

製品名: FBP1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01976**

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,IHC
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	0.64mg/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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 37 kDa

抗原情報

遺伝子名	FBP1
別名	FBP; FBP1; FBPase 1
遺伝子 ID	2203
SwissProt ID	P09467
免疫原	ヒト FBP1 の合成ペプチド

背景

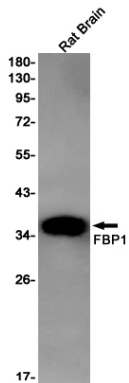
二価カチオンの存在下でフルクトース 1,6-ビスリン酸からフルクトース 6-リン酸への加水分解を触媒し、糖新生の律速酵素として機

能します。

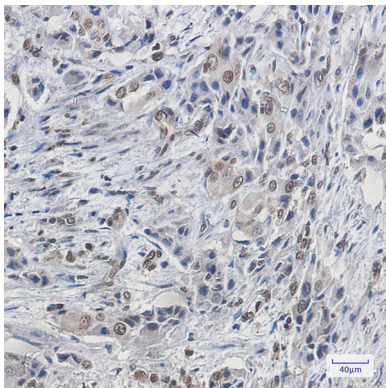
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



FBP1 抗体を使用したラット脳溶解物中の FBP1 のウエスタンブロット分析。



FBP1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。