

兔原代肠道干细胞

Rabbit primary intestinal stem cells

产品规格: >5×10⁵ 细胞数

包装规格: 1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶

细胞详述

肠道干细胞也称肠道上皮干细胞，位于肠粘膜隐窝的基底部，具有自我更新与增殖分化功能。肠道干细胞可分化为肠上皮的所有细胞，参与正常肠粘膜组织更新的生理过程及一些病理过程，对于补充不断丧失的各种肠粘膜细胞具有重要意义。

细胞特性

- 1) 组织来源于实验动物的正常肠组织。
- 2) 细胞鉴定: CK18 免疫荧光染色为阳性。
- 3) 经鉴定细胞纯度高于 90%。
- 4) 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 5 细胞生长方式: 铺路石状细胞, 贴壁培养。

推荐培养基:

我们推荐使用 **DELF 原代间充质干细胞培养体系** 作为体外培养的培养基。

产品的运输和保存

视天气状况和运输距离远近，公司与客户协商后选择下述方式中的一种进行。

1) 1mL 冻存细胞悬液装于 1.8ml 的冻存管中，置于装满干冰的泡沫保温盒中进行运输；收到细胞后请尽快解冻复苏细胞进行培养，如无法立刻进行复苏操作，冻存细胞可在-80℃的条件下保存 1 个月。

2) T-25 培养瓶充满完全培养基后进行常温运输；收到细胞后请镜下观察细胞生长状态，如铺瓶率超过 85% 请立即进行传代操作，如悬浮的细胞较多，请将培养瓶至于培养箱中静置过夜以帮助未死亡的悬浮细胞能够再次贴壁。

产品使用

- 1) 本产品仅能用于科研
- 2) 本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
- 3) 本产品未通过用于活体诊断的审核

网址: www.hfwanwu.com

电话: 400-1016-218

地址: 合肥市蜀山区长江西路 248 号 11 层

