



2026年春の大キャンペーン

(2026年2月1日から2026年3月31日まで)

期間中に成長因子またはサイトカインを
ご購入いただくと以下の特典を
ご利用いただけます。

10 μ g～500 μ gバイアルサイズ1本ご購入につき
同製品同容量を1本進呈

1mg～5mgのバイアルなら
「50%割引」

ORF GENETICS社製成長因子・サイトカインの特徴

- 他社製品と比較して高い生物活性

ORF社独自の植物由来タンパク質発現システムにより、天然の立体構造と翻訳後修飾を保持したタンパク質を提供し、生物学的活性を最適化

- 動物由来成分不使用（ACF）
- エンドトキシンフリー（大麦種子で生産）
- 異種由来成分フリー
- >95～98%の純度：ロットごとの品質管理により高いロット間均一性を実現SDS-PAGEによる単一タンパク質種

および

正しく折りたたまれた生物活性タンパク質の証明定量的バイオアッセイ

- 成長因子やサイトカインとの交差汚染ゼロ－ORF社の独自植物性タンパク質発現システムのみを使用して製造（哺乳類や大腸菌のタンパク質発現システムは使用せず）
- 再現性の高い幹細胞およびオルガノイド／3D培養作業を実現



Product	Cat No.	Vial Sizes	Purity	Endotoxin level
G-CSF, human animal-free, recombinant, Granulocyte Colony Stimulating Factor	IK1800	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
M-CSF, human animal-free, recombinant, Macrophage Colony-Stimulating Factor	IK2400	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
EGF, human animal-free, recombinant Epidermal Growth Factor	IK0100	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
FGFb/FGF2, human, animal-free, recombinant Fibroblast Growth Factor basic	IK0200	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
IGF-1, LR3, human animal-free, recombinant Insulin-like Growth Factor 1 LR3	IK0300	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
VEGF165, human animal-free, recombinant Vascular Endothelial Growth Factor	IK0500	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
KGF/FGF7, human animal-free, recombinant, Keratinocyte Growth Factor	IK0600	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
LIF, human animal-free, recombinant, Leukemia Inhibitory Factor	IK0700	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
LIF, mouse animal-free, recombinant, Leukemia Inhibitory Factor	IK0701	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
GDNF, human animal-free, recombinant, Glial Cell Line-Derived Neurotrophic Factor	IK0900	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
Flt3-ligand, human animal-free, recombinant, FMS-like Tyrosine Kinase 3 Ligand	IK1700	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
IFN gamma, human animal-free, recombinant, Interferon-Gamma	IK2000	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
IL-2, human animal-free, recombinant, Interleukin-2	IK2100	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
IL-4, human animal-free, recombinant, Interleukin-4	IK2300	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
SCF, human animal-free, recombinant, Stem Cell Factor	IK2500	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
SCF, mouse animal-free, recombinant, Stem Cell Factor	IK2501	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
TNF alpha, human animal-free, recombinant, Tumor necrosis factor alpha	IK2600	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
NEW FOR 2026 - CHECK FOR AVAILABILITY				
IL6, human animal-free, recombinant Interleukin 6	IK0400	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg
PDGFbb, human animal-free, recombinant, Platelet-Derived Growth Factor	IK1000	10µg, 50µg and 5x 10µg, 100µg and 10x 10µg, 5x 100µg, 1.000µg and 10x 100µg, 2.000µg and 20x 100µg 5.000µg and 5x 1.000µg	>95%	<0,05 EU/µg