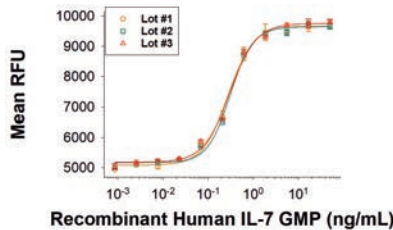


NEW

厳密な品質管理下で製造された GMP グレード組換え体タンパク質

特長

- 基礎研究から応用分野におよぼトランスレーショナルリサーチに最適です。
- 各製造工程におけるトレーサビリティを確保しています。ロットごとの分析証明書を添付しています。
- アニマルフリータイプの製品もあります。



Recombinant Human IL-7 GMP のロット間一貫性

製品ラインナップ

■GMP Protein

Activin A	BMP-2	GDF-8/Myostatin
GDNF	HGF	KGF/FGF-7
Noggin Fc Tag	TGF-β1	Wnt-3a

■GMP Protein (Animal-Free)

Betacellulin	BMP-4	EGF
FGF basic	Flt-3 Ligand/FLT3L	GM-CSF
IFN-γ	IGF- I	IL-1β
IL-2	IL-3	IL-4
IL-6	IL-7	IL-10
IL-15	IL-21	LR3 IGF- I
M-CSF	PDGF-AA	PDGF-BB
SCF/c-kit Ligand	Sonic Hedgehog (C24 II)	Sonic Hedgehog
Thrombopoietin	TNF-α	VEGF 165

製品例

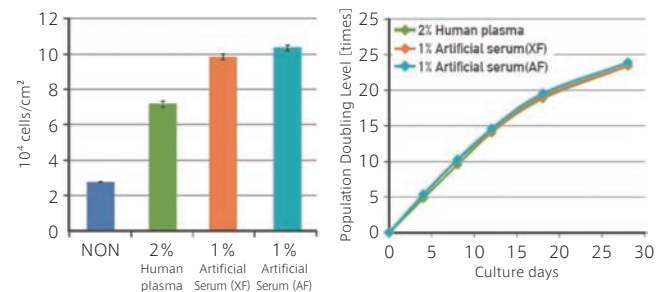
品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
FGF basic/FGF2, Human, Recombinant, GMP-grade, Carrier-free	RSD	BT-FGFB-GMP-025	25 μg / 70,000
IL-7, Human, Recombinant, GMP-grade, Carrier-free	RSD	BT-007-GMP-025	25 μg / 230,000
Wnt-3a, Human, Recombinant, GMP-grade, Carrier-free	RSD	5036-GMP-010	10 μg / 122,000

ウイルスやロット間差の 事前チェックが不要な 無血清培養用添加剤

再生医療分野における各種細胞を用いた研究・開発向けの血清代替品（無血清培養用添加剤）です。

- 少量（1～5%）の添加で、血清と同等の増殖性能があります。
- ヒト幹細胞、浮遊系・接着系ヒト正常細胞、細胞株での培養を確認しています。
- 接着細胞系では Fibroblast、MSC、Vero など、浮遊細胞系では PBMC、DAUDI など、複数の細胞種での増殖を確認しています。
- 従来使用している血清の 1/2～1/5 量を目安に使用します。

使用例



本製品を 1% 添加した培養液で Fibroblast の培養を行った。培養 4 日目の細胞密度（左）と継代培養における分裂回数（右）を、2% Human plasma 添加培養液を用いた場合と比較した。培養液はいずれも HFD-1 (+) ヒト線維芽細胞用完全合成培養液 (#2102P05) を使用した。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Artificial Serum, Xeno-free, A2G10P2CC	KSK	87-081	20 ml / 51,500
ゼノフリー（異種動物由来成分不含）タイプ			
Artificial Serum, Animal-free, A2G20P2CC	KSK	87-082	20 ml / 97,500
アニマルフリー（動物由来成分不含）タイプ			

こちらもオススメ

サンプルチューブ冷却用 アルミ製ラック アイスオン

チューブがラックに密着するためチューブを直接氷にさすよりも速く冷却され、低温を維持できます。



Web ページ番号

1512