

製品名: SIRT6 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86993

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
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 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

抗原情報

遺伝子名	SIRT6
別名	SIR2L6
遺伝子 ID	51548
SwissProt ID	Q8N6T7
免疫原	ヒト SIRT6 の合成ペプチド

背景

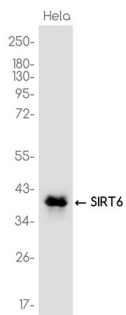
この遺伝子は、細胞のストレス耐性、ゲノム安定性、老化、エネルギー恒常性維持に関与する NAD 依存性酵素であるサーチュイン

ファミリーのメンバーをコードしています。コードされているタンパク質は核に局在し、ADP-リボシルトランスフェラーゼおよびヒストン脱アセチル化酵素活性を示し、DNA 修復、テロメアクロマチンの維持、炎症、脂質およびグルコース代謝に関与しています。選択的スプライシングにより、異なるアイソフォームをコードする複数の転写産物バリエーションが生成されます。[RefSeq 提供、2016 年 3 月]

研究分野

-

画像データ



SIRT6 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。