

# 大鼠子宫内膜上皮细胞完全培养基

## 基本信息

细胞名称	大鼠子宫内膜上皮细胞完全培养基
细胞货号	ml-CC2308
细胞品牌	酶联生物
细胞规格	100ml
细胞描述	<p>大鼠子宫内膜上皮细胞采用先胶原酶消化、后组织贴块法，结合上皮细胞专用培养基培养筛选制备而来，细胞总量约为 <math>5 \times 10^5</math> cells/瓶。大鼠子宫内膜上皮细胞分离自子宫组织；子宫是孕育胎儿的器官，位于盆腔中部，膀胱与直肠之间，其位置可随膀胱与直肠的充盈程度或体位而有变化。子宫的正常位置主要依靠子宫诸韧带、盆膈、尿生殖膈及会阴中心腱等结构维持，这些结构受损或松弛时，可以引起子宫脱垂。子宫内膜即黏膜，由上皮(属单层柱状上皮，有分泌细胞和纤毛细胞二种)和固有膜(由结缔组织构成，其内有大量的星形细胞，称为基质细胞)组成，子宫内膜可分为浅表的功能膜和深部的基底层，功能层较厚，约占内膜厚度的 4/5；基底层较薄较致密，约占 1/5，功能层可剥脱，而基底层不可剥脱。子宫内膜上皮细胞主要功能：①子宫内膜亦称子宫黏膜，是指构成哺乳类子宫内壁的一层；②子宫内膜对动情素和孕激素都起反应，因此可随着性周期(发情周期、月经周期)发生显著的变化。子宫内膜与胚胎附植密切相关，在生殖生理的研究中占重要地位。在胚胎与母体“对话”的过程中，子宫内膜上皮细胞充当了极其重要的角色。子宫内膜构成</p>

	雌性哺乳动物子宫壁的内层,位于子宫腔面,在动物生殖生理活动中占有重要地位。 子宫和子宫内膜是维持雌性动物生理功能和生育能力的重要器官,子宫内膜的再生修复是子宫的重要生理功能。体外培养的子宫内膜上皮细胞对于研究其生理功能、药物作用以及各种致病因素作用下的病理生理改变具有重要意义。
细胞形态	液体
培养基成分	大鼠子宫内膜上皮细胞培养基
支原体检测	阴性
细胞生长	细胞生长良好,形态正常
细胞货期	现货,1周左右
储存条件	2~8℃,避光储存
有效期	3个月
注意事项	使用时应注意无菌操作,避免污染。为保持本产品的使用效果,不宜长时间放置于室温或较高的温度环境中。冻融后,可能会有少量絮状物析出,不影响正常使用,超出保质期,必须放弃使用。

## 售后服务

### 细胞予重发

1. 细胞运输中遭遇的各种问题,细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等,重发。
2. 收到细胞未开封,如出现污染状况,重发。
3. 收到细胞3天内,发现污染问题,经核实后,重发。
4. 常温发货的细胞静置2小时后,干冰冻存发货的细胞复苏2天后,绝大多数细胞未存活,经核实后,重发。

5. 常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 出现污染, 经核实后, 重发。

6. 细胞活性问题, 请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果, 用台盼蓝染色法鉴定细胞活力, 经核实后, 重发。

### 细胞不重发

1. 客户操作造成细胞污染, 不重发。
2. 客户严重操作失误致细胞状态不好, 不重发。
3. 非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好, 不重发。
4. 细胞状态不好, 未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片, 不重发。
5. 细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的, 不重发。
6. 收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的, 不重发。

### 特别说明

客户买细胞就找**上海酶联生物**, 稳定传代, 无污染, 包存活, 提供整体课题外包服务, 光学成像, 流式实验, 电镜实验, 动物实验, 病理实验, 分子生物学实验, 细胞实验等, 严格把控产品质量, 所有细胞产品均有细胞鉴别、无菌检查、支原体检查, 为科研人员提供可靠放心的产品。