

製品名: MAGEA3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02226**

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	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
分子量	Calculated MW: 35 kDa; Observed MW: 45 kDa

抗原情報

遺伝子名	MAGEA3
別名	HIP8; HYPD; CT1.3; MAGE3; MAGEA6
遺伝子 ID	4102
SwissProt ID	P43357
免疫原	ヒト MAGEA3 の組み換えタンパク質

背景

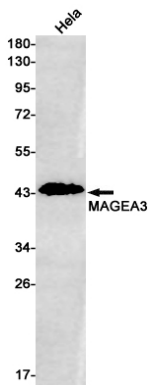
RING 型ジンクフィンガー含有 E3 ユビキチンタンパク質リガーゼのユビキチンリガーゼ活性を増強すると提唱されていま

す。TRIM28 のユビキチンリガーゼ活性を増強し、TRIM28 による p53/TP53 のユビキチン化を刺激する可能性があります。E3: 基質複合体における Ubl 結合酵素 (E2) のリクルートおよび / または安定化を介して作用すると提唱されています。胚発生、腫瘍の形質転換、または腫瘍進行の側面において役割を果たす可能性があります。in vitro 試験において、メラノーマ細胞株の細胞生存率を促進します。メラノーマ上で自己細胞傷害性 T リンパ球によって認識される抗原です。

研究分野

タグとセルマーカー

画像データ



MAGEA3 抗体を使用した HeLa 溶解物中の MAGEA3 のウエスタン ブロット分析。