

製品名: IDH2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02133**

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	人間、ネズミ
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
分子量	Calculated MW: 51 kDa; Observed MW: 51 kDa

抗原情報

遺伝子名	IDH2
別名	IDH; IDP; IDHM; IDPM; ICD-M; D2HGA2; mNADP-IDH
遺伝子 ID	3418
SwissProt ID	P48735
免疫原	ヒト IDH2 の合成ペプチド

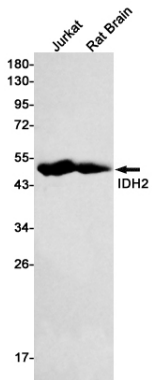
背景

中間代謝とエネルギー産生に関与する。ピルビン酸脱水素酵素複合体と密接に結合または相互作用する可能性がある。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



IDH2 抗体を使用した、Jurkat ラット脳溶解物中の IDH2 のウエスタンブロット分析。