

**製品名: NUMB ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83902**

研究使用のみ

**概要**

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	0.59mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む 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 1:1000-1:2000
分子量	71 kDa

**抗原情報**

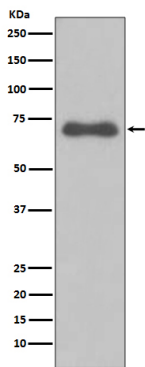
遺伝子名	NUMB
別名	c14_5527; h Numb; Numb; Numb homolog; S171; ;NUMB
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P49757
免疫原	ヒト NUMB 由来の合成ペプチド

**背景**

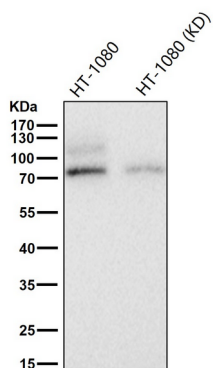
Numb は、Notch シグナル伝達の負の調節因子として作用し、Notch のユビキチン化と分解を促進します。このタンパク質は細胞分裂中に1つの娘細胞に非対称に分配され、Notch シグナル伝達に対する応答と細胞運命が異なる2つの娘細胞を生成します。Numb の局在は、G タンパク質共役受容体 (GPCR) および PKC シグナル伝達によっても制御されます。

## 研究分野

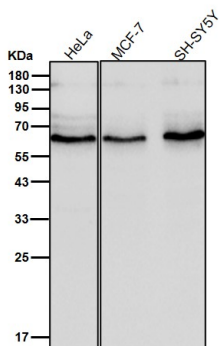
## 画像データ



Ramos 細胞溶解物中の NUMB 発現のウェスタン プロット分析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。