

精子裂解液（Sperm Lysis Buffer II）使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ED-8242	Sperm Lysis Buffer II	50ml
	使用说明书	1份

【保存条件】

-20°C 保存

【概述】

本产品是主要用于精子核酸提取前处理，可配合磁珠或柱法核酸提取使用。

【操作方法】

1. 收集 1ml 精液样本以 12000g 转速离心 4 分钟。
2. 离心后弃去上清。
3. 加入 400ul Sperm Lysis Buffer II 缓冲液，吸头吹打均匀，56°C 孵育 10-20 分钟（期间适当上下晃动）
4. 将裂解后样本 12000-15000g 离心 1-2 分钟，取上清裂解液-20°C 保存备用或用于提取使用
5. 取 200-400ul 用于下游柱法或磁珠法提取（视提取试剂盒要求）

【注意事项】

1. 如果每次的使用量很小，可以适当分装后再使用，以免反复冻融及污染。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。