

製品名: CECR5 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01815**

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,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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.4mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

抗原情報

遺伝子名	HDHD5
別名	haloacid dehalogenase like hydrolase domain containing 5; CECR5
遺伝子 ID	27440
SwissProt ID	Q9BXW7
免疫原	ヒト CECR5 の合成ペプチド

背景

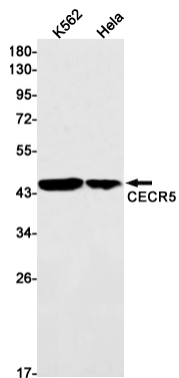
その他キャットアイ症候群（CES）の候補遺伝子。CESは、22q11.2の2 Mb領域の重複に関連する発達障害です。重複は通常、過剰

バイサテライト同位体染色体の形をとり、その結果、当該領域が4コピー存在します (inv dup(22)(q11))。CESの臨床的特徴は、虹彩欠損と瘻孔を伴う肛門閉鎖、眼瞼下垂、耳介前タグおよび/または小窩、心臓および腎臓の奇形の頻発、そして正常またはほぼ正常な精神発達です。

研究分野

細胞生物学

画像データ



CECR5 抗体を使用した K562、HeLa 溶解物中の CECR5 のウエスタン プロット分析。