

製品名: p73 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86739**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から 12 ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:70 kDa; Observed MW:80,70 kDa

抗原情報

遺伝子名	p73
別名	P73
遺伝子 ID	7161
SwissProt ID	O15350
免疫原	ヒト p73 の組み換えタンパク質

背景

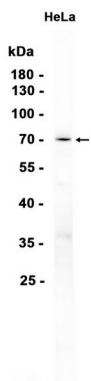
この遺伝子は、ストレスや発達に対する細胞応答に関与する転写因子 p53 ファミリーのメンバーをコードしています。この遺伝子

は、神経芽腫やその他の腫瘍で頻繁に欠失する染色体 1p36 上の領域にマッピングされ、複数の腫瘍抑制遺伝子を含むと考えられています。この遺伝子が単一对立遺伝子発現していること（おそらく母系対立遺伝子由来）は、神経芽腫の候補遺伝子であるという考えを裏付けています。この遺伝子には、選択的スプライシングや代替プロモーターの使用に起因する多くの転写バリエーションが見つっていますが、一部のバリエーションの生物学的妥当性と完全長の性質は未だ解明されていません。[RefSeq 提供、2011 年 2 月]

研究分野

-

画像データ



p73 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。