

RIDX™

## Giardia Ag Test Kiti

*Giardia*, ishali hastalığa neden olan mikroskopik bir parazittir. Dışkıdaki organizmaların konsantrasyonundaki değişkenlik, *Giardia*'nın teşhis edilmesini zorlaştırabilir.

RIDX™ Giardia Ag Test Kiti, numuneyi damlattıktan sonraki 10 dakika içerisinde *Giardia* kisti antijenlerini hızlı ve kolay bir şekilde tespit edebilen bir teşhis reaktifidir.

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

Numune: Köpek ya da kedi dışkısı

### İçerik (10 test/kit)

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

### Özellikler

- Klinik Sensitivite %97.1 (34/35)
- Klinik Spesifite %96.5 (109/113)
- Tespit Limiti 125 *Giardia* cysts/100ul

Diğer patojenlerle çapraz-reaktivite göstermez. (*Toxocara canis*, *Anchylostoma canium*, *Escherichia coli*, *Coccidium* spp., *Salmonella* spp.)



### Test Prosedürü

- 1** Bir sürüntü çubuğu kullanarak ishal numunelerini ya da anüsteeki ishal numunelerini toplayın.  

- 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 süpernatant alın. Cihazdaki numune bölmesine, numune solüsyonundan 4 damla ekleyin.  

- 6** Sonuçları 10. dakikada okuyun.  
