

製品名: USP11 ウサギポリクローナル抗体

カタログ番号: APRab00254

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, ICC/IF, FC, IP
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 110 kDa; Observed MW: 110 kDa

抗原情報

遺伝子名	USP11
別名	UHX1; USP11
遺伝子 ID	8237
SwissProt ID	P51784
免疫原	ヒト USP11 の合成ペプチド

背景

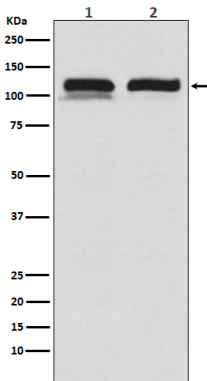
標的タンパク質およびポリユビキチン鎖から共役ユビキチンを除去するプロテアーゼ。プロテアソームによる標的タンパク質の分解

を阻害する。NF- κ B 活性化に至る経路の制御に関与する。二本鎖 DNA 切断後の DNA 修復の制御に関与する。

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



(1) HEK293 溶解物、(2) USP11 抗体を用いたマウス精巣溶解物中の USP11 のウエスタンプロット分析。