

**製品名: ムチン 4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02289**

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	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	0.5mg/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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
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: 542 kDa; Observed MW: 120 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	MUC4
別名	Mucin-4; Ascites sialoglycoprotein; ASGP; Pancreatic adenocarcinoma mucin; Testis mucin; Tracheobronchial mucin
遺伝子 ID	4585
SwissProt ID	Q99102
免疫原	ヒト MUC4 の組み換えタンパク質

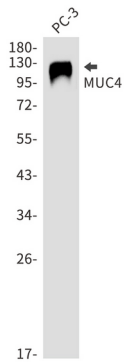
**背景**

腫瘍の進行に関与している可能性がある。腫瘍の成長を促進する能力は、増殖ではなく、主にアポトーシスの抑制によるものと考えられる。

## 研究分野

微生物学

## 画像データ



Mucin 4 抗体を使用した PC-3 溶解物中の MUC4 のウエスタン ブロット分析。