

大鼠小肠隐窝上皮细胞完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	大鼠小肠隐窝上皮细胞完全培养基
细胞货号	JN-CC0363
细胞品牌	纪宁生物
细胞规格	100ml
细胞描述	<p>大鼠小肠隐窝上皮细胞采用先机械分离法、后胶原酶消化法并通过上皮细胞专用培养基培养筛选制备而来，大鼠小肠隐窝上皮细胞分离自小肠组织；小肠位于腹中，上端接幽门与胃相通，下端通过阑门与大肠相连，是食物消化吸收的主要场所。小肠盘曲于腹腔内，上连胃幽门，下接盲肠，分为十二指肠、空肠和回肠三部分。小肠内消化是至关重要的，因为食物经过小肠内胰液、胆汁和小肠液的化学性消化及小肠运动的机械性消化后，基本上完成了消化过程，同时营养物质被小肠粘膜吸收了。小肠管壁由粘膜、粘膜下层、肌层和浆膜构成。其结构特点是管壁有环形皱襞，粘膜有许多绒毛，绒毛根部的上皮下陷至固有层，形成管状的肠腺，其开口位于绒毛根部之间。绒毛和肠腺与小肠的消化和吸收功能关系密切；构成肠腺的细胞有柱状细胞、杯状细胞、潘氏细胞和未分化细胞。柱状细胞和内分泌细胞与绒毛上皮相似，接近绒毛的柱状细胞与吸收细胞相似，绒毛深部的柱状细胞微绒毛少而短，不形成纹状缘。小肠有三种功能即消化、吸收和分泌及运动功能，其中以吸收和分泌功能为主。小肠腔面的环形皱襞从幽门附近开始出现，在十二指肠末段和空肠头段极发达，向下逐渐减少和变矮，至肠中段以下基本消失。粘膜表面还有许多细小的肠绒毛，是由上皮和固有层向肠腔突起而成，形状不一，以十二</p>



	指肠和空肠头段发达。绒毛于十二指肠呈叶状，于空肠呈指状，于回肠则细而短。环行皱襞和绒毛使小肠表面积扩大 20-30 倍，绒毛根部的上皮下隐至固有层形成管状的小肠腺，又称肠隐窝，故小肠腺与绒毛的上皮是连续的，小肠腺直接开口于肠腔。
产品形态	液体
培养基成分	大鼠小肠隐窝上皮细胞培养基
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	<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。 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>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>
<p>细胞不重发</p>	<ol style="list-style-type: none">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。
<h3>三、特别说明</h3>	
<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>	