


姓名	乔卫	职称	教授	所在部门	药学院	研究方向	活性成分及作用机制研究	
办公室	天然药物化学	办公电话			电子邮箱	qiaowei@tmu.edu.cn		

教育背景

2006年9月–2009年7月 天津医科大学，药理学专业，博士学位
 1999年9月–2002年7月 天津医科大学，药理学专业，硕士学位
 1986年9月–1990年7月 天津第二医学院，药学专业，学士学位

工作经历

2011年10月–今天 天津医科大学药学院，教授
 2002年8月–2011年9月 天津医科大学药学院，副教授
 1996年11月–2002年7月 天津医科大学药学院，讲师

研究成果（本人具有代表性的论著、论文及主持的科研项目）

论著及编著	<ol style="list-style-type: none"> “十二五”职业教育国家规划教材《天然药物化学》（第2版），高等教育出版社，编委，2015.1 全国高等学校医药学成人学历教育教材《天然药物化学》，人民卫生出版社，编委，2013.7 专著《中药提取分离新技术》，科学出版社，副主编，2010.3 普通高等教育“十一五”国家级规划教材修订版，普通高等教育精品教材《天然药物化学》，高等教育出版社，编委，2012.12
论文	<ol style="list-style-type: none"> Hao Xu, Yuyu Niu, Yan Sun, Menglin Xia, Daozheng Lin, Wei Qiao*. Separation and purification of magnoflorine, spinosin, and 6^{'''}-feruloispinosin from Ziziphi Spinosae Semen by high-speed counter-current chromatography, <i>Journal of Separation Science</i>, 2021, 1–8 Sun Dan-chen, Wang Ran-ran, Xu Hao, Zhu Xue-hui, Sun Yan, QIAO Shi-qing, Wei Qiao* A Network Pharmacology-Based Study on the Antidepressant Effect of Salicornia europaea L. Extract with Experimental Support Using Chronic Unpredictable Mild Stress Model Mice, <i>Chinese Journal of Integrative Medicine</i>, 2021, 1–12 Yong-Sheng Cui, Yi-Xuan Li, Si-Liang Jiang, An-Ning Song, Zheng Fu, Cai-Xia Dong, Zhi Yao*, Wei Qiao*. Isolation, purification, and structural characterization of polysaccharides from <i>Atractylodis Macrocephalae Rhizoma</i> and their immunostimulatory activity in RAW264.7 cells. <i>International Journal of Biological Macromolecules</i>. 2020, 163, 270–278 Li Bingjie, Han Linmeng, Cao Bingyan, Yang Xiaoying, Zhu Xuehui, Yang Bing, Zhao Haodong, Wei Qiao*. Use of magnoflorine-phospholipid complex to permeate blood-brain barrier and treat depression in the CUMS animal model. <i>Drug Delivery</i>. 2019, 26 (1):566–574

<p>论文</p>	<ol style="list-style-type: none"> 5. Yan Liang , Xu Yang , Xiaojian Zhang , Hongquan Duan , Meina Jin , Yan Sun ,Hengjie Yuan , Junqiang Li, Yuedong Qi*, Wei Qiao* . Antidepressant-like effect of the saponins part of ethanol extract from SHF. <i>Journal of Ethnopharmacology</i> .2016, 191, 307-314 6. Shuang Zheng, Ming-Liang Chang, Jing Zhou, Jing-Wei Fu, Qing-Wei Zhang, Shao-Yong Li*, Wei Qiao*, Jun-Min Liu*. Qualitative Analysis of the Helical Electronic Energy of Inherently Chiral Calix[4]arenes:An Approach to Effectively Assign Their Absolute Configuration. <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 2014, 15, 9844-9858. 7. Yan Sun, Fei Meng, Zhaohui Chen, Qingwei Zhang, Wei Qiao*, Wen Zhou, Xue Qin. Antidepressant-like effects of the total alkaloids from Semen Zizyphi Sponosae in mice models of depression. <i>Pharmacologia</i> .2013, 4(12), 634-640. 8. Jing-Shu Liu, Wei Qiao*, Yi Yang, Li-Yan Ren, Yan Sun, Shao-Xun Wang. Antidepressant like effect of the ethanolic extract from <i>Suanzaorenhehuan</i> Formula in mice models of depression. <i>Journal of Ethnopharmacology</i> .2012, 141, 257-264 9. 宋方芹, 孙燕, 韩林勳, 梁艳, 乔世庆, 乔卫*. 酸枣仁中Coclaurine 的分离及运用网络药理学探讨其抗抑郁的作用机制, <i>中药材</i>, 2019, 42 (3):636-642 10. 宋伟, 唐生安, 曹冰雁, 符敬伟, 乔卫*. 酸枣仁黄酮部位不同配伍的解郁安神作用及谱-效相关性分析, <i>中草药</i>, 2018, 49 (5):1123-1131.
<p>科研项目</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 基于“血-脑”中有效组分研究酸枣仁解郁安神整体功效的物质基础及作用机制, 国家自然科学基金面上项目, 项目负责人。 2. 酸枣仁抗抑郁失眠共病显效成分“阿朴菲型季铵生物碱—黄酮碳苷”的发现及其协同作用机制研究, 天津市自然科学基金重点项目, 项目负责人。 3. 委陵菜黄酮衍生物的药效学评价和作用机制研究, 天津市自然科学基金重点项目, 项目负责人。 4. 有机植物盐(海蓬子)的药效学评价, 校企合作项目, 项目负责人。 5. 酸枣仁镇静催眠有效成分及制剂的研究, 天津市卫生局科研基金, 项目主持人。 6. ECG 指标与睡眠干预技术相关性研究, 校企合作项目, 项目负责人。
<p>荣誉奖励</p>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 市级一流课程《天然药物化学》负责人。 2. 指导学生参加“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛获天津市一等奖, 获得市级优秀指导教师称号。 3. 天津医科大学优秀教师。 	
<p>其他事项</p>	

以第一发明人获得授权的国家发明专利：

1. 木兰花碱制剂和制备方法及应用， ZL201810470007.8
2. 酸枣仁生物碱单体成分酸李碱及其制备方法与应用， ZL201410093588.X
3. 酸枣仁解郁安神组合物及其制备方法， ZL201010278726.3
4. 治疗抑郁症的中药组合物及其制备方法， ZL200810151252.9