

**製品名: ソルチリンウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe86768**

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	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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200
分子量	Calculated MW:92 kDa; Observed MW:92 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Sortilin
別名	NT3; Gp95; NTR3; LDLCQ6
遺伝子ID	6272
SwissProt ID	Q99523
免疫原	ヒトソルチリンの組換えタンパク質

**背景**

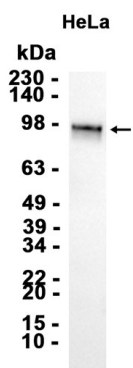
この遺伝子は、VPS10 関連ソルチリンファミリータンパク質のメンバーをコードしています。コードされているプレプロタンパク質

は、フーリンによってタンパク質分解され、成熟受容体を生成します。この受容体は、様々なタンパク質を細胞表面、またはリソソームやエンドソームなどの細胞内コンパートメントへ輸送する役割を果たしています。この遺伝子の発現レベルは、ヒト患者における心筋梗塞のリスクに影響を与える可能性があります。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。  
[RefSeq 提供、2015年10月]

## 研究分野

-

## 画像データ



ソルティリンウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。