

製品名: CD201 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82093**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
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	0.05%アジ化ナトリウムを含む PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	ELISA 1:5000-1:20000
分子量	26.7kDa

抗原情報

遺伝子名	CD201
別名	CCCA; EPCR; CCD41
遺伝子 ID	10544.0
SwissProt ID	Q9UNN8
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD201 (AA: 追加 18-210) の精製された組み換え断片。

背景

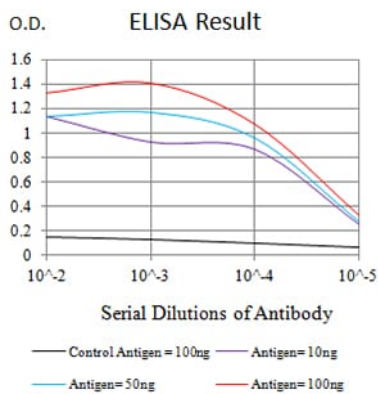
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、血液凝固経路によって活性化され、その経路に関与するセリンプロテアーゼである活性化プロテイン C の受容体です。コードされるタンパク質は、プロテイン C の活性化を促進する N-グリコシル化された I 型膜タン

パク質です。この遺伝子の変異は、静脈血栓塞栓症、心筋梗塞、および妊娠中の後期胎児死亡と関連付けられています。コードされるタンパク質は、マラリア感染にも関与している可能性があり、癌との関連も報告されています。

研究分野

-

画像データ



黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)