



NCI-H446

产品描述

NCI-H446 (中文名称: 人小细胞肺癌细胞), 来源于小细胞肺癌; 正常的细胞形态为上皮细胞, 贴壁生长。

订购信息

产品名称	货号	规格
NCI-H446	AX03L931	T25/1mL

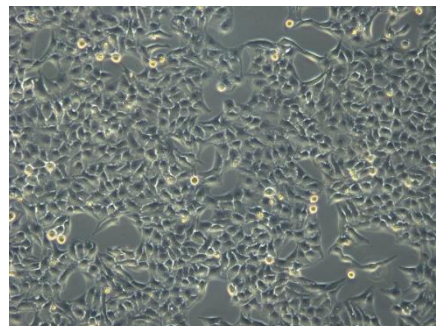
运输方式

常温/干冰运输。

使用方法

培养方法

培养基	RPMI-1640 (Gibco: C11875) 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: 3-1: 4
换液时间	2-3 天换液一次



细胞形态图 200×

冻存方法

冻存液	85%培养基, 10%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

- Little CD, et al. Amplification and expression of the c-myc oncogene in human lung cancer cell lines. Nature 306: 194-196, 1983. PubMed: 6646201
- Carney DN, et al. Establishment and identification of small cell lung cancer cell lines having classic and variant features. Cancer Res. 45: 2913-2923, 1985. PubMed: 2985257



Gazdar AF, et al. Characterization of variant subclasses of cell lines derived from small cell lung cancer having distinctive biochemical, morphological, and growth properties. Cancer Res. 45: 2924-2930, 1985. PubMed: 2985258

Verbeeck MA, et al. Expression of the vasopressin and gastrin-releasing peptide genes in small cell lung carcinoma cell lines. Pathobiology 60: 136-142, 1992. PubMed: 1320893

相关产品推荐

特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055)

RPMI-1640 medium (含 L-谷氨酰胺) (货号: AC01L064)