Mesenchymal Stem Cell Medium
(MSCM 间充质干细胞培养基) 说明书

产品信息

目录号：HP02M

产品组成

组分	体积	储存条件
Basal Medium	500mL	2~8℃
Mesenchymal Stem Cell Growth Supplement (MSCGS)	5mL	-20℃
FBS	25mL	-20℃
P/S	5mL	-20℃
上述产品均需避光保存！		

产品描述

- 本产品适用于间充质干细胞的体外培养。
- 本产品无细菌、真菌、支原体污染。
- 配制好的完全培养基有效期为 1 个月。
- 本产品含有必需和非必需氨基酸、维生素、有机和无机化合物、激素、生长因子、微量矿物质和胎牛血清（2%）。
- 培养基为 HEPES 和碳酸氢盐缓冲溶液，在 5% CO2、95%空气的培养箱中平衡时，pH 值为 7.4。

使用说明

1. 在 37℃解冻 SMCGS、FBS 和 P/S 溶液。解冻后轻轻晃动管子，以确保溶液完全混匀。
2. 用 70%酒精喷洒培养基瓶身和添加剂试管表面，随后擦拭除菌。
3. 在无菌环境下，取下盖子，避免用手指接触瓶/管口。在培养基中加入 MSCGS、FBS 和 P/S 溶液，混合均匀。
4. 避光保存，配置成完全培养基后，4℃保存有效期为一个月。

Copyright © Guangzhou Cellcook Biotech Co.,Ltd. All Rights Reserved

5. 避免 37℃加热培养基，可在使用前提前取出培养基恢复温度。

注意事项

- ✓ 本产品仅限科研使用，禁止用于人类、动物或体外诊断。
- ✓ 本产品如果处理不当，某些成分可能对健康造成危害。在操作时应采取适当的预防措施，包括穿戴防护服和眼镜。

Copyright © Guangzhou Cellcook Biotech Co.,Ltd. All Rights Reserved