



Keywords: Aligned nanofibrous polymer film Electrospun Vascular endothelial cell

收稿日期 2007-07-27 修回日期 1900-01-01 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者: 许海燕

作者简介:

#### 参考文献:

1. ZHAI Zhong-He(翟中和), WANG Xi-Zhong(王喜中), DING Ming-Xiao(丁明孝). Cell Biology(细胞生物学)[M], Beijing: Higher Education Press, 2005: 97—105
2. Laurenein C. T., Ambrosio A. M. A., Borden M. D., et al.. Annu. Rev. Biomed. Eng.[J], 1999, 1: 19—46
3. Dunn G. A.. Cell Behavior[M], Cambridge: Cambridge University Press, 1982: 247—280
4. Xu C., Inai R., Kotaki M., et al.. Tissue Engineering[J], 2004, 10(7/8): 1160—1168
5. Mo X. M., Xu C. Y., Kotaki M., et al.. Biomaterials[J], 2004, 25(10): 1883—1890
6. Sun T., Mai S., Norton D., et al.. Tissue Engineering[J], 2005, 11(7/8): 1023—1033
7. Li W. J., Tuli R., Okafor C., et al.. Biomaterials[J], 2005, 26(6): 599—609
8. Xu C. Y., Inai R., Kotaki M., et al.. Biomaterials[J], 2004, 25(5): 877—886
9. McGuigan A. P., Sefton M. V.. Biomaterials[J], 2007, 28(16): 2547—2571
10. Boura C., Muller S., Voegel J. C., et al.. Clinical Hemorheology and Microcirculation[J], 2005, 33 (3): 269—275
11. Williamson M. R., Black R., Kielty C.. Biomaterials[J], 2006, 27(19): 3608—3616
12. Kidoaki S., Matsuda T.. J. Biomed Mater. Res. A[J], 2007, 81(3): 728—735
13. Singhvi R., Kumar A., Lopez G. P., et al.. Science[J], 1994, 264(5159): 696—698
14. Jaffe E. A., Nachman R. L., Becher C. G., et al.. J. Clin. Invest.[J], 1973, 52(11): 2745—2756
15. Abrams G. A., Goodman S. L., Nealey P. F., et al.. Cell Tissue Res.[J], 2002, 299(1): 39—46
16. Abrams G. A., Schaus S. S., Goodman S. L., et al.. Cornea[J], 2000, 19(1): 57—64

#### 本刊中的类似文章

1. 赵一阳, 王海鹰, 李响, 杨洋, 杨敏, 王策 .静电纺丝法制备硫酸化的二氧化锆/二氧化硅复合纤维[J]. 高等学校化学学报, 2007,28(2): 382-384
2. 李响, 赵一阳, 卢晓峰, 王海鹰, 王策 .聚乙烯吡咯烷酮/四氧化三铁复合纳米纤维的制备与表征[J]. 高等学校化学学报, 2006,27(10): 2002-2004
3. 王海鹰, 杨洋, 卢晓峰, 王策 .硫化锌掺锰/聚乙烯醇复合纳米纤维的制备与表征[J]. 高等学校化学学报, 2006,27(9): 1785-1787
4. 黄绘敏, 李振宇, 杨帆, 王威, 王策 .静电纺丝法制备超细聚苯乙烯纳米纤维[J]. 高等学校化学学报, 2007,28 (6): 1200-1202
5. 周险峰, 赵勇, 曹新宇, 薛燕峰, 许大鹏, 江雷, 苏文辉 .静电纺丝法制备SrTiO<sub>3</sub>多晶微纳米纤维[J]. 高等学校化学学报, 2007,28(7): 1220-1222
6. 周险峰,赵勇,曹新宇,薛燕峰,许大鹏,江雷,苏文辉 .静电纺丝法制备SrTiO<sub>3</sub>多晶微纳米纤维[J]. 高等学校化学学报, 2007,28(7): 1220-1222
7. 李梅, 李志强, 李珍.正负极同电场静电纺丝电场性质及其机理[J]. 高等学校化学学报, 2008,29(5): 1041-1045
8. 杜建时 ; 杨清彪 ; 王永芝 ; 杨松涛 ; 白杰 ; 王书刚 ; 宋岩 ; 李耀先 ; 王策 .静电纺丝法制备PVP螺旋纤维及其机理研究[J]. 高等学校化学学报, 2006,27(6): 1178-1181
9. 韩国志,邵晔,徐华,顾忠泽 .基于定向电纺纤维膜的可调制偏振片的制备[J]. 高等学校化学学报, 2009,30(1): 185-190
10. 赵瑾, 赵玉平, 张伟, 袁晓燕.PLA/明胶共混体系的静电纺丝研究[J]. 高等学校化学学报, 2009,30(2): 391-395
11. 陈观福寿, 刘海清.纤维素超细纤维增强大豆分离蛋白透光复合膜性能研究[J]. 高等学校化学学报, 2009,30 (2): 417-421
12. 王丽芳, 赵勇, 江雷, 王佛松.静电纺丝制备超疏水TiO<sub>2</sub>纳米纤维网膜[J]. 高等学校化学学报, 2009,30(4): 731-734

#### 文章评论

序号	时间	反馈人	邮箱	标题	内容
----	----	-----	----	----	----

Buy discount ugg  
cheap ugg shoes  
ugg ugg rainier b  
ugg usa discour  
boots ugg 582€  
shoes sale ugg su

1 2009-

reviewwines

adfwan@163.com

edwardia

Copyright 2008 by 高等学校化学学报