

製品名: c-Myc ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab03844**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 49 kDa; Observed MW: 50-60 kDa

抗原情報

遺伝子名	MYC
別名	MYC; BHLHE39; Myc proto-oncogene protein; Class E basic helix-loop-helix protein 39; bHLHe39; Proto-oncogene c-Myc; Transcription factor p64
遺伝子 ID	4609
SwissProt ID	P01106
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

背景

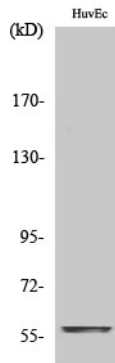
Myc は細胞の増殖、アポトーシス、およびヒトの腫瘍の発達に役割を果たすプロトオンコゲン転写因子です。成長関連遺伝子の転写

を活性化するようです。

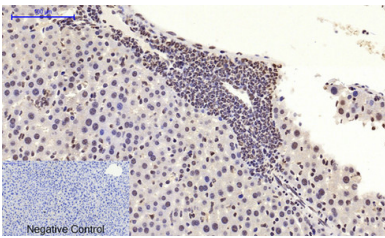
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



c-Myc 抗体を使用した HuvEc 溶解物中の c-Myc のウエスタン プロット分析。



c-Myc 抗体を使用したパラフィン包埋マウス肝臓組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。