大鼠子宫内膜上皮细胞完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	**大鼠子宫内膜上皮细胞完全培养基**
细胞品牌	江蓝纯生物
细胞规格	100ml
细胞描述	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 5×10^5cells/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重要意义。
产品形态	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
运输条件	冰袋避光发货
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。

二、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。