

製品名: グリピカン-5 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab11523**

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,ELISA
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:20000-1:40000
分子量	65kDa

抗原情報

遺伝子名	GPC5
別名	GPC5; Glypican-5
遺伝子 ID	2262.0
SwissProt ID	P78333
免疫原	ヒトグリピカン 5 の内部領域から得られた合成ペプチド。

背景

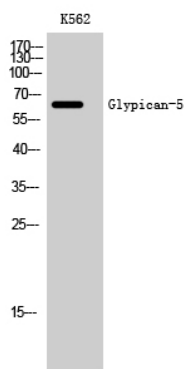
細胞表面ヘパラン硫酸プロテオグリカンは、膜結合タンパク質コアが様々な数のヘパラン硫酸鎖に置換された構造をしています。グリピカン関連膜貫通型プロテオグリカンファミリー (GRIPS) のメンバーは、グリコシルホスファチジルイノシトール結合を介して細

胞質膜に固定されたコアタンパク質を有しています。これらのタンパク質は、細胞分裂および増殖の制御に関与している可能性があります。[RefSeq 提供、2008 年 7 月],機能: ヘパラン硫酸を含む細胞表面プロテオグリカン。類似性: グリピカンファミリーに属する。組織特異性: 成人では主に脳で発現し、胎児の脳、肺、肝臓でも検出されます。、

研究分野

-

画像データ



グリピカン-5 ポリクローナル抗体を用いた K562 細胞のウェスタンブロット解析