

製品名: サイトケラチン 12 (3A7) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe09720**

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,ICC/IF
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	0.5mg/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 1:200-1:1000,ICC/IF 1:20-1:50
分子量	54kDa

抗原情報

遺伝子名	KRT12
別名	K12; Keratin 12; KRT12; type I cytoskeletal 12;
遺伝子 ID	3859.0
SwissProt ID	Q99456
免疫原	ヒトケラチン 12 の組み換えタンパク質

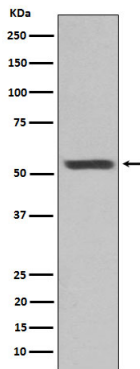
背景

正常な角膜上皮機能の維持において独自の役割を果たす可能性がある。KRT3と共に、角膜上皮の完全性の維持に不可欠である。角膜上皮の組織化、完全性、および角膜ケラチンの発現に関与する。

研究分野

-

画像データ



マウス眼球溶解物中のサイトケラチン 12 発現のウエスタンブロット分析。