

大鼠输卵管上皮细胞

Cat No.:H0499

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:

输卵管是卵子运输、储存、获能，以及卵母细胞采取、运送、成熟、受精和早期胚胎发育的重要场所。输卵管上皮细胞体外培养可以用于饲养层细胞，与胚胎共培养，克服胚胎的发育阻滞现象。因此，体外培养输卵管上皮细胞，不但可以进一步了解影响生殖微环境变化的因素，而且还可以建立输卵管上皮细胞与胚胎共培养体系，研究输卵管上皮细胞对胚胎体外发育的影响。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常输卵管组织
- 2)细胞鉴定：细胞角蛋白-18 (CK-18) 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