

製品名: MASTL マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM85918**

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	WB
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse 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	0.05% アジ化ナトリウムを含む 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 1:1000-1:15000
分子量	97.3kDa

抗原情報

遺伝子名	MASTL
別名	Serine/threonine-protein kinase greatwall, GW, GWL, hGWL, Microtubule-associated serine/threonine-protein kinase-like, MAST-L, MASTL, GW, GWL, THC2
遺伝子 ID	84930.0
SwissProt ID	Q96GX5
免疫原	この MASTL モノクローナル抗体は、MASTL 組み換えタンパク質で免疫化されたマウスから生成されます。

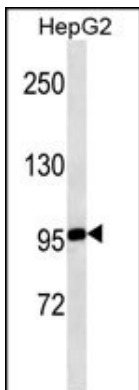
背景

この遺伝子は微小管関連セリン / スレオニンキナーゼをコードします。この遺伝子座の変異は、常染色体優性血小板減少症（血小板減少症-2としても知られています）と関連付けられています。この遺伝子座では、選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが報告されています。

研究分野

-

画像データ



HepG2 細胞株溶解物 (35 µg/レーン) の MASTL ウェスタン ブロット分析。これは、MASTL 抗体が MASTL タンパク質 (矢印) を検出したことを示しています。