

製品名: アデノシン A1 受容体ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03286**

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, IP
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
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, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 37 kDa

抗原情報

遺伝子名	ADORA1
別名	ADORA1; Adenosine receptor A1
遺伝子 ID	134
SwissProt ID	P30542
免疫原	ヒトアデノシン A1 受容体の合成ペプチド

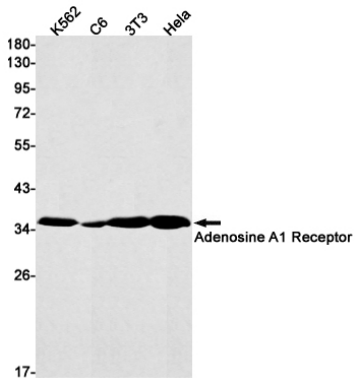
背景

アデノシン受容体。この受容体の活性は、アデニル酸シクラーゼを阻害する G タンパク質によって媒介される。

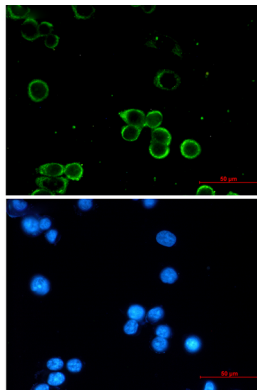
研究分野

細胞生物学

画像データ



アデノシン A1 受容体抗体を使用した、K562、C6、3T3、Hela 溶解物中のアデノシン A1 受容体のウエスタンブロット分析。



アデノシン A1 受容体抗体および DAPI (青) を用いた MCF-7 におけるアデノシン A1 受容体 (緑) の免疫細胞化学分析