

## Myogenin

### İN VİTRO DİYAGNOSTİK PROSPEKTÜS

**KULLANIM AMACI :** Vücut dışı tıbbî teşhis

Bu ürün Normal ve neoplastik formalinle sabitlenmiş, parafine gömülmüş doku kesitleri ile ışık mikroskobu ile görüntülenecek kalitatif immünohistokimya için tasarlanmıştır.

**AÇIKLAMA :** Myogenin, MyoD, myf5 ve MRF4'ü içeren bir myojenik düzenleyici genler ailesinin bir üyesidir. Bu genler, kas gelişimi için gerekli olan bir dizi transkripsiyon faktörünü kodlar. Myogeninin çok potansiyelli mezodermal hücrelere transfeksiyonunun, mezodermal hücreleri miyoblastlara dönüştürdüğü gösterilmiştir.

|                                 |         |            |                              |
|---------------------------------|---------|------------|------------------------------|
| <b>KATALOG NO :</b>             | PL1113  | PL1113-R7  | 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST |
|                                 |         | PL1113-R1  | 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST |
| <b>BOYANMASI GEREKEN ALAN :</b> | Nükleer | PL1113-1   | 1 ML KONS. 1/400 4000 TEST   |
|                                 |         | PL1113-0,1 | 0,1 ML KONS. 1/400 400 TEST  |

**POZİTİF KONTROL :** Rh30 hücreleri., Rabdomyosarkom veya Wilm tümörleri

**AMBALAJ :** 7 ml Kullanıma Hazır ( 0.05mol/L Tris-HCl, pH 7.6'da stabilize protein,0.015mol/L sodyum azid içeren seyreltilmiş 7 ml antikor. )

**KAYNAK :** Fare

**KLON :** F5D

**ANTİKOR KONSANTRASYONU :** Bilinmiyor

**TÜR REAKTİVİTESİ :** İnsan. Diğerleri test edilmedi.

**EPİTOP :** Belirlenmedi.

**MİKROBİYOLOJİK DURUM :** Bu ürün steril değildir.

**ÖN İŞLEM :** Formalinle sabitlenmiş doku bölümlerinin boyanması, doku bölümlerinin kaynayan 10 mM sitrat pH 6.0, içinde 10-20 dk muamele edilmesini ve ardından oda sıcaklığında 20 dakika soğutulmasını gerektirir.

**PRİMER ANTİKOR İNKÜBASYON SÜRESİ :** Oda ısısında 30 dakika

**BOYAMA İPUÇLARI :** Boyanma çok açıksa, daha düşük seyreltme veya daha uzun süre kullanın.  
Eğer boyanma çok güçlüyse, ön işlemleri kontrol edin, daha yüksek seyreltme veya daha kısa süre kullanın.

**SAKLAMA VE STABİLİTE :** Bu ürün sodyum azid içerir ve 2-8°C'de saklandığında 24 ay stabildir. Ürün etiketinde belirtilen son kullanma tarihinden sonra kullanmayınız. Reaktif önerildiği şekilde saklanmazsa, performans kullanıcı tarafından doğrulanmalıdır.

**SORUN GİDERME :** Lütfen e-posta ile Patolab Teknik Destek ile iletişime geçin