

製品名: サイトケラチン 14 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03940**

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	1mg/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% 保護タンパク質を含む液体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:52 kDa;Observed MW: 52 kDa

抗原情報

遺伝子名	KRT14
別名	KRT14; Keratin; type I cytoskeletal 14; Cytokeratin-14; CK-14; Keratin-14; K14
遺伝子 ID	3861
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

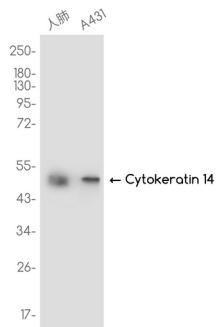
非らせん状尾部ドメインは、KRT5-KRT14 フィラメントが大きな束に自己組織化することを促進し、in vitro でのケラチン中間径フィ

ラメントの弾力性に関わる機械的特性を強化します。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



サイトケラチン 14 抗体を使用した、ヒト扁平上皮肺癌 A431 溶解物中のサイトケラチン 14 のウエスタン ブロット分析。