

人尿源性干细胞去外泌体专用培养基产品说明书

产品简介

人尿源性干细胞去外泌体专用培养基由我司技术团队精心优化，将人尿源性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。

货号：CME0006

基本信息

组分	规格 (200mL)	规格 (500mL)	保存条件	有效期
人尿源性干细胞基础培养基	176mL	440mL	2~8℃，避光	12个月
无外泌体胎牛血清	20mL	50mL	-20℃	24个月
P/S 双抗	2mL	5mL	-20℃	12个月
Glutamine 谷氨酰胺	2mL	5mL	-20℃	12个月

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：无外泌体胎牛血清置于 2~8℃ 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基础培养基后，混匀即为完全培养基，可直接使用。配制完后的完全培养基保存条件：2~8℃，避光；配制后有效期：3 months。

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

质量检测：通过细胞生长测试

注意事项

- 1、使用本产品时应注意无菌操作，避免污染。
- 2、为保持本产品的最佳使用效果，不宜将其长时间放置于室温或较高的温度环境中。
- 3、请在产品保质期内使用，超出保质期请勿使用。
- 4、本产品仅供科研使用，不可应用于临床诊断和治疗等。