

RIDXTM

CCV/CPV Ag Combo Test Kiti

Canine coronavirus (CCV) ve Canine parvovirus (CPV), köpeklerde ishalin iki ana sebebidir.

RIDXTM CCV/CPV Ag Combo Test Kiti, numuneyi damlattıktan sonraki 10 dakika içerisinde köpek dışkısındaki CCV ve CPV抗原lerini hızlı ve kolay bir şekilde tespit edebilen bir teşhis reaktifidir.

Prensip: Kalitatif tespit için immunokromatografik test (Yanal Akış Testi)

Numune: Köpek dışkısı

İçerik (10 test/kit)

CCV/CPV Ag Combo test cihazı (10 test)

Numune seyreltici tampon (10 tüp)

Tek kullanımlık sürüntü çubuğu (10 adet)

Tek kullanımlık damllalık (10 adet)



Özellikler

Klinik Sensitivite CCV %94.9 (56/59) vs. RT-PCR, CPV %98.1 (101/103) vs. PCR

Klinik Spesifite CCV %97.5 (118/121) vs. RT-PCR, CPV %100 (214/214) vs. PCR

Tespit Limiti CCV 1×10^5 TCID₅₀/ml, CPV 5×10^3 TCID₅₀/ml

Test Prosedürü

1 Anüsteği ya da dışkıdaki numuneyi toplamak için bir sürüntü çubuğu kullanın.



2 Sürüntü çubugunu numune seyreltici tampona yerleştirin ve numuneyi sürüntü çubuğuyla birlikte karıştırın.



3 Sürüntü çubugunu numune seyreltici tampondan çıkarın.



4 Büyük partiküller çözene kadar tüpü bekletin.



5 Bir damllalık kullanarak supernatantı alın. Cihazdaki her bir numune bölmesine, numune solüsyonundan 4 damla ekleyin.



6 Sonuçları 10. dakikada okuyun.

