

再生医療・細胞治療研究用 細胞培養用培地一覧

製品名

● ヒト間葉系幹細胞用無血清培地 MSH

- ゼノフリー培地
- 良好な増殖支持能（20%FBS添加古典培地比較時）
- MSCの未分化性を維持した状態での増殖可能



再生医療等製品材料適格性確認書を取得

● ヒト間葉系幹細胞増殖用培地 MSF

- ヒト間葉系幹細胞（MSC）の増殖用培地
- ゼノフリーの基礎培地（製品名：MSF-BM）
- 培養用添加物の選択が可能（HPL、低血清サプリメント等）



● エクソソーム産生用MSC増殖培地 MSH-EV

- Chemically Defined 培地
- 培地由来の粒子抑制でエクソソーム精製効率向上
- MSC増殖からEV精製まで一連の工程で培地交換が不要



再生医療等製品材料適格性確認書を取得

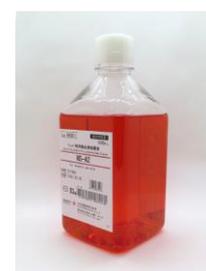
● ヒト樹状細胞分化用培地 DCO-K

- ヒト単球から樹状細胞の効率の良い分化が可能
- ゼノフリー培地
- HPL等の添加により培養後の収率、生存率が向上



● リンパ球用無血清培地 NS-A2

- 免疫細胞療法用に開発された無血清培地
- 抗CD3抗体等を使用することで、活性化した末梢血Tリンパ球の高い増殖を支持



お客様のご要望に合わせた細胞培養用培地のご提供が可能
(オリジナル組成培地、組成改変培地、包装・容量など)
事前打合せによる、きめ細かな対応が可能

特徴

- ISO9001 品質マネジメントシステムで運用
- PIC/S GMP Annex1に基づいた設備運用
- 生物由来原料基準に適合原料のみ使用
- 抗生物質等の高生理活性物質は不使用
- 再生医療等製品の原材料基準に準拠した製造が可能
(粉末・液体培地)

再生医療用培地工場 (GMP準拠製造)

粉末培地：～10 kg/batch
液体培地：～500 L/batch

研究試薬グレードの製造可能

評価用の有償サンプル製造も可能
製造条件や製造スケールはお問合せ下さい



関連製品一覧

品名	製品コード	容量	希望納入価格	用途
MSH-BM	66213	500 mL	21,000円	ヒト間葉系幹細胞増殖用無血清培地
MSH-Supplement A	66214	10 mL	21,000円	MSH-BM用サプリメント
MSF-BM	66023	500 mL	10,800円	ヒト間葉系幹細胞増殖用無血清培地
MSF-Supplement A	66024	10 mL	15,000円	MSF-BM用低血清サプリメント
MSH-EV-BM	66215	100 mL	12,000円	エクソソーム産生用完全合成培地
MSH-EV-Supplement A	66216	0.2 mL	16,000円	MSH-EV-BM用サプリメント
DCO-K	66017	1,000 mL	16,870円	免疫細胞療法研究用無血清培地
NS-A2	66001	1,000 mL	16,000円	リンパ球用無血清培地
UltraGRO™-PURE	—	500 mL	お問合せ	細胞培養培地サプリメント (HPL)

*本製品群は研究用試薬です

島津ダイアグノスティクス株式会社

URL : <https://cell-culture.biz.sdc.shimadzu.co.jp/>
Tel : 03 (5846) 5707
Mail : CellCulture@sdcs.shimadzu.co.jp

Next
TechVision!
Shimadzu
Diagnostics

