


<b>姓 名</b>	陈娟娟	
<b>工作单位</b>	宁波大学海洋学院海洋药物研究所	
<b>职 称</b>	副教授	
<b>通信地址</b>	宁波市江北区风华路 818 号宁波大学海洋学院， 315211	
<b>联系方式</b>	0574-87699581  chenjuanjuan@nbu.edu.cn	
<b>个人简介</b>	2000年毕业于浙江大学化学系获理学学士学位，2009年毕业于浙江大学化学系获理学博士学位，师从杰青获得者潘远江教授。2009起，在宁波大学海洋学院从事藻类活性物质分析和脂质代谢组学研究。2013-2014年在新加坡国立大学环境研究所(NUS NERI)从事访问学者研究，师从环境研究所所长 ONG Choon Nam 教授。已在 SCI 收录期刊发表论文四十余篇，累计影响因子>100。其中以第一作者或通讯作者发表的 SCI 论文近 20 篇，累计影响因子>30，累计被引用>400，最高单篇被引用 39 次。授权发明专利 1 件。长期担任 SCI 期刊 Journal of Separation Science (影响因子 2.5) 和 Analytical letters(影响因子 1.1) 特邀审稿人。目前主持和参与国家基金，国家星火重大项目，浙江省自然科学基金，浙江省重大自然科学基金，浙江省创新团队，浙江省公益项目(分析测试)和宁波市自然科学基金等十余项。	
<b>获奖与荣誉称号</b>	获得宁波市自然科学优秀论文三等奖两项。	
<b>主要研究方向</b>	1. 海洋藻类活性物质分析；2. 脂质组学研究；3. 液相色谱-质谱联用技术研究	
<b>承担主要课题</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 浙江省科技厅创新团队，新型抗氧化活性产品开(2012R10029-01)，主持。</li> <li>2. 浙江省科技厅公益项目(分析测试)，应用液相色谱-质谱联用法快速筛选松节藻中抗菌、抗肿瘤活性成分(2011C37016)，主持。</li> <li>3. 浙江省公益项目(分析测试)，坛紫菜中红藻糖苷的高值化制备(2016C37090)，主持。</li> <li>4. 宁波市自然科学基金，坛紫菜热激应答过程中的脂质代谢组响应机制研究(2014A610179)，主持。</li> <li>5. 国家自然科学基金，乌龙茶儿茶素与肠道菌群互作效应及机制研究(31501473)，参加。</li> </ol>	

<p>代表性 论文 3-5 篇</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Juanjuan Chen, Min Li, Rui Yang, Qijun Luo, Jilin Xu, Yangfang Ye*, Xiaojun Yan*. Profiling lipidome changes of <i>Pyropia haitanensis</i> in short-term response to high-temperature stress. <i>Journal of Applied Phycology</i>, 2016, 28(3), 1903-1913.</li> <li>2. Qijun Luo, Yue Song, Liyang Zheng, Juanjuan Chen*, Jilin Xu*, Shan He, Xiaojun Yan. Characterization of Phytoplankton Communities in Response to Macronutrient Treatments Determined by High-Performance Liquid Chromatography-Mass Spectrometry. <i>Analytical Letters</i>. 2016, 49(1): 1758-1771.</li> <li>3. Juanjuan Chen, Min Li, Xiaodan Wu*. High-throughput structural elucidation of lignans in Flaxseed by high-performance liquid chromatography coupled with electrospray ionization mass spectrometry. <i>Analytical Letters</i>. 2014, 47: 556-567.</li> <li>4. Juanjuan Chen, Lijuan Zhao, Jilin Xu, Rui Yang, Shan He, Xiaojun Yan*. Determination of oxidized scytonemin in <i>Nostoc commune</i> Vauch cultured on different conditions by high performance liquid chromatography coupled with triple quadrupole mass spectrometry, <i>Journal of applied phycology</i>. 2013, 25: 1001-1007.</li> <li>5. Juanjuan Chen, Tingting Yan, Jilin Xu, Peng Zhao, Shan He, Xiaojun Yan*. Simultaneous determination of toxins in algae and water samples by High-performance liquid chromatography with triple quadrupole mass spectrometry. <i>Journal of separation science</i>. 2012, 35: 1094-1101.</li> </ol>
<p>授权发明 专利</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 李薇, 陈娟娟, 陈海敏, 严小军, 徐继林, 杨锐。坛紫菜中红藻糖苷和异红藻糖苷含量的检测方法。专利号:ZL201310081254.6。</li> </ol>
<p>讲授课程</p>	<p>色谱学, 仪器分析, 现代生化检测技术</p>

<b>所属学科及招生专业</b>	海洋药学 招生专业：生物技术，食品科学，渔业等
<b>学生工作经历</b>	担任 13 生技和 16 阳明班班主任；指导 14 生技创新班、13 海药本科生发表 A 类论文 3 篇和 c 类 1 篇，参加生科赛；每年指导研究生 1-2 名。
<b>地方服务经历</b>	无