

导师介绍

姓名	马百平	
性别	男	
职称	研究员	
研究方向	中药有效成分的研究及创新药物的研究开发	
学位	博士	
E-mail	mabaiping@sina.com	
联系电话	13651113773	
招生要求	1. 中药化学，主要研究中药有效成分分离鉴定、结构修饰及其应用开发。 2. 中药分析，主要研究中成药及药材的成分表征及快速鉴定，中药质量控制技术。	
简介	<p>现任军事医学科学院放射与辐射医学研究所生物技术研究室副主任，研究员，博士生导师。主要从事的中药有效成分的研究及创新药物的研究开发。近年在传统植化分离纯化、结构鉴定的基础上，开辟了天然产物的生物转化研究，重点进行皂苷的糖基选择性水解与糖基化、稀有皂苷的生物转化制备和皂苷特异性糖苷酶的研究。</p> <p>承担了国家重大新药创制、国家自然科学基金、北京市自然科学基金重大项目、北京市科委创新药物研究开发项目、总后指令性课题、国际合作及企业合作项目等多项课题。近年以第一发明人申请了国内外发明专利50余项；近年在Scientific Reports、J. Natural Products、Phytochemistry、RSC Advances、Tetrahedron、Carbohydrate Research、Steroids、Journal of Separation Science、Chem. Pharm. Bull.、Planta Medica、Process Biochemistry、药学报等期刊发表学术论文150余篇，其中SCI论文71篇，总影响因子154.69，主编或参编专著6部。担任国家自然科学基金委药物药理及中药学科的一审和二审专家，担任全军药学会专业委员会中药及天然药物分委会委员、世界中联中药分析专业委员会理事会、中国生物化学与分子生物学会复合糖专业委员会委员、中国生物工程学会糖生物工程专业委员会委员，并担任了《中草药》和《中国实验方剂学》杂志的编委会委员，以及Phytochemistry、Carbohydrate Research、Planta Medica、Magnetic Resonance in Chemistry、Process Biochemistry、Biocatalysis and Biotransformation、Journal of Asian Natural Products Research、中国药学（英文版）、中国化学、国际药学研究杂志等的审稿人。</p>	