

MSC-T4

MSC-T4 supplement

for Human Mesenchymal Stem Cells

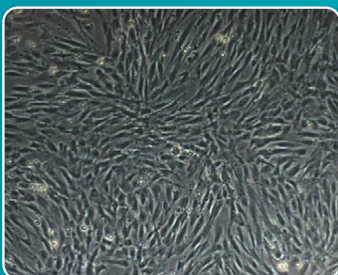


基礎培養液

MSC-T4

培養液添加剤

MSC-T4
supplement



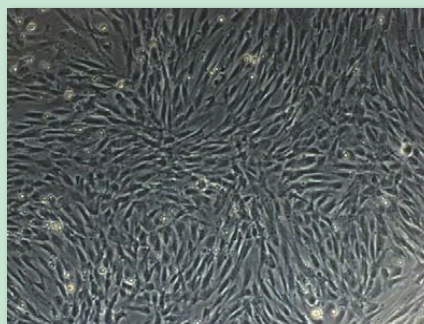
- ヒト間葉系幹細胞の培養可能
- 血清・成長因子不要
- ヒト間葉系幹細胞を用いた性能試験済

MSC-T4 MSC-T4 supplement

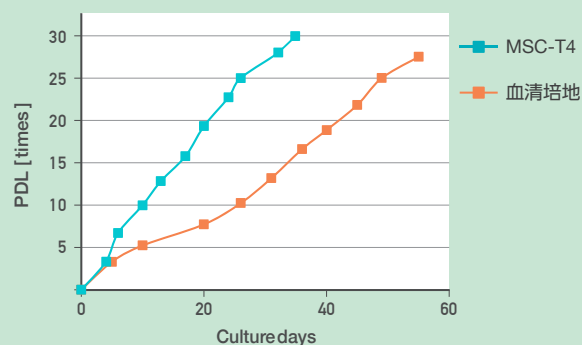
- MSC-T4とMSC-T4supplementは、一緒に使用することで長期継代培養と高い増殖性能を可能にします。
また、骨・脂肪・軟骨への分化能を確認しています。
- MSC-T4は、ヒト間葉系幹細胞用に部分改変した基礎培養液(未分化維持/増殖用)です。
また、毒劇物指定成分不含です。
- MSC-T4 supplement は培養液添加剤です。



1. 細胞形態(脂肪由来ヒト間葉系幹細胞)

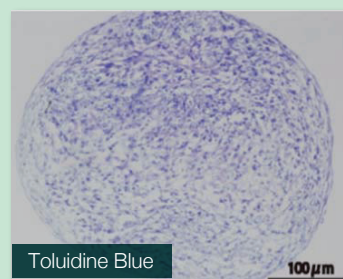
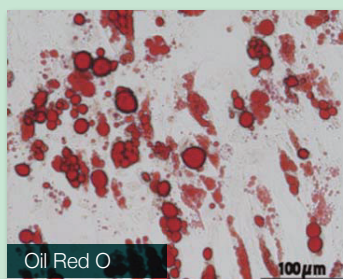
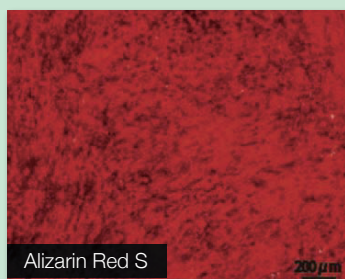


2. 増殖能



3. 骨・脂肪・軟骨への分化能*

*Sato et al.(2015) Serum-free isolation and culture systems to enhance the proliferation and bone regeneration of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells. In Vitro Cell Dev Biol Anim. 51(5):515-29



製品コード (CSTI / NIPRO)	品名	内容	容量(包装)
04304P05 / 87-026	MSC-T4	ヒト間葉系幹細胞用基礎培養液	500mL (P)
04303PE5 / 87-027	MSC-T4 supplement	ヒト間葉系幹細胞用基礎培養液添加剤	50mL (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
宮城県仙台市青葉区西花苑1丁目16番16号
URL: <http://www.cstimedia.com>
E-mail: sti-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