

Cebrary® Cell recovery solution for Organoid 类器官回收液

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Cebrary® Cell recovery solution for Organoid 类器官回收液	41421ES60	100 mL

产品描述

翌圣 Cebrary® Cell recovery solution for Organoid 类器官回收液可应用于基于细胞外基质(extracellular matrix, ECM)所培养的组织检测观察和传代实验过程中, 所含特有组分使组织能从基质胶中分离并消化为小细胞簇或单细胞状态, 整个过程温和且快速, 同时保持细胞活力, 产品不含任何生物酶类。

产品组分

组分编号	组分名称	产品编号/规格
41421	Cebrary® Cell recovery solution for Organoid 类器官回收液	41421ES60 100 mL

储存条件

2-8°C, 有效期 1 年。

产品应用

- 首先, 将去除培养基回收后的组织中加入组织回收液, 完全浸没组织与基质胶混合物为宜, 4°C 孵育 15-30min, 使基质胶溶解。
注意: 整个过程中应观察消化进度以避免消化过度。
- 消化完成后加入适量体积的组织培养基终止消化。或加入含 0.1% BSA 或含胎牛血清 2%-5% 的基础培养基 (DMEM/F12) 以保证消化后细胞活力 (可选项)。
- 将步骤 2 所获得的组织 (单细胞或细胞簇) 悬液进行离心 (300g, 3min), 弃上清, 得到用于后续传代培养、冻存等实验操作的沉淀物。