

# PRIME-XV 肿瘤成球无血清培养基

无血清培养基, 可用于从实体肿瘤中富集癌症初始干细胞 (CSCs)

该配方提供来自实体肿瘤的癌症初始干细胞 (CSCs) 的最理想富集

- 富集癌症初始干细胞的数量
- 经验证可从多种人类肿瘤来源形成肿瘤球, 包括但不限于乳腺癌细胞 (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100毫升包装
- 可定制包装

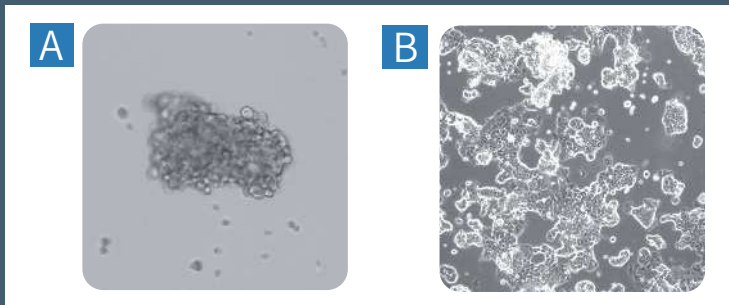


图1. 与对照组10%含血清的DMEM (见图B) 相比, PRIME-XV肿瘤球无血清培养基可支持MCF-7细胞形成肿瘤球 (见图A)。在10X放大倍率下拍摄图像。

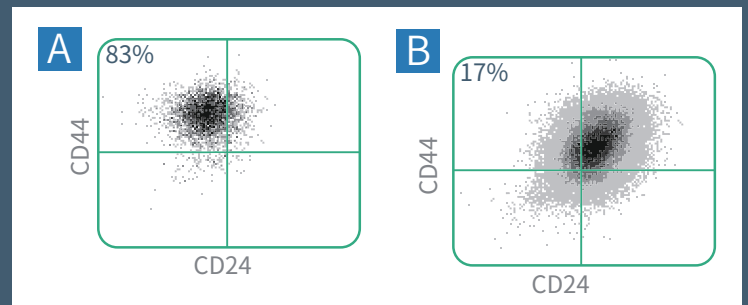


图2. 经流式细胞术分析, 在PRIME-XV肿瘤球无血清培养基 (见图A) 中培养7天的乳腺癌细胞, CD44+和CD24low细胞的增长5倍。

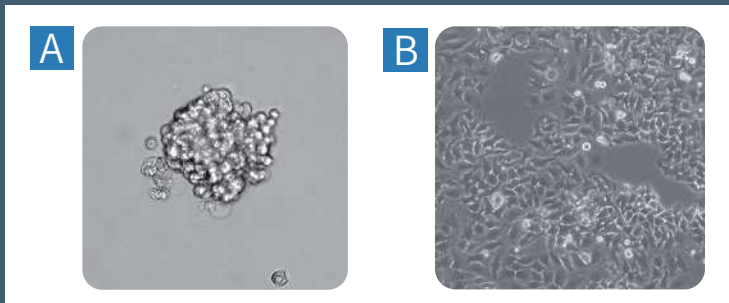


图3. 与含10%血清的MEM培养基做对照 (见图B), PRIME-XV肿瘤球无血清培养基支持宫颈癌细胞形成肿瘤球 (见图A)。相位图像在10X放大倍率下拍摄。

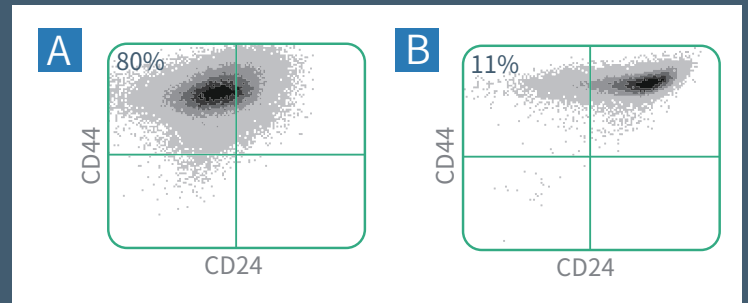


图4. 经流式细胞术分析, 在PRIME-XV肿瘤球无血清培养基 (见图A) 中, CD44+和CD24low的宫颈癌细胞比对照组10%含血清的MEM培养基 (见图B) 数量更多。

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                      | 目录号 # | 规格*             | 备注                        |
|---------------------------|-------|-----------------|---------------------------|
| PRIME-XV FreezIS          | 91139 | 100 mL<br>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          | 用于肿瘤球形成实验 (请参阅产品说明书)      |

\*可根据要求提供定制尺寸和包装。



上述试剂仅供实验研究用,不可用作“医药品”、“食品”、“临床诊断”等。

Listed products are intended for laboratory research use only, and not to be used for drug, food or human use. / Please visit our online catalog to search for other products from FUJIFILM Wako: <https://labchem-wako.fujifilm.com> / This leaflet may contain products that cannot be exported to your country due to regulations. / Bulk quote requests for some products are welcomed. Please contact us.

**富士胶片和光(广州)贸易有限公司**  
广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室  
北京 Tel: 13611333218    上海 Tel: 021 62884751  
广州 Tel: 020 87326381    香港 Tel: 852 27999019  
询价: [wkgz.info@fujifilm.com](mailto:wkgz.info@fujifilm.com)  
官网: [labchem.fujifilm-wako.com.cn](http://labchem.fujifilm-wako.com.cn)

官方微信

目录价查询

