

## Sığır Gebelik Hızlı Test Kiti

Sanat. No.: 200024-25T

Modern hayvancılıkta yem ve işçilik maliyetlerinin yüksek olması nedeniyle gebeliğin erken teşhisi büyük önem taşımaktadır. Özellikle suni tohumlamanın yaygın olarak kullanılmaya başlanmasından sonra gebelik ne kadar erken belirlenirse beslenme planları o kadar erken yapılacaktır. Sığır hamileliğini belirlemeye yönelik genel metodoloji, küçük veya orta ölçekli çiftliklerde pek ekonomik olmayan gözlem veya ultrason tarayıcılarıdır.

Mevcut sığır gebeliği hızlı test kiti, PAG'lerin konsantrasyonunu ve varlığını kolayca tanımlayabilen, sığır gebeliğiyle ilişkili glikoproteine (PAG) karşı monoklonal antikorun yüksek afinitesini kullanan bir 15 dakikalık yanıl akış immünolojik test kitidir.

**1. Uygulama:** Bu kit, çiftleşmeden veya AI'dan 28 gün sonra inek serumu veya plazmasında sığır gebelik testi içindir.

### 2. Kit bileşenleri

- Hızlı Test Kartı, 25 adet, folyo kese içinde.
- Numune tamponu, 25 tüp
- Pipet , 50 adet
- Takım talimatı

### 3. Operasyonlar

- 1) Deneyden önce talimatları okuyun. Serum örnekleri taze alınmalı veya -20 ° C veya altında dondurulmalıdır . Test kitini ve test örneklerini oda sıcaklığına (20-30 ° C) getirin.
- 2) Kit paketinden gerekli test kartını alın ve uygun işaretleri yapın. Lütfen test şartlarını 1 saat içinde kullanın. Gerisini soğuk hava deposuna geri koyun.
- 3) 60 ul al **serum/plazma** numunesini test kartındaki numune kuyucuğuna ekleyin, ardından kitteki tampon şişesiyle 60 ul (2 damla) numune tamponu ekleyin. Ekledikten sonra tampon şişesinin boş olduğundan emin olun.
- 4) **Bölüm 4'e** göre belirleyin . 30 dakika sonra gözlemlenen sonuçlar geçersizdir.

### 4. Sonuç belirleme

Test kartında **Kontrol Çizgisi, Test Çizgisi olmak üzere 2 çizgi vardır .**

Test sonuçları bu çizgilerin rengine bağlı olacaktır.

**Pozitif (+)** : Çizgi C ve çizgi T görünür ve kırmızıdır.

**Negatif (-)**: Çizgi C kırmızı ve Çizgi T görünmüyor.

**Geçersiz (x)** : C satırında renk yok. Bu durumda, lütfen talimatları okuyun ve testi yeni test kartıyla tekrarlayın.

Eksik kontrol satırı veya tamamlanmamış test satırı hala GEÇERLİ.

**Not: Pozitif sonuç, ertesi gün inekten alınan numunenin test edilmesiyle onaylanmalıdır.**

368 ineğin saha testinde bu kit %98,3 özgüllük ve %97,5 duyarlılık göstermiştir. Toplam doğruluk %97'nin üzerindedir. Ancak bu bir doğrulama testi olmadığı için pozitif çıkan sonuçların başka yöntemlerle teyit edilmesi gerekmektedir.

### 5. Depolamak

2-30 °C serin ve karanlık yerde dondurmayınız. Kit 18 ay geçerlidir.

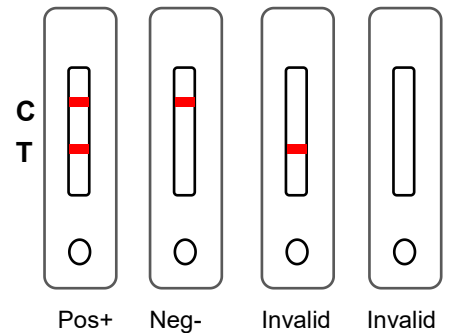
Lot numarası ve son kullanma tarihi paketin üzerine basılmıştır.

### Halka Biyoteknoloji Co, Ltd

Ekle: Bina 3, Zhongtongtai TechnoPark , No. 11, Kechuang 14th St, Pekin 100176, ÇİN

E-posta: [export@ringbio.com](mailto:export@ringbio.com) [diego@nbgen.com](mailto:diego@nbgen.com) Web: [www.ringbio.com](http://www.ringbio.com)

Tel: +86-10-56267496 Teknik Destek & Servis: +86- 18600362934



## 6. Başarılı bir deney için uyarı ve önlemler.

Lütfen talimatı izleyerek tahlili gerçekleştirin. Folyo poşeti açtıktan sonra test kartını 1 saat içinde kullanın .

Testi gerçekleştirmek için eldiven giyin . Bu test kartı yalnızca bir kez kullanılır; lütfen tekrar tekrar kullanmayın.  
veteriner hekim ile uygun üreme programları yapılmalıdır.

## Halka Biyoteknoloji Co, Ltd

Ekle: Bina 3, Zhongtongtai TechnoPark , No. 11, Kechuang 14th St, Pekin 100176, ÇİN

E-posta: [export@ringbio.com](mailto:export@ringbio.com) [diego@nbgen.com](mailto:diego@nbgen.com) Web: [www.ringbio.com](http://www.ringbio.com)

Tel: +86-10-56267496 Teknik Destek & Servis: +86- 18600362934