

**製品名: LKB1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe86759**

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,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	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	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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000, IP 1:50-1:200
分子量	Calculated MW:49 kDa; Observed MW:49 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	LKB1
別名	PJS; LKB1; hLKB1
遺伝子 ID	6794
SwissProt ID	Q15831
免疫原	ヒト LKB1 の組み換えタンパク質

**背景**

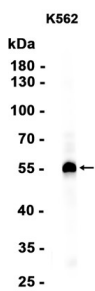
セリン/スレオニンキナーゼファミリーに属する遺伝子をコードするこの遺伝子は、細胞極性を制御し、腫瘍抑制因子として機能し

ます。この遺伝子の変異は、消化管ポリープの増殖、皮膚や口腔の色素斑、その他の腫瘍を特徴とする常染色体優性遺伝疾患であるポイツ・イエガース症候群と関連付けられています。この遺伝子には選択的転写スプライスバリエントが観察されていますが、詳細な解析は行われていません。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

## 研究分野

-

## 画像データ



LKB1 ウサギモノクローナル抗体を 1:100 で使用した K562 細胞抽出物のウエスタンブロット分析。