本产品仅供科研使用 <u>www.jkbio.cn</u> 订购热线: 021-54720761

人骨骼肌细胞完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	人骨骼肌细胞完全培养基
细胞品牌	江蓝纯生物
细胞规格	100ml
	人骨骼肌细胞采用胶原酶消化法制备而来,人骨骼肌细胞分离自四肢肌肉组织;骨骼肌又称横纹肌,
细胞描述	肌肉中的一种,约占全身重量的 40%。骨骼肌纤维为长柱形的多核细胞,肌膜的外面有基膜紧密贴
	 附。属于横纹肌,横纹肌还包括心肌与内脏横纹肌,其中骨骼肌主要分布于四肢。每块肌肉都是具有
	一定形态、结构和功能的器官,有丰富的血管、淋巴分布,在躯体神经支配下收缩或舒张,进行随意
	运动。肌肉可根据共形状、大小、位置、起止点、纤维方向和作用等命名。依形态命名的如斜方肌、
	 菱形肌、三角肌、梨状肌等。骨骼肌细胞呈纤维状,不分支,有明显横纹,核很多,且都位于细胞膜
	下方。肌细胞内有许多沿细胞长轴平行排列的细丝状肌原纤维。每一肌原纤维都有相间排列的明带(I
	带)及暗带 (A带)。明带染色较浅,而暗带染色较深。暗带中间有一条较明亮的线称 H线。H线的
	中部有一 M 线。明带中间,有一条较暗的线称为 Z 线。两个 Z 线之间的区段,叫做一个肌节。骨骼
	 肌细胞也称横纹肌细胞,细胞呈纤维状,不分支,有明显横纹,核很多,且都位于细胞膜下方,细胞
	多呈梭行,具有一定的方向性。骨骼肌细胞原代分离培养 3 天后,可见细胞贴壁伸展,细胞形态大
	 小不一,呈梭形、不规则形、三角形或扇形,核卵圆形、居中;2周后细胞汇合,多数细胞伸展呈长

产品形态

培养基成分

支原体检测

细胞生长

细胞货期

储存条件

运输条件

有效期

注意事项

本产品仅供科研使用

www.jkbio.cn 订购热线: 021-54720761

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

本产品仅供科研使用	www.jkbio.cn	订购执线:	021-54720761
个/ 叫从六代则文用	W W W.JKDIO.CII	N 7377726.	021-34/20/01

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。