

CRC

COLLAGEN RESEARCH CENTER

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

「K49」規格抜粋

項目	規格	試験法
製品	ヒトType IIコラーゲン 100ug/200ul 液	
原料	ヒト胸部軟骨	目視
抽出	酸・ペプシン・DEAE処理	—
精製	自法	—
蛋白濃度	99.0-101.0	J P一般
コラーゲン含量	99.0-101.0	「K61」染色法
未変性コラーゲン	99.0-101.0	円偏向二色性の測定
2型の確認	標準に一致	SDS・PAGE
	抗体との反応	ブロッティング
純度	2型以外を認めない	SDS・PAGE
重金属・微生物	認めない	J P一般
酢酸濃度	0.01M	—
防腐剤	無添加	—
保存	長期-40℃以下	短期-20℃