

製品名: インヒビン β A ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02157**

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、ハムスター
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	1mg/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: 47 kDa; Observed MW: 44 kDa

抗原情報

遺伝子名	INHBA
別名	INHBA; Inhibin beta A chain; Activin beta-A chain; Erythroid differentiation protein; EDF
遺伝子 ID	3624
SwissProt ID	P08476
免疫原	ヒトインヒビン β A の合成ペプチド

背景

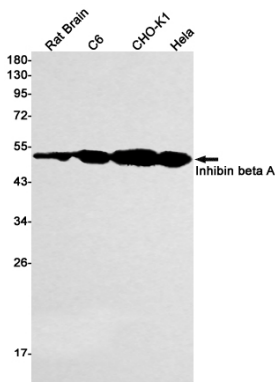
インヒビンとアクチビンは、それぞれ下垂体からのフォリトロピン分泌を阻害および活性化します。インヒビン/アクチビンは、そ

のサブユニット組成に応じて、視床下部および下垂体ホルモン分泌、性腺ホルモン分泌、生殖細胞の発達と成熟、赤血球分化、インスリン分泌、神経細胞の生存、胚軸発達、骨成長など、多様な機能の調節に関与しています。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



インヒビン ベータ A 抗体を使用したラット脳、C6、CHO-K1、Hela 溶解物中のインヒビン ベータ A のウエスタン ブロット分析。