

製品名: Rim4 ウサギポリクローナル抗体

カタログ番号: APRab17195

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,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,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000 |
| 分子量 | 30kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|---|
| 遺伝子名 | RIMS4 |
| 別名 | RIMS4; C20orf190; Regulating synaptic membrane exocytosis protein 4; RIM4 gamma; Rab3-interacting molecule 4; RIM 4 |
| 遺伝子 ID | 140730.0 |
| SwissProt ID | Q9H426 |
| 免疫原 | 抗血清はヒト RIMS4 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 33-82 |

背景

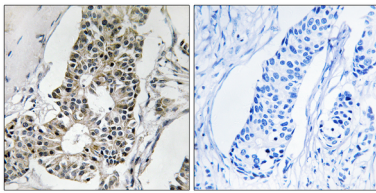
注意:Rab-3 には結合しません。機能:シナプス膜エキソサイトーシスを制御します。PTM:DNA が損傷すると、おそらく ATM または

ATRによってリン酸化されます。類似性:1つのC2ドメインを含みます。サブユニット:PPFIA3に結合します。注意:Rab-3には結合しません。機能:シナプス膜エキソサイトーシスを制御します。PTM:DNAが損傷すると、おそらくATMまたはATRによってリン酸化されます。類似性:1つのC2ドメインを含みます。サブユニット:PPFIA3に結合します。

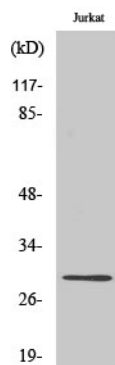
研究分野

-

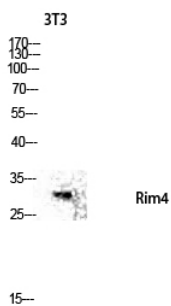
画像データ



RIMS4抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳癌組織の免疫組織化学染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした画像です。



1: 500に希釈したRim4ポリクローナル抗体を用いた様々な細胞のウェスタンブロット分析



Rim4抗体を用いた3T3溶解のウェスタンブロット解析。抗体は1:500に希釈した。