

製品名: ACTL8 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe21216**

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,FC,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG,Kappa
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.2mg/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	PBS、50%グリセロール、0.05%プロクリン 300、0.05%保護タンパク質
精製	プロテイン A

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,FC 1:100-1:300,IP 1:50-1:100
分子量	Calculated MW::Observed MW:40kD

抗原情報

遺伝子名	ACTL8
別名	ACTL8;Actin-like protein 8 ;Cancer/testis antigen 57;CT57;
遺伝子 ID	81569.0
SwissProt ID	Q9H568
免疫原	ヒト ACTL8 の合成ペプチド

背景

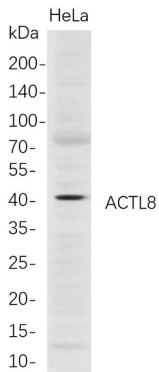
細胞局在: 細胞質、細胞骨格。上皮細胞の分化に関与する。細胞質および細胞骨格に局在すると予測される。アクチンフィラメント、ストレスファイバー、横紋筋細フィラメントにおいて活性を示すと予測される。[Alliance of Genome Resources 提供、2025年

2月]

研究分野

-

画像データ



HeLa 細胞全細胞ライセートのウェスタンブロット解析では、4~20% SDS-PAGE で分離し、メンブレンを抗 ACTL8 ウサギモノクローナル抗体でブロッティングした。抗体の検出には、HRP 標識ヤギ抗ウサギ IgG(H + L)抗体を用いた。