



## 样本保存液 说明书

### 【产品名称】

样本保存液

### 【预期用途】

用于组织、细胞病理学分析样本的保存。

### 【适用范围】

该产品适用于采样后咽拭子、鼻拭子或特定部位组织样本的保存，储存的样本可用于后续的核酸提取或纯化等临床实验。

### 【型号及规格】

规格为：240  $\mu$ L/支，300  $\mu$ L/支，400  $\mu$ L/支，500  $\mu$ L/支，600  $\mu$ L/支，800  $\mu$ L/支，1 mL/支，1.5 mL/支，2 mL/支，3 mL/支，3.5 mL/支，5 mL/支，6 mL/支，11 mL/支，12 mL/支，15 mL/支，20 mL/支。

### 【产品主要组成成分】

三羟甲基氨基甲烷，反式1,2-环己二胺四乙酸，无水乙酸钠。

## 【储存条件及有效期】

产品使用前可在2-35℃下保存3年，可在2-40℃短期运输（不超过7天）。  
产品使用后，可在常温下保存样本1周，如需更长时间保存，请置于-80℃。

## 【产品简介】

本产品提供了一种简单、安全、有效的保存咽拭子、鼻拭子等样本的方法，可在常温下保持样本中的核酸在一定时间内完整、不降解，为获得下游实验所需要的高质量核酸提供了可靠保障。

本产品具有以下特点：

1. 使用本产品后，咽拭子、鼻拭子等样本中的核酸可在常温下保存长达1周，为运输和存储提供方便，并大大减低制冷成本。
2. 操作使用简单，可居家进行自采样。
3. 储存的样本按大多数商业化试剂盒进行提取后，可完成各种基因检测及分析实验，如PCR、qPCR、NGS、SNP等。

## 【操作步骤】

1. 取样前清洁双手，拆开采样拭子外包装，将拭子取出。注意不要接触拭子头。
2. 按照不同的采样要求，用拭子在相应部位采样。
3. 采样后迅速将拭子放入装有保存液的采样管中，避免接触其他部位。
4. 折断拭杆，弃去尾部，随即旋紧管盖，完成取样。
5. 具体采样方法有以下几种：  
咽拭子：取样前清水漱口，将拭子越过舌根，擦拭双侧咽喉扁桃体及咽后壁。  
鼻拭子：将拭子轻轻插入鼻腔内鼻腔处，停留片刻后缓慢转动退出

## 【注意事项】

1. 产品使用前检查包装是否破损，如有破损严禁使用。
2. 本产品可在常温下保存样本长达1周，鉴于样本存在的个体差异，不同样本的具体保存期限有所波动。
3. 可使用商业化的试剂盒进行核酸提取。推荐采用江苏康为世纪生物科技股份有限公司生产的核酸提取试剂盒。