

製品名: サイクリン A2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86267**

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,IHC,ICC/IF,IP
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	0.55mg/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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:49 kDa; Observed MW:49 kDa

抗原情報

遺伝子名	Cyclin A2
別名	CCN1; CCNA
遺伝子 ID	890
SwissProt ID	P20248
免疫原	ヒトサイクリン A2 の組み換えタンパク質

背景

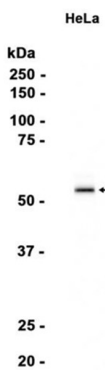
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、高度に保存されたサイクリンファミリーに属し、そのメンバーは細胞周期の調節因

子として機能します。このタンパク質はサイクリン依存性キナーゼ 2 に結合して活性化し、G1/S 期および G2/M 期の移行を促進します。[RefSeq 提供、2016 年 8 月]

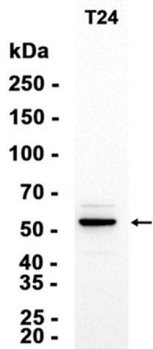
研究分野

-

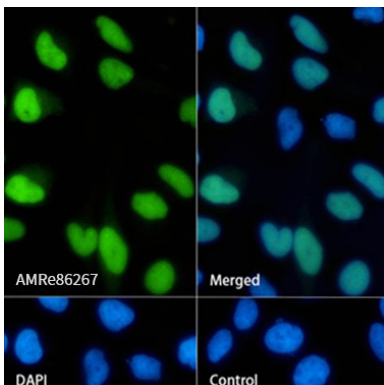
画像データ



Cyclin A2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。



AMRe86267 を 1:1000 で使用した T24 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。



AMRe86267 でサイクリン A2 を標識した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。