

製品名: EGR2 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00398**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
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	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa

抗原情報

遺伝子名	EGR2
別名	EGR2;KROX20; E3 SUMO-protein ligase EGR2;AT591;E3 SUMO-protein transferase ERG2 Curated;Early growth response protein 2 (EGR-2);Zinc finger protein Krox-20;
遺伝子 ID	1959
SwissProt ID	P11161
免疫原	抗血清はヒト EGR1/2 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 371-420

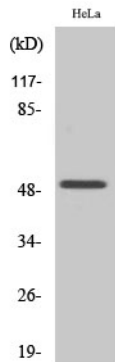
背景

配列特異的 DNA 結合転写因子。HOXA4 のプロモーター領域にある 2 つの特定の DNA 部位に結合する。

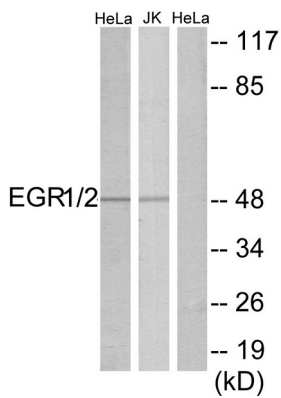
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



Egr2 抗体を使用したさまざまな溶解物中の EGR2 のウエスタン ブロット分析。



EGR1/2 抗体を用いた HeLa 細胞および Jurkat 細胞ライセート中の EGR2 のウエスタン ブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロックされている。