

**製品名: CAP1 (14W1) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe07909**

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,IHC,ICC/IF
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	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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:2000-1:20000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:200-1:500
分子量	52kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CAP1
別名	CAP1; CAP1 PEN;
遺伝子 ID	10487.0
SwissProt ID	Q01518
免疫原	ヒト CAP1 の合成ペプチド

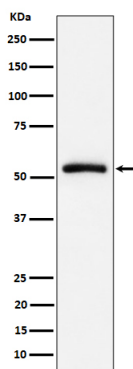
**背景**

フィラメントの動態を直接制御し、mRNA の局在や細胞極性の確立など、多くの複雑な発達および形態学的プロセスに関与していることが示唆されています。フィラメントの動態を直接制御し、mRNA の局在や細胞極性の確立など、多くの複雑な発達および形態学的プロセスに関与していることが示唆されています。

## 研究分野

シグナル伝達、細胞骨格/ECM、細胞外マトリックス、構造、接着斑、エピジェネティクスと核シグナル伝達、DNA/RNA、RNA プロセシング

## 画像データ



Raji 細胞溶解物における CAP1 発現のウェスタン プロット分析。