

羊睾丸间质细胞永生化

Cat No.:H0637

| | |
|------|--------------------------|
| 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 | 推荐羊睾丸间质细胞永生化细胞培养体系使用 |

细胞详述:

睾丸间质细胞成群分布在曲精小管之间，胞体呈圆形，椭圆形或不规则形，胞体较大，直径约20μm，胞质呈嗜酸性，细胞核呈圆形或卵圆形，常位于中央，染色较淡，有1~2个核仁，线粒体多，呈管嵴状，无分泌颗粒。

该细胞通过慢病毒转染的方式携带SV40基因。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物正常睾丸组织
- 2)细胞鉴定：3β-HSD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：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