



YALEPIC[®] 粪便RNA样本保存管

YALEPIC[®] Stool RNA Storage Tube

产品货号: YS21062

产品保存及运输条件

4 ~ 37°C 运输保存。

产品概述

YALEPIC[®] 粪便RNA保存管 是一种用来采集粪便样本并将其与液态粪便保存液混合保存 的收集装置。每管可保存 0.5 g 粪便，内含 3 ml 保存液，保存液可迅速渗入到粪便中，稳定和保护粪便中宿主与微生物的RNA。通过合理的缓冲体系、防降解、防吸附组分设计，能有效减少核酸样本的降解和吸附，特别适合微量核酸样本的长期保存，且确保了下游核酸提取纯化及基因表达分析结果的准确性。经保护的RNA在室温下保存 7 天，4°C 保存 4 周，-20°C 或 -80°C 条件下可长期保存，且反复冻融不会显著影响其中RNA的品质。适用于RNA的各类提取及检测实验。

产品组分

名称	规格
YALEPIC [®] 粪便RNA样本保存管	5 ml/支，25 支/盒

适用范围

常规分子检测。

采集流程

1. 排便

将粪便排至蹲便器中，然后立即取样。

2. 挖取粪便

打开粪便 RNA 样本保存管（注意保存管中的保存液不要倾洒），用盖子上的取样勺挖取一大勺粪便。

3. 旋紧管盖

将勺子连同粪便样本放回管内，并旋紧管盖，上下混匀约 30 s。



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. 采集的粪便样本可在常温保存 7 天，4℃ 保存 4 周，-20℃ 或 -80℃ 条件下可长期保存。
3. 低温保存后保存液中会出现絮状沉淀，该沉淀为析出的盐离子，不会对实验造成影响。
4. 本产品为一次性使用保存管，不可重复使用。

本产品仅供研究使用，请勿用于临床诊断