

製品名: サイクリン B1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe04139**

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, ICC/IF
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	0.63mg/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, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 55 kDa

抗原情報

遺伝子名	Ccnb1
別名	CCNB1; CCNB; G2/mitotic-specific cyclin-B1
遺伝子 ID	268697.0
SwissProt ID	P24860
免疫原	マウスサイクリン B1 の組み換えタンパク質

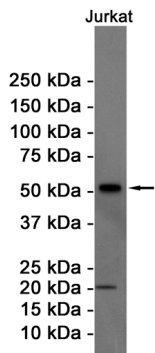
背景

G2/M（有糸分裂）移行時の細胞周期の制御に不可欠です。

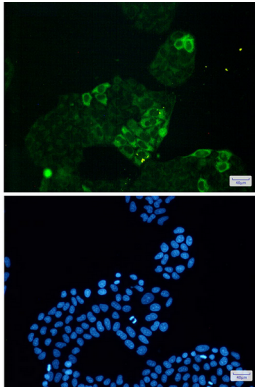
研究分野

細胞生物学

画像データ



Cyclin B1 抗体を使用した Jurkat 溶解物中の Cyclin B1 のウェスタン ブロット分析。



サイクリン B1 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中のサイクリン B1 (緑) の免疫細胞化学分析