



人成骨细胞完全培养基

细胞基本信息

名称	人成骨细胞完全培养基
货号	TW-CC3081
品牌	通蔚生物
细胞规格	100ml
细胞描述	<p>人成骨细胞采用先用胰蛋白酶短时间消化、后用胶原酶反复消化制备而来，人成骨细胞分离自颅骨组织；颅骨位于脊柱上方，由 23 块形状和大小不同的扁骨和不规则骨组成。除下颌骨及舌骨外，其余各骨彼此借缝或软骨牢固连结，起着保护和支撑脑、感觉器官以及消化器和呼吸器的起始部分的作用。颅分脑颅和面颅两部分。脑颅位于颅的后上部，内有颅腔，容纳脑，共 8 块。面颅为颅的前下部分，包含眶、鼻腔、口腔等结构，构成面部的支架，共 15 块。成骨细胞是骨形成的主要功能细胞，负责骨基质的合成、分泌和矿化。骨不断地进行着重建，骨重建过程包括破骨细胞贴附在旧骨区域，分泌酸性物质溶解矿物质，分泌蛋白酶消化骨基质，形成骨吸收陷窝；其后，成骨细胞移行至被吸收部位，分泌骨基质，骨基质矿化而形成新骨；破骨与成骨过程的平衡是维持正常骨量的关键。成骨细胞培养不仅有助于了解骨形成机制、骨骼系统疾病的分子和细胞学基础，也是药物筛选、生物材料开发和生物工程研究的重要手段。</p>
产品形态	液体
培养基成分	人成骨细胞培养基
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。
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。
细胞不予重发	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。
特别说明	上海通蔚生物 客户在细胞培养过程中，有任何技术问题可以拨打免费服务电话 021-54845833/15800441009 ，我们随时给予实验中的免费解答。

