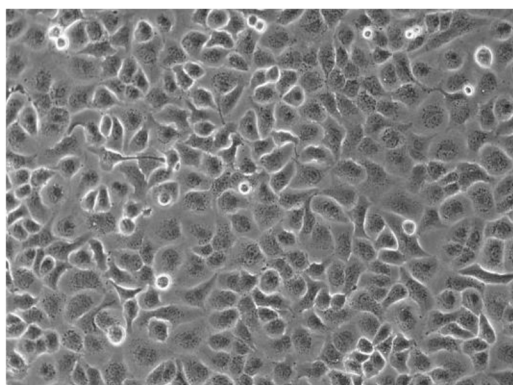


产品使用说明书

人大细胞肺癌细胞 NCI-H661

货号：HC137

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



此细胞株源自一 43 岁患有大细胞肺癌的男性白人的淋巴结。缺乏产生粘液和鳞状分化的亚显微结构和生化证据。其表达的 p53 mRNA 易于检测，明显高于正常肺细胞的水平，与此同时，没有出现总体性的结构 DNA 畸变，它们可以说明存在点突变或很小的变异。角蛋白和波形蛋白纤维染色阳性，神经丝三联体蛋白阴性。

产品说明

细胞名称	人大细胞肺癌细胞
细胞简称	NCI-H661
种属来源	人
组织来源	肺
细胞形态	上皮细胞样
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：RPMI-1640 + 10%FBS（胎牛血清）+ 1% P/S 推荐使用互成配套 NCI-H661 细胞专用培养基 ， 货号： HC137-WP
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶） 在 37℃消化 2-3min。 注：不同品牌胰酶不同细胞密度消化时间略有区别，以大部分细胞变圆脱落为准。
注意事项	常温细胞首次收货建议 1: 2 传代
传代比例	1: 3-1: 4，每 2-3 天换液一次
培养环境	气相：95%空气+5%二氧化碳，温度：37℃
冻存条件	冻存条件：60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 推荐使用 无血清细胞冻存液（即用型）无酚红 货号： HC0855-100 保存条件：液氮储存
安全性	所有肿瘤细胞和病毒转染的细胞均视为有潜在的生物危害性，建议在二级生物安全台内操作，并做好个人防护。
用途	仅供科研使用

