



**样本保存液**  
Sample Preservation Solution



# 样本保存液

## Sample Preservation Solution



【产品名称】：样本保存液

【产品功能】：用于组织、细胞病理学分析样本的保存。

【主要组成成份】：以无机盐、Rnase抑制剂、抗生素、蛋白质裂解剂、缓冲剂、pH指示剂为试剂组成成份

【样本保存液保存、运输条件】：试剂盒室温保存和运输

【有效期】：12个月

【产品规格】：2mL\*25支/盒、2mL\*50支/盒、2mL\*100支/盒、6mL\*25支/盒、6mL\*50支/盒、6mL\*100支/盒。

### 产品特点

- 为需保存的组织、细胞提供适当的生存环境和必需的营养物质
- 抑制细菌和真菌的生长
- 抑制DNAes/RNAes的活性,达到灭活病毒并保证DNA/RNA不被裂解
- 以酚红为指示剂,可以敏感的观察保存液被微生物污染的情况

### 适用样本类型

血清、血浆、分泌物、鼻腔或咽拭子、深咳痰液等样本中病原体核酸 (DNA或RNA)



### 使用方法

#### 1、鼻/咽拭子类样本

将取好的咽/鼻拭子头,完全浸没在含有样本保存液的保存管中;如果不能及时提取核酸,可将保存的样本放在4°C条件下暂存7天;长期保存,可置于-20°C或-80°C。

#### 2、鼻咽抽吸物和呼吸道抽取物类样本

培养细胞离心后去除上清,在细胞沉淀中加入5-10倍体积的保存液,充分混匀。如需长期保存,将保存液保存的细胞直接放于-20°C或-80°C,不必移去保存液。

#### 3、细胞

将收集器抽取的黏液,置于含有2倍体积的样本保存液的保存管中;如果不能及时提取核酸,可将保存的样本放在4°C条件下暂存7天;长期保存,可置于-20°C或-80°C。



#### 4、组织

组织(细胞)核酸保存液只能用于新鲜组织,在浸入组织核酸保存液保存之前不能冷冻组织。简单切碎组织样品,任何一块的最大厚度不能大于0.5cm(半个绿豆大小),然后将组织碎块放入5-10倍体积的的保存液中保存。如需长期保存,应将组织(细胞)核酸保存液保存样品放在4°C条件下孵育过夜,然后从保存液中取出样品保存于-20°C或-80°C。

森爱驰集团 营销中心

安徽省合肥市高新区天达路71号华亿科学园F座3楼  
电话/传真: (0551) 65396966 邮箱: sales@3hbio.com  
网址: www.3hmedicalgroup.com

芜湖森爱驰生物科技有限公司

安徽省芜湖市新芜经济开发区南次一路369号  
电话/传真: (0553) 2336999 邮箱: sales@3hbio.com  
网址: www.3hbio.com

