

# 活组织细胞保存液

产品货号: T13809

产品规格: 100ml/500ml

## 产品简介:

活组织细胞保存液是一款可用于短期存储或运输原代组织样本的组织保存液,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,保证干细胞的功能性和活力。本产品可在2-8°C条件下维持原代组织样本内大部分细胞的活力长达48h以上,显著减少从样本分离到实验开始过程中的损耗,可有效提高各类原代组织培养建立的成功率。该保存液广泛适用于人、鼠等哺乳动物实体肿瘤、正常组织样本在体外原代培养前的保存和运输。

## 产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
活组织细胞保存液	100ml/500ml	-20°C

## 操作方法(仅供参考):

**注意:** 涉及原代人体组织样本的研究必须符合所有政府法规和相关规定,在收集原代人体组织样本之前,必须获得所有受试者的知情同意。

1. 原代组织样本应在离体 5min 内放入预冷的组织运输保存液(2-8°C)中,样本需要被原代组织保存液完全覆盖(如果样品已经放在其他缓冲液或培养基中,请用预冷的组织保存液替换整个溶液)。

注:肿瘤组织离体后可提前用无菌PBS溶液或生理盐水进行漂洗(例如肠、胃等消化系统以及泌尿生殖系统等来源的组织),充分去除血渍和污物。

2. 运输过程中样本储存管应置于 2-8°C 的低温环境中(例如含有冰袋的保温盒)。

3. 储存或运输结束时,将样本从组织运输保存液中取出,并用于后续实验,例如使用类器官培养试剂盒进行肿瘤或正常组织类器官建立。

## 注意事项:

1. 长期置于-20°C 储存,有效期一年。解冻后 4°C 可稳定存放两周。
2. 可常温解冻或者 4°C 过夜解冻,避免多次反复冻融,建议收到货后,于无菌条件下分装后置于-20°C 储存。
3. 本产品已添加真菌和细菌抗生素。
4. 本产品仅供科学研究使用。不得用于医疗、临床诊断或治疗、食品和化妆品等。请勿在普通住宅区存放。
5. 为了您的安全和健康,请穿戴实验服、一次性手套和口罩进行操作。

## 保存:

-20°C, 有效期1年。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com