



LiveTissue 活组织复苏试剂盒

产品描述

LiveTissue 活组织复苏试剂盒是一种含有蔗糖等成分的水溶液, 专门用于复苏玻璃化冷冻保存 (低温保存中的一种无冰固化过程) 的组织 and 病理学样本。建议配合 LiveTissue 活组织冻存试剂盒 (货号: AC05L453) 使用, 以确保最佳复苏效果。

订购信息

产品名称	货号	规格
LiveTissue 活组织复苏试剂盒	AC05L463	1 套/盒

产品组分

组分名称	规格
A. 活组织复苏 A 液	30 mL
B. 活组织复苏 B 液	10 mL
C. 活组织复苏 C 液	10 mL

产品参数

外观:	红色澄清溶液
pH 值:	25±2°C时, 7.0-7.6
细菌:	阴性
真菌:	阴性
支原体:	阴性

运输与保存

蓝冰运输。4°C密封保存, 有效期 12 个月。

使用方法

一、样本要求: 使用 LiveTissue 活组织冻存试剂盒 (货号: AC05L453) 处理的组织样本。

二、使用方法:

- A 溶液水浴加热并维持至 37°C, 同时将 B 液、C 液平衡至室温。
- 用镊子夹紧冻存管, 旋开管盖, 迅速将冻存管内的组织支架移入 A 液中, 轻轻摇动支架, 使组织片从支架上脱落, 并在 A 液中浸泡 3min。
- 组织片从 A 液移入 B 液中, 轻轻上下颠倒 3-5 次后, 于 26°C或室温静置 10min。
- 再将组织片从 B 液转入 C 液中, 重复上下颠倒 3-5 次, 于 26°C或室温静置 10min。



5. 将处理好的组织片用于后续实验。**注:** 复温后的组织应尽快使用, 建议在 2h 内完成所有后续实验步骤, 避免时间过长导致组织活性显著降低。

注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
2. 贮存期间应保持密封, 若发现内包装破损, 应谨慎使用。
3. 使用后产生的废弃物应根据使用者所在单位和实验室的管理规定进行处理。对于接触过传染性细胞样本的废弃物, 必须遵守相关法规, 严禁随意丢弃。

相关产品推荐

LiveTissue 活组织冻存试剂盒 (货号: AC05L453)

特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055)