

组织保存液

O1372282

储存条件

短期 2-8℃ 储存（2 周）；长期 -20℃ 储存（12 个月）。收货后建议分装。避免反复冻融。

产品简介

组织保存液是款即用型低温运输保存液, 可用于人与动物新鲜组织样本的短期存储与运输, 可有效避免样本在储存或运输过程中的细胞凋亡、坏死等现象, 保证细胞的功能性和活力。本产品可在 2-8℃ 条件下使组织样本内大部分细胞的活力长达 48 小时以上, 显著减少离体样本细胞活力损耗, 有效提高各类原代细胞和类器官构建成功率。

使用说明

- 1、长期置于 -20℃ 储存, 有效期一年。解冻后 4℃ 可稳定存放 14 天。建议首次收货后, 于无菌条件下分装后 -20℃ 储存。本产品已添加真菌和细菌抗生素。
- 2、组织样本应在离体 5min 内放入预冷的组织保存液 (2-8℃) 中, 并将组织样本完全浸没在组织保存液中。

注: 离体组织可提前用无菌 PBS 溶液或生理盐水漂洗, 以去除血渍和污物。

- 3、运输过程中样本储存管应置于 2-8℃ 的低温环境中 (例如含有冰袋的保温盒)。
- 4、储存或运输结束后取出样本, 并用于后续实验。