

Keratin 20

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 : Keratin 20 / sitokeratin20 (CK20), esas olarak mide ve bağırsak epitelinde, ürotelyumda ve Merkel hücrelerinde eksprese edilen bir Tip I keratindir. CK20 kolon, mide, pankreas ve safra sisteminin adenokarsinomlarında eksprese edilir. CK20 ayrıca müsinöz yumurtalık tümörlerinde, geçiş hücreli ve Merkel hücreli karsinomlarda bulunur. Özellikle meme, akciğer ve endometriumun skuamöz hücreli karsinomları ve adenokarsinomları, yumurtalığın müsinöz olmayan tümörleri ve küçük hücreli karsinomlar CK20'de bulunmaz.

KATALOG NO :	PL377	PL377-R7	7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST
		PL377-R1	1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST
BOYANMASI GEREKEN ALAN :	Sitoplazma	PL377-1	1 ML KONS. 1/200 2000 TEST
		PL377-0,1	0,1 ML KONS. 1/200 200 TEST

POZİTİF KONTROL : HT29 hücreleri. kolon CA

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 : Ks20.8

ANTİKOR KONSANTRASYONU : Bilinmiyor

TÜR REAKTİVİTESİ : İnsan. Diğerleri test edilmedi.

EPİTOP : Belirlenmedi

MİKROBİYOLOJİK DURUM : Bu ürün steril değildir.

ÖN İŞLEM : Formalinle sabitlenmiş doku bölümlerinin boyanması, doku bölümlerinin kaynayan 1 mM Citrate, 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 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