

PODOPLANIN

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 :

Podoplanin, tarafından tanınan bir transmembran mukoproteindir (38 kDa). D2-40 monoklonal antikor. Podoplanin özellikle şu şekilde ifade edilir: Lenfatik kılcal damarların endotelinde bulunur ancak kan damarlarında bulunmaz. İçinde normal cilt ve böbrek, podoplanin VEGFR3/FLT4 ile aynı yerde bulunur, Lenfatik endotel hücreleri için başka bir belirteç.

KATALOG NO : PL1940

PL1940-R7 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST

PL1940-R1 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST

BOYANMASI GEREKEN ALAN : Sitoplazma

PL1940-1 1 ML KONS. 1/100 1000 TEST

PL1940-0,1 0,1 ML KONS. 1/100 100 TEST

POZİTİF KONTROL : Bademcik, Lenf Düğümü, Lenfanjiyom

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 : D2-40

ANTİKOR KONSANTRASYONU : 200ug / ml

TÜR REAKTİVİTESİ : İnsan. Diğerleri test edilmedi.

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 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