

製品名: サイトケラチン 14 (18K1) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe09725**

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,FC,IP
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	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 1:2000-1:10000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	52kDa

抗原情報

遺伝子名	KRT14
別名	Keratin type I cytoskeletal 14; Cytokeratin-14; CK-14; CK14;
遺伝子 ID	3861.0
SwissProt ID	P02533
免疫原	ヒトサイトケラチン 14 の合成ペプチド

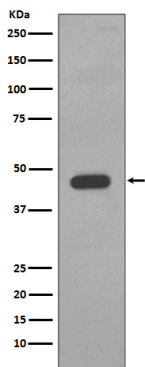
背景

非らせん尾部ドメインは、KRT5-KRT14 フィラメントが大きな束に自己組織化することを促進し、in vitro においてケラチン中間径フィラメントの弾力性に関わる機械的特性を高める。非らせん尾部ドメインは、KRT5-KRT14 フィラメントが大きな束に自己組織化することを促進し、in vitro においてケラチン中間径フィラメントの弾力性に関わる機械的特性を高める。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



A431 細胞溶解物中のサイトケラチン 14 発現のウエスタン ブロット分析。