

RIDX™

E. canis Ab Test Kiti

Ehrlichiosis, *Ehrlichia canis* (*E. canis*) bakterisinin neden olduğu kene kaynaklı enfeksiyöz bir köpek hastalığıdır. Bu hastalık yüksek ateş, döküntü, uyuşukluk ve kanamaya neden olabilir. Bazı *Ehrlichia* suşları insanlarda ciddi hastalıklara neden olma potansiyeline sahiptir.

RIDX™ E. canis Ab Test Kiti, numuneyi damlattıktan sonraki 10 dakika içerisinde köpek serum, plazma veya tam kanında *E. canis* antikorunu hızlı ve kolay bir şekilde tespit edebilen bir teşhis reaktifidir.

Prinsip: Kalitatif tespit için immunokromatografik test (Yanal Akış Testi)
Numune: Köpek kanı (Tam kan, serum, plazma)

İçerik (10 test/kit)

- E. canis Ab test cihazı (10 test)
- Seyreltici tampon (1 tüp)
- Tek kullanımlık kapiler tüp (10 adet)
- Anti-koagulan tüp (EDTA' lı, 10 adet)

Özellikler

Klinik Sensitivite %98.3 (121/123) vs. IFA
Klinik Spesifite %100 (305/305) vs. IFA

Köpeklerdeki beş patojenle çapraz-reaktivite göstermez. (CDV, CHV, *Leishmania*, *Toxoplasma*, *Babesia*)

Test Prosedürü

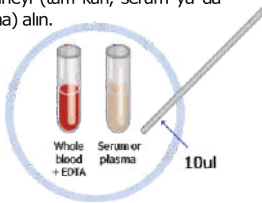
- 1 Tam kan numunesini alın ve anti-koagulan tüpe koyun (yaklaşık 1 ml).




(Tam kan kullanılıyorsa)
- 2 Tüpün kapağını kapatın ve numunenin EDTA ile karışması için 5 kez ters çevirin.




5 times
- 3 Bir kapiler tüp kullanarak, kapiler tüpteki mavi çizgiye kadar, 10ul numuneyi (tam kan, serum ya da plazma) alın.




Whole blood + EDTA Serum or plasma 10ul
- 4 Cihazdaki numune bölgesine, 10ul numune ekleyin.



10ul
- 5 Cihazdaki numune bölgesine 4 damla numune seyreltici tampon ekleyin.



4 drops
- 6 Sonuçları 10. dakikada okuyun.

Positive	Negative
	
Invalid	Invalid

Invalid

