OsrhKGF

植物源重组人角质细胞生长因子

Cat. No. HYC027M01
50μg 100μg 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 白色疏松体
纯度 ≥95% SDS-PAGE
活性 ≥1.0×10^6IU/mg
pH值 6.0-8.0
分子量 19.0 kD
内毒素 ≦0.1EU/μg
CAS No 148348-15-6

存储条件

储存 请储存在-20℃环境下
稳定性 36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 ug/ml，使用0.22μm滤器过滤灭菌，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
HYC002C02	OsrHSA，辅料级，液体
HYC002C01	OsrHSA，辅料级，干粉
HYC002M01	OsrHSA，培养基级，干粉
HYC002R01	OsrHSA，试剂级，干粉
HYC028M01	OsrHSA，脱脂
HYC021M01	OsrhFN
HYC044M01	OsrhTF
HYC005M01	OsrhbFGF
HYC026M01	OsrhVEGF
HYC037M01	OsrhIGF-1-HSA
HYC038M01	OsrhEGF-HSA
HYC007M01	rhIGF-1 LR3
HYC020M01	rhEGF
HYC004M01	OsrhLF
HYC042R01	OsrhLYZ
HYC006M01	OsrhAAT

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
湖北省武汉市东湖高新技术开发区神墩五路 268 号
027-59403931
www.oryzogen.com