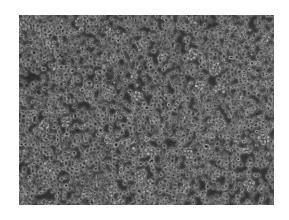
## 产品使用说明书

## 小鼠淋巴瘤细胞 EL-4

货号: TCM-C727

规格: 1×10^6 cells/T25 培养瓶



EL4 是从用 9,10-二甲基-1,2-苯并蒽在 C57BL 小鼠中诱导的淋巴瘤中建立的。 能 抗 0.1 mM 氢化可的松, 对 20 mcg/ml PHA 敏感。 还有一个亚株 (EL4.IL-2) 可以生成 高水平的 IL-2。 检测表明肢骨发育畸形病 毒 (鼠痘) 阴性。

## | 产品说明

细胞名称	小鼠淋巴瘤细胞
细胞简称	EL-4
种属来源	小鼠
组织来源	T淋巴细胞
细胞形态	淋巴母细胞样
生长特性	悬浮生长
培养体系	培养体系: DMEM-H+10%FBS(胎牛血清)+1%P/S
	推荐使用海星配套 EL-4 细胞专用培养基,货号:
	TCM-G727
注意事项	常温细胞首次收货建议 1: 2 传代
传代比例	3×10^5-5×10^5cells/mL,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℃
冻存条件	冻存条件:60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO
	推荐海星 HyCyte <sup>®</sup> 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







MX184A6-20250304