

## Growth hormone

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 :** Growth hormone, Büyüme hormonu (GH olarak da bilinir), insanlarda büyümeyi ve hücre çoğalmasını uyaran ön hipofiz bezinin yan kanatlarındaki somatotrof hücreler tarafından sentezlenen, depolanan ve salgılanan 191 amino asitli, tek zincirli bir polipeptit hormondur. ve diğer hayvanlar. GH antikor, hipofiz tümörlerinin sınıflandırılmasında ve hipofiz hastalığı (akromegali) çalışmasında yararlı bir belirteçtir. GH üreten hücrelerle reaksiyona girer.

**KATALOG NO :** PL1328  
PL1328-R7 7 ML KULLANIMA HAZIR 70 TEST  
PL1328-R1 1 ML KULLANIMA HAZIR 10 TEST  
**BOYANMASI GEREKEN ALAN :** Sitoplazmik  
PL1328-1 1 ML KONS. 1/2000 20000 TEST  
PL1328-0,1 0,1 ML KONS. 1/2000 2000 TEST

**POZİTİF KONTROL :** Normal Hipofiz

**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 :** EP267

**ANTİKOR KONSANTRASYONU :** Bilinmiyor

**TÜR REAKTİVİTESİ :** İnsan. Diğerleri - bilinmiyor.

**EPİTOP :** Belirlenmedi

**MİKROBİYOLOJİK DURUM :** Bu ürün steril değildir.

**ÖN İŞLEM :** Formalinle sabitlenmiş doku kesitlerinin boyanması, doku kesitlerinin kaynayan sitrat, pH 6.0 içinde 10-20 dakika 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