

## Recombinant Human FGF-7 protein

Cat No. :KF-P0009

**表达系统:** Chinese Hamster Ovary, CHO

**蛋白结构序列:** Human FGF7 (Cys32-Thr194)

**蛋白编号:** P21781

**产品别称:** Fibroblast growth factor 7; FGF-7; Heparin-binding growth factor 7;  
HBGF-7; Keratinocyte growth factor; FGF7; KGF

**分子量:** 18.8 KDa

**纯度:**  $\geq 95\%$  by SDS-PAGE

**内毒素:**  $\leq 10\text{EU/mg}$  as determined by LAL test.

**标签:** Tag free

**冻干Buffer:** 0.22  $\mu\text{m}$ -filtered solution containing PBS, 5% mannitol and 0.01% Tween  
80, pH 7.4

**复溶方式:** 无菌去离子水

**运输条件:** 2-8 $^{\circ}\text{C}$

**保存条件:** 冻干状态下, -20~-80 $^{\circ}\text{C}$ 保存1年; 无菌复溶后, 2~8 $^{\circ}\text{C}$ 保存约2~7天, -20~-80 $^{\circ}\text{C}$   
约1~3个月。务必避免多次反复冻融。

**生物活性:** 有, 可他提供参考数据。

**功能:** 在调节胚胎发育、细胞增殖和细胞分化方面发挥重要作用。正常分支形态发生所必需的。对角质形成细胞有活性的生长因子。正常上皮细胞增殖可能的主要旁分泌效应物。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。