

製品名: Cullin 4A ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00303**

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,FC,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	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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 88 kDa; Observed MW: 88 kDa

抗原情報

遺伝子名	CUL4A
別名	Cul4a; Cullin-4A
遺伝子 ID	8451
SwissProt ID	Q13619
免疫原	ヒト Cullin 4A/CUL-4A の合成ペプチド

背景

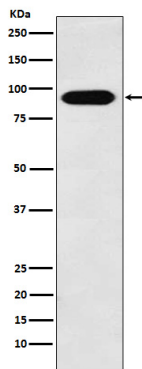
標的タンパク質のユビキチン化とそれに続くプロテアソーム分解を媒介する、複数の Cullin-RING をベースとした E3 ユビキチン-タ

ンパク質リガーゼ複合体の中核構成要素。足場タンパク質として、基質とユビキチン結合酵素の配置を介して触媒反応に寄与する可能性がある。

研究分野

細胞生物学

画像データ



Cullin 4A 抗体を使用した HeLa 溶解物中の Cullin 4a のウェスタン ブロット分析。