



Kit de diagnostic
Quattro
Uranotest®

RO
Uz veterinar

Baza tehnica

Kitul de diagnostic Uranotest® Quattro se bazează pe tehnica imuno Cromatografică și este proiectat pentru detectarea calitativă a anticorpilor pentru Leishmania infantum, Ehrlichia canis și Anaplasma și antigenelor Dirofilaria immitis în sânge integral, soro sau plasma.

Testul are o structură cadrupă, conține patru teste unice, o bandă pentru detectarea anticorpilor Ehrlichia, o bandă pentru detectarea anticorpilor Anaplasma, o bandă pentru detectarea anticorpilor Leishmania și o bandă pentru detectarea antigenului Dirofilaria.

Fiecare test constă din mai multe membrane suprapuse. Pe una dintre membrane, există o linie de testare (linia T) și o linie de control (linia C). Linile sunt vizibile înainte de aplicarea probelor.

După aplicarea probelor în gheoel cu eșantionul correspunzător, migrația proteinelor capilară prin membrană. Dacă rezultatul este negativ, pe zona C apare o bandă de culoare violetă. Această linie, denumită linie de control, apare întotdeauna pentru a indica faptul că testul s-a efectuat cu succes.

Dacă rezultatul testului este pozitiv, pe lângă linia de control, se va forma o a doua

linie de testare (linia T).

Materiale furnizate

- Dispozitive de testare ambalate individual în pungă de aluminiu.
- Flacon cu plăcăt cu solutie tampon.
- Pipete capilare de unică folosință pentru colectarea probelor. Banda întunecată prezentă în capilar indică volumul necesar pentru a efectua testul.



4 - Flacone cu anticoagulant (EDTA) pentru recoltarea săngelui.

5 - Înstrucțiuni de utilizare.

Precauții

- Numeai pentru uz veterinar.
- Putări mănuși de unică folosință atunci când manipulați probele. Toate probele trebuie tratate ca potențial infecțioase. Spălați și dezinfecția mâinile după manipulare. Evitați formarea aerosolilor la distribuirea probelor.
- Pentru a obține rezultate bune, este important să adăugați volumul corect al probelor.
- Deschideți dispozitivul chiar înainte de utilizare.
- Totuși reactivul trebuie să fie la temperatura camerei înainte de efectuarea testului.
- Nu utilizați testul dacă plicul este deteriorat sau rupt.
- Nu reutilizați.
- Nu utilizați reactivul după data de expirare.
- Calitatea fiecărui componentă a kitului a fost evaluată individual pentru fiecare lot. Nu amestecați componente sau reactivi din kituri cu numere de lot diferite.

Conserveare și stabilitate

Kitul trebuie depozitat la temperatura camerei (între 2 și 30°C). În aceste condiții, stabilitatea sa poată fi garantată până la data de expirare marcată pe cutie și pe plicul individual.

NU CONGELAȚI. Nu expuneți la lumina directă și scoarței pentru o perioadă lungă de timp.

Colecțarea și prepararea probelor

Testul poate fi efectuat cu sér, plasmă sau sănge integral (tratat cu anticoagulant).

SÂNGE INTEGRAL

Să prelevați o probă de săngă folosind metode clinice tradiționale într-un tub care conține anticoagulant (heparină, EDTA sau citrat). Kauți tubul cu lichidul EDTA, cu toate acestea, se poate utiliza direcție dintr-oanticogulanțele menționate mai sus.

Sângel trebuie analizat în decurs de 4 ore după extracție. Dacă nu este posibil, acesta poate fi păstrat la rece între 2 și 8 °C timp de cel mult 24 de ore. Nu înghețați. Probele hemolizate pot afecta rezultatul.

PLASMA

Se prelevă o probă de săngă folosind metode clinice tradiționale într-un tub care conține anticoagulant (heparină, EDTA sau citrat).

Separati plasma prin centrifugare.

Sorul poate fi păstrat la frigider la o temperatură cuprinsă între 2 și 8 °C până la 72 de ore. Pentru conservare pe o perioadă mai lungă, ar trebui să fie congelate sub -20 °C.

Dacă eșantionul a fost refrigerat, așteptați ca acesta să ajungă la temperatura camerei înainte de testare.

SER

Se prelevă o probă de săngă folosind metode clinice tradiționale într-un tub fără anticoagulant.

Separati sorul prin centrifugare.

Sorul poate fi păstrat la frigider la o temperatură cuprinsă între 2 și 8 °C până la 72 de ore. Pentru conservare pe o perioadă mai lungă, ar trebui să fie congelate sub -20 °C.

Dacă eșantionul a fost refrigerat, așteptați ca acesta să ajungă la temperatura camerei înainte de testare.

Procedimento do teste

1 - Remova o teste de envelope de alumínio e coloque-o em uma superfície plana e seca.

2 - Peque a amostra com o capilar pressionando sobre a extremidade achatada. Quando voce liberar a pressão, o volume atingirá a linha preta marcada na extremidade.

3 - Adicione a quantidade fornecida pelo capilar no pequeno orifício circular na parte de Dirofilaria do teste.

4 - Adicione 2 gotas de solução tampão de desenvolvimento no topo redondo.

5 - Repita o procedimento (pontos 2, 3 e 4) na parte do teste de Ehrlichia, Anaplasma e Leishmania do dispositivo.

6 - Interprete os resultados após 15 minutos. Após esse tempo, o resultado não é válido.

BR
Kit diagnóstico
Quattro
Uranotest®

SL
Quattro
Diagnostic Kit
Uranotest®

BU
Quattro Hızlı
Teshis Kiti
Uranotest®

FR
Quattro
Diagnostic Kit
Uranotest®

Principio de Técnica

O kit de diagnóstico Uranotest® Quattro baseia-se na técnica imuno Cromatográfica e foi projetado para a determinação qualitativa do antígeno de Dirofilaria immitis e de anticorpos contra Ehrlichia canis, Anaplasma e Leishmania infantum em sângue integral, soro ou plasma de cães.

O teste consiste em quatro zonas separadas, uma para a detecção de anticorpos contra Ehrlichia, uma para a detecção de anticorpos contra Anaplasma, uma para a detecção de anticorpos contra Leishmania e uma para a detecção do antígeno de Dirofilaria. Cada teste consiste em uma tira de teste com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controle). Quando a amostra é aplicada ao poco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única banda roxa aparecerá na zona C. A banda na zona C sempre aparece, pois é uma banda de controle de control. Aperte intelectualmente para a indicação da tira. A tira é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste consiste em quatro zonas separadas, uma para a detecção de anticorpos contra Ehrlichia, uma para a detecção de anticorpos contra Anaplasma, uma para a detecção de anticorpos contra Leishmania e uma para a detecção do antígeno de Dirofilaria. Cada teste consiste em uma tira de teste com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controle). Quando a amostra é aplicada ao poco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única banda roxa aparecerá na zona C. A banda na zona C sempre aparece, pois é uma banda de controle de control. Aperte intelectualmente para a indicação da tira. A tira é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quatro zonas distintas, uma para a detecção dos anticorpos contra Ehrlichia, uma para a detecção dos anticorpos contra Anaplasma, uma para a detecção dos anticorpos contra Leishmania e uma para a detecção do antígeno de Dirofilaria. Cada teste se compõe de uma fita de teste com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quatro zonas distintas, uma para a detecção dos anticorpos contra Ehrlichia, uma para a detecção dos anticorpos contra Anaplasma, uma para a detecção dos anticorpos contra Leishmania e uma para a detecção do antígeno de Dirofilaria. Cada teste se compõe de uma fita de teste com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quatro zonas distintas, uma para a detecção dos anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test avec une zone où l'échantillon est ajouté et une zone de résultat contenant la ligne T (ligne de test) et la ligne C (ligne de contrôle). Une fois l'échantillon déposé dans le petit arrondi et après ajout du tampon de chromatographie, la migration capillaire le long de la membrane commence. Si le résultat est négatif, une seule bande bleue apparaît dans la zone C. La bande de la zone C apparaît toujours. La bande de la zone C indique que le résultat est négatif. Si le résultat est positif, une bande sombre apparaît dans la zone C. La bande de la zone C indique que le résultat est positif.

O teste se compõe de quatro zonas distintas, uma para a detecção dos anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test avec une zone où l'échantillon est ajouté et une zone de résultat contenant la ligne T (ligne de test) et la ligne C (ligne de contrôle). Une fois l'échantillon déposé dans le petit arrondi et après ajout du tampon de chromatographie, la migration capillaire le long de la membrane commence. Si le résultat est négatif, une seule bande bleue apparaît dans la zone C. La bande de la zone C apparaît toujours. La bande de la zone C indique que le résultat est négatif. Si le résultat est positif, une bande sombre apparaît dans la zone C. La bande de la zone C indique que le résultat est positif.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorpos contra Ehrlichia, uma para a detecção de anticorpos contra Anaplasma, uma para a detecção de anticorpos contra Leishmania e uma para a detecção do antígeno de Dirofilaria. Cada teste se compõe de uma fita de teste com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test avec une zone où l'échantillon est ajouté et une zone de résultat contenant la ligne T (ligne de test) et la ligne C (ligne de contrôle). Une fois l'échantillon déposé dans le petit arrondi et après ajout du tampon de chromatographie, la migration capillaire le long de la membrane commence. Si le résultat est négatif, une seule bande bleue apparaît dans la zone C. La bande de la zone C apparaît toujours. La bande de la zone C indique que le résultat est négatif. Si le résultat est positif, une bande sombre apparaît dans la zone C. La bande de la zone C indique que le résultat est positif.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test avec une zone où l'échantillon est ajouté et une zone de résultat contenant la ligne T (ligne de test) et la ligne C (ligne de contrôle). Une fois l'échantillon déposé dans le petit arrondi et après ajout du tampon de chromatographie, la migration capillaire le long de la membrane commence. Si le résultat est négatif, une seule bande bleue apparaît dans la zone C. La bande de la zone C apparaît toujours. La bande de la zone C indique que le résultat est négatif. Si le résultat est positif, une bande sombre apparaît dans la zone C. La bande de la zone C indique que le résultat est positif.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et une pour la détection de l'antigène de Dirofilaria. Chaque test se compose d'une bandelette de test com uma zona onde a amostra é adicionada e uma zona de resultado contendo a linha T (linha de teste) e a linha C (linha de controlo). Quando a amostra é aplicada ao pouco arredondado e após a adição do tampon de chromatografia, inicia-se a migração capilar ao longo da membrana. Se o resultado é negativo, uma única faixa roxa aparecerá na zona C. A faixa na zona C sempre aparece, pois é uma faixa de controlo de controlo. Aperte intelectualmente para a indicação da fita. A fita é aplicada ao longo da membrana. Se o resultado é positivo, uma faixa escura aparecerá na zona C. A faixa na zona C indica que o teste é positivo.

O teste se compõe de quattro zone separate, una para a detecção de anticorps contre Ehrlichia, une pour la détection des anticorps contre Anaplasma, une pour la détection des anticorps contre Leishmania et