

OsrhKGF

植物源重组人角质细胞生长因子

Cat. No. HYC027M01

50µg 100µg 500µg 1mg

Stored at-20℃

仅适于科研、实验室和生产使用，不能直接使用于人体

简介

KGF角质细胞生长因子（Keratinocyte growth factor, KGF）是Rubin等（1989）从胚胎肺成纤维细胞培养上清中发现的一种细胞因子，为FGF家族成员，即FGF-7。KGF由间质细胞分泌，受体分布于上皮细胞，是一种有效的上皮细胞特异性生长因子，其有丝分裂活性主要表现在角质形成细胞，可特异性地促进上皮细胞增殖、迁移及分化，与器官发育、创面修复、肿瘤发生及免疫重建等多方面关系密切。

OsrhKGF是运用基因重组技术，由水稻胚乳细胞表达并通过蛋白提纯工艺而成。

规格参数

来源 水稻种子
外观 白色冻干粉
纯度 ≥95% SDS-PAGE
活性 ≥1.0×10⁵IU/mg
pH值 6.5-7.5
分子量 19.0 kD
内毒素 ≤0.1EU/ug
CAS No 148348-15-6

存储条件

储存 请储存在-20℃环境下
稳定性 12个月以上

注意事项

复溶：建议用无菌水重溶 OsrhKGF 冻干粉至 100-200 µg/ml，可用其他溶剂进行进一步稀释。溶解后的 OsrhKGF 4℃可保存 2-7 天，尽快用完。若短期不用，请置于-20℃保存。
开启后，请尽快使用，避免污染。

相关产品

货号	名称
HYC001C02	OsrHSA, 临床级, 液体
HYC002C01	OsrHSA, 临床级, 干粉
HYC002R01	OsrHSA, 试剂级, 干粉
HYC002M01	OsrHSA, 培养级, 干粉
HYC028M01	OsrHSA, 脱脂
HYC005M01	OsrhbFGF
HYC026M01	OsrhVEGF
HYC025B01	OsrhFN
HYC037M01	OsrIGF-1-HSA
HYC038M01	OsrEGF-HSA
HYC007M01	rIGF-1 LR3
HYC020M01	rEGF
HYC004M01	OsrhLF
HYC013R01	OsrhLYZ
HYC006M01	OsrhAAT
HYC031R01	Proteinase K, 液体
HYC032R01	Proteinase K, 干粉
HYC032R03	Proteinase K, 干粉

使用限制：

仅适于科研、实验室和生产使用，不能直接使用于人体



武汉禾元生物科技股份有限公司
武汉市东湖开发区高新大道 666 号 D3-2
027-59403931
www.oryzogen.com