导师简介

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| I:\实验室管理\4 小组介绍\1寸照.jpg | 姓名 | 代云桃 | 性别 | 女 |
| 学历 | 博士 | 职称 | 研究员 |
| 导师类别 | 硕士生导师 | 所属部门 | 中药分析化学 |
| 研究方向 | 中药质量评价和中药新药研发 | 电子邮箱 | ytdai@icmm.ac.cn |
| 导师简介 | 代云桃，研究员，硕士生导师。**入选2020年全球2%顶尖科学家。**2013年于**荷兰莱顿大学生物系天然产物研究室获博士学位。**同年，于中国中医科学院中药研究所开展工作，2015年到**耶鲁大学药理学系**从事访问研究。主要从事基于**中药药效物质基础研究和质量评价、中药经典名方开发、中药中天然低共熔溶液研究及其应用。**主持**国家自然基金项目2**项、留学人员归国启动项目1项、所内自主选题和中国中医科学院国际合作项目共3项、企业配方颗粒质量标准研究项目2项和经典名方项目2项。研究工作发表在 Anal. chem.**,**Food chem., Biochem. Pharmacol.，Anal. Chim. Acta, J. Nat. Prod， J. Chromatogr. A,  等杂志，共发表论文50多篇，其中SCI论文30多篇，**单篇SCI最高引用次数为1400多次，**一文获中华中医药学会2020年中医药学百篇优秀论文奖。授权发明专利4项。参与了《本草基因组学—中药组学的发展和未来》、《本草基因组学》、《中药饮片标准汤剂》、《经典名方开发指引》5部著作的编写工作。共同培养硕士研究生4名，本科毕业生13名。 |