

细胞保存液使用说明书

目录编号：F120

【产品名称】

通用名：细胞保存液（唾液保存用）

商品名：唾液采集装置及保存液

英文名称：Saliva DNA sample preservation solution

【包装规格】 1 套/盒

【预期用途】

本产品用于保存运输取自人体的细胞，仅用于体外分析检测目的，不用于治疗性用途。

【实验原理】

本产品通过唾液采集器和唾液收集管对唾液样本进行采集、储存；采集后，将细胞保存液全部倒入唾液收集管中，上下摇动采集管，充分与细胞保存液混合，能够保证唾液样本内 DNA 的完整性，并且可以在室温（15℃~25℃）条件下的长期保存 6 个月。

【主要组成成分】

组份名称	规格/单位	数量
唾液采集器	个	1
唾液收集管	个	1
细胞保存液	2ml/管	1 管

备注：唾液采集器与唾液收集管组合在一起包装

【储存条件及有效期】

储存条件：室温（15-30 度）

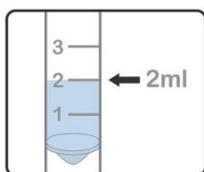
有效期：一年

【使用方法】

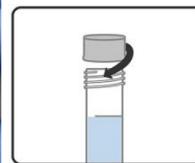
准备工作：

- ❖ 开始采集前 30 min 内不要饮食、刷牙、饮水、漱口、吸烟；
- ❖ 开始吐唾液前，请放松脸颊，并轻轻搓揉脸颊 30 秒以产生唾液；
- ❖ 可能需要纸巾。

1. 撕开包装袋，取出唾液收集器，放在嘴边收集 2ml 唾液，如下图。



2. 旋开装有细胞保存液的管子，将全部的细胞保存液倒入采集器的漏斗中，把采集器上的漏斗丢弃垃圾桶中，用盖子盖好唾液采集器的管子，如下图。



3. 手持采集管，上下或左右迅速摇动采集管 30 秒，使细胞保存液与唾液样本充分混匀。

4. 将唾液收集管做好标记，放回包装中准备运输或保存。

【注意事项】

1. 仅限外用，不用于其他用途；
2. 请勿洒出采集管中的细胞保存液；
3. 如果细胞保存液接触到眼睛或皮肤，请用清水冲洗，不可吞食；
4. 确认唾液样本采集管的外包装完好，检查唾液液管，确认无漏液。（※重要提示：细胞保存液不可食用）；
5. 室温（15℃~25℃）储存条件下，本产品收集的唾液样本可稳定保存 6 个月，保存期限内，可以分离到高质量的高分子量 DNA 片段，更长时间的保存暂无临床数据。鉴于样本存在的个体差异，不同样本的具体保存期限有所波动；
6. 小物件可能造成窒息危险。

【产品性能指标】

唾液样本量	后续应用
≤2 mL	可应用于唾液 DNA 提取、PCR 扩增、测序、微生物群系分析等分子生物学实验

【基本信息】

企业名称：广州艾基生物技术有限公司

住所：广州市国际生物岛螺旋三路 3 期 4 栋 505

邮政编码：510503

电话号码：020-89053723

传真号码：020-89053723

电子邮箱：market@igebio.com

公司网址：www.igebio.com

售后服务单位名称：广州艾基生物技术有限公司

服务热线：020-89053723

传真号码：020-89053723

电子邮箱：market@igebio.com

【医疗器械备案号凭证编号/产品技术要求编号】

【说明书批准日期及修改日期】 2017/07/18