李晓天，男，教授，硕士生导师，中国药科大学药物代谢动力学博士。2006 年 5 月~2007 年 5 月作为外聘专家到国家药品监督管理局药品审评中心工作。现任郑州大学药学院临床药学系主任；郑州大学临床药学学科带头人；郑州大学药学院学位委员会委员，郑州大学药学院教授委员会委员；兼任 CFDA 药品审评专家（生物药剂学和临床药理学专家咨询委员会专家）；CFDA 执业药师工作专家；河南省药品监督管理局药品审评专家及职业药师工作专家；河南省药理学会副秘书长；河南省药理学会临床药理专业委员会副主任委员；中国药理学会应用药理专业委员会理事等职。长期从事新药的研究与开发工作，主要研究方向为新药药物动力学及生物等效性研究、中药复方的药物动力学研究、新药药理毒理研究以及临床合理用药等。主持科技部“十二五重大新药创制”2 项及河南省科技攻关项目 3 项，参与国家自然科学基金等国家级及省部级项目多项；获得省级科技进步二等奖一项，厅级科技成果特等奖 1 项（第一名），省级教学成果一等奖 1 项；科技厅科学技术成果鉴定 2 项（主持人），发明国家专利（已授权）四项（其中三项为第一发明人）。主持完成了国家 6 类新药真武胶囊、盐酸马尼地平片等数十个新药的药物动力学与生物等效性研究工作，其中盐酸马尼地平片获得国家新药证书（3.1 类新药）。主编十三五规划教材《生物药剂学与药物动力学》和《药理学》并参编相关专业教材及参考书 8 部。共在 Biomaterials Science、Biomedicine & Pharmacotherapy 等期刊发表 SCI 论文 34 篇及国内外核心期刊 110 篇。

赵文，教授，北京医科大学博士，美国辛辛那提大学博士后及研究助理，现任郑州大学药学院/药物研究院学科特聘教授，博士生和硕士生导师，郑州大学海外引进高层次人才。

研究方向：心血管疾病和恶性肿瘤的发病机制及创新药物靶点发现，确认和评价研究。

主要学术成果： 1999-2011 年辛辛那提大学医学院药理系博士后和研究助理，参与完成了 7 项美国 NIH 的重大重点心血管科研项目；发表 SCI 论文 70 余篇（其中 JCR 一区以上论文 40 余篇），引用次数超过 1520 余次，H-index: 19，发表 SCI 收录会议论文摘要 40 余篇，主持科技部重点研发计划重点专项子课题一项，国自然面上项目三项，教育部博士点博导基金一项，省教育厅科技创新团队一项和科技创新人才一项，省外专局国际合作项目一项；主持纵

向科研经费总额超过 500 万元，参与完成国自然重点项目一项，受邀参加国内外学术会议并做大会报告和邀请报告 50 余次；兼任中国病理生理学会心血管和动脉粥样硬化专委会委员，中国药理学会表观遗传药理学专委会常委，药物关键制备技术教育部重点实验室药效学方向带头人，郑州大学药学一级学科博士点药理学方向带头人，省部共建食管癌防治国家重点实验室药学方向骨干，河南省医学会心血管专委会委员和基础学组组长及美国心脏学会，中国药学会及中国药理学会会员。

王淙，博士，教授。河南省青年骨干教师，郑州大学海外引进高层次人才。博士及博士后毕业于日本国立浜松医科大学。河南省抗癌协会抗癌药物专业委员会副主任委员，河南省药理学会理事，世界中医药学会联合会中药养颜产业分会副理事长，中国药理学会会员。主要从事肿瘤药理，肿瘤耐药以及中药药理方面的研究工作。近年来发表 SCI 论文 20 余篇（其中以第一或通讯作者发表 JCR 一区和二区论文 12 篇）。主持国家自然科学基金、教育部博士点新教师基金项目、河南省教育厅重点项目、河南省科技厅项目、河南省青年骨干教师项目以及多项横向项目，并参与国家自然科学基金重点项目、科技部重点研发计划等项目。主持获得河南省教育厅优秀科技论文奖一等奖等。作为主编或副主编编写教材 3 部。多种国际 SCI 杂志审稿人。指导 13 名硕士研究生全部顺利毕业，5 人次获得国家级奖学金，1 人次获得省级硕士毕业优秀论文。

鲁照明，男，博士，副教授，硕士生导师，长期从事肿瘤分子药理与肿瘤细胞分子生物学方面研究，多次主持或参加国家自然科学基金、河南省教育厅、卫生厅和科技厅等国家级、省部级科研项目。以第一或通讯作者发表相关研究论文 30 余篇，其中 SCI 收录论文 10 余篇，包括“Acta Pharma Sin B”、“BiochemPharmaco”、“Inter J Onco”、“J Immuno Res”等国际知名杂志，核心期刊论文 20 余篇。获得河南省科技厅科技进步二等奖 1 项，河南省教育厅科技进步一等奖 1 项。目前已指导毕业硕士研究生 10 余名，其中有两名获得河南省和郑州大学优秀毕业研究生称号，两名学生继续攻读博士学位。

李寅超，男，医学博士，副教授，硕士生导师。2001 年毕业于成都中医药大学获博士学位，2004 年 7 月起进入郑州大学药学院工作至今，期间于郑州大学 GLP 中心担任 QA 工作多年，曾外聘 CDE 药理毒理学部担任审评员从事药品审评相关工作两年。主要从事中药、天然药物的非临床药理毒理学研究及纳米载体材料的药效学评价。现为中国毒理学会毒理研究质量保证专业委员会及中药与天然药物毒理专业委员会委员，中华中医药学会中成药分会及制剂分会常务委员，河南省中药材协会行业标准化工作委员会副主任委员。曾主持和参与河南省科技攻关计划 3 项，参与国家“十一五”科技支撑计划子项目和国家自然基金课题多项，全国普通高等医学院校药学类专业“十三五”规划教材《药理学》编委，发表中文核心期刊和 SCI 论文 70 余篇。

侯桂琴，女，博士，副教授，硕士生导师，郑州大学药学院临床药学系教师，中国药理协会会员，全国卫生产业企业管理协会精准医疗分会委员，河南省生物化学与分子生物学会理事，河南省抗癌协会委员，长期从事肿瘤分子药理及肿瘤发生分子机制等方面的研究，曾主持国家自然基金项目 1 项及省部级科研项目 5 项，参与科研项目多项。以第一完成人获得河南省科技厅科技进步二等奖和教育厅科技进步一等奖各一项。研究成果发表在“Acta Pharma Sin B”、“Cancer Lett”、“BiochemPharmaco”、“J Immuno Res” 等国际知名杂志，其中以第一作者及通讯作者发表 SCI 收录论文近 20 篇。以第一完成人获得奖励 10 余项，包括河南省科技厅科技进步二等奖 1 项，河南省教育厅科技进步一等奖 1 项，河南省教育厅优秀科技论文一等奖 4 项，连续两次获得郑州大学“沈琼食管癌研究奖励基金”二等奖。主持河南省和郑州大学教学改革项目各一项，并获得郑州大学 2016-2017 和 2017-2018 两学年教学优秀二等奖。目前共指导毕业研究生 20 余名，多名学生获得河南省和郑州大学优秀毕业研究生称号或继续攻读博士学位。

魏博，女，1987 年 9 月生，2015 年毕业于中国药科大学，获博士学位，目前在郑州大学药学院临床药学系任教，副教授，硕士生导师，长期从事心血管药理方面研究，承担国家自然科学地方联合基金培育项目 1 项，国家自然科学基金青年项目 1 项，并参与国家级多项科研项目，以第一作者或通讯作者身份在 British Journal of Pharmacology，European Journal of Medicinal Chemistry，International Journal of Cardiology，Atherosclerosis 等杂志上发表 SCI 论文 8 篇。

(1) Junhong Zhang, Ni Wang, Yuanyuan Zhou, Kaili Wang, Yaxin Sun, Hao Yan, Wenchao Han, Xinying Wang, **Bo Wei***, Yu Ke*, Xia Xu*;Oridonin induces ferroptosis by inhibiting gamma-glutamyl cycle in TE1 cells,*Phytotherapy Research*, 2020.07, 1-10.

(2)**Bo Wei**;Jing Zhou;Jiajia Xu;Jing Cui;Fengfeng Ping;Jingjing Ling;Yajing Chen*; Discovery of coumarin-derived imino sulfonates as a novel class of potential cardioprotective agents, European Journal of Medicinal Chemistry, 2019.12, 184, Doi.org/10.1016/j.ejmech.2019.111779.

(3) Junhong Zhang; Yuanyuan Zhou; Yaxin Sun; Hao Yan; Wenchao Han; Xinying Wang; Kaili Wang; **Bo Wei***; Xia Xu*; Beneficial effects of Oridonin on myocardial ischemia/reperfusion injury: Insight gained by metabolomic approaches, European Journal of Pharmacology, 2019. 08, 861: 172587.

(4) **Bo Wei** ;Qiao Lin; Yage Ji; Yican Zhao; Lina Ding; Wenjuan Zhou; Lihua Zhang; Chuanyu Gao* ; Wen Zhao*, Luteolin ameliorates rat myocardial ischaemia-reperfusion injury through activation of peroxiredoxin II, British Journal of Pharmacology, 2018.08, 175(16): 3315-3332.

(5) QiaoLin ;Xiuying Chen ; Ji Zhang ; Yongliang Yuan; Wen Zhao; **Bo Wei ***,Upregulation of SIRT1 contributes to the cardioprotective effect of Rutin against myocardial ischemia-reperfusion injury in rats, Journal of Functional Foods, 2018.07, 46 : 227-236.

(6) Qinghua Hu[#]; **Bo Wei**[#]; Linlin Wei; Kai Hua; Xing Yu; Huanqiu Li; Hui Ji*, Sodium tanshinone IIA sulfonate ameliorates ischemia-induced myocardial inflammation and lipid accumulation in Beagle dogs through NLRP3 inflammasome, International Journal of Cardiology 2015.5.29,196: 183-192.

(7) **Bo Wei**; Wenwen Li; Jing Ji; Qinghua Hu; Hui Ji*, The cardioprotective effect of sodium tanshinone IIA sulfonate and the optimizing of therapeutic time window in myocardial ischemia/reperfusion injury in rats, Atherosclerosis, 2014.5.28, 235(2): 318-327.

(8) **Bo Wei**; Meigui You; Jingjing Ling; Linlin Wei; Kai Wang; Wenwen Li; Tong Chen; Qianming Du; Hui Ji*, Regulation of antioxidant system, lipids and fatty acid β-oxidation contributes to the cardioprotective effect of sodium tanshinone IIA sulphonate in isoproterenol-induced myocardial infarction in rats, Atherosclerosis, 2013.7.23, 230(1) : 148-156.

王亚峰，女，讲师，2009 年毕业获得医学博士学位，现在郑州大学药学院临床药学系任教，2011 年被聘为郑州大学硕士生导师，2015 年－2016 年、2019 年-2020 年作为访问学者分别赴美国 Temple 大学和英国玛丽女王伦敦大学访学交流。主要从事抗病毒药物的筛选及其机制研究（包括柯萨奇病毒、乙肝病毒、丙肝病毒、疱疹病毒等），以及肿瘤药理相关领域的研究。现为中国药理学会会员，中国药理学会化疗药理学会委员会青年委员，河南省药理学会理事。在相关领域发表研究论文二十余篇，主持国家自然科学基金青年科学基金项目 1 项。

徐义超，2011-2017 就读于上海药物研究所，取得药理博士学位，2011 年毕业于中国药科大学，获得药学学士学位。2017.07 至今，就职于郑州大学药学院。主要研究胃癌发生发展细胞分子生物学机制，研究方向一为胃癌中 PI3K 信号通路调控的生物学功能：PI3K 信号通路促进肿瘤发生发展，在胃癌中高频异常活化，研究靶向该信号通路的小分子抑制剂的抗肿瘤活性与机制，为胃癌治疗提供新选择，丰富 PI3K 信号通路知识体系。研究方向二为天然产物抗肿瘤作用机制研究：天然产物有多种生物学功能，包括抗肿瘤活性，然而作用机制不明，从抗肿瘤生物学效应出发，使用多种生物学手段逆向探索其作用机制，开发潜在的抗肿瘤作用靶标。目前已获得博后项目两项，河南省科技攻关项目 1 项。

何鹏兴，男，博士，硕士研究生导师。2004 年毕业于陕西师范大学

生命科学学院生物科学专业，获理学学士学位；2014 年毕业于浙江大学药学院药理专业，获医学博士学位；2011-2014 年期间在中科院上海药物所丁健院士课题组进行肿瘤药理学研究。2014 年 7 月起在郑州大学工作，主要从事抗肿瘤新药筛选与评价，抗肿瘤药物作用机制等研究工作。主持科研项目有：国家自然科学基金-河南联合基金 1 项；河南省自然科学基金 1 项：中国博士后科学基金面上项目 1 项：郑州大学青年教师启动基金 1 项。目前已在 ActaPharmaceuticaSinica B；Theranostics；Oncotarget；ActaPharmacologicaSinica；Life Sciences 等国际学术刊物发表 SCI 论文多篇。

姚永芳，博士，直聘副教授。2011 年 06 月毕业于郑州大学获学士学位，2017 年 6 月毕业于南京大学获药学博士学位，2017-2019 年任郑州大学药学院讲师，2020 年 1 月至今任郑州大学药学院直聘副教授，主要从事抗肿瘤药理研究，抗炎及免疫调节药理研究，肿瘤微环境的免疫调控研究，及表观遗传调控在肿瘤免疫逃逸中的作用机制研究等。截至目前，在 *J BIOL CHEM*，*EUR J MED CHEM*，*BIOCHEM PHARMACOL, DRUG DISCOVERY TODAY* 等国际知名学术期刊上发表 SCI 论文 13 余篇，1 项国家发明专利获得授权，主持国家自然科学基金青年基金项目 1 项，参与国家重点研发计划-政府间合作项目 1 项，参与国家自然科学基金面上项目 2 项，主持国家博士后面上基金项目 1 项，主持河南省博士后基金项目 1 项。

马亭，女，1988 年生，河北衡水人，博士，硕士研究生导师。2008-2017 年，就读于中国药科大学，毕业后就职于郑州大学临床药理学教研室。现主要围绕天然产物对肿瘤代谢和自噬的调节这条主线，研究中药活性分子的抗肿瘤新机制。以第一作者在 Biochemical Pharmacology, Molecular Carcinogenesis, Cancer Cell International, European journal of medicinal chemistry, ActaBiomaterialia 等天然产物和肿瘤药理研究领域权威和核心刊物发表 SCI 论文 20 余篇。获得 2017 年中国药科大学威尔曼优秀博士学位论文奖。

主持的基金与课题：

(1) 基于 p53 调控糖酵解探索臭椿抗胃癌的药效物质基础与作用机制 (国家自然科学基金-青年项目，2020-2022)。

(2) 基于糖代谢异常建立鉴定肿瘤标志物的靶向代谢组学方法 (河南省高等学校重点科研项目，2020-2021)。

(3) 基于代谢组学研究天然产物臭椿酮的抗胃癌分子机制 (郑州大学拔尖博士启动基金，2018-2019)。

主要研究方向和兴趣：

(1) 基于代谢组学方法考察肿瘤和正常组织的代谢差异，并进一步寻找生物标志物，鉴定可用于临床诊断的小分子内源化合物。

(2) 从自噬和肿瘤细胞的代谢等方面研究自噬、氧化应激以及糖酵解之间的关系，并基于此研究天然产物和中药活性分子的抗肿瘤作用机制。

联系方式：电话：15237162252；邮箱：mating@zzu.edu.cn

代表论文：

(1) **Ting Ma**, … , Jian-Guang Luo*, Ling-Yi Kong*, Downregulation of TIGAR sensitizes the antitumor effect of physapubenolide through increasing intracellular ROS levels to trigger apoptosis and autophagosome formation in human breast carcinoma cells, **Biochemical Pharmacology**, 2017 **(中科院一区)**

冯思琦，博士，讲师，硕士研究生导师。2013 年毕业于郑州大学药物制剂专业，获得学士学位。毕业时免试推荐至中国药科大学药物代谢动力学重点实验室硕博连读，于 2018 年获得药物代谢动力学博士学位。主要从事药物代谢动力学、代谢组学、肿瘤发病机理及药物作用的分子机制等方向的研究，包括药物体内和体外吸收及代谢特征，药物代谢酶和转运体表观遗传调控机制，以及基于代谢组学分析手段阐述肿瘤发病机理及药物治疗的代谢性分子机制研究。近年来主持河南省高等学校重点科研项目 1 项、河南省科技攻关项目 1 项、中国博士后科学基金面上资助 1 项，指导在校大学生申报的河南省高等学校大学生创新训练计划入选校重点项目 1 项、参加国家自然科学青年基金 2 项，并参与多个横向课题研究。先后发表 SCI 论文 16 篇，其中以第一作者发表 SCI 论文 6 篇，CSCD 论文 1 篇。