

HyCyte® DMEM-高糖型完全培养基(含10%FBS, 含谷氨酰胺、丙酮酸钠)

HyCyte® DMEM-High glucose Complete Medium(10%FBS, GlutaMax、Sodium Pyruvate)

货号: GUMD-R114

规格: 500 mL /Kit

产品简介

Dulbecco's 改良培养基——DMEM(Dulbecco's Modified Eagle Medium)是在 MEM 培养基的基础上研制的, 与 MEM 培养基相比, 氨基酸的含量增加了 2 倍, 维生素的含量增加了 4 倍, 同时还增加了非必须氨基酸、微量铁离子以及丙酮酸钠。HyCyte™ DMEM-高糖型完全培养基葡萄糖含量为 4500mg/L(高糖型)。

HyCyte™ DMEM-高糖型完全培养基由海星生物技术团队精心优化, 经过长期测试, 本产品普遍应用于生长快、粘附性低的细胞、杂交瘤的骨髓瘤细胞、克隆细胞、DNA 转染的转化细胞、各种原代病毒宿主细胞、单一细胞的培养, 能够有效提高细胞增殖速度。

产品说明

产品形态	液体
产品浓度	1×
培养基成分	DMEM 高糖 (GUMD-B301) + 10% FBS(FBP-C520) + 1% GlutaMax(GUGM-R001) + 1% Sodium Pyruvate(GUSA-R003)+1% P/S(GUSA-R002)
细菌真菌检测	阴性
支原体检测	阴性
PH值	7.2~7.4
细胞生长实验	经过细胞培养测试, 细胞生长良好, 形态正常
内毒素含量 (EU/mL)	≤3
储存条件	2°C-8°C
运输条件	冰袋冷藏运输
有效期	3个月

使用注意事项

- 1) 本产品含有血清和双抗, 如无特别需要不用额外再添加血清和双抗, 可以直接使用。
- 2) 使用前请将产品提前置于室温或37°C充分预热。
- 3) 使用产品时应注意无菌操作, 避免污染。使用产品时请做好个人防护。
- 4) 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。
- 5) 所有产品请于保质期内使用, 超出保质期, 请放弃使用。

为科研加速, 为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

