

## Neurofilament

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 :** Bu antikor, nörofilamentlerin alt birimi (NF-L) olarak tanımlanan 68kDa protein ile reaksiyona girer. Nörofilamentler oluşur, akson ve dendritlerin ana yapısal elemanlarıdır ve nöronlarda, periferik sinirlerde ve sempatik sinirlerde bulunur ganglion hücreleri. Nörofilamentler üç ana alt birimden oluşur 68kDa (NF-L), 160kDa (NF-M) moleküler ağırlığa sahip ve 200kDa (NF-H). Anti-nörofilament bir takım sinirleri boyar, nöroendokrin ve endokrin tümörler.

**KATALOG NO :** PL359  
PL359-R7 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST  
PL359-R1 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST  
**BOYANMASI GEREKEN ALAN :** Sitoplazma  
PL359-1 1 ML KONS. 1/100 1000 TEST  
PL359-0,1 0,1 ML KONS. 1/100 100 TEST

**POZİTİF KONTROL :** Beyin

**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 :** Tavşan Monoklonal

**KLON :** ZR216

**ANTİKOR KONSANTRASYONU :** Belirtilmemiş.

**TÜR REAKTİVİTESİ :** İnsan. Diğerleri - bilinmiyor.

**EPİTOP :** Belirtilmemiş.

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

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

**PRİMER ANTİKOR İNKÜBASYON SÜRESİ :** Oda ısısında 60 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