

PRIME-XV 肿瘤成球无血清培养基

无血清培养基, 可供于从实体肿瘤中富集癌症初始干细胞(CSCs)

该配方可从实体肿瘤中富集癌症初始干细胞(CSCs)

- 丰富癌症初始干细胞的数量
肿瘤球来源被证实来自多种人类肿瘤, 包括但不限于乳腺癌腺癌细胞(MCF-7)和肺泡腺癌细胞(A549)
- 产品含牛血清蛋白(BSA)
- 生产符合cGMP标准
- 提供以100毫升为单位的包装
- 可定制包装

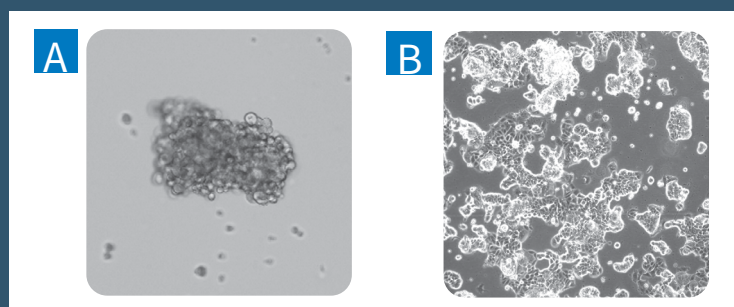


图 1. 与对照组10%含血清的DMEM(见图B)相比, PRIME-XV肿瘤球无血清培养基可支持MCF-7细胞形成肿瘤球(见图A)。在 10X放大倍率下拍摄图像。

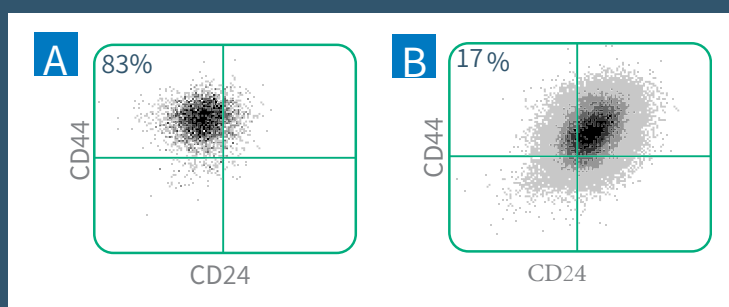


图 2. 经流式细胞术分析, 在PRIME-XV肿瘤球无血清培养基(见图A)中培养7天的乳腺癌癌细胞, CD44+和CD24low细胞的增长5倍。

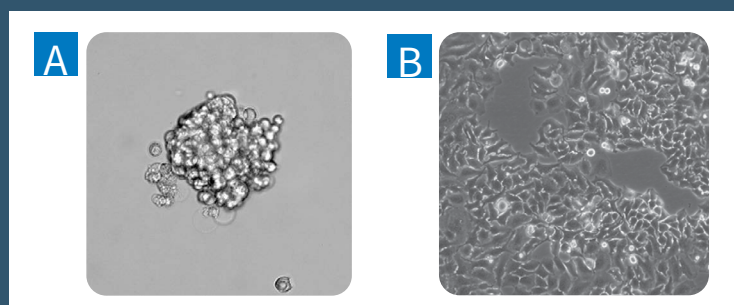


图 3. 与含10%血清的MEM培养基做对照(见图B), PRIME-XV肿瘤球无血清培养基支持宫颈癌细胞形成肿瘤球(见图A)。相位图像在10X放大倍率下拍摄。

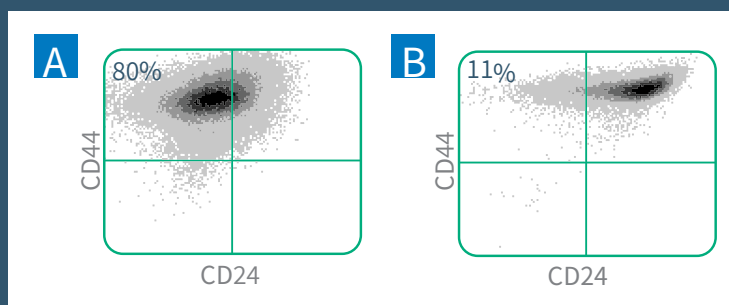


图 4. 经流式细胞术分析, 在PRIME-XV肿瘤球无血清培养基(见图A)中, CD44+和CD24low的宫颈癌细胞比对照组10%含血清的MEM培养基(见图B)数量更多。

订购信息

培养基名称	目录号 #	规格*	备注
PRIME-XV 肿瘤成球无血清培养基	91130	100 mL	无血清。不含抗生素。含牛血清白蛋白。

相关产品

产品名称	Catalog #	规格*	备注
PRIME-XV FreezIS	91139	100 mL 10 mL	化学成分明确，无动物源成分。含有10%的DMSO。
MEM NEAA 1X Earle's Salts	9130	500 mL	供肿瘤球形成实验（请参阅产品说明书）

*可根据要求提供定制尺寸和包装。



FUJIFILM
Value from Innovation

富士胶片(中国)投资有限公司

公司地址：上海市浦东新区平家桥路100弄6号7号楼601单元
网址：<https://fujifilmbiosciences.fujifilm.com/us>
销售咨询：021-5010 6000 转生命科学事业部