

**製品名: シンテニン 1 (3D9) マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM03460**

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	IgG2b
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: 32 kDa; Observed MW: 32 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SDCBP
別名	SDCBP; MDA9; SYCL; Syntenin-1; Melanoma differentiation-associated protein 9; MDA-9; Pro-TGF-alpha cytoplasmic domain-interacting protein 18; TACIP18; Scaffold protein Pbp1; Syndecan-binding protein 1
遺伝子 ID	6386
SwissProt ID	O00560
免疫原	ヒトシンテニンの合成ペプチド

**背景**

アダプタータンパク質として機能するようです。接着結合部では、シンデカンを細胞骨格タンパク質またはシグナル伝達成分に結合させる働きがあると考えられます。転写因子 SOX4 を IL-5 受容体 (IL5RA) に結合させるようです。

## 研究分野

神経科学

## 画像データ

シンテニン抗体を使用した Hela 溶解物中のシンテニンのウエスタンブロット分析。

