

小鼠子宫内膜上皮细胞完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	小鼠子宫内膜上皮细胞完全培养基
细胞货号	JN-CC0774
细胞品牌	纪宁生物
细胞规格	100ml
细胞描述	<p>小鼠子宫内膜上皮细胞采用胶原酶消化法, 结合上皮细胞专用培养基培养筛选制备而来, 小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:</p> <p>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</p>



	<p>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。子宫内膜是指构成哺乳类子宫内壁的一层。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。子宫内膜覆盖着粘膜，由粘膜上皮与其下方的固有层所组成。粘膜上皮为柱状上皮、立方上皮或复层柱状上皮，动情素分泌时，各上皮细胞将长大、分裂使数目增多。</p>
产品形态	液体
培养基成分	小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
运输条件	冰袋避光发货
有效期	3 个月
注意事项	<p>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。</p>

二、售后服务

细胞予重发	<ol style="list-style-type: none"> 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。
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>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。</p> <p>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。</p>
细胞不重发	<p>1.客户操作造成细胞污染, 不重发。</p> <p>2.客户严重操作失误致细胞状态不好, 不重发。</p> <p>3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好, 不重发。</p> <p>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。</p> <p>5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的, 不重发。</p> <p>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。</p>
三、特别说明	
<p>上海纪宁生物客户在购买本公司的细胞过程中, 有任何技术问题或实验问题, 都可以拨打我们的免费服务电话 15800441226 / 021-54721350, 我们随时给予技术中 / 实验中的免费解答。</p>	