

**製品名: MLKL (5E3) マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM00761**

研究使用のみ

**概要**

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	IHC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG1
クローン性	モノクローナル
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% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	IHC 1:50-1:100
分子量	-

**抗原情報**

遺伝子名	MLKL
別名	MLKL
遺伝子 ID	197259
SwissProt ID	Q8NB16
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

**背景**

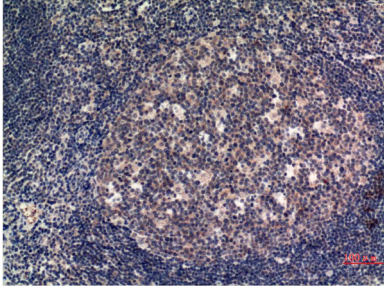
プログラム細胞死プロセスである TNF 誘導性ネクロプトーシスにおいて重要な役割を果たす擬似キナーゼ。RIPK3 によるリン酸化を受けて活性化され、ホモ三量体化、細胞膜への局在、そしてカルシウム流入と細胞膜損傷を特徴とするプログラム壊死の実行につな

がる。タンパク質キナーゼ活性は持たない。

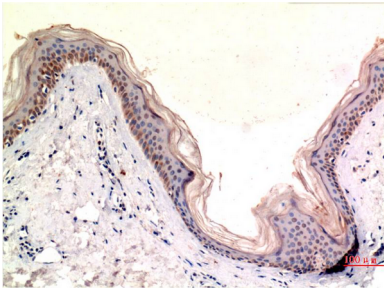
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



MLKL (5E3) 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃組織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。



MLKL (5E3) 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。