

小鼠原代骨髓间充质干细胞专用培养基

【产品介绍】

小鼠原代骨髓间充质干细胞培养体系是一个为体外生长的人、大鼠、小鼠、兔等哺乳动物的骨髓、脂肪、胎盘等部位间充质干细胞和牙髓干细胞、牙周膜干细胞设计的理想的完全培养基方案。本体系是一个基于碳酸氢盐的缓冲体系，可以在孵育的 5% 的 CO₂ 的气体环境下维持一个围绕 pH7.2 的酸碱缓冲体系。本体系是一个无菌的液体混合系统，其中包含必须和非必须氨基酸、维生素、激素、生长因子、微量元素和一些其他的有机和无机化合物以及胎牛血清（10%）。本培养体系是基于固定配方配制的液态培养体系，可以为体外培养的人、大鼠、小鼠、兔等哺乳动物的骨髓、脂肪、胎盘等部位间充质干细胞和牙髓干细胞、牙周膜干细胞提供一个确定适宜的平衡营养环境，并且可以选择性的促进骨髓、脂肪、胎盘等部位间充质干细胞和牙髓干细胞、牙周膜干细胞的扩增。

【包装】

产品编号	产品名称	价格（元）	规格
TS-P7222	小鼠原代骨髓间充质干细 胞专用培养基	780	100mL
		1980	500mL

【体系组成】

名称	体积	浓度	保存条件

原代间充质干细胞细胞基础培养基	500ml	1×	4℃、避光
原代间充质干细胞培养添加剂	5ml	100×	-20℃、避光
胎牛血清 (FBS)	50ml	终浓度10%	-20℃、避光
双抗 (青霉素/链霉素, P/S)	5ml	100×	-20℃、避光

【运输和保存】

放置于含有生物冰袋的保温箱中低温运输(体系中的各组分请按上述列表中的条件进行储存)。

【注意事项】

- ✔ 本产品未通过直接用于活体动物和人的审核。
- ✔ 收本产品未通过用于活体诊断的审核。
- ✔ 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- ✔ 本产品仅供研究使用，不可用于人或动物的体外诊断与治疗。
- ✔ For laboratory use only. Not for diagnostic or therapeutic use.