

製品名: SOX1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87018**

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,ICC/IF,FC
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,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

抗原情報

遺伝子名	SOX1
別名	Transcription factor SOX-1
遺伝子ID	6656
SwissProt ID	O00570
免疫原	ヒトSOX1の合成ペプチド

背景

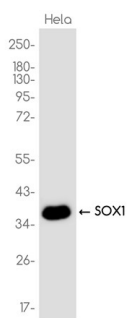
このイントロンを持たない遺伝子は、胚発生の制御と細胞運命の決定に関与する転写因子SOX（SRY関連HMGボックス）ファミ

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、他のタンパク質と複合体を形成した後、転写活性化因子として作用する可能性があります。マウスでは、同様のタンパク質がガンマクリスタリン遺伝子を制御し、水晶体の発生に不可欠です。
[RefSeq 提供、2008年7月]

研究分野

-

画像データ



SOX1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。