



Biotechnological Grade

## LL - Collagen

超高純度コラーゲン

超高純度なコラーゲンは、新鮮な原料から独自の方法によつて、変性コラーゲン及び狭雑物を徹底的に除去し、高度に精製した単一製品です。又II型コラーゲンは関節炎発症ラットのモデル実験作製用及び、抗炎症実験に最適です。溶液タイプも便利です。

## 《 製 品 》

製品コード番号	製 品 名	形 状	包 装 量	貯 蔵 法
LL-10040	I型コラーゲン溶液	pH3.0 溶液	10mg/10ml	遮光 1~6℃
LL-10041	II型コラーゲン	凍結乾燥	30mg <sup>1)</sup>	4℃以下
LL-10042	IIコラーゲン溶液	pH3.0 溶液	5mg/5ml	1~6℃
LL-10043	IV型コラーゲン溶液	pH3.0 溶液	10mg/10ml	遮光 1~6℃
LL-10044	V型コラーゲン溶液	pH3.0 溶液	10mg/10ml	遮光 1~6℃

- 1). 溶解方法:バイアル中の粉末コラーゲンにpH3.0の酢酸溶液10mlを加え、4℃で一晩スターラーで泡だちしないよう緩慢に攪拌溶解する。(0.3%コラーゲン濃度)。

## 《 規 格 》

製 品 名	原 料	酵素処理	色 調	純 度	備 考
Type I Collagen	牛皮(真皮)	未処理	透明	99%以上	
Type II Collagen	牛硝子軟骨	ペプシン処理	白色・透明	99%以上	MW300,000
Type IV Collagen	牛胎盤	ペプシン処理	透明	99%以上	
Type V Collagen	牛胎盤	ペプシン処理	透明	99%以上	MW350,000

- ◆ お問い合わせご要望の節には下記にご連絡下さい。

製造元：有限会社 ライフ 研究所  
〒990-0832 山形県山形市城西町三丁目8番3号  
TEL・FAX:023-645-1392 TEL・FAX:050-3088-1594