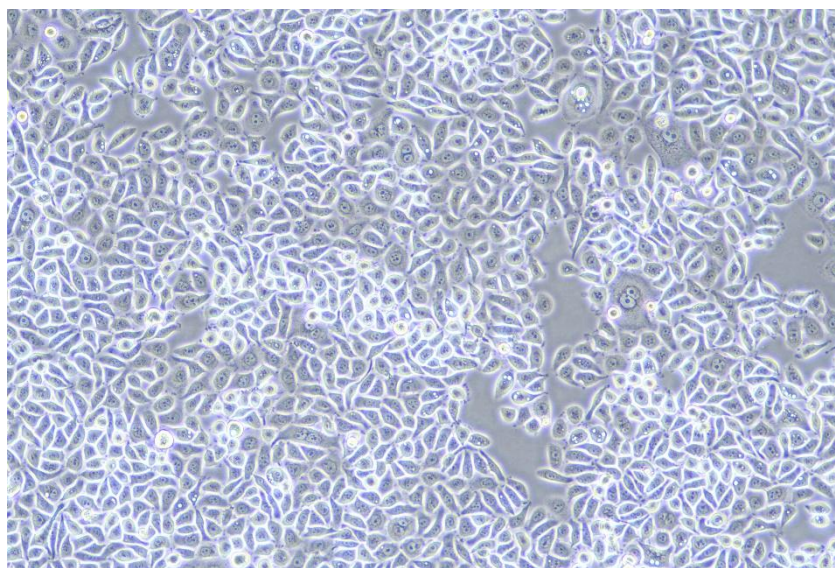


PC-9 细胞说明书

货号: **NCL-10113**

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



细胞名称	人肺癌细胞
细胞别称	PC-9; PC9; PC-9/S1; PC-9S1
种属来源	人
组织来源	人类肺腺癌组织, 仍处于分化状态
细胞形态及生长特性	上皮细胞样 (圆形和纺锤形混合)、贴壁生长 (少量悬浮)
培养方案	培养体系: RPMI-1640 + 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: 3 - 1: 5, 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	铁壁和悬浮生长: 上皮细胞样, 多数贴壁生长, 少量悬浮

