

CD163

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 : CD163, işlevi haptoglobin-hemoglobin komplekslerinin endositozuna aracılık etmek olan akut faz düzenlemeli bir transmembran protein olarak tanımlanmıştır. Bu reseptör, düşük ekspresyon ile monositlerin yüzeyinde ve yüksek ekspresyon ile doku makrofajları, histiyositlerde eksprese edilir. Anti-CD163 ile boyama, romatoid artritte sinovyal makrofajları sinovyal intimal fibroblastlardan ayırt etmede yardımcı olmuştur, burada makrofajlara özgülüğü CD68'den daha üstün bulunmuştur.

KATALOG NO :	PL1103	PL1103-R7	7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST
		PL1103-R1	1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST
BOYANMASI GEREKEN ALAN :	Sitoplazmik ve Membranöz	PL1103-1	1 ML KONS. 1/100 1000 TEST
		PL1103-0,1	0,1 ML KONS. 1/100 100 TEST

POZİTİF KONTROL : Karaciğer

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 : ZM29

ANTİKOR KONSANTRASYONU : Bilinmiyor

TÜR REAKTİVİTESİ : İnsan. Diğerleri test edilmedi.

EPİTOP : Belirlenmedi

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