

製品名: リン酸化サイクリン B1 (Ser126) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe87523

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	リン酸化
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:48 kDa; Observed MW:55 kDa

抗原情報

遺伝子名	Phospho-Cyclin B1
別名	CCNB
遺伝子 ID	891
SwissProt ID	P14635
免疫原	ヒトサイクリン B1 の Ser126 周囲の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

背景

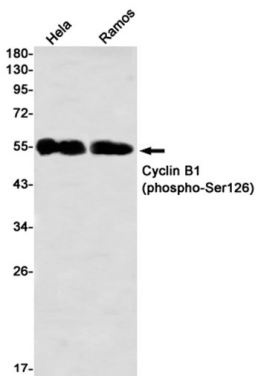
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、有糸分裂に関与する調節タンパク質です。遺伝子産物は p34(cdc2)と複合体を形成

し、成熟促進因子 (MPF) を形成します。このタンパク質は、細胞周期の G2/M 期移行期を適切に制御するために不可欠です。
[RefSeq 提供、2017 年 8 月]

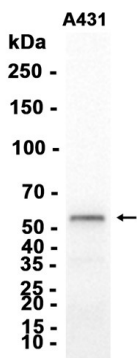
研究分野

-

画像データ



Hela,Ramos におけるサイクリン B1 (リン酸化 Ser126) のウェスタンブロット検出
(サイクリン B1 (リン酸化 Ser126) 抗体 (1:1000 希釈))



AMRe87523 を 1:1000 で使用して A431 細胞抽出物をウェスタンブロット分析しました。