

## Calretinin

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. Tavşan Monoklonaldır.

**AÇIKLAMA :** Calretinin adlı bir proteini tanıır. Kalretinin, EF-el alanı olarak tanımlanan yapısal bir mitif ile karakterize edilen, troponin C üst ailesine ait bir hücre içi kalsiyum bağlayıcı proteindir. Gelişen serebellumda kalretininin immünohistokimyasal tespiti, Purkinje ve sepet hücrelerinde ve dentat çekirdeğin nöronlarında, gebeliğin 21. haftasından itibaren zayıf boyama ile gösterilen sonraki aşamalarla sınırlıdır. Beyincik olgunlaştıkça boyamanın yoğunluğu artar. Tümörlerde, kalretinin mezotelyomalarda ve bazı pulmoner adenokarsinomlarda tespit edilmiştir.

**KATALOG NO :** PL9113  
PL9113-R7 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST  
PL9113-R1 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST  
**BOYANMASI GEREKEN ALAN :** Sitoplazmik  
PL9113-1 1 ML KONS. 1/200 2000 TEST  
PL9113-0,1 0,1 ML KONS. 1/200 200 TEST

**POZİTİF KONTROL :** Mezotelioma

**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

**KLON :** SP13

**ANTİKOR KONSANTRASYONU :** Bilinmiyor

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

**EPİTOP :** Belirlenmemiş

**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 işlemi 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