

製品名: Emi1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03948**

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	ヒト、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	1mg/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% 保護タンパク質を含む液体。
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:50 kDa;Observed MW: 56kDa

抗原情報

遺伝子名	FBXO5
別名	EMI1; FBX5; Fbxo31; fbxo5
遺伝子 ID	26271
SwissProt ID	Q9UKT4
免疫原	ヒト Emi1 の組み換えタンパク質

背景

有糸分裂後期促進複合体/サイクロソーム (APC) を阻害することにより、初期の有糸分裂の進行を制御します。APC 活性化因子である

る CDC20 および FZR1/CDH1 に結合して APC の活性化を阻害します。また、APC に直接結合して基質結合を阻害することもできます。

研究分野

細胞生物学

画像データ

Emi1 抗体を使用した HeLa、293 溶解物中の Emi1 のウエスタン ブロット分析。

