



## MSTO-211H

### 产品描述

MSTO-211H (中文名称: 人肺癌细胞)来源于人肺癌细胞, 正常的细胞形态为成纤维细胞样, 贴壁生长。

### 订购信息

产品名称	货号	规格
MSTO-211H	AX01L211	T25/1 mL

### 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) 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 <sub>2</sub>
消化条件	0.25% (w/v) Trypsin-0.53 mM EDTA 溶液, 消化 1-3min
传代比例	1: 2-1: 4
换液时间	2-3 天换液一次

#### 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 <sup>6</sup> /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](mailto: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

- Bepler G, Koehler A. Multiple chromosomal aberrations and 11p allelotyping in lung cancer cell lines. Cancer Genet. Cytogenet. 84: 39-45, 1995. PubMed: 7497441
- Bepler G, et al. Characterization of the state of differentiation of six newly established human non-small-cell lung cancer cell lines. Differentiation 37: 158-171, 1988. PubMed: 2840315
- Haeder M, et al. Epidermal growth factor receptor expression in human lung cancer cell lines. Cancer Res. 48: 1132-1136, 1988. PubMed: 2830015
- Lung Cancer 4: 155-161, 1988.