

RIDX™

## FPV Ag Test Kiti

Feline parvovirus (FPV) bağırsakları, bağışıklık sistemini ve kalbi etkileyen önemli bir kedi virüsüdür. FPV sıklıkla ciddi hastalıklara (örneğin Feline panleukopenia ve Feline infectious enteritis) ve bazen de kedilerin ölümüne neden olur.

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

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

Numune: Kedi dışkısı

### İçerik (10 test/kit)

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

### Özellikler

Klinik Sensitivity %97.4 (76/78) vs. PCR

Klinik Spesifite %98.4 (123/125) vs. PCR

Tespit Limiti  $1 \times 10^{5.5}$  TCID<sub>50</sub>/ml

Kedilerdeki diğer patojenlerle çapraz-reaktivite göstermez. (FIV, FCoV, FeLV)



### Test Prosedürü

- 1 Anüsteki 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 supernatant alın. Çıhazdaki numune bölmesine, numune solüsyonundan 4 damla ekleyin.


- 6 Sonuçları 10. dakikada okuyun.

