

小鼠II型肺泡上皮细胞

Cat No.:H0408

产品规格	>5 × 10 ⁵ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代上皮细胞培养体系使用

细胞详述:

肺泡组织是机体暴露于外界环境的最大表面，哺乳动物肺脏由40多种不同类型细胞组成II肺泡上皮细胞，为小的，立方形细胞，胞体较小，核圆，占上皮细胞的60%左右，占有肺细胞的15%左右，但仅覆盖5%的肺泡表面。处于小内皮和间质细胞、大的巨噬细胞和I型细胞之间。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常肺组织
- 2)细胞鉴定：肺表面活性蛋白A(SP-A)免疫荧光染色为阳性。
- 3)经鉴定细胞纯度高于90%。
- 4)不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 5)细胞生长方式：铺路石状细胞，不规则细胞，贴壁培养。

产品使用

- 1)本产品仅能用于科研
- 2)本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
- 3)本产品未通过用于活体诊断的审核