

製品名: HCE ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85639**

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,IP
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	-
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 69 kDa

抗原情報

遺伝子名	HCE
別名	HCE; HCE1; hCAP; CAP1A
遺伝子 ID	8732.0
SwissProt ID	O60942
免疫原	ヒト HCE の組み換えタンパク質

背景

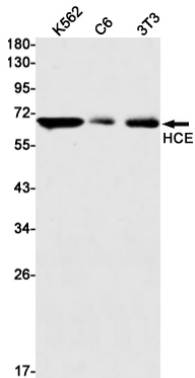
N 末端側で RNA 5'-トリホスファターゼ活性、C 末端側で mRNA グアニリルトランスフェラーゼ活性を示す二機能性 mRNA キャップ

ング酵素。キャップ形成の最初の2段階、すなわち新生 mRNA の 5'-トリリン酸末端から γ -リン酸を除去して二リン酸末端を生成し、GTP の GMP 部分を 5'-ジリン酸末端に転移させることを触媒する。

研究分野

-

画像データ



HCE 抗体を使用した K562、C6、3T3 溶解物中の HCE のウエスタン ブロット分析。