

製品名: USP16 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87641**

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	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	-
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
分子量	Calculated MW:93 kDa; Observed MW:110 kDa

抗原情報

遺伝子名	USP16
別名	UBPM; 1200004E02Rik; 2810483I07Rik; 6330514E22Rik
遺伝子 ID	74112, 288306
SwissProt ID	Q99LG0, Q2KJ09
免疫原	マウス USP16 の組み換えタンパク質

背景

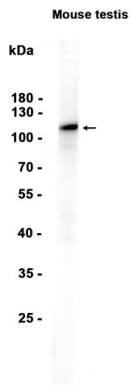
システイン型ペプチダーゼ活性、ユビキチン結合活性、亜鉛イオン結合活性など、複数の機能を発揮すると予測される。モノユビキ

チン化されたヒストン H2A の脱ユビキチン化、および RNA ポリメラーゼ II による転写の正の調節に関与する。核内に局在すると予測される。消化器系、泌尿生殖器系、外皮系、神経系、感覚器など、複数の組織で発現する。ヒト USP16 (ユビキチン特異的ペプチダーゼ 16) と相同性を有する。[Alliance of Genome Resources 提供、2022 年 4 月]

研究分野

-

画像データ



USP16 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス精巣組織抽出物をウェスタンブロット分析しました。