



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DNases/RNases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

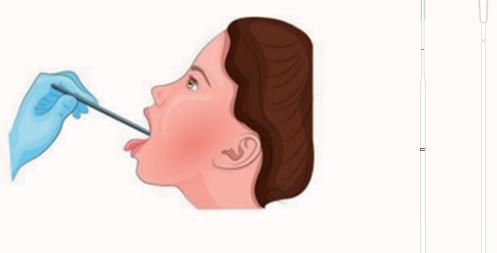
血清、血浆、分泌物、鼻腔或口咽拭子、深咳痰液等样本中病原体核酸（DNA或RNA）



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。

