

	基本信息	
	姓名	尹健
	职称	教授、博导
	学历/学位	研究生学历/博士学位
	联系电话	0510-85328229
	电子邮箱	jianyin@jiangnan.edu.cn
个人简介		
<p>研究方向为“糖生物工程”，通过整合化学和酶法，高效制备具有重要生物学意义的寡/多糖和各种糖骨架分子，并进行生物学应用研究。主要承担糖生物工程、糖化学、科技论文阅读与写作、新生研讨课等课程的讲授工作；主持江苏省教改一般项目1项（2015），获得江苏省教学成果一等奖1项（2017，排名第3）。主持国家自然科学基金、江苏省自然科学基金、中组部青年千人计划等省部级项目。2014年以来，以通讯作者形式在 <i>Journal of the American Chemical Society</i>（2018，IF = 13.858）， <i>Advanced Functional Materials</i>（2018，IF = 12.124）， <i>ACS Applied Materials & Interfaces</i>（2016，IF = 7.504）和 <i>Chemistry - A European Journal</i>（2016、2017、2018，IF = 5.771）等期刊发表SCI论文19篇，申请发明专利10件，授权发明专利1件。入选中组部“青年千人计划”、德国马克斯-普朗克学会“International Partner Group”、江苏省“双创人才计划”、江苏省“六大人才高峰”和江苏省“双创计划团队”（核心成员）等项目。是中国生物工程学会糖生物工程专业委员会委员、江苏省生物化学与分子生物学学会理事。指导学生获选ACS下属CAS“SciFinder Future Leaders in Chemistry”项目1项（2014）。</p>		
学习工作经历（自本科填起）		
<p>1997-2001 南京师范大学，学士 2002-2005 中国药科大学，硕士 2005-2009 德国波茨坦大学，博士 2009-2011 德国马克斯-普朗克胶体与界面研究所，博士后 2012- 江南大学，生物工程学院，教授、博导 2013- Head of Max-Planck Society “International Partner Group” 2014- 江南大学，生物工程学院，副院长</p>		
主要代表性成果：		
一、论文（论著）发表情况		
<p>1. Chunjun Qin, Benjamin Schumann, Xiaopeng Zou, Claney L. Pereira, Guangzong Tian, Jing Hu, Peter H. Seeberger*, Jian Yin*. Total Synthesis of a Densely Functionalized Plesiomonas shigelloides Serotype 51 Aminoglycoside Trisaccharide Antigen, <i>Journal of the American Chemical Society</i>, 2018, <i>140</i>, 3120-3127. 2. Zhou Ye, Wenrui Wu, Yufei Qin, Jing Hu, Chao Liu*, Peter H. Seeberger*, Jian Yin*. An Integrated Therapeutic Delivery System for Enhanced Treatment of Hepatocellular Carcinoma, <i>Advanced Functional Materials</i>, 2018, DOI: 10.1002/adfm.201706600. 3. Xiaopeng Zou, Chunjun Qin, Claney L. Pereira, Guangzong Tian, Jing Hu, Peter H. Seeberger*, Jian Yin*. Synergistic Glycosylation as Key to the Chemical Synthesis of an Outer Core Octasaccharide of Helicobacter pylori, <i>Chemistry - A European Journal</i>, 2018, <i>24</i>, 2868-2872. 4. Quan Zhang, Ying Cai, Qiu-Yan Li, Lin-Na Hao, Zheng Ma, Xiao-Jun Wang,* Jian Yin*, “Targeted Delivery of a Mannose-Conjugated BODIPY Photosensitizer by Nanomicelles for Photodynamic Breast Cancer Therapy”, <i>Chemistry - A European Journal</i>, 2017, <i>23</i>, 14307-14315. 5. Quan Zhang,* Ying Cai, Xiao-Jun Wang,* Jia-Long Xu, Zhou Ye, Shengtao Wang, Peter H. Seeberger, Jian Yin*, “Targeted Photodynamic Killing of Breast Cancer Cells Employing Heptamannosylated b-Cyclodextrin-Mediated Nanoparticle Formation of an Adamantane-Functionalized BODIPY Photosensitizer”, <i>ACS Applied Materials & Interfaces</i>, 2016, <i>8</i>, 33405-33411. 6. Zhou Ye, Quan Zhang, Shengtao Wang, Priya Bharate, Silvia Varela-Aramburu, Mengji Lu, Peter H. Seeberger,* Jian Yin*, “Tumour-Targeted Drug Delivery with Mannose-Functionalized Nanoparticles Self-Assembled from Amphiphilic -Cyclodextrins”, <i>Chemistry - A European Journal</i>, 2016, <i>22</i>, 15216-15221. 7. Jing Hu, Peter H. Seeberger, Jian Yin*, “Using carbohydrate-based biomaterials as scaffolds to control human stem cell fate”, <i>Organic & Biomolecular Chemistry</i>, 2016, <i>14</i>, 8648-8658.</p>		
二、专利情况		
申请国内、外专利10个，授权1个		

三、承担教学科研项目情况
主持江苏省教改一般项目、江南大学教改重中之重项目等 主持国家自然科学基金、江苏省自然科学基金、青年千人计划项目等
四、获奖情况（含指导学生获奖）
江苏省教学成果一等奖（排名第3） 江南大学教学成果特等奖（排名第1） 江南大学师德标兵 1名博士生获选ACS下属CAS“SciFinder Future Leaders in Chemistry”项目（2014）

以上资料更新时间截止：2018年5月