



Sadece hayvan sağlığında kullanılır

VLabs 4BX

- Babesia gibsoni Antibody
 - Ehrlichia canis Antibody
 - Anaplasma Antibody
 - Canine heartworm Antigen
- Combo Test



KULLANIM AMACI

Bioguard VLabs 4BX Testi, köpek kanında Babesia gibsoni (B. gibsoni) antikorü/Ehrlichia canis (E.canis) antikorü/Anaplasma (ANA) antikorü/Köpek heartworm (CHW) (Dirofilaria immitis) antijeninin hızlı ve nitel tespiti için Bioguard Corporation tarafından geliştirilmiş ve üretilmiş bir sandviç yanal akış immünokromatografik testtir. Test cihazı, görünmez bir T (test) bölgesi ve C (kontrol) bölgesi ile kaplı olan bir test penceresine sahiptir. Numune, cihazdaki numune bölmesine uygulandığında; reaktif, test şeridinin yüzeyinde yanal olarak akacaktır. Numunede yeterli B. gibsoni antikorü/E. canis antikorü/ANA antikorü/CHW antijeni varsa, görülebilir bir T bandı belirecektir. Geçerli bir sonuç elde edilebilmesi için, bir numune uygulandıktan sonra C bandı her zaman görünmelidir. Bu sayede cihaz, numunede B. gibsoni Ab/E. canis Ab/ANA Ab/CHW Ag varlığını doğru bir şekilde gösterebilir.

KİT İÇERİĞİ

İÇERİK	5 TEST/KUTU	10 TEST/KUTU
VLabs 4BX test cihazı	5	10
Tek kullanımlık damlalık	5	10
EDTA kan alma tüpü	5	10
Test buffer şişesi	1	1
Kullanım kılavuzu	1	1

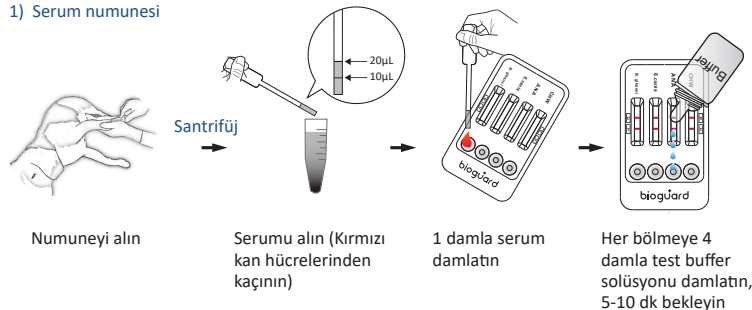
NUMUNE

Köpek tam kan, serum veya plazması.

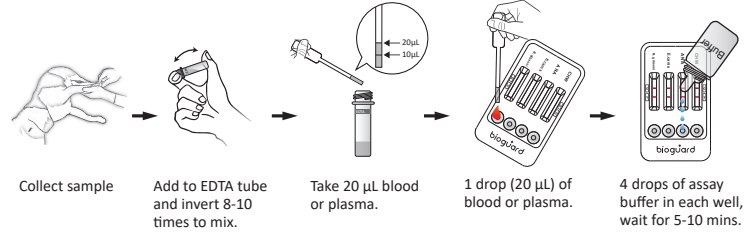
TEST PROSEDÜRÜ

- Kapalı ambalajı, test buffer şişesini ve EDTA kan alma tüpünü kutudan çıkarın.
- Kaseti folyo ambalajından çıkarın ve yatay olarak temiz bir yüzeye yerleştirin.
- Numune olarak köpeğin tam kan, serum veya plazmasını (EDTA tüpünden santrifüjleme) alın.
- Tek kullanımlık damlalık ile numuneyi alın, her bir numune bölmesine 1 damla (20 µL) numune damlatın ve hemen 4 damla (100 µL) test buffer solüsyonu damlatın.
- Sonucu 5-10 dakika içinde yorumlayın. **10 dakikadan sonra sonuç geçersizdir.**

1) Serum numunesi

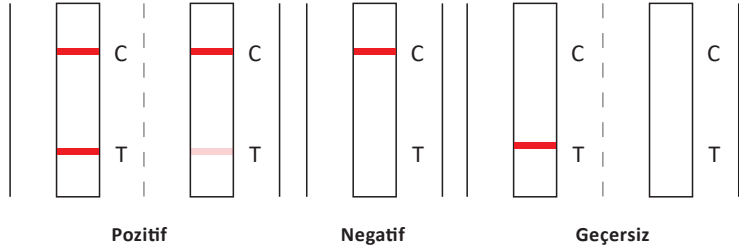


2) Tam kan veya plazma numunesi



SONUÇLARIN YORUMLANMASI

- 1) Pozitif:** T bandının belirgin veya belli belirsiz olmasına bakılmaksızın, hem C hem de T bandının varlığı.
- 2) Negatif:** Sadece belirgin C bandının görünmesi.
- 3) Geçersiz:** T bandının görünüp görünmemesine bakılmaksızın, C bölgesinde renkli bandın görünmemesi.



DEPOLAMA

- Test kitleri doğrudan güneş ışığından uzakta, 2-30°C arasında saklanmalıdır. DONDURMAYIN. Soğuk koşullarda saklanması durumunda, kullanmadan önce 15~30 dakika oda sıcaklığında tutun.
- Test kitleri, folyo ambalaj üzerinde belirtilen son kullanma tarihine kadar (24 ay) stabildir.
- Seri numarası ve son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiştir.

UYARILAR

- En iyi sonucu elde etmek için, lütfen bu talimatlara kesin olarak uyun.
- Lütfen kullanmadan önce folyo ambalaj üzerinde belirtilen son kullanma tarihine dikkat edin. Kullanım süresi dolmuş kitleri kullanmayın.
- Kitin havaya uzun süre maruz kalmasını ve nemden etkilenmesini önlemek için test yapılmaya hazır olana kadar kiti folyo ambalajından çıkarmayın. **Folyo ambalaj açıldıktan sonra tüm kullanım işlemi 10 dakika içinde tamamlanmalıdır.**
- Test kiti, damlalık, test buffer solüsyonu ve EDTA tüp dahil olmak üzere kutudaki tüm test malzemeleri tek kullanımlıktır. Yeniden kullanmayın.
- **Teşhis kitlerini, kullanılan tüm pleytlerini, numunelerini, işlem görmüş tüm materyallerini, ekipman ve sarf malzemelerini dekontaminasyon yöntemleri ile dekontamine edildikten sonra tıbbi ürünlerde olduğu gibi "Tıbbi Atık" olarak değerlendirilmesi ve tıbbi atıklar için oluşturulmuş mevzuatlara göre imha edilmesi sağlanmalıdır.**
- Test şeritlerinde anormal oluşumların meydana gelmesini engellemek için, numune bölmelerine numuneyi uygulandıktan sonra test cihazını hareket ettirmeyin.
- Bu kitteki malzemeler standart bir seri birimi olarak kalite kontrole tabi tutulmuştur. Farklı seri numaralı birimlerden malzemeleri karıştırmayın.

SINIRLAMA

Bu test sadece hayvan sağlığında kullanım ve in vitro tanı içindir, çeşitli faktörlerin neden olduğu yanlış negatif ve yanlış pozitif sonuç alma olasılığını tamamen ortadan kaldırmaz. Bu nedenle, test kitlerinden elde edilen sonuçların yanı sıra, veteriner hekimler pratikte kesin tanı koymak için diğer klinik bilgileri ve laboratuvar tanı yöntemlerini de dikkate almalıdır.

