

**製品名: ラミン B2 (8F6) マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM03554**

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,IP
反応性	ヒト、マウス
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	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	LMNB2
別名	LMN2; LAMB2
遺伝子 ID	84823
SwissProt ID	Q03252
免疫原	ヒトラミン B2 の合成ペプチド

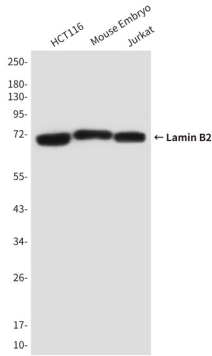
**背景**

ラミンは、核膜の核質側にある繊維状の層である核ラミナの構成要素であり、核膜の枠組みを提供すると考えられており、クロマチンと相互作用する可能性もあります。

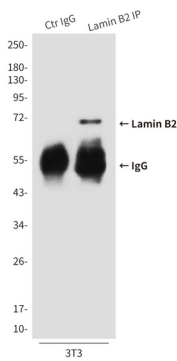
## 研究分野

細胞生物学

## 画像データ



ラミン B2 抗体を使用した HCT116、マウス胚、Jurkat 溶解物中のラミン B2 のウエスタンブロット分析。



ラミン B2 抗体を使用した HeLa 溶解物中のラミン B2 (8F6) の免疫沈降分析。