

## 人非小细胞肺癌腺癌细胞 NCIH2085

Cat No.:JY-T362



### Description

种属	人
别称	H2085; H-2085; NCIH2085
组织来源	肺
疾病	腺癌; 非小细胞肺癌
传代比例/细胞消化	1:2传代
完全培养基配置	RPMI1640培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
简介	NCI-H2085 是经典 KRAS/SMARCA4 双突变人低分化肺腺癌细胞, 来源于患者胸腔积液转移灶, 侵袭转移能力强, 是临床难治型 NSCLC 标准体外模型。
形态	上皮细胞样
生长特征	贴壁生长
STR	Amelogenin X,Y CSF1PO 11 D2S1338 20 D3S1358 14,16 D5S818 13 D7S820 11 D8S1179 13 D13S317 11,12 D16S539 13 D18S51 16,17 D19S433 14,16 D21S11 24.2,29 FGA 23 Penta D 10,13 Penta E 10,15 TH01 9.3 TPOX 8 vWA 15,19
倍增时间	每周2-3次
培养条件	气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37摄氏度, 培养箱湿度为70%-80%。
冻存条件	冻存液: 90%FBS, DMSO 10%, 或使用非程序冻存液: 官网货号JY-H040
保藏机构	ATCC; CRL-5921
产品使用	仅限于科学研究, 不可作为动物或人类疾病的治疗产品使用。

### 细胞接收处理流程:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖 放入培养箱静止2-3小时稳定 细胞状态。
- 3: 请按照细胞操作指南进行第一次传代冻存处理。
- 4: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 5: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。