

BİYOTİN ANTI-POLYVALANT

KULLANIM AMACI:

In Vitro Diagnostik kullanım için

Katalog No

Hacim

PL-060-BN	60 ml (600 test)
PL-125-BN	125 ml (1250 test)
PL-1000-BN	1000 ml (10000 test)

SPESİFİKLİK: Anti-Fare IgG , Anti-Tavşan IgG

ENZİM: Biotin

TANIMI

Bu reaktifin, etiketli bir streptavidin-biotin immünoenzimatik antijen algılama sisteminde kullanılması amaçlanmıştır. Bu teknik örneğin hedef antijene özgü konjuge olmayan primer antikor ile sıralı inkübasyonunu içerir; Primer antikor, enzim etiketli streptavidin ve substrat-kromojen ile reaksiyona giren biyotinlenmiş sekonder antikor.

UYARILAR VE ÖNLEMLER

MSDS bakın.

SAKLAMA KOŞULLARI VE RAF ÖMRÜ

2-8°C 'ta muhafaza ediniz. Ürün, üretim tarihinden itibaren 24 ay kullanım süresine sahiptir.

MİKROBİYOLOJİK DURUM

Ürün(ler) steril değildir.

ÖRNEĞİN VE REAKTİFLERİN HAZIRLANIŞI

İmmunhistokimya Prosedürüne bakınız.

İMMÜNHİSTOKİMYA PROSEDÜRÜ

1. Doku kesitini parafinden arındırın (deparafinize edin) ve rehidrate edin.
 2. Tamponla durulayın.
 3. Gerekirse dokuyu uygun ön tedavi veya sindirim enziminde inkübe edin.
 4. Tamponla durulayın.
 5. Endojen peroksidaza bağlı spesifik olmayan arka plan lekelenmesini azaltmak için, slaydı Hidrojen Peroksit Bloğunda (PL-XXXX-HP) 10 dakika inkübe edin.
 6. Tamponla durulayın.
 7. Protein Blok uygulayın ve spesifik olmayan arka plan boyamasını engellemek için 5 dakika inkübe edin.
- NOT:** 10 dakikayı geçmeyin yoksa istenilen boyanmada azalma olabilir. (Primer antikorlar, bloke edici reaktifler içeren tamponlar ile sulandırılırsa bu basamak atlanabilir).
8. İmmünohistokimya cihazı üzerinde kurulan protokollerde üfleme adımı önerilir.
 9. İmmünohistokimya protokolünün kalan adımlarını uygulamaya devam edin.
 10. **Biotinylated Goat Anti-Polyvalent** uygulayın ve oda sıcaklığında 10-15 dakika inkübe edin.
 11. Tamponda 4 kez yıkayın.
 12. Enzim etiketli streptavidin peroksidad uygulayın ve üreticinin protokolüne göre inkübe edin.
 13. Tamponda 4 kez durulayın.
 14. Uygun kromojenik substratı uygulayın ve istenen reaksiyon elde edilene kadar inkübe edin.
 15. Zıt boyama ve lamel kapama yapılır.

Sorun Giderme

E-posta (patolab@patolab.com.tr) yoluyla PatoLab Teknik Destek bölümü ile temasa geçiniz.