

人输精管平滑肌细胞

Cat No.:H0138

| | |
|------|--------------------------|
| 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 | 推荐原代平滑肌细胞培养体系使用 |

细胞详述:

输精管是一对细长的管道，左右各一条，每条全长约40厘米。输精管一端与附睾管相通，另一端与精囊腺管汇合后形成射精管，开口于后尿道。输精管也储存一部分成熟的精子。

输精管是管壁厚、管腔窄的肌性管道。管壁由黏膜、肌层及外膜3层组成。其中，肌层较厚，由内纵、中环和外纵3层平滑肌组成，主要由平滑肌细胞构成。

细胞特性:

- 1)细胞来源：人正常输精管组织
- 2)细胞鉴定：α-SMA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：长梭形，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