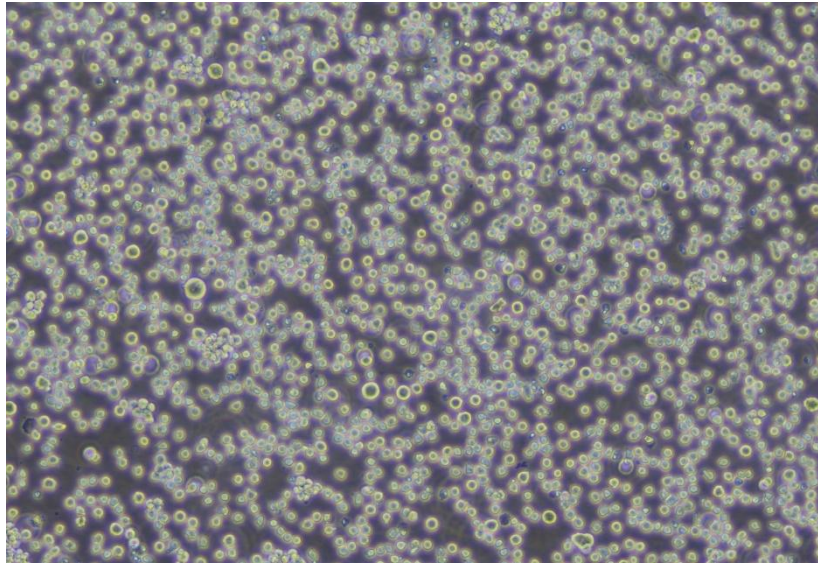


## THP-1 细胞说明书

货号: NCL-20025

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



细胞名称	人单核细胞白血病
细胞别称	THP1; THP 1; THPI; THP-1(ATCC); Tohoku Hospital Pediatrics-1
种属来源	人
组织来源	急性单核细胞白血病、单核细胞
细胞形态及生长特性	单核细胞、悬浮细胞
培养方案	培养体系: RPMI-1640+10% FBS (C9500) + 0.05mM $\beta$ -mercaptoethanol + 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°C 5% CO <sub>2</sub>
推荐传代比例	$4 \times 10^5 \sim 1 \times 10^6$ cells/mL
换液频率	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°C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	该细胞为悬浮细胞, 请注意离心收集细胞悬液; 请勿直接倒掉细胞培养液。

