

製品名: PPCS ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84781**

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,ICC
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
分子量	34 kDa

抗原情報

遺伝子名	PPCS
別名	COAB; PPC synthetase; Ppcs;;PPCS
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q9HAB8
免疫原	ヒト PPCS 由来の合成ペプチド

背景

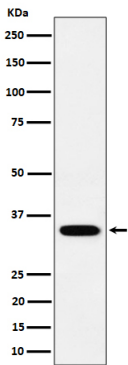
ビタミン B5 から補酵素 A を生合成する第 2 段階を触媒します。この段階では、システインが 4'-ホスホパントテン酸に結合して 4-ホ

スホパントテノイルシステインを形成します。補基質としては CTP よりも ATP が優先されます。

研究分野

-

画像データ



SH-SY5Y 細胞溶解物における PPCS 発現のウェスタン ブロット解析。