

# 人原代子宫内膜基质细胞

## 细胞说明书

本产品仅供研究使用

| 产品货号        | 产品名称        | 规格                    |
|-------------|-------------|-----------------------|
| HUM-EB-f027 | 人原代子宫内膜基质细胞 | $5 \times 10^5$ cells |

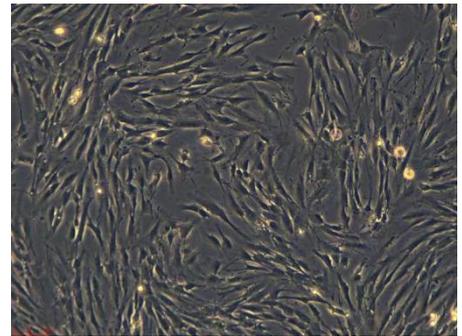
### 细胞介绍

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。
- 6)包装规格：1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶



### 推荐培养基

我们推荐使用原代基质细胞培养体系（产品编号：PriMed-EB-027）作为体外培养原代子宫内膜基质细胞的培养基。

### Reference :

Mai H, Xu H, Lin H, et al. LINC01541 Functions as a ceRNA to Modulate the Wnt/ $\beta$ -Catenin Pathway by Decoying miR-506-5p in Endometriosis[J]. Reproductive Sciences, 2020: 1-10.

免责声明：本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话：13564444959

官网：www.followme-shop.com

地址：北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服