

製品名: Cullin 3 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe85465

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,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	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 TBS 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 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 89 kDa; Observed MW: 89 kDa

抗原情報

遺伝子名	Cullin 3
別名	CUL3; KIAA0617; Cullin-3; CUL-3
遺伝子 ID	8452.0
SwissProt ID	Q13618
免疫原	ヒト Cullin 3 の合成ペプチド

背景

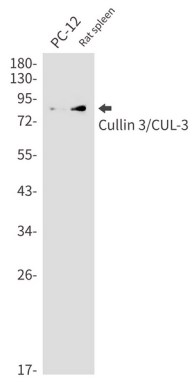
複数の Cullin-RING ベース BCR (BTB-CUL3-RBX1) E3 ユビキチン-タンパク質リガーゼ複合体の中核構成要素であり、標的タンパク

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。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。

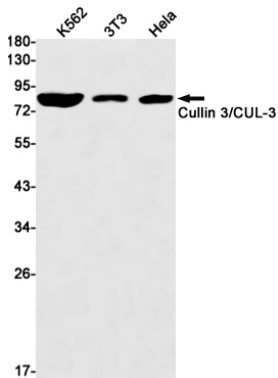
研究分野

-

画像データ



Cullin 3 抗体を使用した PC-12 ラット脾臓溶解物中の Cullin 3/CUL3 のウエスタンプロット分析。



Cullin 3/CUL3 抗体を使用した K562、3T3、Hela 溶解物中の Cullin 3/CUL3 のウエスタンプロット分析。