



ACEL, Inc.  
Adjusted Cell Experiment Laboratory Inc.

EC1-R105  
Human Collagen1

商品コード : EC1-R105

# ACEL

ECM 試薬シリーズ

## ヒトコラーゲン タイプ1 (アテロコラーゲン)

コラーゲンは、細胞外マトリックス (ECM) の主要な構成蛋白の一つです。本製品は、正常ヒト線維芽細胞の培養上清から抽出・精製を行ったヒト I 型コラーゲンです。本製品を接着細胞培養における「足場」として利用することにより、細胞増殖、移動、各種活性等の研究を行うことができます。

- 原料:** ヒト線維芽細胞 培養上清
- 精製:** 細胞培養により得られたコラーゲンをペプシン処理により抽出後、塩析による精製
- 濃度/量:** 1mg/mL, 0.1mL
- 保存液:** 0.1M 酢酸溶液
- 純度:** SDS-PAGE で単一  
98%以上の純度
- 保存:** -20°C保存  
凍結融解は避ける



製造元

**株式会社エーセル**

〒252-0131 神奈川県相模原市緑区西橋本 SIC-1 212 号室

Tel: 042-770-9482 FAX: 042-770-9483

Home Page URL : <http://www.a-cel.co.jp>

Email address : [info@a-cel.co.jp](mailto:info@a-cel.co.jp)

**For Research Use Only**