

MLH1

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 Monoklonal

AÇIKLAMA : Kalıtsal polipozis olmayan kolorektal kanser (HNPCC) veya Lynch sendromu, DNA'daki germ hattı mutasyonları ile ilişkili otozomal dominant hastalık uyumsuzluk onarım genleri. HNPCC, tüm kolorektal kanserlerin %2-3'ünü oluşturur. HNPCC vakalarının yaklaşık %70-80'i MLH1 ve MSH2'deki kusurlardan kaynaklanır. MLH1'deki mutasyonlar, MLH1-PMS2 kompleksi oluşumunu etkiler ve kusurlara neden olabilir. DNA hata onarım mekanizması.

KATALOG NO :	PL1941	PL1941-R7	7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST
		PL1941-R1	1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST
BOYANMASI GEREKEN ALAN :	Nükleer	PL1941-1	1 ML KONS. 1/100 1000 TEST
		PL1941-0,1	0,1 ML KONS. 1/100 100 TEST

POZİTİF KONTROL : Kolon karsinoma

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 : ZR347

ANTİKOR KONSANTRASYONU : 200ug/ml

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 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