

**製品名: PITP $\alpha$  ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab16164**

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	IHC, ICC/IF, 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 IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000

分子量

**抗原情報**

遺伝子名	PITPNA
別名	PITPNA; PITPN; Phosphatidylinositol transfer protein alpha isoform; PI-TP-alpha; PtdIns transfer protein alpha; PtdInsTP alpha
遺伝子 ID	5306.0
SwissProt ID	Q00169
免疫原	PITP $\alpha$ 由来の合成ペプチド。アミノ酸範囲: 160-240

**背景**

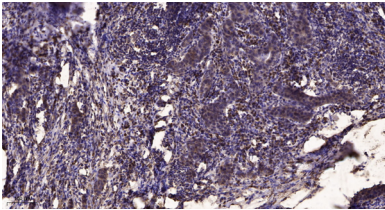
この遺伝子は、膜表面間でホスファチジルイノシトールまたはホスファチジルコリン分子を輸送する脂質結合タンパク質ファミリー

のメンバーをコードしています。このタンパク質は、ホスホリパーゼ C シグナル伝達およびホスホイノシチド 3 キナーゼによるホスファチジルイノシトール 3,4,5-トリスリン酸 (PIP3) の産生に関与しています。[RefSeq 提供、2009 年 9 月]機能: PtdIns およびホスファチジルコリンの膜間輸送を触媒します。類似性: PtdIns 輸送タンパク質ファミリーに属します。クラス I サブファミリー。組織特異性: 幅広い組織で発現します。、

## 研究分野

-

## 画像データ



パラフィン包埋ヒト乳癌の免疫組織化学分析。1、抗体を 1:200 に希釈した (4°で一晩)。2、抗原賦活化には Tris-EDTA、pH9.0 を使用した。3、二次抗体を 1:200 に希釈した (室温、45 分)。