

**汲振余** 男，1965 年 8 月生，山东莒南人。现任郑州大学/河南省医药科学研究所所长，博士，研究员，博士生导师。本科毕业于山东大学生物系，博士毕业于郑州大学医学院。曾作为访问学者赴挪威奥斯陆大学肿瘤医院进行合作研究。主持中央军委科技委项目 1 项，国家自然科学基金面上项目 3 项，另外主持了科技部重大新药创制子项目、河南省自然科学基金，曾参与国家“七五”攻关课题、教育部“211”工程子项目等重大课题及卫生部食管癌早诊早治示范基地研究项目等重大课题。获河南省科学技术进步奖二等奖 2 项、河南省科学技术进步奖三等奖 3 项，获国家发明专利 2 项，国家实用新型专利 1 项，出版专著 4 部。2010 年入选河南省卫生科技创新人才工程中青年科技创新人才，获河南省优秀青年创新人才称号，河南省首席科普专家。任中国光学学会生物医学光子学专业委员会委员，河南省药理学会副理事长，河南省抗癌协会抗癌药物专业委员会副主任委员，河南省抗癌协会肿瘤光动力专业委员会副主任委员。



医院进行合作研究。主持中央军委科技委项目 1 项，国家自然科学基金面上项目 3 项，另外主持了科技部重大新药创制子项目、河南省自然科学基金，曾参与国家“七五”攻关课题、教育部“211”工程子项目等重大课题及卫生部食管癌早诊早治示范基地研究项目等重大课题。获河南省科学技术进步奖二等奖 2 项、河南省科学技术进步奖三等奖 3 项，获国家发明专利 2 项，国家实用新型专利 1 项，出版专著 4 部。2010 年入选河南省卫生科技创新人才工程中青年科技创新人才，获河南省优秀青年创新人才称号，河南省首席科普专家。任中国光学学会生物医学光子学专业委员会委员，河南省药理学会副理事长，河南省抗癌协会抗癌药物专业委员会副主任委员，河南省抗癌协会肿瘤光动力专业委员会副主任委员。

**主要研究方向：**肿瘤癌变机理的分子生物学、肿瘤免疫及肿瘤光动力学等方面的研究

**联系方式：**[jizhenyu@zzu.edu.cn](mailto:jizhenyu@zzu.edu.cn)

**张建营** 教授，博士研究生导师，主要研究方向集中在人类肿瘤早期免疫诊断标志物的分子生物学和免疫学研究，尤其对肿瘤相关抗原(TAA)和抗-TAA 抗体作为肿瘤早期诊断标志物进行了系统和深入的探索和研究，是该研究领域国际公认的开拓者和领先研究者之一。该研究的主要意义在于发现一批可以用于肿瘤早期诊断的生物标志物，从而达到对肿瘤早期诊断和早期治疗的目的。



联系方式: [jianyingzhang@hotmail.com](mailto:jianyingzhang@hotmail.com)



**郑大考研网**  
www.zzuedu.com

**代丽萍** 女，汉族，1970 年 5 月出生，医学博士，教授，郑州大学学科特聘教授，博士生导师，河南省高层次人才。郑州大学/河南省医药科学研究所肿瘤研究所副所长，河南省肿瘤流行病学重点实验室副主任。兼任中国抗癌协会肿瘤标志专业委员会青年委员会常委，中国医药教育协会疑难肿瘤专业委员会常委，河南省抗癌协会精准肿瘤学专业委员会常委。2003 年毕业于郑州大学获医学博士学位。2006-2007 年赴德国癌症研究中心做博士后研究。2011.12-2016.6 在美国德州大学 (UTEP) 进行博士后研究。主要从事肿瘤分子标志物和肿瘤流行病学方面研究，主持国家自然科学基金面上项目 3 项，入选河南省“中原千人”科技创新领军人才计划（2019 年度），获河南省科技创新杰出青年基金（2011 年度）、河南省优秀中青年骨干教师资助计划（2004 年度）、河南省高校创新人才支持计划（2009 年度）、河南省医学科技创新领军人才计划（2016 年度）；发表学术论文 100 余篇，SCI 收录 60 余篇，获河南省科技进步二等奖 3 项，授权国家发明专利 3 项，参编著作、教材和译著 6 部。

**主要研究方向：**肿瘤分子标志物与肿瘤流行病学

**联系方式：**[lpdai@hotmail.com](mailto:lpdai@hotmail.com)

**高峰** 男，1970 年生，博士，研究员，硕士研究生导师。郑州大学/河南省医药科学研究所、郑州大学华大基因学院副院长，神经免疫学研究室主任。国家重点研发计划“精准医学研究”重点专项评审专家、国家自然科学基金面上项目同行评议专家、河南省生物实验室备案现场审核专家、河南省政府采购评审专家和河南省法医物证司法鉴定人。“河南省神经免疫性疾病基础研究与临床应用创新团队”学术带头人，河南省卫生计生委“51282”领军人才。中国免疫学会终身会员，河南省免疫学会副秘书长，神经免疫分会、重症肌无力分会副主任委员。中国研究型医院学会神经再生与修复分会委员。河南省中医药学会检验医学分会副主任委员。河南省健康科技学会神经内科疾病诊疗分会副主任委员。参加国家重大科技专项、主持国家自然科学基金面上项目和多项省级科研项目。获卫生部新药批件 1 项、河南省科技进步奖贰等奖 5 项、叁等奖 3 项，厅局级科技成果奖 10 余项。近五年发表论文 37 篇（SCI 收录 13 篇）。**主要学术成就：**确诊了我省首例抗 NMDAR 脑炎；研制了 AQP4、MuSK、LRP4 检测新方法；发现了一批 MG 胸腺组织差异表达蛋白和基因；总结了我国 LRP-MG 和我省 MG 临床特点，为 MG 防治方案制定提供依据。

**主要研究方向：**神经免疫性疾病基础与临床。

**联系方式：**[gaoyuanshan@126.com](mailto:gaoyuanshan@126.com)

**章金涛** 博士，教授，硕士生导师，河南省青年骨干教师，河南省教育厅学术技术带头人，中国实验动物学会福利与伦理委员会委员，中国实验动物学会实验动物标准化专业委员会委员，河南省实验动物学会常务理事，美国德州大学及罗马琳达大学访问学者，现任郑州大学/河南省医药科学研究所副院长，蛋白代谢组学与营养研究中心主任，郑州大学蛋白质组学应用研究中心副主任，曾承担及参与多项国家自然科学基金面上项目，主持省部级课题 10 余项，获河南省科技进步三等奖 4 项，河南省科普成果二等奖一项，河南省教育厅科技成果一等奖 1 项，二等奖 1 项；河南省医药卫生科技成果一等奖 2 项，二等奖 1 项。在国内外期刊发表相关论文 80 余篇，主编教材 1 部，参编教材 3 部。



**主要研究方向：**肿瘤分子生物学及动物模型。

**联系方式：**[zhangjt66@163.com](mailto:zhangjt66@163.com)

**周育森** 男，教授，博导，预防医学及感染免疫学专家，享受国务院政府特殊津贴专家。主要从事感染免疫及生物工程抗体药物研究。任军事科学院军事医学研究院微生物流行病学研究所感染免疫与防治研究室主任、病原微生物生物安全国家重点实验室研究员；郑州大学/河南省医药科学研究院教授。兼任中国微生物学会人兽共患病病原学专业委员会副主任委员。先后承担国家传染病重大科技专项、国家重点研发计划及国家自然科学基金等多项课题。发表 SCI 论文 100 余篇；获国家科技进步一等奖及省部级一等奖各 1 项。同时与法国巴黎十一大学和纽约血液中心联合进行博士生和博士后招生培养。

主要研究方向：感染免疫及生物工程抗体药物研究



**郑大考研网**  
www.zzuedu.com

联系方式: [zhouysbj01@163.com](mailto:zhouysbj01@163.com); [13911904122](tel:13911904122); 010-63858045

**詹林盛** 男，博士，研究员，博士生导师。现任军事科学院军事医学研究院卫生勤务与血液研究所输血新技术研究室主任；主要从事血液安全、感染免疫及细胞治疗的多模式分子影像学研究。北京市科技新星；任中国输血协会输血医学科研工作委员会主任委员等。获中华医学科技进步二等奖 1 项。先后承担或参加国家传染病重大科技专项、国防科技特区重点项目等国家军队重大重点课题 10 余项；带领课题组先后获得国家自然科学基金课题 27 项，北京市自然科学基金课题 5 项。发表研究论文 100 多篇，其中以通讯作者发表 SCI 论文 30 多篇；授权国家发明专利 6 项。

**主要研究方向：**血液安全、感染免疫及细胞治疗的多模式分子影像学研究



**郑大考研网**  
www.zzuedu.com

**联系方式：**[lszhan91@yahoo.com](mailto:lszhan91@yahoo.com); 13661382212; 010-66931292

郝利民 博士，教授，博士生导师，军事科学院军需工程技术研究所给养保障研究室主任。军事科学院、郑州大学、天津大学、江南大学、天津科技大学研究生导师。英国利兹大学食品与营养学院访问学者。《Food Science and Human wellness》、《食品科学》、《食品工业科技》、



《食品与发酵工业》、《军需》杂志编委。中国食品学会保健食品分会副秘书长，北京食品学会副理事长，中国保健协会专家委员会委员，国家特医食品评审专家，教育部学位中心评审专家。

先后主持军队重大重点、国家重点研发计划、国家科技攻关、国家自然科学基金等各类科研项目 20 余项。获军队科技进步一等奖 1 项、二等奖 4 项、三等奖 1 项，中国食品学会科技进步二等奖 1 项，中国轻工业联合会科技进步奖三等奖 1 项，中国发明协会发明创业奖金奖 1 项、银奖 1 项，全国发明创业奖•人物奖。在国内外期刊发表学术论文 200 余篇，其中 SCI/EI 论文 50 余篇，授权专利 30 余项。

**主要研究方向：**军用功能食品 and 食品生物技术

**联系方式：**[hlm2005@163.com](mailto:hlm2005@163.com)



**郭建成** 郑州大学精准医学中心主任、郑州大学第二附属医院精准医学应用中心执行主任、河南省抗癌协会精准医学专业委员会副主任委员。毕业于中山大学医学院（本科）和第四军医大学（博士，导师：樊代明院士）。曾任郑州大学第一附属医院消化内科医师和美国哥伦比亚大学分子遗传系的资深研究员。参与多项 NIH 研究项目，发表多篇论文，出版专著 4 部。联合郑州大学超算中心和信息工程学院等单位，发起并启动了河南省基因基准数据库项目；承担了河南省肿瘤大队列的有关任务；正在推动河南省多种慢病大队列和出生缺陷预防基因水平上的安全用药等项目。

**主要研究方向：**家族性肾病、糖尿病等遗传病致病基因研究；药物基因组学应用研究；家族性食管癌致病基因研究

**联系方式：**[gjc@zzu.edu.cn](mailto:gjc@zzu.edu.cn)



**郑大考研网**  
[www.zzuedu.com](http://www.zzuedu.com)

**孙淼淼** 博士，女，副教授，副主任医师，硕士研究生导师，美国佛罗里达大学 Shands 医院从事访问学者。主持国家自然科学基金联合基金 1 项，参与国家自然科学基金面上项目 1 项，主持省部级课题 4 项、厅级课题 3 项，获河南省科学技术进步奖壹等奖 1 项、贰等奖 2 项、叁等奖 1 项，河南省教育厅科技成果壹等奖 1 项，河南省医学新技术引进奖叁等奖 1 项。发表学术论文 11 篇，其中 SCI 收录 4 篇，中华 4 篇，核心期刊 4 篇。中国抗癌协会肿瘤标志物委员会委员，河南省医学会病理学分会青委会副主任委员，河南省抗癌协会肿瘤标志物专业委员会委员，河南省靶向治疗专业委员会委员，河南省医学会病理专业委员会青年委员，河南省抗癌协会第一届青年理事会常务理事。

**主要研究方向：**分子病理检测方面的临床工作及恶性肿瘤基因治疗方面的研究。

**联系方式：**[sunmiaomiaohd@163.com](mailto:sunmiaomiaohd@163.com)



郑大考研网  
www.zzuedu.com

**张丽果** 女，法国贡比涅技术大学博士，副研究员，硕士生导师。主要从事生物力学，肿瘤分子生物学，生物材料学研究。主持国家自然科学基金 1 项，参与国家级基金 3 项；主持国家教育部留学归国人才项目 1 项，河南省留学



人员择优支持计划 1 项，河南省科技厅科技攻关项目 1 项，河南省教育厅重点项目支持 1 项，河南省重大科技专项子课题 1 项。发表论文近 20 余篇，其中通讯和第一作者 13 篇，发明专利 11 项。河南省抗癌协会肿瘤光动力专业委员会委员，中国医药教育协会疑难肿瘤专业委员，中国声学学会会员，中国生物医学学会会员。



**郑大考研网**

www.zzuedu.com

**主要研究方向：**生物力学、肿瘤分子生物学、生物材料

**联系方式：**[lgzhang@zzu.edu.cn](mailto:lgzhang@zzu.edu.cn)

**完迪迪** 博士，硕士生导师。2009 年 7 月毕业于怀化学院生物工程专业，获学士学位，2009-2015 年于东南大学攻读遗传学专业获得博士学位。2015 年 09 月入职郑州大学/河南省医药科学研究所，目前主要开展食管癌发生发展的机制研究、食管癌耐药机制等研究工作。现为河南省抗癌协会肿瘤光动力治疗委员会委员，河南省专业标准化技术委员会委员。发表 SCI 论文 4 篇；参与国家科技重大专项课题 1 项；参与国家自然科学基金项目 7 项；参与河南省自然科学基金项目 2 项；作为参与人，申请国家专利 1 项。主持河南省医药科学研究所基本业务费科研项目 3 项；主持 2017 年度河南省医学科技攻关计划项目 1 项；主持河南省重大科技专项子课题 1 项；主持 2020 年国家自然科学基金青年基金项目 1 项。



**主要研究方向：**疾病相关基因的分子功能及机制研究。

**联系方式：**[didiwanyan@zzu.edu.cn](mailto:didiwanyan@zzu.edu.cn)

**周火祥** 男，湖北黄冈人，理学博士，郑州大学/河南省医药科学研究所，郑州大学华大基因学院 助理研究员，郑州大学第五附属医院博士后，硕士生导师。中华预防医学会微生态学分会 青年委员，河南省预防医学会微生态学



专业委员会 秘书，河南省微生物学会微生态专业委员会 委员。主要从事肠道微生物与疾病发生发展的相关机制，多重耐药细菌的耐药机制及其分子控制，mTOR 信号通路在细菌感染和营养感知中的作用及机制等方面的科研和开发工作。作为主要负责人主持和参与 1 项河南省科技攻关项目，2 项河南省教育厅重点项目，1 项河南省青年人才托举项目，1 项开放合作课题、4 项院级课题，正在培养硕士 1 名。在国内外学术刊物及会议上发表论文 10 余篇，其中 SCI 收录 5 篇。

**主要研究方向：**肠道微生物与疾病，细菌感染与耐药机制

**联系方式：**邮箱：[huoxiang\\_zhou@zzu.edu.cn](mailto:huoxiang_zhou@zzu.edu.cn) 手机：18790292728

杨洋 女，1985 年 11 月生，博士，硕士生导师。主要从事纳米载药系统的抗肿瘤机制研究，参与国家自然科学基金面上项目 1 项，主持国家自然科学基金青年基金项目 1 项，河南省科技厅科技攻关项目 1 项。已发表 SCI 论文 10 余篇，其中第一作者 3 篇，影响因子 5 分以上 2 篇。



主要研究方向：药物新制剂与新剂型

联系方式：[ocean\\_102c@126.com](mailto:ocean_102c@126.com)



郑大考研网  
www.zzuedu.com

王强 男，博士，研究员，硕士生导师。主要从事药物合成和磁共振波谱研究工作。美国北卡罗来纳大学教堂山分校博士后。发表 SCI 论文 20 余篇，授权 12 项，获得中国专利金奖 1 项，河南省科技进步一等奖 1 项，二等奖 1 项。主持省部级课题 2 项、厅级课题 4 项。



联系方式: [wangqiangnol@hotmail.com](mailto:wangqiangnol@hotmail.com) 18037191551



郑大考研网  
www.zzuedu.com

**杨荟玉** 女，1978 年 4 月生，博士，副研究员，硕士研究生导师。中国医师协会结直肠肿瘤专委会 NOTES 专委会秘书，中国医药教育协会药物临床试验研究标准评价分会委员，河南省抗癌协会食管癌专委会常委兼内镜学组秘书。主要从事消化系统疾病的基础与临床研究。参与药物临床试验 10 项，其中国际多中心项目 3 项；主持河南省省属科研院所社会公益项目 3 项，参与国家重点研发计划 2 项、国家自然科学基金面上项目 2 项、省市厅级科研项目 10 余项。获得厅级科技成果奖 3 项，国家专利 1 项；参编专著 2 部，以第一作者发表论文 7 篇。



**主要研究方向：**消化系统疾病基础与临床研究



**郑大考研网**  
www.zzuedu.com

**联系方式：**邮箱：[huiyuyang@126.com](mailto:huiyuyang@126.com) 电话：18039578910



王琳 女, 1988 年 11 月生, 博士, 硕士生导师。2010 年毕业于新乡医学院生物技术专业, 获学士学位; 2010-2016 年于南京医科大学病理学专业获博士学位。主要从事重金属诱导细胞恶性转化和肿瘤发生机制的研究。



目前作为第一作者和共同作者发表 SCI 论文 25 篇 (其中影响因子 > 5 分的 15 篇)。研究成果已经获得江苏省科学技术奖二等奖和江苏医学科技奖二等奖等多种奖项。主持一项国家自然科学基金青年项目, 曾参与一项国家自然科学基金重大国际合作项目和多项面上项目; 并主持一项河南省教育厅高校重点科研项目资助计划, 一项河南省卫生厅科技攻关计划。

主要研究方向: 重金属诱导细胞恶性转化和肿瘤发生机制的研究。

联系方式: [wanglinzz@zzu.edu.cn](mailto:wanglinzz@zzu.edu.cn).



**彭有梅** 男，博士，讲师，郑州大学/河南省医药科学研究院，郑州大学华大基因学院硕士研究生导师。现任河南省肝病药理重点实验室副主任，河南省药理学会理事。主要从事肝病药理和抗病毒新药研究。主持河南省青年人才托举项目 1 项，河南省科技攻关项目 1 项；参与国家自然科学基金项目 3 项；参与 1.1 类抗艾滋病新药阿兹夫定临床前药理毒理及临床药理的多项研究工作。发表学术论文 19 篇，其中 SCI 收录 17 篇，中文核心 2 篇，第一作者论文 5 篇。



主要研究方向：肝病药理与抗病毒新药研究

联系方式： [pym20055320@126.com](mailto:pym20055320@126.com)



**郑大考研网**  
[www.zzuedu.com](http://www.zzuedu.com)

**刘静静** 博士，讲师，硕士生导师。2008 年本科毕业于河南大学生命科学学院，2008-2011 年在上海交通大学医学院攻读免疫学硕士学位，2017 年博士毕业于荷兰伊拉斯姆斯大学医学院，从事乳腺癌分子分型与肿瘤标志物的研究，博士期间发表多篇 SCI 论文。2018 年 3 月起入职郑州大学，评为郑州大学拔尖博士，目前在郑州大学/河南省医药科学研究所从事研究工作。主持河南省医药科学院基本业务费科研项目 1 项，郑州大学拔尖博士青年教师科研启动项目 1 项。



**主要研究方向：**肿瘤发生发展的分子机制，探索肿瘤分子标志物。

**联系方式：**[lj903@hotmail.com](mailto:lj903@hotmail.com)



**郑大考研网**  
[www.zzuedu.com](http://www.zzuedu.com)

**赵倩伟** 女，1988 年 12 月生，博士，讲师，硕士生导师。2014 年 7 年毕业于中国科学院大学（中科院北京动物研究所），获生物化学与分子生物学专业硕士学位，2017 年 7 月毕业于四川大学，获细胞生物学专业博士学位。2018 年



10 月入职郑州大学/河南省医药科学研究所，目前研究内容主要包括肿瘤发生发展的分子机制研究，非组蛋白乙酰化修饰在肿瘤发展中的作用研究。主持郑州大学 19 青年教师科研启动费一项，参与河南省科技攻关项目 2 项，主持河南省医药科学研究所基本业务费科研项目 1 项。已发表英文论文 6 篇，其中 SCI 论文 5 篇，参与申请发明专利一项。

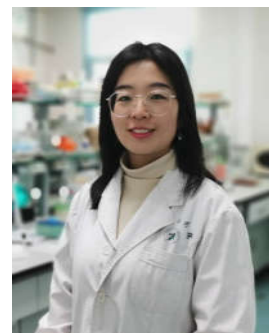


**郑大考研网**  
www.zzuedu.com

**主要研究方向：**肿瘤分子细胞生物学，细胞代谢与肿瘤发生

**联系方式：**[qianwzhao@zzu.edu.cn](mailto:qianwzhao@zzu.edu.cn)

吕杰 女，1987 年 1 月生，中共党员，博士，郑州大学/河南省医药科学研究院，郑州大学华大基因学院，助理研究员，硕士生导师。2013 年毕业于武汉大学生命科学院获博士学位。中国研究型医院学会神经再生与修复专业



委员会青年委员，河南省医药科学研究院工会女工委委员。主要从事重症肌无力等神经免疫性疾病的基础与临床研究，参与多项国家自然科学基金项目、河南省科技厅项目、教育厅项目、院级基本业务项目。发表 SCI 论文 10 余篇，其中第一作者 2 篇。获得厅局级科技成果奖一等奖一项、二等奖一项。

主要研究方向：重症肌无力等神经免疫性疾病的基础与临床研究

联系方式：[Ljq19972006@zzu.edu.cn](mailto:Ljq19972006@zzu.edu.cn)



郑大考研网  
www.zzuedu.com

**史健翔** 博士，硕士生导师，郑州大学/河南省医药科学研究院，精准医学研究中心讲师。曾于 2014 年~2017 年赴美国德州大学进行联合培养，2018 年 7 月获郑州大学流行病与卫生统计学专业博士学位。参与国家“艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治”科技重大专项 1 项，主持河南省科技攻关项目 1 项。在 Oncoimmunology、Expert Review of Molecular Diagnostics 等期刊上发表学术论文 10 余篇。

**主要研究方向：**肿瘤早期免疫学诊断标志物筛选、鉴定和评价、肿瘤新抗原及肿瘤疫苗研究

**联系方式：** [jianxiangshi@zzu.edu.cn](mailto:jianxiangshi@zzu.edu.cn)



**郑大考研网**  
www.zzuedu.com

**侯勇** 华大基因研究院资深副院长，欧洲研究院院长，深圳市单细胞组学重点实验室主任，博士毕业于丹麦哥本哈根大学，2017 年破格被评定为正高级研究员。担任中国科学院大学未来技术学院博士生导师，德国萨尔大学兼职研究员，西北大学，郑州大学兼职教授，澳大利亚昆士兰大学生物医学成像先进技术中心联合 PI，广东省精准医学应用学会免疫治疗分会常务委员，中国医药生物技术协会基因检测技术分会常务委员。主要从事单细胞组学与癌症演化，单细胞转录组与器官发育及细胞谱系解析，利用单细胞组学研究基因表达与调控异质性等研究，致力于高通量组学技术及单细胞组学分析技术生物信息方法开发及数据挖掘。参与国际肿瘤基因组协作项目（ICGC-PCAWG）1 项，科技部 863 项目 1 项，科技部精准医学重大专项 1 项，重大慢病专项 1 项，国家自然科学基金-广东省自然科学基金联合重点项目 1 项，负责国家自然科学基金青年基金 1 项，广东省自然科学基金 1 项，深圳市重点技术攻关项目 1 项，深圳市孔雀计划技术创新项目 1 项。2014 年膀胱癌单细胞测序相关成果获中华医学科技二等奖。近 5 年，已在包括 Cell、Nature Biotechnology 等国际顶级科学杂志上发表科研论文 50 余篇，总影响因子超过 1,000。已申请基因组学与生物信息学相关发明专利 80 余项，其中与肿瘤新生抗原相关的专利族已经通过项目孵化形成 3000 余万元科技成果转化价值。现为 Clinical and Translational Medicine 杂志 Clinical Bioinformatics Session 的特邀编委，Scientific Reports, BMC Bioinformatics, Oncotarget, Cell Biology and Toxicology 等杂志特邀审稿人。



**主要研究方向：**单细胞组学与癌症演化，单细胞转录组与器官发育及细胞谱系解析，利用单细胞组学研究基因表达与调控异质性

**刘龙奇** 博士，研究员，教授。现任华大生命科学研究院院长助理、超级细胞研究所所长。同时担任西北大学兼职教授，郑州大学兼职副教授，华大基因学院高级讲师。2010 年本科毕业于华南理工大学，2015 年博士毕业于中国科学院。曾获广东省自然科学一等奖，中科院院长奖，深圳市高层次人才，深圳市盐田区“梧桐人才”。在细胞命运转变，表观遗传学，基因表达调控，单细胞多组学等方面具有丰富的经验。主持国家级自然科学基金 2 项，近 5 年来在 Science, Cell Stem Cell, Nature Materials, Nature Communications 等杂志上发表论文或评论 15 篇，申请相关发明专利 5 项。曾发表世界上首个单细胞染色质结构和转录组同时测序技术 scCAT-seq，国内首款商业化单细胞微流控系统 DNBelab C4 研发负责人，粤港澳大湾区单细胞组学联盟主要发起人之一。



**主要研究方向：**高通量单细胞及空间多组学测序技术研发及生命细胞数字化图谱解析。

**联系方式：**[bgi-hred@genomics.cn](mailto:bgi-hred@genomics.cn)



**郑大考研网**

[www.zzzedu.com](http://www.zzzedu.com)



**彭智宇** 北京大学生物学(生物信息学)博士毕业,基因组学研究员。现任深圳华大基因股份有限公司首席产品官。彭智宇博士主持华大基因单基因遗传病产品和研发工作,推动二代测序等先进技术的研发和临床应用。彭智宇博士在单基因遗传病和生物信息算法研究的成果已在 Nature biotechnology、Genetics in Medicine 等国际顶级学术期刊发表,合计 48 篇,其中(共同)第一作者、通讯作者 19 篇,他引次数 2273 次,获国家专利 2 项,并先后获得了“广东特支计划”科技创新领军人才、深圳市科学技术奖“青年科技奖”等荣誉。



**主要研究方向:** 基因组学、临床基因检测、生物信息学

**联系方式:** [bgi-hredu@genomics.cn](mailto:bgi-hredu@genomics.cn)



**郑大考研网**  
[www.zzuedu.com](http://www.zzuedu.com)

**肖亮** 男，博士，研究员，深圳华大生命科学院精准健康研究所副所长，宏基因组研究中心负责人，深圳市人体共生微生物检测与干预工程实验室主任，西北大学（西安）兼职教授，郑州大学硕士生导师。



2010 年进入深圳华大生命科学研究院宏基因组研究所，作为技术骨干及项目负责人先后参与了宏基因组 16S rDNA 测序、分析流程开发，贵州茅台酒厂环境宏基因组研究（贵州省科技厅合作项目），模式动物肠道宏基因组构建，多发性硬化症疾病研究，肠道微生物菌株资源库建设等项目。以第一作者，通讯作者及共同作者身份，在 Nature Biotechnology, Nature Microbiology, Nature Medicine, Cell Host & Microbe 等期刊发表多篇科研论文，总计引用次数超过 3000 次。作为项目负责人主持国家自然科学基金面上项目一项及深圳市百万级技术开发项目一项，作为项目骨干参与国家重点研发计划 2 项。现主要从事人体健康相关宏基因组学方面的科学研究与干预产品研发工作。

**主要研究方向：**宏基因组学研究。

**联系方式：**[bgi-hred@genomics.cn](mailto:bgi-hred@genomics.cn)



**郭小森** 男，副研究员。2008 年毕业于吉林大学生物化学与分子生物学专业，获得硕士学位，2017 年于丹麦哥本哈根大学生物系获得生物分子医学博士学位。2008 年入职深圳华大基因研究院，主要从事基因组学研究，参与第一个亚洲人基因组“炎黄一号”项目分



析工作，承担了“国际千人基因组计划”中国部分的研究工作。作为主要负责人参与完成了多个大型的国际基因组研究计划，包括国际千人基因组项目

（1000 Genomes Project），英国万人基因组研究计划（UK10K Project），丹麦人基因组研究以及蒙古人群体基因组学研究等。参与了多项古人类基因组相关的研究，同时主持搭建了古 DNA 实验室。在动植物基因组研究方面，分别参与进行了大熊猫、大鼠、小麦、玉米、水稻、高粱、西瓜等一系列重要物种的基因组学研究。到目前为止，在 Nature、Science 等高水平杂志上发表文章约 20 篇，参与国家及省市科研项目 6 项，申请并获得授权专利 1 项。2011 年 12 月已申请获得“深圳市国家级领军人才”称号，2013 年获得“盐田区 优秀生物产业人才”称号。

**主要研究方向：**群体遗传学。

**联系方式：**[bgi-hred@genomics.cn](mailto:bgi-hred@genomics.cn)

**陈晓丽** 女，博士，华大寄生植物基因组方向负责人。2012 年于中国农业大学观赏园艺专业获得博士学位。毕业后加入深圳华大基因研究院，主要从事寄生植物基因组学研究，及高通量测序相关产品研发工作。负责了 BGISEQ 系列测序平台在农业应用的技术开发，如基于目标区域捕获的芯片设计及实验流程开发，RAD 技术等。目前主要研究领域：（1）檀香目寄生植物的寄生机制；（2）寄生植物的核基因组及质体基因组进化。正在负责深圳市科创委基础科研项目一项，参与完成国家 973 项目一项。



联系方式: [bgi-hedu@genomics.cn](mailto:bgi-hedu@genomics.cn)



**郑大考研网**  
www.zzuedu.com