

**製品名: フクチンウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84685**

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
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	0.62mg/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	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 PBS 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 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
分子量	Calculated MW: 54 kDa ; Observed MW: 51 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Fukutin
別名	CMD1X; FCMD; FKTN; Fukutin; LGMD2M; MDDGA4; MDDGB4; MDDGC4;;Fukutin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	O75072
免疫原	ヒトフクチン由来の合成ペプチド

**背景**

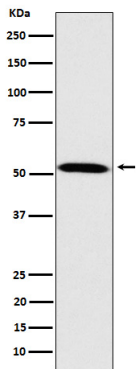
CDP-リビトールから、 $\alpha$ -ジストログリカン（DAG1）に存在する炭水化物構造であるリン酸化 O-マンノシル三糖（N-アセチルガラ

クトサミン- $\beta$ -3-N-アセチルグルコサミン- $\beta$ -4- (リン酸-6-) マンノース) の遠位 N-アセチルガラクトサミンへのリビトールリン酸の転移を触媒します。

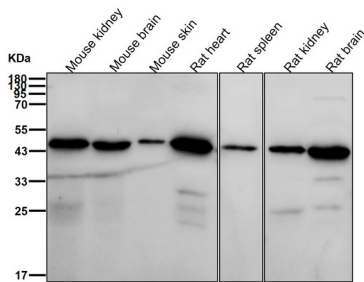
## 研究分野

-

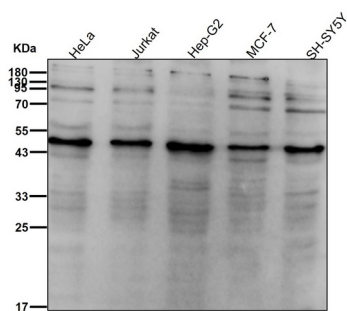
## 画像データ



HeLa 細胞溶解物中の Fukutin 発現のウェスタンブロット分析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。