

OsrhKGF

植物源重组人角质细胞生长因子



Cat. No. HYC027M01
50µg 100µg 1mg

Stored at -20°C

仅适于科研、实验室和生产使用，不能直接用于人体

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 ≥1.0×10⁶IU/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°C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 µg/ml，可用其他溶剂进行进一步稀释。溶解后的 OsrhKGF 4°C可保存 2-7 天，尽快用完。若短期不用，请置于-20°C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