

Cellartis® MSC Xeno-Free Culture Medium

更易于操作的、更适于再生医疗研究用的

人间充质干细胞培养基

Xeno-Free级别，无任何外源物质

无需Coating，使用常规组织培养板

完善的培养系统，兼容多种人MSCs



Code No.	Product	Size
Y50200	Cellartis® MSC Xeno-Free Culture Medium	1 Kit
Y50205	Cellartis® MSC Xeno-Free Culture Medium (w/o Phenol Red)	1 Kit
Y50210	Cellartis® MSC Xeno-Free GMP Grade Culture Medium	1 Kit
Y50201	Cellartis® MSC Xeno-Free Basal Medium	475 ml
Y50206	Cellartis® MSC Xeno-Free Basal Medium (w/o Phenol Red)	475 ml

技术特点解读：

Xeno-Free级别：无血清，无外源物质，不含动物来源的成分，较少细菌和病毒的感染风险。

GMP级版本：生产和质量控制符合PIC/S（药品检验公约和联合药品检验计划）GMP准则。

无需Coating：使用常规组织培养板就能有效且稳定地培养，操作简便同时节省成本。



扫描二维码，了解更多

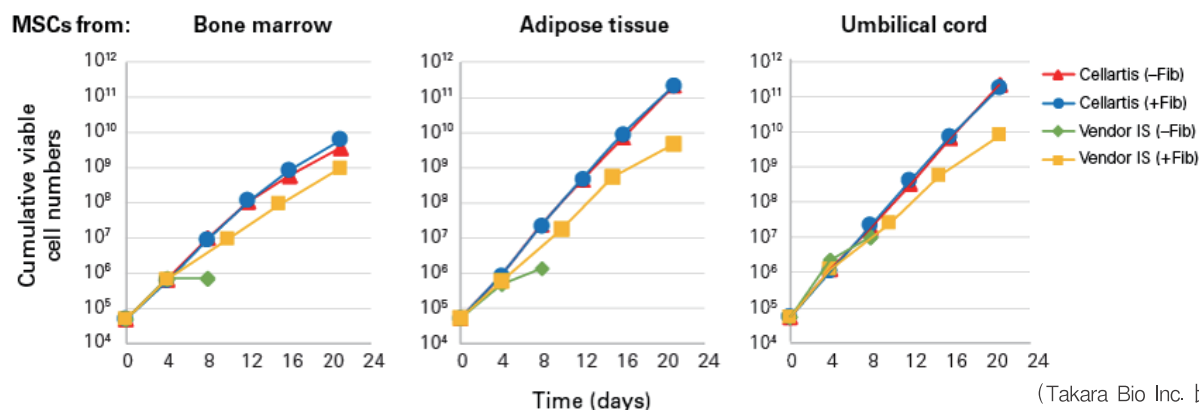
❤️ ❤️ ❤️ ❤️ 心动的不只有性能，还有价格~~~~ ❤️ ❤️ ❤️ ❤️



批量采购，价格从优！
详情咨询Takara当地代理商！

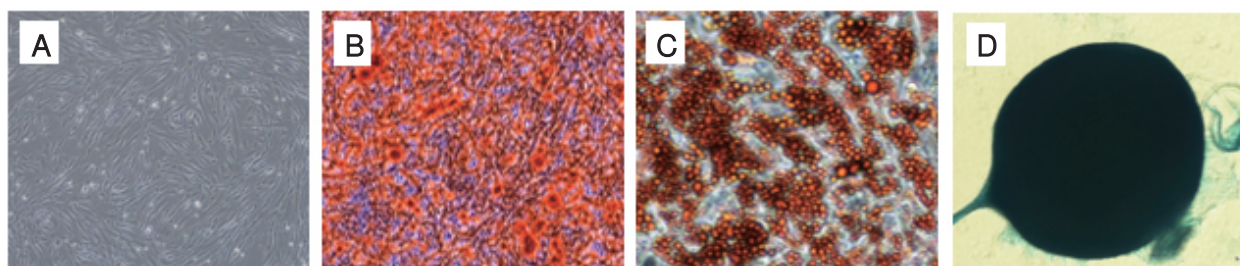


实验一



在常规组织培养板上，骨髓、脂肪和脐带来源的hMSCs在Cellartis间充质干细胞Xeno-Free培养基和其他品牌同类产品的Xeno-Free培养基（含或不含包被层（纤维连接蛋白））中培养。第5代hMSCs在Cellartis间充质干细胞Xeno-Free培养基中比在同类产品的培养基中生长得更好。hMSCs在无包被的同类产品培养基中培养2-3代后不能附着在普通组织培养板上。

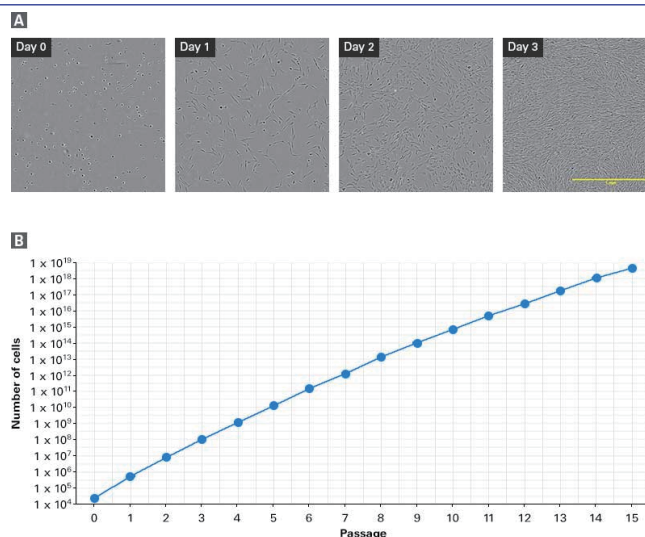
实验二



来源于骨髓的hMSCs（图A）在Cellartis间充质干细胞无包被培养基（不含包被试剂）中培养后成功分化为成骨细胞（图B）、脂肪细胞（图C）和软骨细胞（图D）。

客户实验例

A图为在Cellartis间充质干细胞培养基中培养3次传代后的hMSCs（脂肪组织来源）形态。细胞在第3天达到汇合并健康增殖。B图为生长曲线，显示hMSCs在Cellartis MSC Xeno-Free培养基中可健康增殖至第15代。



- 本宣传页上登载的制品，都是以科研为目的。请不要用于其它方面，如：不要用于人、动物的临床诊断和治疗。也不能用于食品、化妆品及家庭用品等方面。
- 未经本公司许可，严禁产品的转售·转让、以转售·转让为目的的产品更改、以及用于商品的制造。
- 专利许可信息请在本公司网站上确认：<https://www.takarabiomed.com.cn/>。
- 本宣传页上登载的公司名称及制品名称即使没有特殊标注，使用的也是各公司的商标或注册商标。
- 本宣传页上记载的产品信息是2024年2月1日的信息，最新信息请参考公司官网。

Ver.1 2024年2月印刷 2.5k