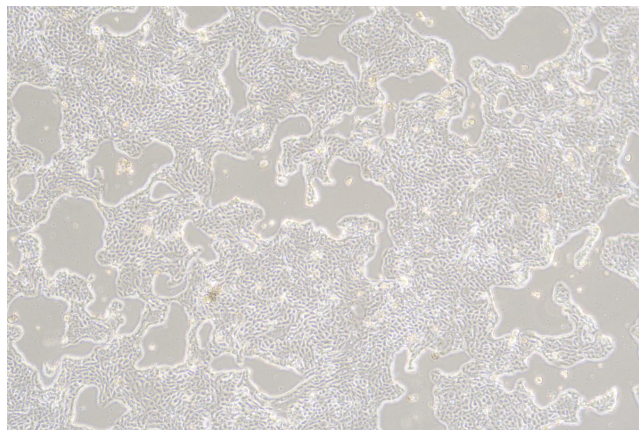


Calu-3 细胞说明书

货号: **NCL-10258** 规格: $>5 \times 10^5$ cells/T25 培养瓶 (冻存管)



细胞名称	人肺腺癌细胞(胸水)
细胞别称	CaLu-3; CALU-3; Calu 3; Calu3; CALU3
种属来源	人
组织来源	肺
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: DMEM-高糖 + 10% FBS (C9500) + 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: 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	该细胞较难消化, 注意延长消化时间, 消化到细胞收缩变圆, 轻拍培养瓶侧边, 细胞可以滑落方可终止消化。

