

HyCyte®小鼠肾类器官完全培养基

Mouse Kidney Organoid Growth Medium

货号: PDOM-G161

规格: 100 mL/Kit

产品组分

组分	规格	保存条件	有效期
小鼠肾类器官完全培养基	100 mL	2~8°C	3个月

NOTE: 产品冰袋冷藏运输, 收货后请置于2~8°C储存。

产品描述

类器官(Organoid)是在体外, 经过3D培养, 能够在体外模拟正常(或疾病)状态下体内器官(或组织)的三维结构和生理功能。类器官是三维细胞培养物, 将干细胞培养于基质胶中, 在化学小分子抑制剂/激活剂、细胞因子、培养基添加剂等物质作用下经过培养得到的相应器官类似的组织结构。

HyCyte®小鼠肾类器官完全培养基由Cas9X海星生物技术团队精心优化, 可保持小鼠肾类器官理想的生长状态。本产品已包含小鼠肾类器官生长的各种成分, 无需额外添加, 可直接用于小鼠肾类器官的体外培养。

质检标准

pH: 7.0~7.4

内毒素含量: < 10 EU/mL

生物安全: 细菌、真菌、支原体检测阴性

性能测试: 通过小鼠肾类器官培养测试

注意事项

本产品仅用于科研实验, 不可用于临床治疗。使用产品时应注意无菌操作, 避免污染。

为科研加速, 为工业赋能!

CRISPR/Cas9细胞基因编辑

载体构建/病毒包装 分子诊断标准品/突变基因标准品/融合基因标准品

稳转细胞株 HyCyte®干细胞/原代细胞/细胞系产品 HyCyte®细胞培养试剂



海星商城二维码



公众号二维码

