

人肺癌细胞 NCI-H2126 说明书

中国科学院干细胞库编号: SCSP-599

细胞名称: NCI-H2126

细胞描述: 人肺癌细胞

品系: 人

细胞来源: 2016 年引进

ATCC number: CCL-256™

培养液: 配方见备注

细胞总数: 1×10^6

体积/每支: 500ul

预期存活率: 70%

冻存日期: 详见 冻存管/培养瓶 标识

建议复苏培养体系: T25 培养瓶

传代周期: 每周 2-3 次

传代比例: 1: 2—1: 3

换液频率: 每周 2-3 次

冻存液: 培养液 95%, DMSO 5%

细胞状态: 良好

支原体检测结果: 阴性

备注:

ATCC 培养液配方如下:

The base medium for this cell line is ATCC-formulated DMEM:F12 Medium Catalog No.30-2006. To make the complete growth medium,add the following components to the base medium

1. 0.005 mg/ml Insulin
2. 0.01 mg/ml Transferrin
3. 30nM Sodium selenite (final conc.)
4. 10 nM Hydrocortisone (final conc.)
5. 10 nM beta-estradiol (final conc.)
6. extra 2mM L-glutamine (for final conc. of 4.5 mM)
7. 5% fetal bovine serum (final conc.)

我库使用培养液配方如下：

人肺癌细胞 NCI-H2126 完全培养液配方（100 ml）：

RPMI 1640 Medium (Invitrogen, 11875-093)	88 ml
FBS (Gibco)	10 ml
Glutamax (invitrogen 35050)	1 ml
Sodium Pyruvate 100 mM Solution (invitrogen 11360070)	1 ml

详情访问中科院干细胞库/干细胞技术平台 <http://www.cellbank.com.cn/index.asp>;

电话：021-54921358

感谢您选择我们的服务！

中国科学院干细胞库/干细胞研究平台