

製品名: フェチュイン B (15R6) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe10911**

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,IHC,IF-P
反応性	人間、ネズミ
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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,IF-P 1:200-1:500
分子量	42kDa

抗原情報

遺伝子名	FETUB
別名	Fet; Fetub; Fetuin beta; Gugu; Pp63;
遺伝子 ID	26998.0
SwissProt ID	Q9UGM5
免疫原	ヒトフェチュイン B の組換えタンパク質

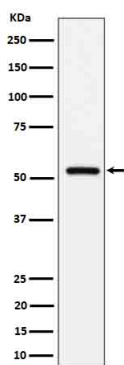
背景

卵子の受精に必要なプロテアーゼ阻害剤。受精前の透明帯の早期硬化を防ぐために必要であり、おそらく ZP2 の切断を媒介し透明帯の硬化を引き起こすプロテアーゼである ASTL のプロテアーゼ活性を阻害することによって（類似性による）。卵子の受精に必要なプロテアーゼ阻害剤。受精前の透明帯の早期硬化を防ぐために必要であり、おそらく ZP2 の切断を媒介し透明帯の硬化を引き起こすプロテアーゼである ASTL のプロテアーゼ活性を阻害することによって（類似性による）。

研究分野

-

画像データ



ヒト血清細胞溶解物中のフェチニン B 発現のウェスタン ブロット分析。