

RIDX™

CPV Ag Test Kiti

Canine parvovirus (CPV), köpek yavrularında yaygın olarak akut gastrointestinal hastalığa neden olan, köpeklerin oldukça bulaşıcı bir virüsüdür. Hastalık en sık altı ila yirmi haftalık yavrularda görülür, ancak bazen daha yaşlı hayvanlar da etkilenir. Hastalığın nadir bir varyantı olarak, çok genç (yenidoğan) yavrularda miyokardit (kalp kasının iltihabı) görülebilir.

RIDX™ CPV Ag Test Kiti, numuneyi damlattıktan sonraki 10 dakika içerisinde köpek dışısındaki CPV antijenini hızlı ve kolay bir şekilde tespit edebilen bir teşhis reaktifidir.

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

Numune: Köpek dışıksı

İçerik (10 test/kit)

CPV Ag test cihazı (10 test)
Numune seyreltici tampon (10 tüp)
Tek kullanımlık sürüntü çubuğu (10 adet)
Tek kullanımlık damlalık (10 adet)

Özellikler

Klinik Sensitivite %98.1 (101/103) vs. PCR

Klinik Spesifite %100 (214/214) vs. PCR

Tespit Limiti 5×10^3 TCID₅₀/ml

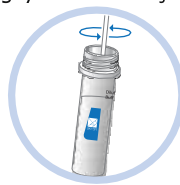
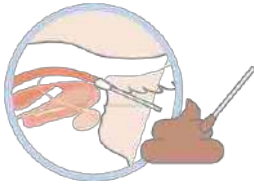
CPV2, CPV2a ve CPV2b' yi de teşhis edebilir.

Köpeklerde ishale yol açan diğer patojenlerle çapraz-reaktivite göstermez.



Test Prosedürü

- 1 Anüsteeki ya da dışkıdaki numuneyi toplamak için bir sürüntü çubuğu kullanın.
- 2 Sürüntü çubuğunu numune seyreltici tampona yerleştirin ve numuneyi sürüntü çubuğuyla birlikte karıştırın.
- 3 Sürüntü çubuğunu numune seyreltici tampondan çıkarın.



- 4 Büyük partiküller çökene kadar tüpü bekletin.
- 5 Bir damlalık kullanarak süpernatantı alın. Cihazdaki numune bölmesine, numune solüsyonundan 4 damla ekleyin.



- 6 Sonuçları 10. dakikada okuyun.

