

**製品名: グリコフォリン C ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab00329**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,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	ポリクローナル
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 14 kDa; Observed MW: 39 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	GYPC
別名	GYPC; CD236; CD236R; GE; GPC; GYPD
遺伝子 ID	2995
SwissProt ID	P04921
免疫原	ヒトグリコフォリン C の合成ペプチド

**背景**

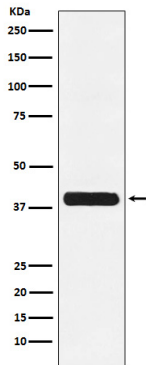
このタンパク質はヒト赤血球膜に存在するマイナーシアロ糖タンパク質です。熱帯熱マラリア原虫（*Plasmodium falciparum*）のメ

ロゾイトの血液型ゲルビッチ抗原および受容体は、細胞外ドメインに存在する可能性が高いと考えられます。

## 研究分野

心血管系

## 画像データ



グリコフォリン C 抗体を使用した K562 溶解物中のグリコフォリン C のウエスタン プロット分析。