

大鼠肠道干细胞

Cat No.:H0428

产品规格	>5×10 ⁵ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代上皮细胞培养体系使用

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)细胞来源: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。

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