

製品名: AdSS 2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01617**

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	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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.21mg/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: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa

抗原情報

遺伝子名	ADSS2
別名	ADEH; ADSS 2
遺伝子 ID	159
SwissProt ID	P30520
免疫原	ヒト AdSS 2 の組み換えタンパク質

背景

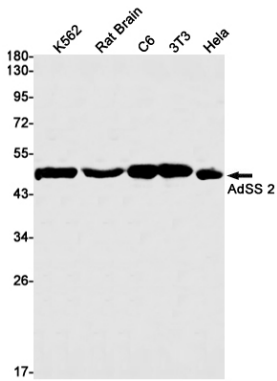
プリンヌクレオチド合成の de novo 経路およびサルベージ経路において重要な役割を果たします。IMP から AMP への生合成にお

ける最初のコミットステップを触媒します。

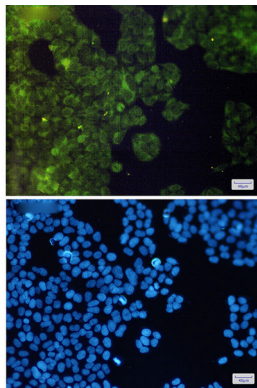
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



AdSS 2 抗体を使用した、K562、ラット脳、C6、3T3、Hela 溶解物中の AdSS 2 のウェスタンブロット分析。



AdSS 2 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の AdSS 2 (緑) の免疫細胞化学分析