即用型非冷冻细胞保存液

使用说明书

【通用名称】 即用型细胞保存液
【产品名称】 即用型非冷冻细胞保存液
【英文名称】 Ready-to-use Non-Freezing Preservation Solution
【产品编号】 RPX-NFP-R02
【 规　格 】 100ml/瓶
【 级　别 】 科研级
【主要成分】 甘油、低分子右旋糖苷 40、羟乙基淀粉、能量底物、自由基拮抗剂、生物膜保护剂等
【产品性状】 （1）物理参数冰点:-7°C
（2）PH:7.00-7.40
（3）渗透压：280-320mOsm/L
（4）质控：准培养无细菌、真菌生长，无支原体污染，内毒素＜0.25EU/ml
【预期用途】 即用型非冷冻保存液采用全临床级配方，利用非渗透性细胞保护+低温+离子通道阻止生物膜保护+抗自由基技术制备而成，避免了冷冻对细胞结构和功能的损伤，保证了细胞的活力、功能和结构的完整性。是专门为细胞在免冻状态下进行储存和运输而设计的一种专用保存液。适用于各类细胞制品的储存和运输，不用于治疗性用途
【使用方法】 （1）用常规方法收集细胞，计数细胞以确认细胞数量和活力
（2）将需保存的细胞悬浮液置于离心管中离心弃上清液，收集细胞沉淀
（3）加入适量保存液于离心管中，调整细胞浓度为 1×10^6~1×10^7/ml，轻柔地混匀细胞，制成细胞混合液
（4）将离心管中的细胞混合液分装于已标记的保存管中，密封标记后将保存管直接放入 - 4°C冰箱中储存
（5）细胞复苏后无需离心洗涤，细胞混合液可直接取出进行后续实验
【储存条件】 本产品短期可冷藏储存，长期需冷冻储存藏
【 有效期 】 12 个月
【运输条件】 短期运输：冰袋运输，长时间运输：干冰运输
【注意事项】 避光保存，严禁冻存，在严格无菌条件下操作，避免污染
【生产日期】 见瓶身标签
【生产企业】 深圳市瑞普逊科技有限公司
地址：深圳市坪山区金辉路 14 号深圳市生物医药创新产业园 10 栋 10 层
业务前台：0755-23912449
电子邮件：1240598463@qq.com