

**製品名: MUC4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83995**

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	0.59mg/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	Calculated MW: 542 kDa ; Observed MW: 120 kDa

**抗原情報**

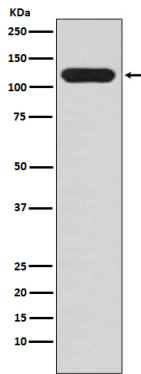
遺伝子名	MUC4 Ascites sialoglycoprotein 1; Ascites sialoglycoprotein 2; Ascites sialoglycoprotein; ASGP;
別名	ASGP-1; ASGP-2; Muc4; Mucin 4 cell surface associated; Mucin 4 tracheobronchial; Mucin-4 beta chain; Testis mucin;;Mucin 4
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q99102
免疫原	ヒトムチン 4 由来の合成ペプチド

## 背景

膜結合ムチンは、粘液（上皮表面を覆うぬるぬるした粘性の分泌物）の主成分を構成する高度にグリコシル化されたタンパク質のファミリーです。これらの糖タンパク質は上皮の保護に重要な役割を果たし、上皮の再生と分化に関係しています。

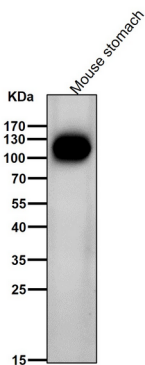
## 研究分野

## 画像データ



MCF7 細胞溶解物中の MUC4 発現のウェスタンブロット分析。

すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

