

製品名: PUMA ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83766**

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,ICC/IF,ICC,FC
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	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.34mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	Calculated MW: 21 kDa ; Observed MW: 18 kDa

抗原情報

遺伝子名	PUMA
別名	BBC3; bcl2 binding component 3; jfy1; puma; p53 up-regulated modulator of apoptosis; PUMA alpha;;BBC3
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q9BXH1
免疫原	ヒト BBC3 由来の合成ペプチド

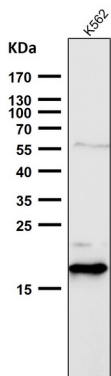
背景

p53/TP53 依存性および p53/TP53 非依存性アポトーシスの必須メディエーター。BCL2L1 の部分的な展開と BCL2L1 の p53/TP53 からの解離を促進し、結合した p53/TP53 を解放してアポトーシスを誘導します。

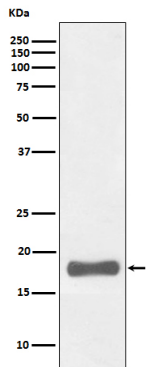
研究分野

-

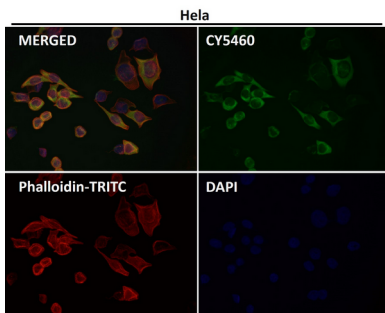
画像データ



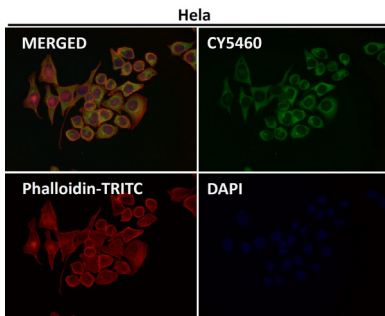
すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



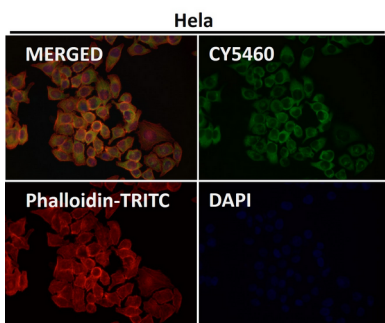
K562 細胞溶解物における PUMA 発現のウェスタン ブロット分析。



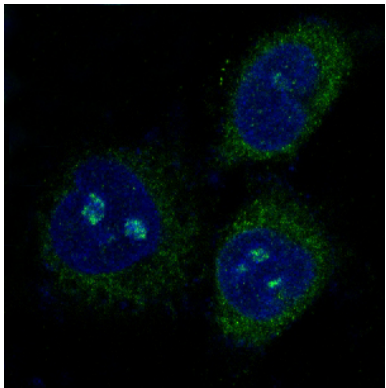
1:50 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。



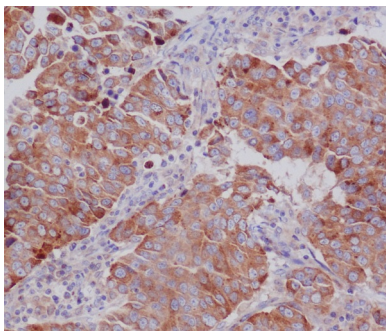
1:150 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。



1:200 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。



PUMA 抗体を使用した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。



PUMA 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学分析。