

CD8

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 : CD8 molekülü, alfa ve Beta zinciri olarak adlandırılan ve T hücresi alt grubu, timositler ve NK hücreleri üzerinde disülfite bağlı bir alfa/Beta heterodimer veya bir alfa/alfa homodimer olarak ifade edilen iki zincirden oluşur. CD8+ T hücrelerinin çoğu, CD8'i alfa/Beta heterodimer olarak ifade eder. CD8, MHC sınıf II/peptit kompleksini bağlamak için TCR ile uyum içinde bir ortak alıcı olarak işlev görür. HIV-2 zarf glikoproteini, CD8 alfa zincirini bağlar (ancak Beta zincirini bağlamaz).

| | | | |
|---------------------------------|------------|------------|------------------------------|
| KATALOG NO : | PL9116 | PL9116-R7 | 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST |
| | | PL9116-R1 | 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST |
| BOYANMASI GEREKEN ALAN : | Hücre zarı | PL9116-1 | 1 ML KONS. 1/500 5000 TEST |
| | | PL9116-0,1 | 0,1 ML KONS. 1/500 500 TEST |

POZİTİF KONTROL : 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 : SP16

ANTİKOR KONSANTRASYONU : Bilinmiyor

TÜR REAKTİVİTESİ : İnsan. Diğerleri test edilmedi.

EPİTOP : C-terminali

MİKROBİYOLOJİK DURUM : Bu ürün steril değildir.

ÖN İŞLEM : Formalinle sabitlenmiş doku bölümlerinin boyanması, doku bölümlerinin kaynayan 10 mM sitrat, pH 6.0, içinde 10-20 dk 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 işlemleri 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