

製品名: BRG1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe04026**

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
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	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:185 kDa;Observed MW: 185kDa

抗原情報

遺伝子名	SMARCA4 SMARCA4; BAF190A; BRG1; SNF2B; SNF2L4; Transcription activator BRG1; ATP-dependent
別名	helicase SMARCA4; BRG1-associated factor 190A; BAF190A; Mitotic growth and transcription activator; Protein BRG-1; Protein brahma homolog 1; SNF2-beta; SWI/S
遺伝子 ID	6597
SwissProt ID	P51532
免疫原	ヒト BRG1 の合成ペプチド

背景

ATP 依存性クロマチンリモデリング複合体は、遺伝子発現、DNA 複製、修復など、様々な核プロセスの制御に重要な役割を果たします。ZEB1 のコリプレッサーとして E-カドヘリンの転写を制御し、ZEB1 による上皮間葉転換 (EMT) の誘導に必須です。

研究分野

神経科学

画像データ

BRG1 抗体を使用した K562 溶解物中の BRG1 のウェスタン ブロット分析。

