

CiMS™

ヒト間葉系幹細胞用無血清培養液



基礎培養液

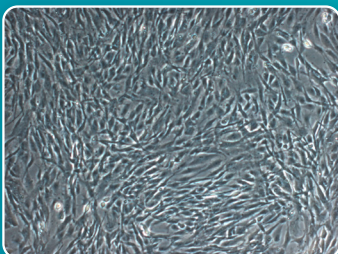
CiMS-BM

培養液添加剤

ゼノフリー
CiMS-sXF

培養液添加剤

アニマルフリー
CiMS-sAF



- 培養容器へのコーティング不要
- ヒト間葉系幹細胞を用いた性能試験済
- 血清・成長因子の添加不要

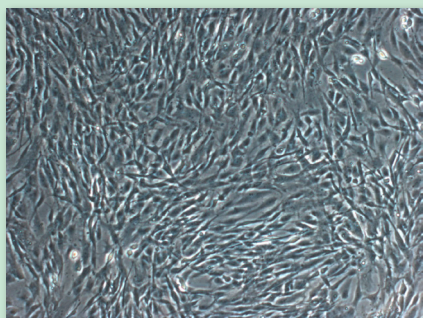
CiMS™-BM

CiMS™-sXF CiMS™-sAF

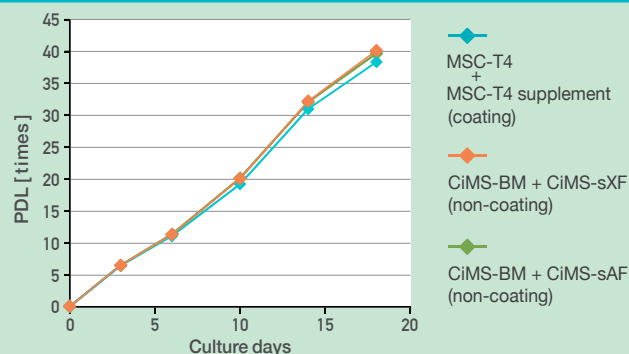
- CiMS は、培養容器へのコーティングが不要なヒトMSC 未分化増殖用の培養液セットです。基礎培養液とサプリメントを一緒に使用することで長期継代培養と高い増殖性能を可能にします。また、骨・脂肪・軟骨への分化能を確認しています。
- CiMS-BM は、ヒト間葉系幹細胞用に部分改変した基礎培養液 (未分化維持 / 増殖用) です。また、毒劇物指定成分不含です。
- CiMS-sXF は、ヒト血清由来タンパク質含有 (ゼノフリー)、CiMS-sAF は、アニマルフリーの培養添加剤です。



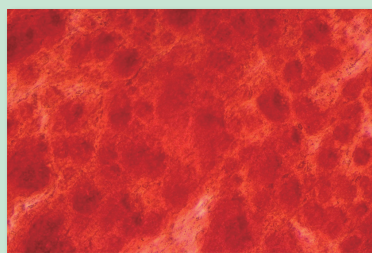
1. 細胞形態 (脂肪由来ヒト間葉系幹細胞)



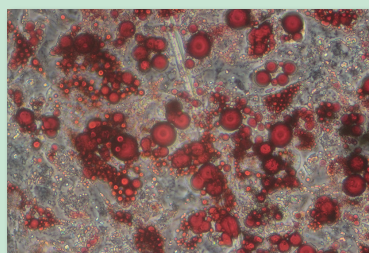
2. 増殖能



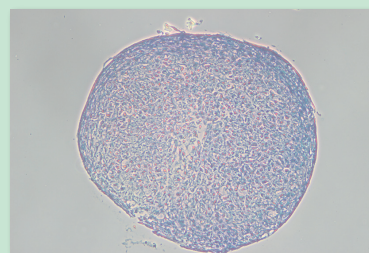
3. 骨・脂肪・軟骨への分化能



Alizarin Red S



Oil Red S



Toluidine Blue

製品コード (CSTI / NIPRO)

品名

内容

容量 (包装)

A2G00P05C / 87-070

CiMS-BM

ヒト間葉系幹細胞用基礎培養液

500mL (P)

A2G10P1CC / 87-071

CiMS-sXF

ヒト間葉系幹細胞用基礎培養液ゼノフリー添加剤

10mL (P)

A2G20P1CC / 87-072

CiMS-sAF

ヒト間葉系幹細胞用基礎培養液アニマルフリー添加剤

10mL (P)

(P) PET bottle

※本品は研究用試薬です。治療・診断目的ではご使用になれません。



株式会社細胞科学研究所
 仙台市青葉区西花苑1丁目16番16号
 URL: <http://www.cstimedia.com>
 E-mail: csti-info@ml.nipro.co.jp



ニプロ株式会社
 大阪市北区本庄西3丁目9番3号