

人子宫内膜基质细胞

Cat No.:H0021

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	推荐原代基质细胞培养体系使用

细胞详述:

子宫内膜层是卵巢激素作用的靶组织，也是胎儿与母体的接触部位，其基质细胞在发情周期及妊娠期会发生形态及生物学特性变化。

子宫内膜由2层组成，即单层柱状上皮与固有层。其中，固有层的结缔组织细胞主要为子宫内膜基质细胞，属于成纤维细胞。

细胞特性:

- 1)细胞来源于：人正常子宫组织。
- 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：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
- 本产品未通过用于活体诊断的审核