

人肝窦内皮细胞完全培养基

一、基本信息

细胞名称	人肝窦内皮细胞完全培养基
细胞品牌	江蓝纯生物
细胞规格	100ml
细胞描述	人原代肝窦内皮细胞分离自肝脏组织；肝窦内皮细胞是肝脏非实质细胞中数目最多的细胞，约占肝非实质细胞总数的 70%，在表型、功能上与普通毛细管内皮细胞有较大差异。肝窦内皮细胞之间缺乏细胞间连接，细胞下基底膜物质很少，因此窦内皮通透性较高，有利于调节物质交换。不同于肝细胞的自我复制，肝再生时新生 LSECs 主要来自肝内外其他细胞成分的分化替代，不少研究证实了肝再生时 LSECs 的骨髓源性替代。内皮祖细胞是参与这一过程的主要细胞成分。窗孔是肝窦内皮细胞最具特征性的结构，从 < 10nm 至 1 ~ 2um 不等，生理条件下由于窗孔结构的存在和缺乏内皮下完整基膜的结构，由肝窦内皮细胞构成的肝窦壁是全身毛细血管壁中唯一缺乏基膜的毛细血管，除窦内的血细胞外，血浆成分均能从窗孔进入 Disse 间隙，进行物质交换。
产品形态	液体
培养基成分	人肝窦内皮细胞培养基
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。
-------	--