

**製品名: FACL4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02994**

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	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	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: 79 kDa; Observed MW: 79 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	ACSL4
別名	ACS4; FACL4; LACS4; MRX63; MRX68
遺伝子 ID	2182
SwissProt ID	O60488
免疫原	ヒト FACL4 の組み換えタンパク質

**背景**

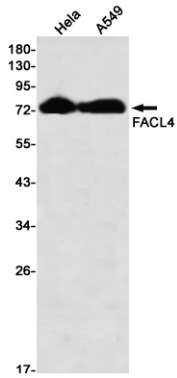
長鎖脂肪酸を活性化し、細胞脂質の合成と  $\beta$  酸化による分解を促進する。アラキドン酸とエイコサペンタエン酸を優先的に基質とす

る。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



FACL4 抗体を使用した HeLa、A549 溶解物中の FACL4 のウエスタンブロット分析。