

CD10

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 : Ortak Akut Lenfositik Lösemi Antijeni (CALLA) olarak da bilinen CD10, çeşitli biyolojik olarak aktif peptitleri inaktive eden nötr metaloendopeptidaz aktivitesine sahip bir hücre yüzeyi enzimidir. CD10, lenfoblastik, Burkitt ve foliküler germinal merkez lenfoma hücrelerinde ve kronik miyelositik lösemili (KML) hastalardan alınan hücrelerde eksprese edilir. Ayrıca normal erken lenfoid progenitör hücrelerin, yetişkin kemik iliği içindeki olgunlaşmamış B hücrelerinin ve lenfoid doku içindeki germinal merkez B hücrelerinin yüzeyinde de eksprese edilir.

KATALOG NO : PL728
PL728-R7 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST
PL728-R1 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST
BOYANMASI GEREKEN ALAN : Hücre zarı
PL728-1 1 ML KONS. 1/100 1000 TEST
PL728-0,1 0,1 ML KONS. 1/100 100 TEST

POZİTİF KONTROL : İnce bağırsak, 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 : Fare

KLON : 56C6

ANTİKOR KONSANTRASYONU : Bilinmiyor

TÜR REAKTİVİTESİ : İnsan ve Sıçan. Diğerleri test edilmedi.

EPİTOP : hücre dışı

MİKROBİYOLOJİK DURUM : Bu ürün steril değildir.

ÖN İŞLEM : Formalinle sabitlenmiş doku bölümlerinin boyanması, doku bölümlerinin 10-20 dakika kaynatılan EDTA, pH 8.0 içinde muamele edilmesini ve ardından oda sıcaklığında 20 dakika 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