



大鼠II型肺泡上皮细胞完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	大鼠II型肺泡上皮细胞完全培养基
细胞货号	JN-CC1637
细胞品牌	纪宁生物
细胞规格	100ml
细胞描述	<p>大鼠II型肺泡上皮细胞采用弹性蛋白酶灌注消化法结合差速贴壁法，并通过上皮细胞专用培养基培养筛选制备而来，大鼠II型肺泡上皮细胞分离自肺组织；肺泡由单层上皮细胞构成的半球状囊泡。肺中的支气管经多次反复分枝成无数细支气管，它们的末端膨大成囊，囊的四周有很多突出的小囊泡，即为肺泡。小肺泡细胞，又称I型肺泡细胞，厚约0.1微米，基底部是基底膜，无增殖能力。大肺泡细胞，又称II型肺泡细胞，分泌表面活性物质（二棕榈酰卵磷脂），以降低肺泡表面张力。II型肺泡细胞位于I型肺泡细胞之间，数量较I型肺泡细胞多，但覆盖面积比I型肺泡细胞小。细胞立方形或圆形，顶端突入肺泡腔。细胞核圆形，胞质着色浅、呈泡沫状。</p>
产品形态	液体
培养基成分	大鼠II型肺泡上皮细胞
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。 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	<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。

三、特别说明



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。