

製品名: FCGRT/FCRN ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87827**

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,FC,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	0.15mg/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,IHC 1:500-1:2000,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:40 kDa

抗原情報

遺伝子名	FCGRT/FCRN
別名	FCRN; alpha-chain
遺伝子 ID	2217
SwissProt ID	P55899
免疫原	ヒト FCGRT/FCRN の組換えタンパク質

背景

この遺伝子は、単量体免疫グロブリン G の Fc 領域に結合する受容体をコードしています。コードされているタンパク質は、胎盤を介

して母体から胎児へ免疫グロブリン G 抗体を輸送します。また、このタンパク質は免疫グロブリン G に結合して抗体の分解を防ぎます。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2009 年 4 月]

研究分野

-

画像データ

THP-1
kDa
180 -
100 -
70 -
55 -
40 - ←
35 -
25 -

FCGRT/FCRN ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、THP-1 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。