

小鼠乳腺上皮细胞完全培养基

一、基本信息

细胞名称	小鼠乳腺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	小鼠乳腺上皮细胞采用胰蛋白酶-胶原酶混合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，小鼠乳腺上皮细胞分离自乳腺组织；乳腺是复管泡状皮肤腺，主要由腺上皮细胞组成，并具有特殊的泌乳功能。在妊娠期，导管末梢发育成腺泡；近年来的许多研究都表明乳腺癌、乳腺炎等的发生都与乳腺上皮细胞（MEC）有密切联系，体外分离培养 MECs 即成为研究开展的关键步骤。乳腺是乳房的腺体组织，乳腺由导管和腺泡组成，腺泡是分泌乳汁的重要部分。乳腺的正常发育是由体内激素和局部合成的生长因子共同调控，其中乳腺表达的生长因子对乳腺上皮细胞的增殖、分化、凋亡产生极大的影响。乳腺上皮细胞分离自分娩后 3-5 天的乳腺组织，为贴壁生长型细胞，呈多角形、圆形以及短梭形；乳腺上皮细胞主要功能即生乳功能。乳腺位于皮下浅筋膜的浅层与深层之间。浅筋膜伸向乳腺组织内形成条索状的小叶间隔，一端连于胸肌筋膜，另一端连于皮肤，将乳腺腺体固定在胸部的皮下组织之中。乳房腺体由 15-20 个腺叶组成，每一腺叶分成若干个腺小叶，每一腺小叶又由 10-100 个腺泡组成，这些腺泡紧密地排列在小乳管周围，腺泡的开口与小乳管相连。
产品形态	液体

培养基成分	小鼠乳腺上皮细胞培养基
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。
-------	--