

製品名: ID4 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87566**

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	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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000
分子量	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:17 kDa

抗原情報

遺伝子名	ID4
別名	IDB4; bHLHb27
遺伝子 ID	3400
SwissProt ID	P47928
免疫原	ヒト ID4 の組み換えタンパク質

背景

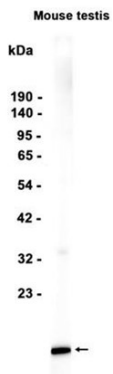
この遺伝子は、DNA 結合阻害タンパク質（ID タンパク質）ファミリーのメンバーをコードしています。コードされているタンパク質

は DNA 結合能を持たず、代わりに塩基性ヘリックス・ループ・ヘリックス転写因子に結合して阻害することで遺伝子発現を制御します。このタンパク質は、発生や腫瘍形成に関与する多様な細胞プロセスの制御に関与していることが示唆されています。[RefSeq 提供、2017 年 8 月]

研究分野

-

画像データ



ID4 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス脳精巣抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。