

贵阳市第二人民医院（金阳医院）

检验医学科专业基地简介

一、专业基地基本情况：

贵阳市第二人民医院医学检验科创建于 1952 年代，历经 90 年的发展，已成为一支集医疗、科研、教学为一体的临床检验中心。2022 年，医学检验科通过 ISO15189 实验室质量管理体系认可，同年获得贵州省重点专科建设项目。科室拥有多台先进的全自动化检测仪器设备，开展检验项目 500 余项，科室近几年在科研项目申报及论文发表数量上大幅提升；带教进修、实习生 400 余人。2018 年，检验医学科住院医师规范化培训专业基地（以下简称检验基地）正式成立，同年开始招收住培学员，现已招收住培学员 13 名，已结业 6 人，在培学员 7 人。目前检验基地可容纳住培学员 18 名。

二、师资情况：

检验基地拥有雄厚的住培师资队伍，现有住培师资 27 人，其中硕士生导师 1 名，责任导师 22 名，指导老师 27 名；博士 4 名（在读博士 3 名），硕士 7 名（在读硕士 1 名）；正高职称 3 人，副高职称 12 人，中级职称 12 人。近 5 年内，所有师资均取得省、市住院医师师资培训资格证书。检验师资团队具有丰富的临床带教经验，熟悉住培相关制度及培训要求，熟悉住培结业考核大纲要求。近两年，检验基地作为贵州省住院医师规范化培训结业技能考核考点，具有丰富的临床培训及结业考核经验。

基地主任及教学主任简介：



袁军：医学检验科主任、博士、主任技师、硕士研究生导师，基地主任。中国医药生物技术协会生物诊断技术分会常委，中国女医师协会检验分会委员，中国优生科学协会医学遗传学专业委员会第三届委员，贵州省医学会微生物与免疫学分会第五届委员会副主任委员，贵阳市医学会医学实验室管理分会主任委员，贵阳市临床检验质控中心副主任委员，贵州省免疫学会第二届理事会常务理事，贵州省临床检验质量控制中心专家委员会委员，贵州省医学会检验学分会第六届委员会常委，中国合格评定国家认可委员会(CNAS)的医学实验室技术评审员。长期从事临床免疫学及微生物学的教学与研究，承担过包括“863”子课题在内的多项国家及省级科研课题，发表论文 30 余篇，其中 SCI 三篇。



朱文元：医技第一党支部书记、检验科副主任，主任技师，教学主任。白求恩精神研究会检验医学分会理事和细胞形态学检验诊断专业委员会（学组）常委；白求恩精神研究会医学检验分会贵州省专业委员会常委；中国医学装备协会输血医学装备技术专业委员会第一届委员会委员；中国医药生物技术协会生物诊断技术分会第二届委员会委员；贵州省中西医结合学会检验医学专业委员会委员；贵州省输血协会第四届理事，贵阳市医学会第九届实验室管理分科学会副主任委员。主要从事临床血液体液检验，研究方向血液系统肿瘤实验诊断及细胞免疫分型分析研究。主持

及参与省市级科研课题 5 项，发表论文 20 余篇，其中北大中文核心期刊 5 篇。

三、专业基地特色：

检验基地现有临床血液体液学、临床生物化学、临床免疫学、临床微生物学、临床细胞分子遗传学 5 个亚专业；各亚专业开展项目能够保证住院医师在培期间顺利完成《住院医师规范化培训内容与标准》的所有内容。

检验基地现已建立完善的住培管理培训制度和临床带教模式，包括“一对一”住培医师导师制，“一对一”指导老师带教；严格师资的准入、退出制度；教学质量考核以及完善的评价反馈机制等多项内容；严格落实培训计划及住培制度相关内容，保证住培的质量及效果。检验基地每周为学员开展小讲座形式的理论教学以及教学阅片、报告单分析、病例讨论、临床巡诊等教学活动；同时，检验科每年会举办继续医学教育项目、教师讲课比赛、业务学习、研究生例会等，为学员提供丰富多彩的学习机会，保证顺利完成住院医师规范化培训的所有要求。

（一）临床血液、体液专业组

在职在岗技术人员 15 人，其中正高职称 1 人，副高职称 4 人，中级职称 5 人；研究生学历 4 人。医疗设备：拥有全自动血球分析流水线，全自动凝血分析系统，全自动尿液分析流水线，全自动白带分析工作站，全自动粪便分析仪、骨髓图文分析系统、体液图文分析系统、毛细血管电泳分析仪等检测设备，能满足临床检测及带教需求。开展项目：含血液、体液、穿刺液、分泌物、排泄物、骨髓检测等 80 余项。（1）已开展的特色项目外周血细胞图文分析，体液细胞图文分析，寄生虫图文分析，骨髓细胞综合诊断报告等，深受临床喜爱；（2）拟申请开展的新项目有：血栓

四项，SAA，尿渗透压，骨髓流式细胞术等检测。多年来，临床血液、体液专业组已积累了大量学习资料及阳性病例教学片，可供各校实习生及规培生学习使用。我们仍在不断努力，开拓创新，以期能更好的为临床和患者服务！

资深优秀师资：



曾强武，副主任技师，临床血液、体液教研组组长。从事临床检验血液、体液检验工作 20 余年。擅长血液疾病综合诊断和体液细胞学诊断工作。社会任职：白求恩精神研究会检验医学分细胞形态学检验诊断专委会副主任委员，中国中西医结合学会检验医学专业形态学分析诊断专家委员会青年委员会副主任委员，贵州省临床检验质量评价形态学检验专业委员会专家组成员，贵州省中医临床检验管理质量控制中心中医质量管理委员，贵阳市医学会第九届实验室管理分科学会委员。学术成果：主编图书两部；副主编图书两部，参编图书多部；参与国家自然科学基金课题一项；主持贵州中医药大学院级课题一项；以第一作者身份发表学术论文五篇。



赵果园，副主任检验技师，离退休党支部书记。2002 年毕业于贵阳医学院医学检验专业。从事临床检验技术工作 40 余年，主要从事临床血液、体液及生化检验，擅长血细胞分析技术、体液形态学检验及生化检验技术以及质量控制工作，并参加多种本专业培训，多次被评为优秀带教老师。学术成果：曾在省级以上期刊发表学术论文数篇。座右铭：一个人的特色就是他存在的价值，不要勉强自己去学别人，而要发挥自己的特色。这样不但自己觉得快乐，对社会人群也更容易有真正的贡

献。



文流勇，副主任技师，临床血液组组长。从事临床基础检验工作十余年，熟练掌握临床基础检验及血液学检验等各项技术。获全国检验知识、技能达人大赛优秀奖1次；贵阳市临床检验技能竞赛获一等奖1次，二等奖2次，三等奖1次，在“国药杯”在线形态学读片比赛中获得三等奖。承担贵州医科大学诊断学凝血与止血检验的教学任务。社会任职：白求恩精神研究医学检验分会贵州省专业委员会委员及贵阳市医学会第九届实验室管理分科学会委员。学术成果：发表学术论文5篇；通过市级新技术、新项目一项；作为主要完成人获得实用新型专利3项；参编《贵阳市标本采集手册》行业规范一项；参与编写《现代检验医学与检验技术》。



陈娅萍，硕士，副主任检验技师；2006年毕业于遵义医学院医学检验专业，毕业后主要从事临床基础检验工作；2017年秋到华西医院进修血液学检验，2019年开始从事骨髓检验工作至今，擅长各类血液系统疾病的形态识别。社会任职：贵阳市医学会检验分会实验室管理专委会委员、白求恩精神研究会检验分会细胞形态专委会委员。学术成果：发表论文两篇。2018年获贵阳市第一届临床检验技能竞赛一等奖。

（二）临床生物化学专业组

医学检验科生化室建立于1956年，从手工到半自动化，再到自动化，直到现在拥有先进的生化免疫流水线，检测能力和检测速度得到很大提升。检测项目由最初简单的总蛋白、白蛋白、血

糖、肌酐、尿素氮、无机磷、血清钙等常规生化项目，发展到现在集常规生化项目（如肝功能、肾功能、电解质、血脂、血糖、心肌酶、糖化血红蛋白、血气分析等）、肿瘤标志物、甲状腺功能、贫血指标、风湿指标、激素（如胰岛素、甲状旁腺激素、人绒毛膜促性腺激素）、骨转换标志物（如 TP1NP、 β -cross、骨钙素等）检测为一体的综合性检测实验室。目前共开展项目有 119 项；有先进的罗氏生化免疫流水线，可完成大批量标本的检测，同时还有单机的罗氏 cobas8000 c702 全自动生化分析用于急诊标本的检测，保障急诊患者的标本能优先处理，及时准确出具检验报告。生化室现有工作人员 9 名，其中高级职称 1 名、中级职称 6 名，均有丰富的工作及教学经验。

资深优秀师资：



田玉海，副主任技师，检验科科秘书、常规组组长、安全主管。主要从事临床生物化学检验、临床免疫学检验及科室管理等工作。多次外出参加全国检验医学专业学术会议、检验质量控制管理技术及检验专业教师等培训班学习。社会任职：中国医疗器械行业协会现场快速检测（POCT）分会委员；贵州省中西医结合学会委员；白求恩精神研究会医学检验分会贵州省专业委员会委员；贵阳市医学会第九届实验室管理分科学会委员。学术成果：副主编专著 1 部，参与科研项目 2 项，在省级以上期刊发表学术论文 5 篇。



李天才，副主任技师，临床生化检验组长。从事临床检验工作十多年，有丰富的工作和教学经验，擅长临床生物化学质量控制及临床生

物化学教学。承担贵州医科大学诊断学教学及贵阳康养职业大学医学检验专业临床生物化学课程的教学。参加贵阳市临床检验技能竞赛获一等奖 2 次，二等奖 1 次。2020 年度、2021 年度、2022 年度考核优秀；2023 年度优秀临床带教老师。社会任职：贵阳市医学会第九届实验室管理分科学会委员。学术成果：参编本科教材 1 部；参与市级科研 1 项；参与编写规范 1 项；发表文章 4 篇。

（三）临床免疫学专业组

成立于 1985 年，目前与微生物室、分子室共同归入感染组，2010 年通过 HIV 初筛实验室评审；2011 年加入艾滋病检测实验室信息管理系统上报数据；2014 年通过 PCR 实验室验收。现阶段免疫室主要承担项目有感染类、自身免疫性疾病类、肿瘤标志物类等相关项目的检测。主要拥有的仪器有安图 A2000 PLUS、迈克 I3000、新产业 MAGLUMI X8 等全自动化学发光免疫检测仪、经典的 ELISA 酶免仪等。师资人员配置：临床免疫教研组，师资资源呈递进式分布，拥有多名经验丰富工作和带教的老师，在读博士 2 名，硕士 3 名，本科 3 名，大专 1 名；其中 1 名副高职称、4 名中级职称、2 名初级职称。发表了多篇核心期刊和省级期刊等。作为金阳医院贵州省特色脑科医院，感染组免疫室积极参与多学科诊疗模式（MDT），深入挖掘和研究神经系统疾病相关数据，为神经系统疾病的诊断和治疗监测提供证据。

资深优秀师资：



唐贵文，副主任技师，临床免疫检验组组长。2011 年毕业于贵阳医学院病原生物学专业，研究生学历，硕士学位。从事临床免疫检验工作 6 年，先后取得艾滋病初筛实验室检测技术上岗证及病原微生物实验室生物安全岗位培训证。

发表中文核心论文 3 篇，其他论文数篇，参与科研课题 1 项。热爱本职工作，不断进取。座右铭：多为善小之举。



唐耀敏，主管检验技师，临床免疫教研组组长、科室试剂管理员。2002年毕业于贵阳医学院医学检验系，大学本科，医学学士。从事临床检验工作 20 年，主要从事临床微生物、临床免疫、临床生化等工作。擅长临床免疫检验。在省级期刊发表论文 2 篇。获得 2023 年院级优秀带教老师表彰。座右铭：一分耕耘、一分收获。

（四）临床微生物学专业组

1985 年成立独立微生物实验室。历经多年发展，现拥有 IGL-200 微生物快速动态检测系统、BD BACTEC™ FX200 全自动血液培养系统、MicroScan Walkway96 Plus 微生物全自动细菌鉴定及药敏分系统，Gene Xpert 检测平台，EXS 全自动微生物质谱检测系统，有效为临床提高了细菌感染性疾病与真菌感染性疾病的检测和诊断能力。微生物室为全国细菌耐药监测网、贵州省细菌耐药监测网成员单位；获国家合理用药专家委员会授予证书。师资人员：在职 6 人；副主任技师 3 人，主管检验技师 3 人。规培带教师资 4 人。

未来微生物学检验将从分子检测水平、质谱检测技术等方面发展，进一步提高感染性疾病病原学检测能力。

资深优秀师资：



杨海刚，副主任技师，医技第一党支部副书记，临床微生物室专业组长。2007 年工作以来，一直从事临床微生物学检验工作，熟练掌握临床微

生物学检验的各项技术，积累了较丰富的经验，多次参加全国、省级及市级检验学术交流会议及培训班。在全国及省内组织的临床微生物学技能比赛，并取得优异的成绩。社会任职：白求恩精神研究会医学检验分会贵州专业委员会委员；贵州省细菌真菌耐药监测医疗质控中心专家委员会委员。学术成果：发表学术论文5篇；通过市级新技术、新项目一项；参编《贵阳市标本采集手册》行业规范一项。

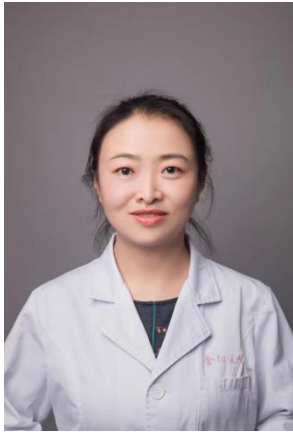


李美，副主任技师，检验科教学秘书。2015年毕业于贵州医科大学临床检验诊断学专业（微生物方向），研究生学历，医学硕士。主要从事于临床微生物检验工作，工作认真负责，严谨求实，在细菌耐药机制方面有一定研究。社会任职：白求恩精神研究会医学检验分会贵州专业委员会委员。学术成果：发表学术论文6篇。参编专著1部；主持及参与市级科研3项；参与编写规范1项；参加贵阳市临床检验技能竞赛获一等奖1次；贵州省临床检验中心技能竞赛团体二等奖1次。

（五）临床细胞分子遗传学专业组

分子遗传组建立于2014年，并在当年通过了贵州省临床检验中心技术验收，于2015年正式启动PCR实验室开展项目。检测项目由最初的人乳头瘤病毒分型检测发展到乙型肝炎病毒、沙眼衣原体、解脲脲原体、淋球菌、手足口病、新型冠状病毒、巨细胞病毒定量、呼吸道细菌核酸检测、叶酸代谢基因、地贫基因分型、药物基因、耳聋基因、高血压基因、Y染色体微缺失、唐氏筛查、外周血染色体核型等多种基因检测的实验室。2020年1月25日，成为贵州省第一批21家开展新型冠状病毒核酸检测机构之一，2月5-9日，参加了贵阳市武汉关联“五类人群”的核酸筛查任务，

并获得贵州省首批出具新冠核酸确证报告资格。2021年2月3日，参与并圆满完成贵州省一号保障任务，为习近平总书记赴贵州看望慰问各族干部群众保驾护航。2022年4月，由贵州省卫生健康委统一安排配置移动方舱式核酸检测实验室落户分子遗传组。人员配置：高级职称3人，中级职称8人。



资深优秀师资：

杨冬梅，主任技师，临床分子遗传教研组组长。2000年毕业于贵阳医学院医学检验专业，大学本科。从事临床检验工作20余年，擅长临床生化、分子生物学检验、员工技能培训、规培教学等工作；工作责任心强，教风严谨踏实、熟悉住培标准与内容、能培养学员临床思维和独立工作能力。发表学术论文数篇。



崔淼淼：副主任技师，在读博士。主要从事临床血液体液检验、分子生物学检验的医教研工作，研究方向为消化肿瘤分子标志物。2022年贵阳市百优医生，多次被评为“贵阳市第二人民医院优秀党员及医德医风优秀个人”。社会任职：中国优生科学协会医学遗传学专业委员会委员、白求恩精神研究会医学检验分会贵州省专业委员会委员、贵阳市医学会医学实验室管理分会秘书。学术成果：主持及参与省市级科研课题4项，发表论文8篇，其中SCI收录2篇。

本院录用优秀学员：



黄可可，毕业于河北科技学院。检验基地

2018 级学员，社会人。2021 年结业后，留在贵阳市第二人民医院检验科生化组工作。



陈瑶，毕业于遵义医学院。2020 级学员，并轨研究生。2023 年结业后留在贵阳市第二人民医院检验科骨髓细胞形态组工作。

联系人：检验科 李老師（18083622273）

欢迎广大学员报名贵阳市第二人民医院检验医学科住院医师规范培训专业基地，一定会让您学有所成，期待您的加入！

