témoin. C'est un indicateur de qualité qui sera effacé par le fluide d'échantillon pendant la procédure de test.

REMARQUES AVANT USAGE

Les cartouches étant à usage unique, utilisez une nouvelle cartouche pour chaque test. Les kits scil Rapid Test sont réservés à l'usage vétérinaire. N'utilisez que les composants de test fournis par scil animal care company. Utilisez la cassette-test dans les 60 minutes suivant l'ouverture de la pochette. Pendant le test, placez-la à l'horizontale sur une surface plate. Faites attention au volume d'échantillon requis. Un trop grand volume de selles risque de perturber la procédure de test. Utilisez la cassette-test dans l'heure suivant l'ouverture de la pochette. Considérez les résultats des tests comme invalides une fois le temps de lecture dépassé. N'utilisez pas le test si la date d'expiration indiquée sur la pochette est dépassée. Les échantillons fécaux peuvent être infectieux. Éliminez proprement tous les matériels contaminés et désinfectez la zone de travail après le test.

STOCKAGE

Stockez les kits scil Rapid Test entre 2 et 30°C.

ÉCHANTILLON

Plus les selles du chien ou du chat sont fraîches, meilleurs sont les résultats. Vous pouvez utiliser des échantillons fécaux groupés. L'échantillon doit être bien mélangé avant le test. S'il n'est pas possible d'effectuer le test le jour de la collecte, vous pouvez stocker les échantillons fécaux entre 2 et 8°C pendant au maximum 2 jours. Ils doivent être amenés à température ambiante (18-25°C) avant d'effectuer le test. **Mélangez soigneusement les échantillons fécaux avant le test.** Évitez d'y mélanger des particules grossières ou de litière.

ÉCHANTILLONNAGE CORRECT

Utilisez le tampon pour bien mélanger les échantillons fécaux. Retirez les matières excédantes des parois du tampon afin qu'il en soit recouvert de manière correcte, comme sur le schéma ci-dessous.



PROCÉDURE DU TEST

Ouvrez le tube d'échantillonnage. Placez le tampon de coton recouvert de matière fécale dans le tube d'échantillonnage rempli de réactif. Mélangez bien le fluide avec le tampon pour dissoudre la matière. Ceci devrait colorer considérablement le réactif.



Fermez hermétiquement le tube d'échantillonnage. Le réactif du tube d'échantillonnage va traiter et conserver l'échantillon. Agitez bien le tube de la cassette-test et posez cette dernière à l'horizontale.

Ouvrez la pochette en aluminium de la cassette-test et posez cette dernière à l'horizontale. Brisez le bout du tube d'échantillonnage en appuyant fermement. Placez le tube d'échantillonnage avec son couvercle vers le bas au-dessus des puits d'échantillonnage de la cassette-test.



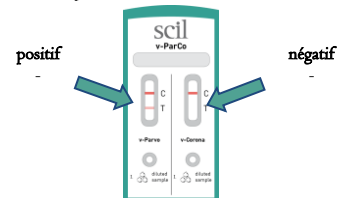
Déposez **trois (3) gouttes dans chaque puits d'échantillonnage** de la cassette-test. Si le fluide ne remonte pas le long de la bandelette-test après quelques secondes, ajoutez une goutte dans le puits d'échantillonnage jusqu'à ce que le fluide commence à bouger.



Remarque : S'il y a trop de mucus ou de selle dans le puits d'échantillonnage et que le fluide ne remonte pas le long de la bandelette-test après quelques secondes, vous pouvez appuyer avec l'extrémité supérieure du tampon de coton dans le puits d'échantillonnage pour réactiver le test.

ÉVALUATION DU TEST

Vous pouvez lire le résultat du test après 10 minutes.



Le résultat est positif lorsque deux lignes rouges apparaissent dans la zone réactive de la cassette-test. **Une ligne rouge dans la région T de la zone réactive indique un résultat de test positif (antigène parvovirus détecté).** Si la ligne de test est faiblement visible, recommencez le test après 3 jours. La seconde ligne rouge dans la région C indique la ligne témoin, ce qui correspond à une réalisation correcte du test. La ligne C n'est pas une ligne de référence et peut avoir une intensité plus faible que la ligne T. Dans notre exemple, **coronavirus (CCV/ FCoV) n'a pas été détecté (= Ligne C seule visible, résultat négatif).**

Résultat invalide :

Le test est invalide si la ligne témoin n'apparaît pas après 10 minutes. Ceci peut indiquer que le test n'a pas été effectué correctement ou qu'il est expiré. Dans ce cas, recommencez.

Une trop grande quantité de selles peut induire une ligne brune dans la zone T, sans indiquer un résultat positif. Le test est invalide et doit être recommencé.

PERFORMANCES DU TEST

	Sensibilité	Spécificité	Référence	n
CPV/FPC	93,33%	99,99%	ELISA*	100
CCV/FCoV	99,99%**	97,50%	ELISA + **PCR	43

*Enzyme-linked Immunosorbent Assay (essai d'immuno-absorption enzymatique)

RÉFÉRENCE

Decaro N. et al. : 2005, Clinical and virological findings in pups naturally infected by canine parvovirus type 2 Glu-426 mutant. J Vet Diagn Invest 17:133-138.

Green Tree, Ernst G., Schimke, Ernst : 2007, Clinic of the dog diseases, Enke publishing house, pp. 111 ff.

Greene CE, ed. : 2006, Infectious diseases of the dog and cat. Elsevier Saunders, Oxford, UK.

Schmitz S, et al. : 2009, Brief research report. J Vet Diagn Invest 21: 344-345

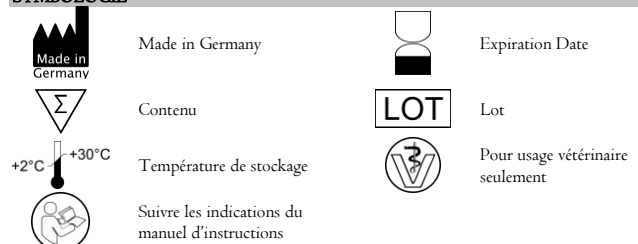
FABRICANT

Fabriqué en Allemagne pour scil animal care company GmbH.
Dina-Weissmann-Allee 6, 68519 Viernheim, Allemagne

Tel: +49 (0) 6204 78 90 0
E-Mail: info-de@scilvet.com

Fax: +49 (0) 6204 78 90 200
www.scilvet.de

SYMBOLIE



scil v-ParCo

Test inmunológico rápido

¡SOLO PARA USO VETERINARIO!

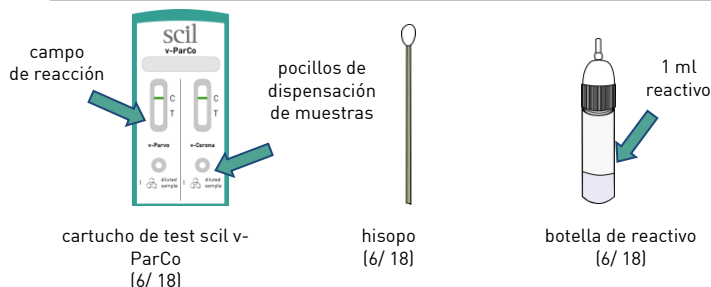


INFORMACIÓN SOBRE EL TEST

El test rápido scil v-ParCo funciona con muestras fecales de perros y gatos para detectar el antígeno del parvovirus (CPV2a, 2b, 2c, así como CPV2 y FPV) y el antígeno coronavirus (CVC + CoVF). Mientras que el parvovirus provoca diarrea acuosa predominantemente en cachorros, la infección por coronavirus es una causa importante de gastroenteritis en perros de cualquier edad.

La prueba muestra una alta sensibilidad y especificidad y proporciona resultados de una forma rápida, en 10 minutos, lo que facilita el flujo de trabajo en la clínica.

COMPONENTES DEL TEST



Nota: El campo de reacción muestra una línea verde en la zona de la línea de control antes de utilizar el dispositivo de ensayo. Este es un indicador de calidad y desaparece al depositar el fluido de muestra durante la realización del ensayo.

TENGA EN CUENTA ANTES DE USAR

Por favor, utilice un cartucho de test nuevo cada vez, ya que estos tests son de un solo uso.

Los kits scil Rapid Test son solo para uso veterinario. Utilice solamente componentes de test suministrados por scil animal care company.

Utilice el cartucho de test antes de 60 minutos después de abrir el envoltorio y colóquelo en posición horizontal sobre una superficie lisa mientras se realiza la prueba.

Tenga en cuenta la cantidad de material de muestra que se precisa. Una cantidad excesiva de heces puede estropear el procedimiento de test.

Considere como no válido el resultado si la lectura se realiza fuera de tiempo. No utilice el test después de la fecha de caducidad indicada en el envoltorio.

Las muestras de heces pueden ser infecciosas. Deseche convenientemente todo el material contaminado y desinfecte el área de trabajo después de la realización del test.

MÉTODO DE ALMACENAJE

Los kits scil Rapid Test deben almacenarse entre 2 y 30°C.

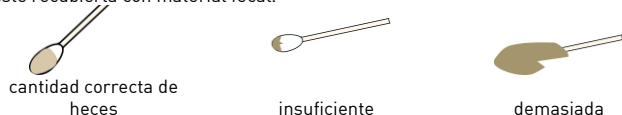
MATERIAL DE MUESTRA

El mejor material de muestra son heces recientes de perros o gatos. También se pueden utilizar heces líquidas. En ese caso debe removerse bien antes de realizar el test. Si no se puede realizar el test el mismo día de la recolección, la muestra puede guardarse durante 2 días como máx. a 2-8°C. La muestra de heces debe adoptar la temperatura ambiente (18-25°C) antes de realizarse el test. **Remueva bien la muestra fecal antes de la prueba**

Evite coger arena para gatos u otras partículas gruesas.

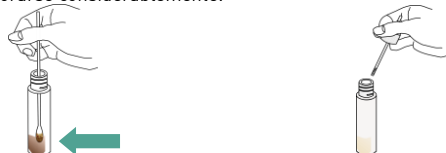
TOMA CORRECTA DE MUESTRA

Utilice el hisopo para remover bien las heces. Limpie el exceso de materia fecal en las paredes del tubo de recolección de heces, de modo que la punta del hisopo esté recubierta con material fecal.



PROCEDIMIENTO DE USO DEL TEST

Abra el tubo de la muestra. Tome el hisopo de algodón e introdúzcalo con la muestra de heces en el tubo de muestra, que contiene el reactivo. Agite bien el fluido con el hisopo para que el material de muestra se disuelva. El reactivo debería decolorarse considerablemente.



Cierre firmemente el tubo de muestra con el reactivo. El reactivo del tubo de muestra tratará y conservará la muestra. Agite bien el tubo de muestra. Abra el envoltorio de aluminio del cartucho de test y coloque el cartucho sobre una superficie horizontal.



Rompa la punta del tubo de muestra presionándola con fuerza. Sostenga el tubo de muestra con el tapón hacia abajo sobre el pocillo de dispensación de muestra del cartucho de test.



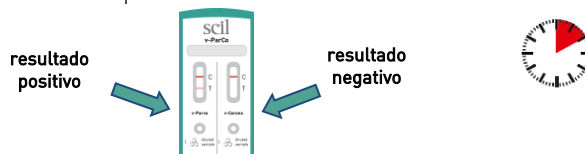
Aplique tres (3) gotas en cada pocillo de dispensación de muestra del cartucho de test. Si después de unos segundos, el fluido no ha empapado la tira del test, añada una gota más en el pocillo de dispensación de muestra hasta que el líquido comience a fluir.



Nota: Si se han dispensado en el pocillo demasiadas heces o moco, de modo que el líquido no empapa la tira de test después de unos segundos, puede presionar con la punta superior del hisopo de algodón en el pocillo de la muestra para reactivar el comienzo del test.

EVALUACIÓN DEL TEST

El resultado del test puede leerse transcurridos 10 minutos.



Si el resultado es positivo, aparecen dos líneas rojas en la ventana de reacción del cartucho. **Si aparece una línea roja en la zona T (T) de la ventana de reacción, esto indica resultado positivo del test (antígeno de parvovirus detectado).** En caso de obtener una línea apenas perceptible, repita el test 3 días después. La segunda línea roja de la zona C (C) representa la línea de control, la cual indica el correcto funcionamiento del test. La línea de control C no es una línea de referencia y puede tener otra intensidad que la línea de test T. En este ejemplo, **no se pudo detectar coronavirus (CVC/ CoVF) (= solo presente línea C, resultado negativo).**

Resultado no válido:

Si no aparece ninguna línea de control después de 10 minutos, el test no es válido. En este caso, es probable que no se haya realizado correctamente el test o que ya haya caducado. Si ocurre esto debe realizarse un nuevo test.

Una cantidad excesiva de heces de muestra puede hacer que aparezca una línea marrón en la zona T (T), lo que no debe interpretarse como un resultado positivo. El test no es válido y debe repetirse.

RENDIMIENTO DEL TEST

	Sensibilidad	Especificidad	Referencia	n
CPV/ FPC	93.33%	99.99%	ELISA*	100
CVC/ CoVF	99.99%**	97.50%	ELISA + **RCP	43

*Enzyme-linked Immunosorbent Assay

REFERENCIAS

Decaro N. et al.: 2005, Clinical and virological findings in pups naturally infected by canine parvovirus type 2 Glu-426 mutant. J Vet Diagn Invest 17:133-138.
Green Tree, Ernst G., Schimke, Ernst: 2007, Clinic of the dog diseases, Enke publishing house, pp. 111 ff.
Greene CE, ed.: 2006, Infectious diseases of the dog and cat. Elsevier Saunders, Oxford, UK.
Schmitz S., et al.: 2009, Brief research report. J Vet Diagn Invest 21: 344-345

FABRICANTE



Fabricado en Alemania para scil animal care company GmbH. Dina-Weissmann-Allee 6, 68519 Viernheim, Alemania

Tfno.: +49 (0) 6204 78 90 0
 e-mail: info-de@scilvet.com

Fax: +49 (0) 6204 78 90 200
www.scilvet.de

SIMBOLOGÍA



Fabricado en Alemania

Contenido



Fecha de caducidad




Lote

scil v-ParCo

Test inmunológico rápido



¡SOLO PARA USO VETERINARIO!

+2°C  +30°C

Temperatura de
almacenaje



Solo para uso
veterinario



siga el manual de
instrucciones



scil v-ParCo

Test immunologico rapido

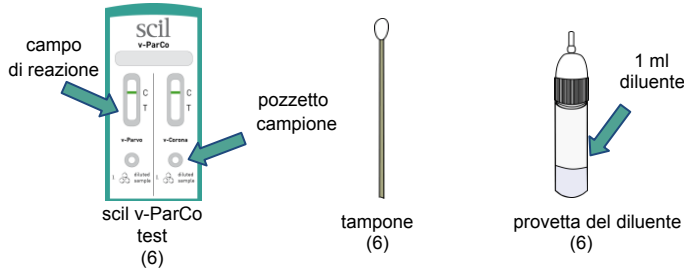


AD USO ESCLUSIVAMENTE VETERINARIO!

INFORMAZIONI SUL TEST

scil v-ParCo Rapid Test è da utilizzarsi su campioni fecali di cani e gatti e rileva l'antigene del Parvovirus (CPV2a, 2b, 2c, così come CPV2 e FPV) e l'antigene del Coronavirus (CCV + FCov). Mentre il Parvovirus causa diarrea acquosa in modo predominante nei cuccioli, l'infezione da Coronavirus è una causa importante di gastroenterite nei cani di qualsiasi età. Il test mostra un'alta sensibilità e specificità e fornisce risultati entro 10 minuti, facilitando così il lavoro nella pratica quotidiana.

COMPONENTI DEL TEST



Nota: prima dell'uso del test, si nota una linea verde nell'area della linea di controllo C. Questo è un indicatore di qualità e verrà eliminato dal liquido durante la procedura.

NOTE PRIMA DELL'UTILIZZO

I test rapidi scil sono solo per uso veterinario. Utilizzare solo i componenti forniti da scil Animal Care Company srl. Utilizzare una nuova cartuccia per ogni singolo test, entro 60 minuti dall'apertura della confezione e disporlo su una superficie piana durante l'esecuzione.

Controllare la quantità di materiale campione necessario: un eccesso di feci può alterare l'esito del test. I risultati non sono validi se letti oltre il tempo indicato. Non utilizzare dopo la data di scadenza.

I campioni fecali possono essere infettivi. Smaltire correttamente tutti i materiali e disinfettare l'area di lavoro dopo l'esecuzione.

CONSERVAZIONE

scil Rapid Test sono da conservare a temperature comprese tra i 2° e i 30°.

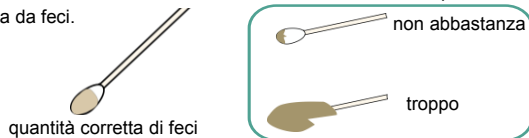
MATERIALE CAMPIONE

Il materiale campione consigliato sono le feci fresche di cani o gatti. È possibile analizzare un campione risultante dal mix di più campioni singoli, in questo caso è necessaria una corretta miscelazione prima del test. Se è impossibile eseguire il test il giorno della raccolta, è possibile conservare le feci fino a max 6 giorni a 2-8°C, per poi portarle a temperatura ambiente (18-25°C) prima dell'esecuzione.

Evitare di raccogliere insieme al campione lettiera per gatti o altre particelle grossolane.

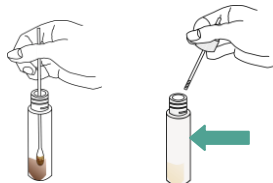
CAMPIONAMENTO CORRETTO

Utilizzare il tampone per mescolare bene il materiale fecale, eliminando l'eccesso contro le pareti del contenitore di raccolta, in modo che solo la punta del tampone sia rivestita da feci.



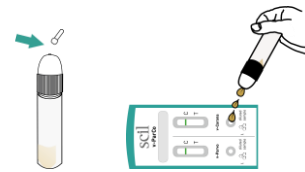
PROCEDURA DI ESECUZIONE DEL TEST

Aprire il contenitore del campione, prelevare le feci con il tampone di cotone e immergerlo nella provetta contenente il diluente. Mescolare bene il fluido in modo che il materiale si scioglia. La soluzione dovrebbe diventare considerevolmente colorata.



Chiudere la provetta con la soluzione. Agitare bene.

Aprire la confezione del test e posizionarlo su una superficie piana. Spezzare la punta del tappo della provetta con decisione e rivolgerla verso il pozzetto del test.



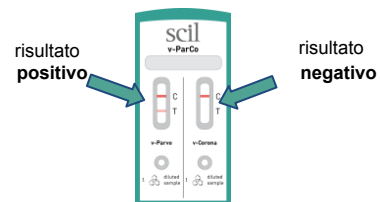
Mettere tre(3) gocce nel pozzetto del campione. Se il liquido non migra sulla striscia reattiva dopo alcuni secondi, aggiungere un'altra goccia nel pozzetto fino a quando il liquido inizia a migrare.



Nota: se nel pozzetto del campione sono presenti troppe feci o muco, tali che il liquido non migri, dopo alcuni secondi è possibile premere con la punta del tampone di cotone nel pozzetto per riattivare il test.

RISULTATI DEL TEST

I risultati sono leggibili dopo 10 minuti.



Se il risultato è positivo, appaiono due linee rosse. Una linea rossa nell'area T indica un risultato positivo del test (anche una debole linea T è considerata un risultato positivo). La seconda linea rossa nell'area C è la linea di controllo, indica che il test è stato correttamente eseguito. La linea C non è una linea di riferimento e potrebbe avere un'intensità di colore diversa dalla T.

Il risultato non è valido se non viene visualizzata alcuna linea di controllo C dopo 10 minuti: il test potrebbe non essere stato eseguito correttamente, essere scaduto o essere stato conservato male. In tal caso, deve essere eseguito nuovamente.

Una quantità eccessiva di feci può causare una linea marrone nell'area T, che non deve essere considerata come un risultato positivo. Il test non è valido e deve essere ripetuto.

PERFORMANCE DEL TEST

	Sensibilità	Specificità	Riferimenti	n
CPV/ FPC	93.33%	99.99%	ELISA*	100
CCV/ FCov	99.99%**	97.50%	ELISA + **PCR	43

*Enzyme-linked Immunosorbent Assay

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI

Decaro N. et al.: 2005, Clinical and virological findings in pups naturally infected by canine parvovirus type 2 Glu-426 mutant. J Vet Diagn Invest 17:133-138.
Green Tree, Ernst G., Schimke, Ernst: 2007, Clinic of the dog diseases, Enke publishing house, pp. 111 ff.
Greene CE, ed.: 2006, Infectious diseases of the dog and cat. Elsevier Saunders, Oxford, UK.
Schmitz S., et al.: 2009, Brief research report. J Vet Diagn Invest 21: 344-345

MANUFACTURER

Prodotto in Germania per scil animal care company GmbH.
Dina-Weissmann-Allee 6, 68519 Viernheim, Germany
Tel.: +49 (0) 6204 78 90 0, Fax: +49 (0) 6204 78 90 200
E-Mail: info-de@scilvet.com www.scilvet.com

SYMBOLY

