



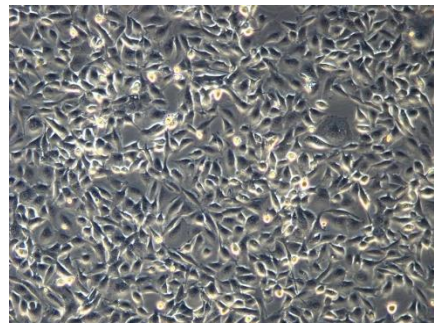
NCI-H1975

产品描述

NCI-H1975 (中文名称: 人肺腺癌细胞), 来源于肺非小细胞肺癌, 正常的细胞形态为上皮细胞样, 贴壁生长。

订购信息

产品名称	货号	规格
NCI-H1975	AX03L421	T25/1mL



细胞形态图 200×

运输方式

常温/干冰运输。

使用方法

培养方法

培养基	RPMI-1640(GIBCO: C11875500BT, +NaHCO ₃ 1.5g/L, glucose 2.5g/L, Sodium Pyruvate 0.11g/L)90%, Fetal Bovine Serum (高品质胎牛血清) 或和元李记特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055) 10%
培养条件	37°C 5% CO ₂
消化条件	0.25% Trypsin- EDTA(GIBCO: 25200-056), 消化 1-3min
传代比例	1: 2-1: 3
换液时间	每周换液 2-3 次

冻存方法

冻存液	55%培养基, 40%FBS, 5% (v/v) DMSO 或 和元李记快速细胞冻存液 (无血清、无蛋白) (货号: AC05L033)
冻存密度	1-3 ×10 ⁶ /管, 液氮保存

具体操作方法见[细胞使用说明书](#)

注意事项

- 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
- 当收到细胞后, 请仔细阅读细胞使用说明书, 按规定操作并记录细胞状态 (拍照)。我司为客户提供一周内的售后保障, 特定情况下可免费重发细胞, 如遇技术问题请及时联系 **021-50778506** 转技术支持, 并提供图片到 life-ilab@obiosh.com。
- 可按需定制, 如对所买细胞株有进一步改造 (基因沉默、基因敲除/敲入、基因过表达等) 需求, 请联系和元生物技术服务电话 **021-58585887-8056, 15800353038**。

参考文献

- NCI-Navy Medical Oncology Branch Cell Line Supplement. J. Cell. Biochem. suppl. 24: 1996.Sordella R, et al. Gefitinib-sensitizing EGFR mutations in lung cancer activate anti-apoptotic pathways. Science 305: 1163-1167, 2004. PubMed: 15284455