

重组人碱性成纤维细胞生长因子 bFGF

产品简介：

重组人碱性成纤维细胞生长因子FGF basic (FGF2/bFGF) 属于FGF家族，是一种肝素结合生长因子，可以由内皮细胞、平滑肌细胞、巨噬细胞分泌，能够促进包括间叶细胞、神经外胚层、血管内皮细胞和平滑肌细胞在内的一系列细胞的增殖。FGF basic具有调节血管生成，伤口愈合和组织修复，胚胎发育和分化，神经元保护等功能。

产品货号： ATB08005

储存条件： -20℃以下

有效日期： 12个月，切勿反复冻融。

产品用途：

本品仅限于实验室使用，可作为诊断试剂原料，但不能直接用于临床诊断，更不能作为临床药物使用。所标含量，不能作为标准值。

货号	ATB08005-1	ATB08005-2	ATB08005-3	ATB08005-4
表达系统	E.coli	E.coli	E.coli	E.coli
蛋白表达区间	Gly132-Ser288	Pro143-Ser288	Met1-Ser155	Met134-Ser288
标签	Tag Free	Tag Free	Tag Free	Tag Free
分子量	17.4KDa	16.3KDa	17.2KDa	17.3KDa
表观分子量	16Kda	17KDa	17KDa	17KDa
纯度	≥ 95%	≥ 95%	≥ 95%	≥ 95%
活性	≥2.0x10 ⁶ IU/mg	≥2.0x10 ⁶ IU/mg	≥2.0x10 ⁶ IU/mg	≥2.0x10 ⁶ IU/mg
内毒素	< 0.01 EU/μg	< 0.01 EU/μg	< 1 EU/μg	< 1 EU/μg

***本试剂仅供实验室研究使用**