

rhEGF

重组人表皮生长因子



Cat. No. HYC020M01

50ug 1mg 10mg

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

人表皮生长因子（EGF）分子量为6.2kD，含有53个氨基酸，分子内有3个二硫键。EGF与位于细胞表面的特异受体EGFR结合后，引起细胞内一系列的生化反应：提高细胞内的钙离子浓度水平，促进糖酵解的进行，增加蛋白质的合成，并且可以增强EGFR这一类特定基因的表达来促进DNA的合成和细胞的增殖。

规格参数

来源 毕赤酵母
外观 白色冻干粉
纯度 ≥98% SDS-PAGE
活性 $\geq 1.0 \times 10^6$ IU/mg
分子量 6.2kD
内毒素 <1.0 EU/mg
CAS No 62253-63-8

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
HYC027M01	OsrhKGF
HYC037M01	OsrhIGF-1-HSA
HYC038M01	OsrhEGF-HSA
HYC007M01	rhIGF-1 LR3
HYC004M01	OsrhLF
HYC042R01	OsrhLYZ
HYC006M01	OsrhAAT

存储条件

储存 请储存在-20°C环境下
稳定性 36个月以上

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

注意事项

复溶: 建议用无菌水重溶rEGF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rEGF 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。



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

相关产品

货号	名称
----	----