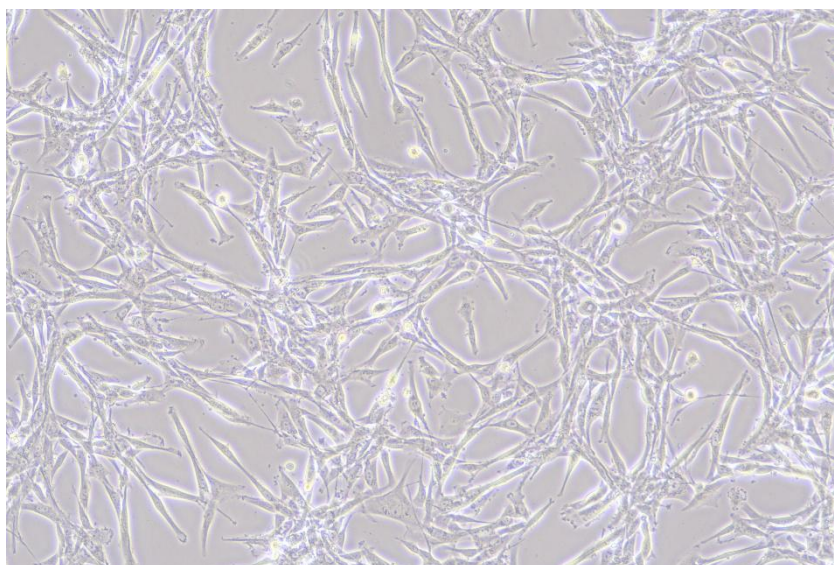


U-87MG 细胞说明书

货号: **NCL-10151**

规格: $>5 \times 10^5$ cells/T25 培养瓶 (冻存管)



细胞名称	人脑星形胶质母细胞瘤细胞
细胞别称	U-87MG; U-87 MG; U87 MG; U-87-MG; U87-MG; U87MG; U-87; U87; 87 MG; 87MG
种属来源	人
组织来源	脑
细胞形态及生长特性	上皮细胞样、贴壁生长
培养方案	培养体系: MEM(含 NEAA) + 10% FBS (C8500) + 1% P/S (C100C5) 推荐使用新赛美配套专用完全培养基 培养条件: 37℃ 5% CO ₂
消化	0.25%胰蛋白酶-EDTA 消化液 (C100C1)
传代比例	1: 2 - 1: 4, 换液 2-3 次/周
冻存条件	常规方案: 60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 液氮保存 推荐方案: 使用新赛美无血清细胞冻存液 (货号: C40050) -80℃或液氮保存
生物安全等级	1 级
用途	仅供科研使用
注意事项	该细胞容易聚团, 可使用多聚-L-赖氨酸溶液包被后改善, 建议提前配备多聚-L-赖氨酸溶液

