

製品名: LTB4R ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84683**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC
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	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
分子量	38 kDa

抗原情報

遺伝子名	LTB4R
別名	BLT; BLT1; BLTR; CMKRL1; GPR16; LTB4R1; LTBR1; P2RY7; P2Y7;;LTB4 R1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q15722
免疫原	ヒト LTB4 R1 由来の合成ペプチド

背景

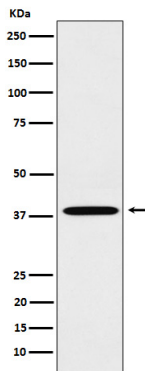
細胞外 ATP (UTP および ADP) の受容体。この受容体の活性は、ホスファチジルイノシトール-カルシウムセカンドメッセンジャー

系を活性化する G タンパク質によって媒介される。L 型カルシウム電流の調節を介して心筋収縮の調節に関与する心臓 P2Y 受容体である可能性がある。炎症および免疫応答に関与する強力な走化性因子であるロイコトリエン B4 の受容体でもある。

研究分野

-

画像データ



A549 細胞溶解物中の LTB4R 発現のウェスタン プロット解析。