

製品名: KLF10 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03961**

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液体。
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:53 kDa;Observed MW: 53 kDa

抗原情報

遺伝子名	KLF10
別名	EGR alpha; EGRA; Egral; EGRalpha; Gdnfif; KLF10; mGIF; TIEG; TIEG1
遺伝子 ID	7071
SwissProt ID	Q13118
免疫原	ヒト KLF10 の合成ペプチド

背景

コンセンサス配列 5'-GGTGTG-3'に結合する転写抑制因子。概日時計の調節に関与し、コア時計構成要素 ARTNL/BMAL1 のプロモーター

ター領域にある GC ボックス配列に結合し、その転写活性を抑制する。

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

KLF10 抗体を使用した、Jurkat、K652 溶解物中の KLF10 のウエスタン ブロット分析。

