

製品名: プラスチン L ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab01400**

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 | 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 |
| 精製 | アフィニティー精製 |

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: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|--|
| 遺伝子名 | LCP1 |
| 別名 | CP64; L plastin; LC64P; LCP1; LPL; Lplastin; Plastin 2; PLS2 |
| 遺伝子 ID | 3936 |
| SwissProt ID | P13796 |
| 免疫原 | ヒトプラスチン L の合成ペプチド |

背景

アクチン結合タンパク質。TCR/CD3 および CD2 または CD28 を介した共刺激に対する T 細胞の活性化に関与する。IL2RA/CD25 お

よび CD69 の細胞表面発現を調節する。

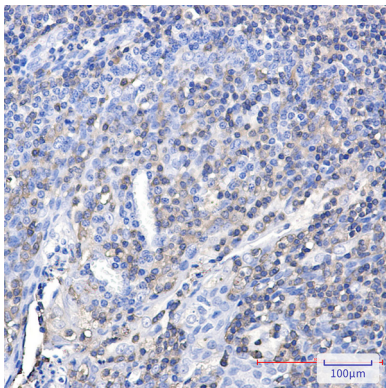
研究分野

シグナル伝達

画像データ



プラスチン L 抗体と DAPI (青) を使用した、Jurkat のプラスチン L (緑) の免疫細胞化学分析。



プラスチン L 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。