

传代缓冲液

产品介绍

UElandy 传代缓冲液为类器官传代培养设计，可用于传代培养中类器官清洗，中止消化等。该缓冲液广泛适用于肿瘤及正常类器官传代培养操作，同时产品已添加双抗，具有一定的抑菌作用。

应用范围

类器官传代培养、细胞传代培养

产品货号

OG0116M/OG0116L

储运条件

-20-4 °C避光保存，有效期12个月

产品用途

用于传代培养中类器官清洗，中止消化，去除基质胶等

产品规格

产品货号	OG0116M	OG0116L
产品规格	250 mL	500 mL

注意事项

- 1.本产品不可用于代替培养基，消化液等其他试剂
- 2.使用本产品时，需要事先预冷
- 2.本产品在成分上，与原代缓冲液略有区别，不建议进行混用
- 3.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作

声明

- 1.本产品仅用于类器官及细胞实验室科研使用，不得用于临床诊断程序

使用方法

1.实验准备

1. 耗材
 - (1) 低吸附枪头
 - (2) 移液管
 - (3) 冰盒
 - (4) 细胞培养板
 - (5) 离心管

2. 试剂

- (1) 类器官消化液
- (2) 类器官培养基

2.操作步骤

- (1) 使用移液器吸去细胞培养板/皿中的培养基，并于每孔中添加 1mL 提前预冷完毕的缓冲液
- (2) 静置2 min后，使用移液枪轻柔吹打基质胶
- (3) 将产品收集在15 mL离心管中，并在4 °C静置 10min (每 6-8 孔为一组)
- (4) 300g 低温离心5 min并弃去上清，添加适量类器官消化液，消化 2-3min
- (5) 添加 5 倍体积的缓冲液终止消化
- (6) 300g 低温离心5min并弃去上清，加入1 mL缓冲液重悬
- (7) 将重悬的细胞移入1.5ml离心管中，
- (8) 300g 低温离心5min并弃去液体
- (9) 将获取的细胞用于后续的传代及冻存

关联产品

产品货号	产品名称	选购指南
OG0110	原代缓冲液	温和，快速地清洗组织中的血污等杂质
OG0107	类器官消化液	用于从基质胶中分离类器官细胞