

# HyCyte™ F344大鼠骨髓间充质干细胞去外泌体专用培养基

## F344 Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells (F344 BMSCs) Growth Medium Without EXO

货号: BMRF-G101E 规格: 500 mL/Kit

### 产品组分

组分	规格	保存条件	有效期
F344 BMSCs Basal Medium	440 mL	2~8°C, 避光	12 months
HyCyte™无外泌体胎牛血清	50 mL	-20°C	24 months
Penicillin-Streptomycin 双抗	5 mL	-20°C	12 months
Glutamine 谷氨酰胺	5 mL	-20°C	12 months

**NOTE:** 产品冰袋冷藏运输, 所有试剂无菌分装可直接配制使用。

配制方法: FBS置于2~8°C融解。双抗和谷氨酰胺室温融解。将FBS、双抗和谷氨酰胺全部加入Basal Medium后, 混匀即为完全培养基, 可直接使用。完全培养基保存条件: 2~8°C, 避光; 配制后有效期: 3 months。

### 产品描述

HyCyte™ F344大鼠骨髓间充质干细胞去外泌体专用培养基由Cas9X海星生物技术团队精心优化, 将F344大鼠骨髓间充质干细胞完全培养基中的血清成分, 通过超速离心和多次过滤, 去除其中的外泌体, 并良好地保留了血清中的营养成分, 适用于干细胞的培养。使用本产品可获取丰富的、高纯度的外泌体。

### 质检标准

pH: 7.2~7.4

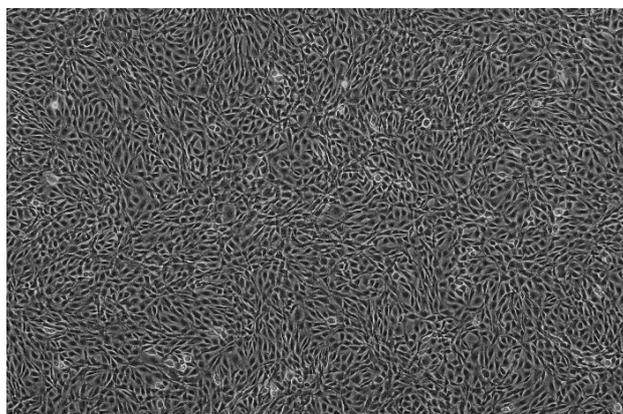
内毒素含量: < 10 EU/mL

生物安全: 细菌、真菌、支原体检测阴性

性能测试: 通过细胞培养测试

### 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。



F344大鼠骨髓间充质干细胞-40×

为科研加速, 为工业赋能!

