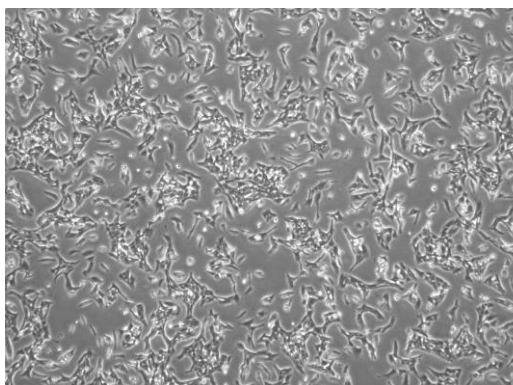


产品使用说明书

仓鼠肺细胞 V79

货号: TCO-C010

规格: 1×10^6 cells/T25 培养瓶



这株细胞源自一只雌性中国仓鼠的肺组织，原名 V 细胞株，1958 年 Elkind 将其改名为 V79 并用于研究培养中的哺乳动物细胞的 X-放射线诱导的损伤及修复。该细胞免疫球蛋白产物和 EB 病毒表达为阴性。该细胞表达 Fas 抗原且对 TNF 和抗-Fas 抗体敏感。

产品说明

细胞名称	仓鼠肺细胞
细胞简称	V79
种属来源	仓鼠
组织来源	肺
细胞形态	成纤维细胞样
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系: RPMI-1640 + 10%FBS (胎牛血清) + 1% P/S 推荐使用海星配套 V79 细胞专用培养基, 货号: TCO-G010
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液 (0.25%) 含酚红 (胰酶) 在 37°C 消化 2-3min。 注: 不同品牌胰酶不同细胞密度消化时间略有区别, 以大部分细胞变圆脱落为准。
注意事项	常温细胞首次收货建议 1: 2 传代
传代比例	1: 3-1: 4, 每 2-3 天换液一次
培养环境	气相: 95%空气+5%二氧化碳, 温度: 37°C
冻存条件	冻存条件: 60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 推荐海星 HyCyte® 一步冻存液 (即用型、无血清、无需程序降温), 货号: GUCP-R201 保存条件: 液氮储存
安全性	所有肿瘤细胞和病毒转染的细胞均视为有潜在的生物危害性, 建议在二级生物安全台内操作, 并做好个人防护。
用途	仅供科研使用

MX172A5-20250205

为科研加速, 为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

