

製品名: コラーゲン X (16Y7) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe09218**

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	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 1:500-1:2000
分子量	66kDa

抗原情報

遺伝子名	COL10A1
別名	CollagenX; COL10A1; COAA1; Collagen type X alpha 1;
遺伝子 ID	1300.0
SwissProt ID	Q03692
免疫原	ヒトコラーゲン X の合成ペプチド

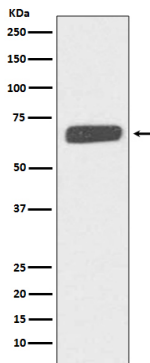
背景

X型コラーゲンは肥大軟骨細胞の産物であり、硝子軟骨の石灰化予定領域に局在することが報告されています。X型コラーゲンは肥大軟骨細胞の産物であり、硝子軟骨の石灰化予定領域に局在することが報告されています。

研究分野

-

画像データ



ヒト胎児皮膚溶解物中のコラーゲン X 発現のウェスタンブロット分析。