

製品名: HIF-2- α ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86627

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, IP
反応性	人間
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, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:96 kDa; Observed MW:120 kDa

抗原情報

遺伝子名	HIF-2-alpha
別名	HLF; MOP2; ECVT4; HIF2A; PASD2; bHLHe73
遺伝子 ID	2034
SwissProt ID	Q99814
免疫原	ヒト HIF-2- α の組み換えタンパク質

背景

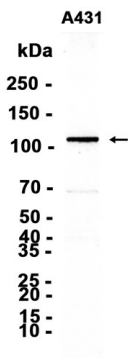
この遺伝子は、酸素レベルの低下に伴って誘導される、酸素制御遺伝子の誘導に関与する転写因子をコードしています。コードされ

ているタンパク質は、塩基性ヘリックス・ループ・ヘリックスドメイン、タンパク質二量体化ドメイン、および酸素レベルに応答するシグナル伝達経路のタンパク質に見られるドメインを含んでいます。この遺伝子の変異は、家族性赤血球増多症 4 型と関連しています。[RefSeq 提供、2009 年 11 月]

研究分野

-

画像データ



HIF-2-alpha ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した A431 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。