

CRC



COLLAGEN RESEARCH CENTER

1-10-1 Kamikiyoto, Kiyose, Tokyo 204-0013, Japan
Tel+81-424-95-1995 Fax+81-424-95-1990

研究者各位様

平成14年 12月吉日
コラーゲン技術研修会

—新製品のご案内—

サル由来のタイプIIコラーゲン

拝啓、研究者の皆様には、益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。
又、日頃は、世界初のコラーゲナーゼ活性測定試薬「コラーゲノキット」及び、世界で初めて製品化されたタイプIIコラーゲン「K41」「K42」をご愛用頂きありがとうございます。
発売以来共に20年、この分野の標準品として、国内外の多くの文献にご紹介頂いております。

さて、この度、首題の製品につき供給可能となりましたのでご案内申し上げます。
近年、タイプIIコラーゲンが、抗体の医薬品化などで、多大の注目を浴びている折、首題「サル由来タイプIIコラーゲン」が、ヒト疾患との関連において、皆様のご研究のお役にたてれば幸いです。

Cat. No.	製品名	容量	希望小売価
K49S	タイプIIコラーゲン(サル)	500ug/v 凍乾品	34,000
	保存	1年以上 -70C 1年以内 -20C	
	由来	カニクイザル関節・胸部軟骨	
	製法	無菌製法	
	純度	99%<	
	変性	無し	

SDS-PAGE電気泳動法による
CD曲線による

[タイプIIコラーゲン一覽]

*以下 保存条件・製法・定量・純度・変性及び各試験法は同一です。

K41	同上	(ウシ)	24mg/8ml 液	28,000
K42	同上	(ウシ)	24mg/v 凍乾品	26,000
	特長	国内大手製薬業の95%使用。II C関節炎モデル用として国内外文献多数。 もちろん培養用としても可。		
	保存	1年以上 -70C 1年以内 -20C		
	由来	ウシ関節軟骨		
	製法	自社法		
	定量	試験法	「K61」による	
	純度		SDS-PAGE電気泳動法	
	変性		CD曲線	
K43	同上	(ニワトリ)	10mg/v 凍乾品	34,000
	由来	ニワトリ胸部軟骨		
K44	同上	(ブタ)	10mg/v 凍乾品	34,000
K45	ELISA用タイプII C	(ラット)	200ug/200ul 液	34,000
K46	同上	(ウシ)	100ug/100ul 液	24,000
K47	同上	(ニワトリ)	100ug/200ul 液	24,000
K48	同上	(ブタ)	同上	24,000
K49	同上	(ヒト)	同上	34,000

K71, K72, K73 抗II C抗体検索システム、各ヒト、ラット、マウス用。

[お問合せ]

- ・試薬販売店、コスモバイオ社(電話03-5632-9630)、又は、コラーゲン技術研修会(FAX. 0424-95-1990)へ。
- ・ご要望(市販品より高感度に、測定対象物に合わせた緩衝液に、新キットを等)により、特定研究試薬を企画・開発します。



コスモ・バイオ株式会社

MCK社 コラーゲン溶解について

コラーゲンは2～8℃でゆっくり攪拌させながら行って下さい。



コスモ・バイオ株式会社