

**製品名:** Hsc70 マウスモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMM03612

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	IgG
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
分子量	Calculated MW: 71 kDa; Observed MW: 71 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	HSPA8
別名	Heat shock cognate 71 kDa protein (Heat shock 70 kDa protein 8)
遺伝子 ID	3312
SwissProt ID	P11142
免疫原	ヒト Hsc70 の合成ペプチド

## 背景

転写活性化の抑制因子として作用する。Smad を介した転写において、CITED1 の転写共活性化因子としての活性を阻害する。シャペロン。スプライソソームの不可欠な部分を形成し、pre-mRNA スプライシングの活性化に必須である PRP19-CDC5L 複合体の構成要

素。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ

Hsc70 抗体を使用した HeLa, 293 溶解物中の Hsc70 のウエスタン ブロット分析。

