

# 小鼠支气管上皮细胞完全培养基

产品名称	<u>小鼠支气管上皮细胞完全培养基</u>
产品品牌	金少源生物
产品货号	JSY-2560
产品规格	100ml
细胞描述	小鼠支气管上皮细胞采用链霉蛋白酶-中性蛋白酶混合消化法结合机械刮刷并通过上皮细胞专用培养基培养筛选制备而来，小鼠支气管上皮细胞分离自支气管组织；支气管(Bronchi)，是指由气管分出的各级分支，由气管分出的一级支气管，即左、右主支气管。左主支气管与右主支气管相比较，前者较细长，走向倾斜；后者较粗短，走向较前者略直，所以经气管堕入的异物多进入右主支气管。支气管和气管还有以区别就是，气管是以“C”型的气管软骨为支架，而支气管不是。支气管上皮是气道与外界环境接触的第一道防线，不仅是各种病原体、炎症介质作用的靶细胞，还作为效应细胞合成、释放多种炎性介质和细胞因子，从而参与气道炎症及免疫反应。支气管上皮细胞在哮喘、慢性阻塞性肺疾病、肺癌、肺囊性纤维化以及一些感染性呼吸道疾病的发病机制中均起着重要的作用。体外培养的原代支气管上皮细胞因与体内组织在形态结构和功能活动上存在很大的相似性，因此，在基础及临床研究中极为重要。
产品形态	液体
培养基成分	小鼠支气管上皮细胞培养基
支原体检测	阴性
细胞生长	细胞生长良好，形态正常
细胞货期	现货，1周左右
储存条件	2~8°C，避光储存
运输条件	冰袋避光发货
有效期	3个月
注意事项	使用时应注意无菌操作，避免污染。为保持本产品的使用效果，不宜长时间放置于室温或较高的温度环境中。冻融后，可能会有少量絮状物析出，不影响正常使用，超出保质期，必须放弃使用。



### 细胞验证

金少源(上海)生物科技有限公司的完全培养基已通过一千多次的细胞培养验证，提供属于每个细胞的完全培养基。



### 产品优势

金少源生物完全培养基已包含基础培养基，常规培养基，血清，双抗，细胞生长需要的因子等，不需要从头来配置。



### 免责声明

本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

