

CD117 / c-Kit

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 : CD117/p145kit olarak tanımlanan 145kDa'lık bir proteini tanır. Bu tavşan poliklonal antikor, SCF'nin c-kit'e bağlanmasına müdahale etmez. Hem kullanılmayan hem de dolu c-kit formunu hızlandırır. Kök hücre faktörünün (SCF) c-kit kodlu reseptör tirozin kinaza (Tip III) bağlanması, hücresel çoğalma, göç veya hayatta kalma ile sonuçlanan çeşitli biyokimyasal tepkileri uyarır. C-kit, hematopoez, melanogenez ve gametogenezde önemli bir rol oynar.

KATALOG NO :	PL9064	PL9038-R7	7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST
		PL9038-R1	1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST
BOYANMASI GEREKEN ALAN :	Hücre Zarı	PL9038-1	1 ML KONS. 1/100 1000 TEST
		PL9038-0,1	0,1 ML KONS. 1/100 100 TEST

POZİTİF KONTROL : Stromal tümör, cilt veya bademcik

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 : Poliklonal

ANTİKOR KONSANTRASYONU : 200ug / ml

TÜR REAKTİVİTESİ : İnsan ve Köpek. Diğerleri test edilmedi

EPİTOP : Sitoplazmik alan

MİKROBİYOLOJİK DURUM : Bu ürün steril değildir.

ÖN İŞLEM : Formalinle sabitlenmiş bölümlerin boyanması, sitrat tamponu, pH 6.0 kullanılarak ısı kaynaklı antijen alımını 20 dakika boyunca 98°C'ye ısıtılmasını 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