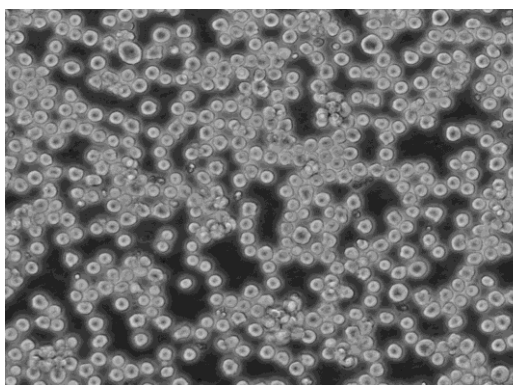


产品使用说明书

小鼠杂交瘤细胞（抗 AChE） AE-1

货号：TCM-C707

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



用纯化的人红细胞乙酰胆碱脂酶免疫实验动物，并将脾细胞与 SP2/O-Ag14 骨髓瘤细胞融合。产生的抗体与人及猴的乙酰胆碱脂酶结合，但 AE-1 细胞反应位点与 AE-2 的抗原决定簇不同。检测发现 AE-1 细胞短肢畸形（鼠痘）病毒阴性。

产品说明

细胞名称	小鼠杂交瘤细胞（抗 AChE）
细胞简称	AE-1
种属来源	小鼠
组织来源	B 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 AE-1 细胞专用培养基，货号：TCM-G707
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 ⁵ cells/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® 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

MX241A6-20250304

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

