**流式专用细胞保存液 II型说明书**

**产品编号：**RC05612

**订购信息：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **产品编号** | **产品名称** | **包装规格** |
| **RC05612-15ml** | **流式专用细胞保存液 II型** | **15ml/瓶** |

**预期用途：**

用于保存、运输取自人体的细胞，仅用于体外分析检测目的，不用于治疗性用途。

**用法及用量：**

适用于流式细胞样本保存。管装细胞保存液每管保存样本1.5-2.5ml ;瓶装细胞保存液，其用量为样本量的1/10-1/6，推荐最佳用量1/8。

**主要组成成份：**

产品由Na2HPO4、KH2PO4、NaCl、 KCl、 聚乙二醇、葡萄糖、柠檬酸、纯化水等组成，PH7.2~ 7.5。

**产品简介：**

从采集流式细胞标本(骨髓、外周血、淋巴结组织等)开始保护样本，保证抗原表达稳定性;适用于免疫分型、淋巴细胞亚群检测、PNH 检测等项目，保证标本质量，从而保证结果的稳定性和正确性，避免诊断错误;对于罕见病例样本或标本检测抗体供应不上时，采用细胞保存液较长时间保存，有助于完善抗体标记，对病例实现完整而全面的检测和诊断。

适用于待检流式标本的体外分析检测、表面和胞内CD分子检测，实现多次收集、一次批量检测，既节省了科研时间和精力，又避免了多次处理、检测时仪器或试剂变化对结果的影响。

**II型细胞保存液含有特殊营养制剂，对细胞各种物理指标和抗原表达没有影响，细胞可以继续培养，可以进行死活染料标记，不会溶血。样本可稳定保存七天。**

**适用样本类型：**

外周血、骨髓、组织、胸水、腹水、脑脊液等。

**细胞标本采集和保存要求：**

1. 管装:打开管塞，将采集的细胞样本直接注入管内，上下颠倒混合10次，每管仅限采集一个样本，样本量限1.5-2.5ml。

2、瓶装:将细胞保存液加入样本中，细胞保存液用量为样本量的1/10-1/6。上下颠倒混合10次或移液器轻轻吹打，使样本与细胞保存液充分混匀。

3、样本与II型细胞保存液混合均匀后，于2-8℃可稳定保存7天。

**储存条件及有效期：**

产品需保存于2~8℃，有效期为2年。

**注意事项：**

1. 产品用量和样本量之间的比例需严格控制，且需确保充分混匀。
2. 采集细胞样本应保证新鲜，以保证保存效果。
3. 产品有破损或泄露，禁止使用。
4. 本产品仅用于体外诊断。

5. 使用时，要将样本与细胞保存液充分混匀后保存。