

製品名: CGBP ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01820**

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,IHC,ICC/IF,IP
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	0.51mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 76 kDa; Observed MW: 76 kDa

抗原情報

遺伝子名	CXXC1
別名	CFP1; CGBP; SPP1; PCCX1; PHF18; hCGBP; ZCGPC1; HsT2645; 2410002I16Rik; 5830420C16Rik
遺伝子 ID	30827
SwissProt ID	Q9P0U4
免疫原	CGBP の合成ペプチド

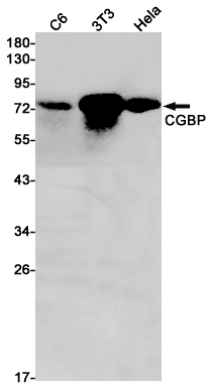
背景

CpGG を優先し、CpG の非メチル化モチーフに対して独自の DNA 結合特異性を示す転写活性化因子。

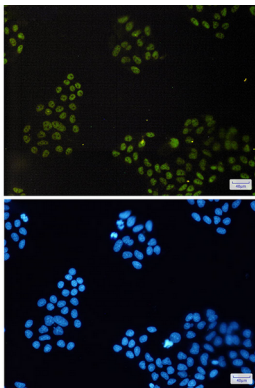
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

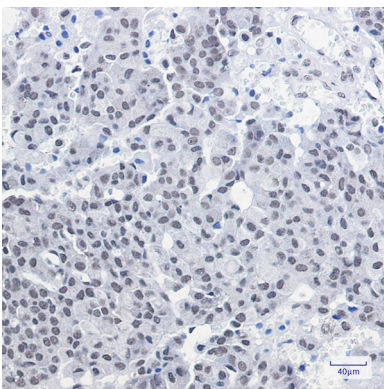
画像データ



CGBP 抗体を使用した C6、3T3、Hela 溶解物中の CGBP のウエスタン ブロット分析。



CGBP 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の CGBP (緑) の免疫細胞化学分析



CGBP 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。