



药学院

School of Pharmacy

中文 English

[登录](#)

- [首页](#)
- [师资队伍](#)
 - [师资](#)
 - [院士风采](#)
 - [双聘教授](#)
 - [学科](#)
- [人才培养](#)
 - [本科生](#)
 - [研究生](#)
 - [博导介绍](#)
 - [就业](#)
- [科学研究](#)
 - [课题组](#)
 - [重点实验](#)
 - [研究中心](#)
 - [科研成果](#)
 - [学术委员会](#)
- [合作交流](#)
- [招生信息](#)
- [学生园地](#)
 - [学生活动](#)
 - [就业信息](#)
 - [学生事务](#)
 - [学生党建](#)

- 学院概况
 - ▶ [院长致词](#)
 - ▶ [学院简介](#)
 - ▶ [学院领导](#)
 - ▶ [行政办公](#)

- 专题网页
 - ▶ [工程硕士](#)
 - ▶ [党建工作](#)
 - ▶ [校友之窗](#)
 - ▶ [暑期学校](#)
 - ▶ [帕米尔讲坛](#)

- 预约系统
 - ▶ [会议室预约](#)
 - ▶ [大型仪器预约](#)

师资队伍
孙海英

姓名	孙海英
性别	女
职称	副教授
专业	药理学
研究方向	肿瘤的干细胞治疗
是否硕士生导师	是
E-mail	hysun@sjtu.edu.cn
办公室电话	021-34207497
办公室地址	生物药学楼5号楼215室
发表文章	<p>[1] Liu Yang, Hai-Ying Sun. The effects of β-tricalcium phosphate 3D scaffold in-situ cryopreservation on the migration rate and osteogenic ability of mesenchymal stem cells. <i>Biotechnology and Bioprocess Engineering</i> 2012, 17:195-202.</p> <p>[2] Liu Yang, Hai-Ying Sun. A novel mini β-TCP 3D perfusion Bioreactor for Proliferation and osteogenic differentiation of Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells. <i>Biotechnology and Bioprocess Engineering</i> 2010,15:329-340.</p> <p>[3] Hai-Ying Sun, Hai-Feng Wang, Shi-Yu Hu. Effects of Estrogen on Diverse Stem Cells and Relevant Intracellular Mechanisms. <i>Science in China, Series C Life Sciences</i> 2010, 5:542-547.</p> <p>[4] Tao Geng, Hai-Ying Sun*, Feng-shan Luo & Nianmin Qi. Quantitative Analysis of the Responses of Murine Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells to EGF, PDGF-BB and Fibronectin by Factorial Design Methodology. <i>Cytotechnology</i>, (correspondence author) 2008, 53: 91- 101</p>

- [5] Liu Yang, **Hai-Ying Sun** et al. The research progress of MSCs proliferation and differentiation in bone injure according to the TCM theory. *African Journal of Biotechnology*, (correspondence author) 2009, 8 (4) : 524-528.
- [6] Tao Geng, Fengshan Luo, **Hai-Ying Sun**. Designing a three-dimensional bioreactor system for bone tissue engineering. *Journal of Clinical Rehabitative Tissue Engineering Research*, 2007; 11(18) 3476-3479.
- [7] 杨柳, 孙海英, 胡诗宇。β-TCP三维支架用于骨髓间充质干/基质细胞的研究最新进展。《*生物技术通报*》(本人作为通讯作者) 2008 (增刊) 71-75。
- [8] 胡诗宇, 孙海英, 杨柳. 骨髓间充质干/祖细胞群中RS亚群的研究进展.《*生物医学工程学杂志*》(通讯作者) 2009,26(4):890-894.
- [9] 杨柳, 孙海英。β-TCP三维支架用于骨髓间充质干细胞原位冻存的研究。《*现代生物医学进展*》, (通讯作者) 2009, 9 (6) : 1502-1504
- [10] 孙海英, 王海峰, 胡诗宇。雌激素对干细胞功能的调控及信号转导途径。《*中国科学C辑: 生命科学*》, 2009, 39 (7) : 636-642.

版权所有：上海交通大学药学院 通讯地址：上海市东川路800号，邮编200240，电话：
(021) 34204048