

製品名: USP28 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84008**

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,ICC,FC
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	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,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	Calculated MW: 122 kDa ; Observed MW: 135 kDa

抗原情報

遺伝子名	USP28
別名	KIAA1515; Ubiquitin carboxyl terminal hydrolase 28; Ubiquitin thioesterase 28; UBP28;;USP28
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q96RU2
免疫原	ヒト USP28 由来の合成ペプチド

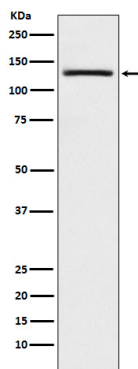
背景

DNA 損傷応答チェックポイントおよび MYC プロトオンコジーンの安定化に関与する脱ユビキチン化酵素。CLSPN などの DNA 損傷経路のタンパク質を特異的に脱ユビキチン化することにより、DNA 損傷誘導性アポトーシスに関与する。また、CLSPN を脱ユビキチン化し、後期促進複合体/サイクロソーム (APC/C) による分解を阻害することにより、G2 期 DNA 損傷チェックポイントにも関与する。

研究分野

-

画像データ



A431 細胞溶解物中の USP28 発現のウェスタン ブロット分析。