天净沙系列

CAT#：220942

常温运输和保存

非冻型尿液 RNA 保存液

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品是在室温条件下可以长期保存用于 RNA 提取的尿液样品保存液。它能够在一周内使 RNA 分子无明显降解。本产品有下列特点:

1. 保存时间长，可室温保存尿液 RNA 长达一周，4℃可以放 1 个月，尤其适合于野外尿液样品采集。
2. RNA 完整性好，Ct 增加不会超过 3。
3. RNA 无化学修饰，提得的 RNA 可用于 RT 和 RT-PCR 等分子生物学实验。
4. 可以有效防止尿液在 4℃结晶。
5. 安全可靠，本产品无毒无害。
6. 使用简单，直接把新鲜的尿液样品与本产品按 9：1 的比例混合即可。

规格及成分

本产品采用大立盒包装

成份	编号	规格	包装
非冻型尿液 RNA 保存液	220942	250 mL	250 mL 本色瓶
使用手册	sc220942N	1 份	无

运输及保存

常温运输和保存，有效期一年。

自备试剂

5 mL 塑料样品管、拭子。

使用方法

1. 在迅速将新鲜尿液与本产品按 9:1 的比例混合。比如 90 mL 尿液加 10 mL 本产品。
2. 常温或 4℃闭光保存一周（常温下）或一个月（4℃下）直到使用。
3. 使用自备的方法提取尿液 RNA（含上皮细胞 RNA 和微生物 RNA）。
4. 提取得到 RNA 可用于 RT 和 RT-PCR 等后续分子生物学实验。

关联产品

病毒保存液（去污剂灭活法）