


教师简介

姓名	许丽晓	籍贯	山东烟台	最后学历	博士研究生	
最后毕业院校	烟台大学		所学专业	药学		
研究生导师类别	硕士研究生导师		职称/职务	副教授		
办公电话	0535-6706066		电子邮件	xulixiao78@163.com		
个人学习及工作经历	2004-07 至现在，烟台大学，烟台大学药学院工作 2013-09 至 2017-07，烟台大学，药学院，博士， 2001-09 至 2004-07，山东师范大学，化学与化工学院，硕士， 1997-09 至 2001-07 山东师范大学，应用化学教育专业，本科，					
学术兼职	无					
目前研究方向简介	主要研究领域为药物分析和药物代谢相关专业研究， （1）利用原位质谱研究药物在体内的分布情况，对新型释药系统进行评价； （2）药物研发过程中的方法开发和质量标准研究，致力于新药研发过程中的药物分析工作。					
近五年主持（或参与）教学、科研项目	（1）山东省教育厅，高等学校科技计划，液滴萃取表面分析-质谱联用技术研究靶向纳米粒递药机制，主持(1/6) （2）国家卫生计生委医药卫生科技发展研究中心，国家科技重大专项“重大新药创制”项目子课题，2017ZX9101001，药物一致性评价关键技术与标准研究子课题，参加(2/3) （3）国家自然科学基金委员会，青年科学基金项目，81603326，迷迭香酸类成分作为新的血管平滑肌细胞增殖抑制剂的发现和机理研究,参加(3/7) （4）横向课题，不同剂型阿卡波糖溶出度比较研究，主持					

<p>近五年教学、科研获奖及专利</p>	<p>授权发明专利</p> <p>(1) 一种高效液相色谱法检测阿卡波糖的方法，2017-08-25，中国，ZL 201610144261.X，已转让给企业，帮助企业通过仿制药质量和疗效一致性评价；</p> <p>(2) 一种测定左卡尼汀注射液含量及杂质的方法及其用途，2019-09-13，中国，ZL 201710059451.6</p>
<p>近五年已发表的代表性论著</p>	<p>(1) Lixiao Xu, Tiantian Wang; Yinyin Geng; Wenyan Wang; Yin Li; Xiaokun Duan; Bin Xu; Charles C. Liu; Wanhui Liu*; The direct analysis of drug distribution of rotigotine loaded microspheres from tissue sections by LESA coupled with tandem mass spectrometry, <i>Anal Bioanal Chem</i>, 2017, 409(22):5217-5223</p> <p>(2) Xiuju Yan[#]; Lixiao Xu[#]; Chenchen Bi; Dongyu Duan; Liuxiang Chu; Xin Yu; Zimei Wu; Aiping Wang*; Kaoliang Sun*; Lactoferrin-modified rotigotine nanoparticles for enhanced nose-to-brain delivery: LESA-MS/MS-based drug biodistribution, pharmacodynamics, and neuroprotective effects, <i>Int J Nanomedicine</i>, 2018, 2018(13):273-281</p> <p>(3) 参编“国家十二五规划教材”《分析化学（下册）》（第四版），科学出版社，2015</p>
<p>指导研究生情况</p>	<p>博士：已毕业 0 名，在读 0 名。</p> <p>硕士：已毕业 0 名，在读 1 名。</p>