

製品名: AS160 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01681**

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,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	0.5mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 147 kDa; Observed MW: 160 kDa

抗原情報

遺伝子名	TBC1D4
別名	AS160; NIDDM5
遺伝子 ID	9882
SwissProt ID	O60343
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

背景

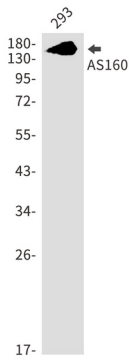
RAB2A、RAB8A、RAB10、および RAB14 の GTPase 活性化タンパク質として作用する可能性があります。アイソフォーム 2 は、イ

インスリン誘導性グルコーストランスポーター SLC2A4/GLUT4 の細胞膜への移行を促進し、グルコースの取り込みを増加させます。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



AS160 抗体を使用した 293 溶解物中の AS160 のウエスタン ブロット分析。