

## 製品名: ベクリン 1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe04047

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	0.5mg/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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

### 応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 60 kDa

### 抗原情報

遺伝子名	BECN1
別名	BECN1
遺伝子 ID	8678
SwissProt ID	Q14457
免疫原	ヒトベクリン 1 の組み換えタンパク質

### 背景

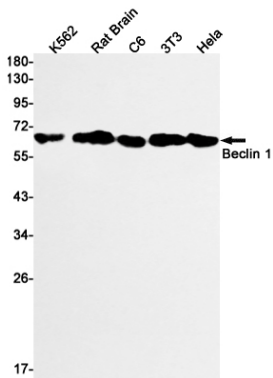
オートファジーにおいて中心的な役割を果たす。細胞質分裂における分離段階に必須である。抗ウイルス宿主防御において役割を果

たす可能性がある。シンドビスウイルスの神経毒性株による感染を防御する。

## 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



Beclin 1 抗体を使用した K562、ラット脳、C6、3T3、Hela 溶解物中の Beclin 1 のウエスタン プロット分析。