

CD7

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 : CD7, T-hücrelerinde, doğal öldürücü hücrelerde, timositlerde ve hem lenfoid hem de miyeloid hücrelerin progenitörlerinde eksprese edilen bir transmembran glikoproteindir. CD7 ekspresyonu ve ekspresyon eksikliğinin her ikisi de ayırıcı tanıda faydalıdır. CD7, AML vakalarının %30'unda eksprese edilir. CD7 pozitifliği, miyeloid malignitelerde kötü prognoz¹ ve AML2'de hastalıksız sağkalım ve remisyon sonrası sağkalım ile bağlantılıdır. Sitogenetik anormalliklerle birlikte CD7 kaybı, 20 hastadan oluşan bir kohortta Agresif Doğal Öldürücü Lösemi (ANKL) tespitini %50'den %75'e çıkarıyor

KATALOG NO :	PL2122	PL2122-R7	7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST
		PL2122-R1	1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST
BOYANMASI GEREKEN ALAN :	Hücre zarı	PL2122-1	1 ML KONS. 1/200 2000 TEST
		PL2122-0,1	0,1 ML KONS. 1/200 200 TEST

POZİTİF KONTROL : Bademcik, Hodgkin Lenfoması

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 : MRQ-56

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 10 mM Sitrat tamponu, pH 6.0 içinde 10-20 dakika muamele edilmesini ve oda sıcaklığında 20 dk. 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 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