



大鼠子宫内膜间质细胞

Cat No.:H0492

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	推荐原代间质细胞培养体系使用

细胞详述:

子宫内膜由粘膜上皮、腺体、间质和血管等组成，是卵巢激素作用的靶组织，在生殖生理研究中具有重要地位。子宫内膜异位症是激素依赖性疾病，目前发病机理尚未完全阐明，目前的主要学说为种植学说。子宫内膜细胞体外模型的建立是研究子宫内膜疾病发病机理的重要手段。

细胞特性:

- 1) 细胞来源：实验动物的正常子宫组织
- 2) 细胞鉴定：波形蛋白（Vimentin）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