人多能干细胞培养基 （ips）

货号: J10001-3

【产品简介】

人多能干细胞培养基是本公司研发生产的一款营养成分更丰富，适用于大多数多能细胞系培养，且适用于 iPS 建系。该培养基适用于 mTeSR 培养系统，为无滋养层培养、无血清、化学成分明确。可应用于干细胞传代，内含干细胞保护因子，防止细胞的凋亡、分化，对细胞具有良好的保护作用。

本产品与 mTesR 体系对标，细胞增殖与形态无差异；营养更丰富，适用于大多数细胞系培养，且适用重编程过程细胞培养；无需滋养层细胞，成分明确，批间差异小；无外源动物成分，降低各类病毒、霉菌和支原体等的污染风险。

【产品信息】

可培养细胞种类	人多能干细胞
规格	500mL
物理外观	澄清液体
浓度	1 X
pH 值	7.0 ~ 7.4
微生物检测	细菌、真菌、支原体阴性
细胞生长实验	细胞生长良好，形态正常
储存条件	基础 2~8℃，添加物-20℃；混合后-20℃，避光储存
运输条件	冰袋冷藏/干冰运输

套装组分	组分体积	性状	储存条件	运输条件	有效期
人多能干细胞培养基-基础	100mL×5	液体	2 ~ 8℃，避光	干冰	12 个月
人多能干细胞培养基-细胞因子	0.8mL×5	液体	-20℃，避光	干冰	12 个月

【使用方法】

1. 在常温条件下溶解细胞因子，轻轻晃动细胞因子确保内容物混匀；
2. 按照基础培养基：细胞因子=100mL：0.8mL 的比例配置，充分混匀；
3. 各组分产品避免暴露在阳光下，防止部分有效成分分解；
4. 不推荐 37℃水浴加热培养基，推荐按需分装，室温预热；
5. 配置好的完全培养基建议三个月左右使用完；
6. 现用现配，效果更佳。

【注意事项】

1. 本品仅限科研实验用途，不用于临床诊断及治疗；
2. 操作过程需遵循无菌规范，避免污染；
3. 请按标签所示温度进行保存；
4. 请在产品有效期内使用。

【企业质量体系】

上海中乔新舟生物有限公司已取得 ISO 9001、GBT13485 医疗器械质量管理体系认证，全流程质量管控合规可靠。

【文献奖励】

科研论文引用中乔新舟产品并成功见刊，可享文献奖励。

- 发表[中文论文]请标注：人多能干细胞培养基 （ips） （J10001-3)由**上海中乔新舟生物科技有限公司**提供;
- 发表[英文论文]请标注：Human Pluripotent Stem Cell Culture Medium (ips) (J10001-3)were kindly provided by **Shanghai Zhong Qiao Xin Zhou Biotechnology Co.,Ltd.”或“ZQXZbio”**

获取详情方式

- 关注【中乔新舟】公众号，在菜单栏点击**快速查询**，选择**文献奖励**，即可查看文献奖励详细规则;
- 咨询官方客服，获取文献奖励详细规则。

活动最终解释权归中乔新舟生物所有

专注于细胞培养