

**製品名:** コラーゲンIアルファ1 (4C4) マウスモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMM00776

研究使用のみ

## 概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	IHC
反応性	ヒト、ラット、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

## 応用

希釈倍率	IHC 1:50-1:100
分子量	-

## 抗原情報

遺伝子名	COL1A1
別名	Collagen alpha-1(I) chain (Alpha-1 type I collagen)
遺伝子 ID	1277
SwissProt ID	P02452
免疫原	ヒトコラーゲンIの合成ペプチド

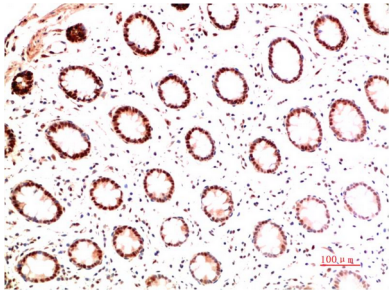
## 背景

I型コラーゲンは、I群コラーゲン (線維形成コラーゲン) に属します。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



コラーゲンIアルファ1(4C4)抗体を使用したパラフィン包埋ヒト大腸癌組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



コラーゲンIアルファ1(4C4)抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。