

製品名: ETAA1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01961**

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: 103 kDa; Observed MW: 103 kDa

抗原情報

遺伝子名	ETAA1
別名	ETAA16
遺伝子 ID	54465
SwissProt ID	Q9NY74
免疫原	ヒト ETAA1 の組み換えタンパク質

背景

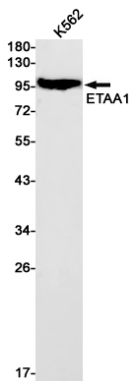
DNA 損傷部位に蓄積し、複製フォークの進行と完全性を促進する複製ストレス応答タンパク質（PubMed:27601467,

PubMed:27723720, PubMed:27723717)。RPA 複合体との相互作用を介して停止した複製フォークにリクルートされ、TOPBP1 とは独立して ATR キナーゼ活性を直接刺激する (PubMed:27723720, PubMed:27723717)。おそらく ATR 標的のサブセットのみを制御すると考えられる (PubMed:27723720, PubMed:27723717)。

研究分野

癌

画像データ



ETAA1 抗体を使用した K562 溶解物中の ETAA1 のウェスタン ブロット分析。