

附件 1

批准立项年份	2016
通过验收年份	

国家级实验教学示范中心年度报告

(2018 年 1 月——2018 年 12 月)

实验教学中心名称：临床技能实验教学中心

实验教学中心主任：金群华

实验教学中心联系人/联系电话：侯春丽/13895015366

实验教学中心联系人电子邮箱：935912546@qq.com

所在学校名称：宁夏医科大学

所在学校联系人/联系电话：杨怡/0951-6980041

2019 年 1 月 16 日填报

注意事项及说明：

1. 文中内容与后面示范中心数据相对应，必须客观真实，避免使用“国内领先”“国际一流”等词。
2. 文中介绍的成果必须具有示范中心的署名。
3. 年度报告的表格行数可据实调整，不设附件，请做好相关成果支撑材料的存档工作。

第一部分 示范中心 2018 年度报告

宁夏医科大学临床技能综合培训中心（以下简称“中心”）自 2004 年成立至今，在竭力建成以“现代化新型模拟医院”为主题的、高水平、有特色的国家级实验教学示范中心的过程中，紧紧围绕培养具有实践创新能力和岗位胜任能力的临床医学专门人才的目标，始终致力于医学人才培养体系、培养方法和培训手段等方面的探索 and 改革。此外，在积极筹备实验室基础建设的同时，大力推行中心开放共享、开放医学生技能培训、加强院外师资培训、拓宽服务社会职能和加大对外交流工作。在校院各级领导的大力支持下，中心实验课程教学质量不断提高，学生创新能力培养得到了有效强化，现对 2018 年度示范中心工作报告如下：

一、人才培养工作和成效

（一）人才培养基本情况

2018 年中心承担临床医学、医学影像学、预防医学等 10 个专业、54 个教学班的《实验外科手术学》、《物理诊断学》、《临床实践技能学》等 11 门课程，完成 61532 人时数的实验教学任务。本年度中心针对本科生、研究生独立设课的实验课程 13 门，开设实验项目 135 项，如复合麻醉插管、儿童心肺复苏、成人基础生命支持、氧气吸入疗法、吸痰术、静脉采血、小儿喂养、骨生物力学测试、腔镜基础技能及各类穿刺等。

本年度中心承担各级各类医学专业培训及考试共计 22842 人次，其中本科生（含留学生）培训考核 10390 人次，研究生（含留学生）技能培训考核 1698 人次。依托中心六个实验教学平台和四大临床技能教学模块，开展内、外、妇产、儿、眼科、耳鼻喉头颈部外科等技能的教学培训，针对学生开展实习生岗前培训考核、轮出科考核等，增加学生早期接触临床的机会，培养学生的技能操作、医患沟通和临床思维，经过临床技能培训后，学生的临床综合技能、动手操作能力显著提高，为临床工作奠定了基础。

中心注重临床带教的师资培养，举办腔镜技能培训班 6 期，新生儿复苏新理论新技术培训班 1 次。进一步规范了医师技能操作，提升了临床水平，为临床应用和学术研究做出贡献，加强师资队伍建设，保障师资队伍质量。

（二）人才培养成效评价等。

中心培训 2013 级留学生参加“学在中国”第二届来华留学生临床思维与技能竞赛，荣获竞赛最高奖项——最佳优异团体奖、最佳团队合作奖和急诊单项优秀奖。为满足参赛选手的训练需要，中心积极筹备，全力以赴完成了大赛培训工作，承担内容安排、组织实施、试题设计、模拟竞赛，为最终成绩的取得提供了有力的保障。2015 级本科生参加国际生理知识竞赛大陆地区赛、全国基础医学设计大赛，分别荣获全国二等奖和三等奖。学生在科学研究方面取得丰硕成果，2018 年硕士研究生共发表文章 187 篇，其中 SCI 27 篇，核心期刊文

章 50 篇。

中心全力支持医护师资技能培训，在全区护理岗位技能竞赛荣获个人一等奖和团体一等奖、首届全国康复护理技能大赛获得金奖。承办 2018 年全区新生儿复苏新理论新技术培训班、自治区卫生健康委员会 2018 年首届宁夏住院医师规范化培训学员临床技能竞赛。中心作为大学生校外实践基地、宁夏护理培训基地、自治区腔镜培训中心，注重实验教学资源的共享和辐射，为学生教学培训、医务人员继续教育培训提供了有力保障。

二、教学改革与科学研究

（一）教学改革立项、进展、完成等情况

中心在实验教学中注重培养学生的创新能力和综合素质，通过积极推行教学改革，积极转变实验教学附属于理论教学的理念，强化人文素质培养，突出基本操作规范和实践能力，重视与临床接轨的综合实践能力，强调教学成果与实验教学相结合。2018 年度中心教师主持教学研究项目 15 项，其中自治区级项目 7 项。中心教师发明“医用实训纳米仿真脓肿和脓肿切开训练模型及其制作方法”获得国家专利，并将专利成果应用于实践教学中，极大提高学生学习兴趣，使操作简单化，提高学生学习效率。参照最新版教材和执业医师考试大纲，拍摄《实验外科手术学》教学视频，规范学生手术基本操作。

为贯彻落实《教育部关于开展国家虚拟仿真实验教学项目建设的通知》（教高函〔2018〕5 号）文件精神，中心申报了《犬小肠

部分切除吻合术虚拟仿真训练实验项目》，通过三维仿真及虚拟仿真系统技术、动态模式演示手术流程、结合网上实验选课系统、实验批改系统同步使用，有效避免了本课程教学中成本高、课时少的短板。学生采取“线上”+“线下”、“虚”+“实”结合的方式，反复操作练习、熟悉和掌握手术基本操作及完整手术基本流程。有效强化无菌观念及无菌技术，掌握手术操作步骤和要点，为后继的实际手术操作奠定基础。

根据执业医师考试要求，将体表肿物切除术纳入了本科生《实验外科手术学》教学中，通过不断探索实践，成功研发制备活体动物体表肿物模型供学生操作练习。该方法简便易行、造模时间短、仿真度高，提高学生兴趣，提升教学效果。

（二）科学研究等情况

中心鼓励教师积极参加科学研究，申报科研课题，并及时将科研成果转化为教学资源，促进科研与教学的有效融合。本年度中心教师承担省部级以上科研项目 41 项，其中国家自然科学基金项目 26 项。发表科研论文 400 余篇，核心期刊 18 篇。

三、人才队伍建设

（一）队伍建设基本情况

中心以学校“十三五”师资队伍规划建设为指导，结合实验教学建设及发展需要，建立了一支教学理念新、能力强、水平高的管理与实验教学团队。

中心管理实行中心主任负责制，中心主任由学校聘任，设主任 1

名，常务副主任 1 名，副主任 3 名。实验教学团队建设以构建专职教学辅助人员与兼职教师相结合，专家与中、青年教师相搭配，核心骨干相对稳定的模式为主。截至目前中心固定专职教辅人员 46 人，本年度新进硕士研究生两名。其中副高级及以上职称 32 人，中级职称 9 人，初级职称 5 人，博士学位 11 人占 24%，硕士学位 16 人占 35%。本年度中心流动人员共计 84 人，均为宁夏医科大学总医院临床医护人员，其中副高级及以上职称 23 人，中级职称 34 人，初级职称 27 人。

（二）队伍建设的举措与取得的成绩等

教师队伍建设是提高教育教学质量的根本，本年度中心紧紧围绕师德建设和教学能力两方面狠抓队伍建设。

1. 重视师德师风建设

结合新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神、全国教育大会精神、新时代全国高等学校本科教育工作会议精神等关于加强教师队伍师德师风建设的总要求，组织教师深入学习《新时代高校教师职业行为十项准则》、《教育部关于高校教师师德失范行为处理的指导意见》、“新时代高教 40 条”及“卓越医生 2.0”等核心内容，引导教师从自身德性、品行、能力、素质做出改变，从“牢固树立以学生为中心、把教书与育人相统一”，做到两个理念转变。强化“立德树人”的意识，加强德育和思政工作。按照习近平总书记提出的“四有标准”，加强教师队伍建设，加快“双一流”建设。严明纪律，在技术职称聘任、

评优工作中实行师德一票否决制。

2. 严格中心教师聘任考核办法，优化教师队伍结构

严格执行实验教学教师遴选制度、申报程序和管理要求等，对实验教师实施定编定岗、定期考核。开展实验教师评优、表彰工作，鼓励教师积极参加实践教学，把教学水平作为聘任教师专业技术职称的重要条件，将教学质量监控成绩纳入聘任办法。健全落实实验教学队伍培养考核方案，对新进人员进行全方位的手把手教学培训，组织 3 人考核小组实施考核。完善临床教师培训办法，开展课堂教学规范化培训，每学期开课前进行“集体备课”，定期开展教学改革与实验室建设研讨会。承办临床技能实验教学国家级实验教学示范中心教学指导委员会会议，督导评议中心工作，对中心持续稳定的建设与发展起到了积极的推进作用。临床本年度中心教师在校级教师基本功大赛和宣扬十九大精神演讲比赛中荣获二等奖、三等奖，并荣获“学生最喜爱的青年教师”荣誉称号。

3. 更新教学理念，提高教学能力

依托学校教师教学发展中心，制定教师培训计划，形成教师培训的长效机制。采取岗位培训和外出培训相结合的方式，学习实验室管理和运行的先进经验理念，了解掌握模拟、虚拟教学新方法与新进展，提高实验教师队伍素质。本年度外出交流学习 86 人次，参加校内培训 270 人次。6 人赴法国斯特拉斯堡大学医学院附属医院 IRCAD 微创外科培训中心、瑞士维拟 VirtaMed 虚拟模拟中心和英国 Colchester

医院进行学术交流。中心注重实验技术人员综合素质的提高和创新思维的培养，安排实验教师和实验技术人员积极参加各种仪器使用和维护技术培训。有效提高中心人员仪器设备的使用和维护能力，为实验教学工作正常进行提供了坚实保证。规范教师的教学与临床技能，搭建教师相互学习与交流的平台。采取有力措施，鼓励教师积极参与教学改革研究，更新教学理念，改革教学方法及手段，全面培养学生综合素质。本年度共申报教改项目 15 项。

四、信息化建设、开放运行和示范辐射

（一）信息化资源、平台建设，人员信息化能力提升等情况

2018 年中心网站进一步完善了网络化实验教学和实验室管理信息平台的相关功能。通过网站选课系统，学生可对实验课程进行选择，实验完成后填写实验报告提交至后台，老师在后台可进行批改评阅，给出相应成绩，实现了教务管理的数字化和网络化。结合外科手术学课程，研发了“犬小肠部分切除吻合术虚拟仿真实验项目”，项目经中心网站平台上线后，近 2000 名师生进行了注册和实验，用户体验获得了一致好评。网站对实验室的开放预约功能，完全实现了开放实验室。老师根据课程，如有需要可对实验室进行线上申请，通过中心管理员审核后，可安排相关实验室进行实验。不仅提高了实验设备的利用率，也使实验室的运行和管理更加灵活和人性化。同时通过网站管理系统平台，实现了中心资产信息化、电子化管理。本年度中心引入二维码/二维条形码技术对仪器设备进行管理，将二维码应用于临床

模拟教学及中心设备管理中的模型查询登记、模型领用报废等领域，使中心管理实现了由人工化向智能化的转变，极大地提高了模拟设备管理效率，有助于实验人员对设备的领用、借用、修理、报废的登记处理和管理及有效地解决实验人员对教学模型设备的查询登记和及时准确的进行教学备物等情况。二维条形码引入临床模拟教学及管理，方便广大师生了解和熟悉各种临床技能模拟教学模型设备功能，保障实验教学的有效开展，提高教学质量；有效促进中心实验室教学资源有效开放利用，提高临床模拟教学质量和效果。中心在网络管理方面设有专人负责进行网站维护，做到中心信息及时上网、网上信息及时处理。本年度中心引进计算机专业人才，加强中心信息化平台的管理。

（二）开放运行、安全运行等情况

本年度中心进一步完善修改实验室开放共享管理体制和运行机制，制订具体措施，临床技能综合培训中心实验室开放管理办法具体制定了：实验室开放的对象、开放的时间、形式和范围。建立健全实验室开放共享制度，如实验室开放使用制度、设备和耗材开放管理制度等，实现实验室最大化利用效率和使用价值。进一步加强实验室安全管理，加强对学生的实验安全教育和实验室安全环境的建设，实验室和公共区域都张贴了相应的实验安全标识。中心作为宁夏地区最大的集教学、培训考核和社会服务于一体的区域性核心教育基地，不仅承担教学及培训任务，还要发挥我区大众临床医学知识科普教育基地的职

能。根据国家级实验教学示范中心建设和管理要求，示范中心应充分开放运行，在满足本单位教学需求的前提下，所有的教学资源均应面向社会开放运行；应设立公众开放日，面向社会开展科学知识传播和服务。2018 年利用课外时间开放实验室，开展开放课堂，面向在校大学生、各医疗单位业内人士开展开放课堂 1366 人次。面向标准化病人开展的培训 120 人次、腔镜基本技能训练 454 人次。

（三）对外交流合作、发挥示范引领、支持中西部高校实验教学改革等情况

中心自获批成为国家级实验教学示范单位以来，已发展成为集教学、培训、考核和社会服务多位一体的示范辐射广泛的实验教学示范中心。

2018 年，中心承担国家执业医师资格考试实践技能考试、医师资格考试分阶段考试 2806 人次。承办自治区卫生健康委员会首届宁夏住院医师规范化培训学员临床技能竞赛 72 人次，全区新生儿复苏新理论新技术培训班 800 人次等竞赛培训，得到了自治区卫健委和各参赛单位的一致好评。

中心坚持定期举办微创技术培训班，面向本科生、住培生、省内医师等，共计培训 454 人次。开展腹腔镜、支气管镜、胃肠镜等专业培训。为全省微创技术领域人才培养奠定基础，发挥腔镜基地的示范作用。

中心作为国家级实验教学示范中心和国家级大学生校外实践教育基地，注重发挥教学资源共享和辐射作用，为学生实践教学、医护人员继续教育培训提供了有力保障。2013 级留学生参加“学在中国”第二届来华留学生临床思维与技能竞赛荣获最佳优异团体奖、最佳团队合作奖和急诊单项优秀奖。总医院护理职工在中心培训后，参加全区护理岗位技能竞赛获得荣获个人一等奖和团体一等奖、康复护理团队荣获首届全国康复护理技能大赛金奖。

为加强国内外高校在实验室管理和教学培训方面的交流合作，中心先后接待了英国谢菲尔德大学教授、上海交通大学、台湾辅英大学等院校专家学者 467 人参观交流。派送优秀的管理人员、教师及教辅人员外出学习，累计 86 人次。为加强微创新中心的管理与人才梯队培养，先后赴法国斯特拉斯堡大学医学院附属医院 IRCAD 微创外科培训中心、瑞士维拟 VirtaMed 虚拟模拟中心和英国 Colchester 医院进行实地考察学习。



台湾辅英大学师生参观培训中心一部设计鸟瞰图



湖南医药学院老师参观中心一部一体化手术室



腹腔镜技能培训



住培医师进行内镜基本技能培训

五、示范中心大事记

2018年5月2-4日,宁夏医科大学临床医学院在中心成功举办了“以岗位胜任力为导向——临床带教能力提升培训班”,邀请美国纽约州立大学 Mark H. Swartz 教授进行为期3天的教学培训,学院200余名教师参会。

报道网址:

<http://lcxy.nxmu.edu.cn/content-1cb5cf73dfcb4dd28f62d266011ff461-8a808583613d7929016343b943f4049a.htm>

报道截图如下:



临床医学院成功举办临床带教能力提升培训班

来源：临床医学院 作者： 点击数：110 日期：2018-05-09 字体：【大 中 小】

为进一步推进医学教育改革与发展，搭建医学教育国际交流平台，探讨新时代医学教育模式的研究与应用，5月2-4日临床医学院举办“以岗位胜任力为导向——临床带教能力提升培训班”，邀请美国纽约州立大学Mark H. Swartz教授进行为期3天的教学讲座、专场培训和教学示范演示。Mark H. Swartz教授作为国际知名的诊断学师资，目前担任纽约临床能力培训中心C3NY主席，是纽约市临床能力考核委员会的创办人，前西奈山医学院临床技能中心主任，其编写《TEXTBOOK OF Physical Diagnosis: HISTORY AND EXAMINATION》为美国诊断学的及执业医师考试的经典教科书。

5月2日，Mark H. Swartz教授在技能中心四楼多媒体教室现场展示了在美国执业医师考核中，头颈部以及心肺部的经典体格检查手法。尽管经典中西医学教育在体格检查方面略有不同，但Mark H. Swartz教授在演示体格检查过程中，展现出来的对标准化病人(SP)无时无刻的人文关怀，让大家印象深刻。Mark H. Swartz教授还进行了体格检查工作坊。

5月3日，Mark H. Swartz教授在心内科进行了内科英文教学查房示范。首先由住院医师汇报患者基本情况，进行初步讨论后，Mark H. Swartz教授带领学生对患者进行了床旁问诊及体格检查。在问诊和查体的同时，他非常注重对学生思维的引导，从单个症状、体征，逐渐发散至相关疾病，通过鼓励同学们主动、积极思考，帮助他们形成自己的逻辑思维。

6月15日，《光明日报》光明网直播间主播对宁夏医科大学进行了现场实地直播。

报道网址：

<http://www.nyfy.com.cn/info/2038/5635.htm>

报道截图如下：



10月13日，我校留学生参加“学在中国”第二届来华留学生临床思维与技能竞赛，获得本届竞赛最高奖项——最佳优异团体奖、最佳团队合作奖、急诊单项优秀奖。

报道网址：

<http://www.nyfy.com.cn/info/2038/6023.htm>

报道截图如下：



2018 年 11 月 30 日，由临床医学院和基础医学院举办的国家级实验教学示范中心教学指导委员会 2018 年度工作会议在宁夏医科大学雁湖校区正德楼国际会议厅顺利召开。教指委所有委员、教务处处长、各学院教职工及国家级实验教学示范中心工作人员等参加了会议。

报道网址：

<http://www.nyfy.com.cn/info/2038/6098.htm>

报道截图如下：



12月18日上午，临床医学院党委书记田永华调研双怡校区全科楼实验室建设情况。

报道网址：

<http://www.nyfy.com.cn/info/2038/6128.htm>

报道截图如下：



六、示范中心存在的主要问题

回顾 2018 年，中心虽然取得了进步，但仍存在以下主要问题：

1. 课程体系建设不够完整。进一步推进临床阶段器官系统整合课程建设，构建学生发展所需要、有特色的一体化课程。
2. 教学研究创新意识不足。需要组织教学团队系统的开展教学体系、教学内容、教学方法、教学组织和教学质量评估工作，积极组织申报各级各类教学改革、仪器设备自主改造和研发等工作。
3. 信息化平台建设有待进一步完善。继续推进信息化管理在实验教学和实验室管理中的应用。
4. 加强师资队伍可持续建设。目前参与教学的临床医师流动性

大，如何稳定一支专业教学队伍是需要重视的问题。

七、所在学校与学校上级主管部门的支持

1. 宁夏医科大学制定了全面的实验教学中心管理制度和实验室运行制度，确保中心有序、制度化运行，使中心科学发展得到制度保证。

2. 宁夏医科大学每年对中心有固定的运行经费投入，积极支持申报各级各类项目支持中心建设，总医院每年有固定的运行经费投入，支持中心建设发展。

3. 成立宁夏医科大学实验教学示范中心建设与运行管理委员会、临床技能实验教学国家级实验教学示范中心教学指导委员会。

4. 自治区领导、学校领导多次莅临中心调研，指导中心建设发展。

5. 上级主管部门对中心建设发展的大力支持。

八、下一年发展思路

2019 年，中心将继续向着建设高水平的国家级实验教学示范中心努力。主要从以下几方面优化中心建设，拓展中心内涵，保障教学品质，发挥示范引领作用。

1. 推进临床思维训练模拟平台、信息化管理平台、急救危重症培训平台、虚拟仿真实验室、专科模拟综合病房建设，使中心实验室完成全面提升建设。

2. 拓展临床实践技能课程建设，加强与相关专业的交叉融合理

念。围绕能力培养目标，在原有临床实践能力培训、临床思维培训、模拟教学、虚拟教学的基础上开发创新性的虚拟仿真实验课程，充实虚拟仿真教学资源。

3. 从信息化平台到信息化管理，建立起一套先进的实验室管理系统，实现真正的网络管理和网络开放，仪器设备管理和运行。

4. 加强教师队伍建设，保障师资队伍质量。继续加强管理人员与教师外出交流学习，注重模拟教学师资培养，组建一支以学科为基础的、结构合理的、管理运行机制科学化的、规范化的实验室教学管理团队。

第二部分 示范中心数据

(数据采集时间为 2018 年 1 月 1 日至 12 月 31 日)

一、示范中心基本情况

示范中心名称		临床技能实验教学中心			
所在学校名称		宁夏医科大学			
主管部门名称		宁夏回族自治区教育厅			
示范中心门户网站		jxzxky.nyfy.com.cn			
示范中心详细地址		宁夏银川市兴庆区胜利街 804 号		邮政编码	750001
固定资产情况		2915.3 万			
建筑面积	9950 m²	设备总值	6854.7 万元	设备台数	1560 台
经费投入情况		经费投入总额 774.6 万元： 1. 2018 年学校“一流学科”建设项目投入经费 194 万元，完善中心教学科研平台建设，完成临床技能中心信息化建设，增加中心信息化管理与录播系统。 2. 2018 年中央支持地方高校改革发展资金 400 万元，用于虚拟仿真实验室建设、OSCE 考站建设。 3. 2018 年学校投入 51 万元用于实验室内设配置。 4. 2018 年学校投入 40 万元，总医院投入 10 万元，用于中心教学培训的正常运行。 5. 2018 年中心新增教学仪器设备 117 台件，79.6 万元。			
主管部门年度经费投入 (直属高校不填)		万元	所在学校年度经费投入		764.6 万元

注：(1) 表中所有名称都必须填写全称。(2) 主管部门：所在学校的上级主管部门，可查询教育部发展规划司全国高等学校名单。

二、人才培养情况

(一) 示范中心实验教学面向所在学校专业及学生情况

序号	面向的专业	学生人数	人时数
----	-------	------	-----

	专业名称	年级		
1	临床医学(留学生)专业	2014 级	86	2021
		2015 级	58	2436
2	临床医学（全科医学）专业	2014 级	60	540
		2015 级	41	2050
3	临床医学专业	2014 级	42	1134
		2015 级	841	28387
		2018 级研究生	25	950
4	麻醉学专业	2013 级	43	430
		2014 级	90	495
		2015 级	45	135
		2016 级	96	2832
5	医学影像学专业	2014 级	50	4050
		2015 级	85	1110
		2016 级	47	1363
6	口腔医学专业	2016 级	142	3621
7	预防医学专业	2015 级	40	120
		2016 级	74	2146
8	康复治疗学专业	2015 级	34	986
		2016 级	152	4674
		2017 级	72	2052

注：面向的本校专业：实验教学内容列入专业人才培养方案的专业。

（二）实验教学资源情况

实验项目资源总数	135 个
年度开设实验项目数	135 个
年度独立设课的实验课程	13 门
实验教材总数	3 种
年度新增实验教材	0 种

注：（1）实验项目：有实验讲义和既往学生实验报告的实验项目。（2）实验教材：由中心固定人员担任主编、正式出版的实验教材。（3）实验课程：在专业培养方案中独立设置学分的实验课程。

（三）学生获奖情况

学生获奖人数	6 人
学生发表论文数	187 篇
学生获得专利数	0 项

注：（1）学生获奖：指导教师必须是中心固定人员，获奖项目必须是相关项目的全国总决赛以上项目。（2）学生发表论文：必须是在正规出版物上发表，通讯作者或指导老师为中心固定人员。（3）学生获得专利：为已批准专利，中心固定人员为专利共同持有人。

三、教学改革与科学研究情况

（一）承担教学改革任务及经费

序号	项目/课题名称	文号	负责人	起止时间	经费（万元）	类别
1	信息化管理结合多元化教学法在妇科临床实习教学中的应用	NXBJG2018041	哈春芳	2018.7-2021.7	2	a
2	骨水泥构建皮下肿物动物模型在手术教学中应用	NXBJG2018052	丁惠强	2018.7-2021.7	2	a
3	《外科手术学》分阶段教学在外科学专业学位论文研究生培养中的实践	YJG201846	陈德胜	2018.7-2021.7	2	a
4	腹部外科局部解剖学融合课程的探索与实践	NXBJG2018040	陈本栋	2018.7-2021.7	2	b
5	外科学 LTE 平台建设与应用	NXBJG2018042	朱涛	2018.7-2021.7	2	b
6	微课结合 SP 新模式在肾脏内科见习课中的应用探索	NXBJG2018059	田娜	2018.7-2021.7	2	b
7	以“三维”中治疗思维为主导的教学体系建设	NXBJG2018050	雷晨	2018.7-2021.7	2	b

注：（1）此表填写省部级以上教学改革项目（课题）名称：项目管理部门下达的有正式文号的最小一级子课题名称。（2）文号：项目管理部门下达文件的文号。（3）负责人：必须是中心固定人员。（4）参加人员：所有参加人员，其中研究生、博士后名字后标注*，非本中心人员名字后标注#。（5）经费：指示范中心本年度实际到账的研究经费。（6）类别：分为 a、b 两类，a 类课题指以示范中心为主的课题；b 类课题指本示范中心协同其他单位研究的课题。

（二）承担科研任务及经费

序号	项目/课题名称	文号	负责人	起止时间	经费（万元）	类别
1	老年骨科疾病基础研究及临床应用	2018BEG020	金群华	2018-2021	169	a

2	破骨细胞调控骨硬化蛋白改变骨关节炎软骨下骨骨重塑的机制研究	81860400	金群华	2018-2022	35	a
3	膝关节滑膜及软骨中 Notch 表达与骨性关节炎 X 线分期相关性的临床研究(临床研究型)	XZ2018014	陈德胜	2018-2021	2	a
4	Toll 样受体信号传导通路调控无菌炎症性骨溶解的机制研究	2018AAC020	陈德胜	2018-2021	8	a
5	成骨细胞源性外泌体诱导破骨细胞形成的机制研究	2018AAC032	梁思敏	2018-2021	1	a
6	TAM 与 CD31、LYVE-1 在前列腺癌组织中的表达及临床意义	XM2018103	胡萍	2018-2021	1	a
7	枸杞多糖通过 SIRT3/CypD 通路保护大鼠心肌细胞缺血再灌注损伤的研究	XN2018147	武海亮	2018-2021	1	a
8	Ki-67 联合磁共振功能成像在三阴性乳腺癌新辅助化疗疗效评估中的预测价值	XM2018112	黄英	2018-2021	1	a
9	MxA 蛋白在颅内感染患者脑脊液中的表达及其临床价值研究	2018-NW-00	刘强	2018-2021	1	a
10	结肠靶向型 5-FU-Succinyl- β -CD 共价物的构建及其非临床 PK/PD 的研究	21868027	魏世杰	2018-2022	40	a
11	枸杞多糖经自噬提高人胎盘 MSCs 治疗肺纤维化的作用机制研究	81860019	朱永朝	2018-2022	34	a
12	人脂肪源性血管外膜干细胞对造血干/祖细胞支持作用的研究	81860028	郑波	2018-2022	35	a
13	缺血预适应介导 CD11c+树突状细胞调控 Treg 细胞减轻缺血再灌注急性肾损伤的机制研究	81860129	张汀	2018-2022	35	a
14	C1q 介导 Wnt/ β -catenin 与 IL-6 信号交互在狼疮肾炎病理发生中的作用机制研究	81860132	池淑红	2018-2022	35	a
15	肠道菌群调控记忆性 Tfh 细胞和记忆性 B 细胞亚群介导 SLE/LN 免疫紊乱的机制研究	81860138	吴丽华	2018-2022	33	a
16	基于 NF- κ B/MAPK 通路探讨微量元素锌对变应性鼻炎免疫反应的保护作用和机制研究	81860185	马瑞霞	2018-2022	35	a
17	层层自组装仿生胞外基质促进种植体周围炎中软组织再生修复的研究	81860203	孙小娟	2018-2022	35	a
18	NLRP3 炎症小体活化在术后认知功能障碍中的作用及其机制研究	81860213	马刚	2018-2022	35	a
19	川芎嗪在高血糖加重脑缺血损伤和诱	81860250	杨笑	2018-2022	35	a

	发卒中后癫痫发作中的治疗作用和分子机制研究					
20	雌激素调控 Wnt/ β -catenin 信号与 TGF- β 的“串扰”在损伤后子宫内膜病理性纤维化发生中的研究	81860264	刘丹	2018-2022	35	a
21	模拟分娩产伤及绝经建立女性生殖器官性唤起障碍大鼠模型及阴道微血管损害的致病机制研究	81860268	李广永	2018-2022	35	a
22	MR 扩散加权成像(单、双指数模型)参数直方图预测宫颈癌淋巴脉管、嗜神经侵犯及与 PD-1/PD-L1 相关性的研究	81860302	杨蔚	2018-2022	35	a
23	外泌体源性 microRNA 对肥胖受损心肌的保护作用机制研究	81860309	王琴	2018-2022	35	a
24	基于 RhoA/ROCK 通路研究间充质干细胞外泌体-miRNA 对急性肺损伤肺血管内皮通透性的调控作用	81860350	马晓薇	2018-2022	35	a
25	lncRNA Ifng-AS1/miRNAs/ JAK-STAT 信号通路互作网络对结核分枝杆菌潜伏感染的调控机制	81860355	徐广贤	2018-2022	36	a
26	LncRNA-COX-2 通过 TGF β 1/Smad3 信号通路参与脊柱结核发病机制的研究	81860395	牛宁奎	2018-2022	34	a
27	Fractalkine 趋化和 M2 巨噬细胞浸润双重维护胰腺癌干细胞干性的研究	81860434	黄李雅	2018-2022	33	a
28	Hsp90 在阿司匹林抑制营养剥夺诱导的结肠癌细胞自噬激活中的作用和机制	81860442	王芳	2018-2022	35	a
29	Circ0006969-miR18a-mTOR 通路轴调控乳腺肿瘤干细胞耐药的机制研究	81860470	王立斌	2018-2022	33	a
30	RNF146 调控 DNA 损伤修复蛋白 Ku86 在脑胶质瘤放疗抵抗中的作用研究	81860538	王志军	2018-2022	33.3	a
31	特异性 lncRNA 调控 KLF16 介导成纤维细胞增殖在病理性瘢痕形成中的机制研究	81860555	沈江涌	2018-2022	36	a
32	胎盘间充质干细胞对尘肺小鼠模型肺脏纤维化的作用与机制研究	81860566	李锋	2018-2022	35	a
33	基于 CHaC 功能化修饰的姜黄素靶向转运体胶束的构建及其抗阿尔茨海默病研究	81860663	张文萍	2018-2022	36	a
34	基于 OPG/RANKL/RANK 通路研究回医烙灸对膝骨性关节炎软骨下骨重建的作用机制	81860893	林瑞珠	2018-2022	36	a
35	ciRs-0022098 通过 miR-342 调控	81870332	张慧萍	2018-2022	57	a

	LIMP-2DNA 甲基化在同型半胱氨酸引起动脉粥样硬化中的机制研究					
36	神经调控技术在神经精神疾病防治中的应用研究	2018BFG020	王峰	2018-2022	407	a
37	脑脊液细胞和分子诊断新技术开发和应用	2018BFG020	王振海	2018-2022	547	a
38	西北地区慢病防控科技综合示范研究（西北高发特色恶性肿瘤防控适宜技术管理平台的建立和示范应用研究）	2018YFC131	刘奇伦	2018-2022	220	a
39	甘草次酸对肺动脉高压的开发研究	2018BFH030	赵芳	2018-2022	52	a
40	MB-231 细胞周期影响及逆转 P-gp 耐药的机制研究	2018AAC031	刘新兰	2018-2021	3	a
41	健侧第七颈神经移位手术后脑卒中患者偏瘫侧上肢功能康复效果研究	2018BEG030	朱宁	2018-2021	10	a

注：此表填写省部级以上科研项目（课题）。

（三）研究成果

1. 专利情况

序号	专利名称	专利授权号	获准国别	完成人	类型	类别
1	拍照辅助装置	ZL201820424598.0	中华人民共和国国家知识产权局	谢岩；邓兴旺；马佳祥；迟名伟；吴银生；姚明；夏鹤春；金群华	实用新型专利证书	其他
2	单次多样本尿液采集容器	ZL201721324732.1	中华人民共和国国家知识产权局	卢震辉；杨萍；周瑜；杜勇	实用新型专利证书	其他
3	两段的无泄漏式尿杯	ZL201721324657.9	中华人民共和国国家知识产权局	卢震辉；周瑜；杜勇	实用新型专利证书	其他
4	密封式防尿液污染尿杯	ZL201721324643.7	中华人民共和国国家知识产权局	杜勇；周瑜；卢震辉	实用新型专利证书	其他
5	可分段的密封集尿式尿杯	ZL201721324639.0	中华人民共和国国家知识产权局	周瑜	实用新型专利证书	其他
6	防雾口罩	ZL201721032768.2	中华人民共和国国家知识产权局	周瑜	实用新型专利证书	其他
7	新型安全排气漏斗	ZL201720917241.1	中华人民共和国国家知识产权局	周瑜	实用新型专利证书	其他
8	新型预防倒喷漏斗	ZL201720919369.1	中华人民共和国国家知识产权局	周瑜	实用新型专利证书	其他

注：（1）国内外同内容的专利不得重复统计。（2）专利：批准的发明专利，以证书为准。（3）完成人：所有完成人，排序以证书为准。（4）类型：其他等同于发明专利的成果，如新药、软件、标准、规范等，在类型栏中标明。（5）

类别：分四种，独立完成、合作完成-第一人、合作完成-第二人、合作完成-其他。如果成果全部由示范中心固定人员完成的则为独立完成。如果成果由示范中心与其他单位合作完成，第一完成人是示范中心固定人员则为合作完成-第一人；第二完成人是示范中心固定人员则为合作完成-第二人，第三及以后完成人是示范中心固定人员则为合作完成-其他。（以下类同）

2. 发表论文、专著情况

序号	论文或专著名称	作者	刊物、出版社名称	卷、期 (或章节)、 页	类型	类别
1	岛周半球离断术治疗婴儿痉挛性偏瘫伴顽固性癫痫	王峰	中华神经外科杂志	2018,34(1): 72-75	国内重要刊物	合作完成—第一人
2	以癫痫为主要表现的颞叶海绵状血管瘤手术治疗效果	王峰	中华医学杂志	2018,98(9): 658-661	国内重要刊物	合作完成—第一人
3	引发性交痛的妇科疾病	哈春芳	实用妇产科杂志	2018,34(6):408 -410	国内重要刊物	合作完成—第一人
4	CBL-PBL 教学法在四年制医学检验技术专业的尝试	丁淑琴	检验医学与临床	2017,14 (1) : 386-389.	国内重要刊物	合作完成—第一人
5	设计性实验在临床寄生虫学检验实验教学中的初步实践与探索	丁淑琴	教育探索与实践	2018,8:276-277	国内重要刊物	合作完成—第一人
6	宁夏地区高血压肾损害患者肿瘤坏死因子- α -308 基因多态性及其与贝那普利治疗反应的相关性研究	于欣	重庆医学	2018,47(1):23- 28	国内重要刊物	合作完成—第一人
7	标准化病人联合高端模拟设备在教学中的探索	秦淼	中国高等医学教育	2018,(05): 95-96	国内重要刊物	合作完成—第一人
8	检验医学教育中的哲学思考	李元	宁夏教育	2018,4:17-19.	国内重要刊物	合作完成—第一人
9	对比分析医学影像学实践教学应用 PACS 教学法、传统读片教学法效果	吕秀玲	保健科普与教育	2018,40:95	国内重要刊物	合作完成—第一人

10	探索构建“5+3”本硕一体化医学影像专业人才培养模式.	吕秀玲	养生保健指南	2018,20	国内重要刊物	合作完成—第一人
11	HRZ 三联抗结核药/TGF- β 1 siRNA 纳米脂质体对体外 BCG 感染的人巨噬细胞中 Ag85A 及 TGF- β 1 表达的影响	牛宁奎	中国脊柱脊髓杂志	2018,28(10):918-924	国内重要刊物	合作完成—第一人
12	GnRH-a 对保护年轻妇科恶性肿瘤患者化疗后卵巢功能的研究	刘雪兰	现代妇产科进展	2018, 27 (9) : 657-664	国内重要刊物	合作完成—第一人
13	初始血乳酸水平与急性口服百草枯中毒患者预后相关性分析	吴嘉荔	中国急救医学	2018, 38(8):724-727	国内重要刊物	合作完成—第一人
14	枸杞多糖缓解单侧输尿管梗阻模型大鼠肾损伤及氧化应激反应	周欢	中华肾脏病杂志	2018,34 (5) : 377-384	国内重要刊物	合作完成—第一人
15	多囊卵巢综合征中国诊疗指南	赵君利	中华妇产科杂志	2018, 53 (1)	国内重要刊物	合作完成—第一人
16	自噬水平变化对心脏骤停心肺复苏后大鼠海马神经元凋亡的影响	马磊	解剖学报	2018, 49 (1) : 35-40	国内重要刊物	合作完成—第一人
17	腹腔镜辅助胃癌根治术的临床应用效果及对患者血清学指标的影响	马俊文	中国普通外科杂志	2018, 27 (4) : 518-522	国内重要刊物	合作完成—第一人
18	低剂量吸入性糖皮质激素的长期治疗对中国轻中度哮喘儿童身高的影响	马金海	中国实用儿科杂志	2018, 33 (8) : 606-617	国内重要刊物	合作完成—第一人
19	《常见外科疾病危重症救治与诊疗技术》	孙涛	天津科学技术出版社		中文专著	合作完成—其它
20	《临床外科实践指南》	王琦	天津科学技术出版社		中文专著	合作完成—其它
21	《多囊卵巢综合征——基础与临床》第 2 版	赵君利	人民卫生出版社		中文专著	合作完成—其它
22	《临床医学研究生科学实验基本技能训练》	杜勇	阳光出版社		中文专著	合作完成—其它

23	《呼吸系统疾病相关肺高血压》	朱力	人民军医出版社		中文专著	合作完成—其它
24	《耳鼻咽喉头颈外科学》（第2版）	马瑞霞	科学技术出版社		中文专著	合作完成—其它

注：（1）论文、专著均限于教学研究、学术论文或专著，一般文献综述及一般教材不填报。请将有示范中心署名的论文、专著依次以国外刊物、国内重要刊物，外文专著、中文专著为序分别填报，并在类型栏中标明。单位为篇或册。

（2）国外刊物：指在国外正式期刊发表的原始学术论文，国际会议一般论文集论文不予统计。（3）国内重要刊物：指中国科学院文献情报中心建立的中国科学引文数据库（简称CSCD）核心库来源期刊（<http://www.las.ac.cn>），同时可对国内发行的英文版学术期刊论文进行填报，但不得与中文版期刊同内容的论文重复。（4）外文专著：正式出版的学术著作。（5）中文专著：正式出版的学术著作，不包括译著、实验室年报、论文集等。（6）作者：所有作者，以出版物排序为准。

3. 仪器设备的研制和改装情况

序号	仪器设备名称	自制或改装	开发的功能和用途 (限100字以内)	研究成果 (限100字以内)	推广和应用的高校
1	犬小肠部分切除吻合术虚拟仿真实验项目	自制	本项目采取线上线下、虚实结合的教学形式，为学生提供了可反复操作练习、熟悉和掌握手术基本操作及完整手术基本流程的平台。	优化教学资源，创新教学模式，完善教育平台。	网络共享
2	活体体表肿物模型	自制	将体表肿物切除术纳入了本科生《实验外科手术学》教学中，通过不断探索实践，成功研发制备活体动物体表肿物模型供学生操作练习。	简便易行、造模时间短、仿真度高，提高学生兴趣，提升教学效果。	自用

注：（1）自制：实验室自行研制的仪器设备。（2）改装：对购置的仪器设备进行改装，赋予其新的功能和用途。（3）研究成果：用新研制或改装的仪器设备进行研究的创新性成果，列举1—2项。

4. 其它成果情况

名称	数量
----	----

国内会议论文数	0
国际会议论文数	0
国内一般刊物发表论文数	426
省部委奖数	2
其它奖数	0

注：国内一般刊物：除 CSCD 核心库来源期刊以外的其他国内刊物，只填报原始论文。

四、人才队伍基本情况

（一）本年度固定人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	工作性质	学位	备注
1	孙涛	男	1958	教授 主任医师	宁夏医科大学校长	管理	硕士	
2	金群华	男	1963	教授 主任医师	宁夏医科大学总医院院长	管理	博士	
3	杜勇	女	1971	教授 主任医师	中心主任	管理	博士	
4	侯春丽	女	1962	高级实验师	中心常务副主任	管理	学士	
5	卢冠军	男	1974	副教授 主任医师	中心副主任	管理	硕士	
6	铁剑华	女	1981	主治医师	中心副主任	管理	学士	
7	侯学红	女	1975	高级实验师	中心副主任	管理	学士	
8	王振海	男	1968	教授 主任医师		教学	博士	
9	平学军	男	1965	教授 主任医师		教学	硕士	
10	徐广贤	男	1974	教授		教学	博士	
11	刘奇伦	男	1963	教授 主任医师		教学	硕士	
12	高庆祥	男	1942	主任医师	督导专家	教学	学士	
13	孙宁	男	1957	教授		教学	学士	
14	刘秀梅	女	1961	副教授		教学	学士	
15	陈孟华	女	1963	教授		教学	博士	

				主任医师				
16	王琦	男	1966	副教授 主任医师		教学	硕士	
17	李勇军	男	1966	教授 主任医师		教学	学士	
18	哈春芳	女	1967	教授 主任医师		教学	博士	
19	赵芳	女	1969	副教授 主任医师		教学	学士	
20	刘新兰	女	1964	教授 主任医师		教学	硕士	
21	朱宁	男	1966	主任医师		教学	硕士	
22	刘斌	男	1980	住院医师		教学	硕士	
23	朱继红	男	1978	讲师		教学	学士	
24	李淑红	女	1968	副主任护师		教学	学士	
25	王宁平	女	1968	副主任护师		教学	学士	
26	童丽娟	女	1969	主管护师		教学	学士	
27	杨少军	女	1976	主管护师		教学	学士	
28	臧园	女	1987	护师		教学	学士	
29	秦淼	女	1988	助教		教学	硕士	
30	张海霞	女	1988	助教		教学	硕士	
31	楚元奎	男	1980	副教授		教学	博士	
32	张玮	女	1983	实验师		教学	学士	
33	王莉	女	1978	实验师		教学	学士	
34	张怡清	女	1981	助理实验师		教学	学士	
35	刘学英	女	1966	高级实验师		教学	学士	
36	杨凤琴	女	1965	高级实验师		教学	学士	
37	廖国玲	女	1967	教授		教学	硕士	
38	韩学波	女	1975	副教授		教学	硕士	
39	郭乐	男	1982	副教授		教学	博士	
40	于欣	女	1977	副教授		教学	硕士	
41	李元	男	1971	讲师		教学	硕士	
42	刘宏鹏	女	1981	讲师		教学	硕士	
43	王秀青	女	1979	教授		教学	博士	
44	王凤莲	女	1964	教授 主任医师		教学	硕士	

45	段相国	男	1974	副教授		教学	博士	
46	姜中佳	女	1988	讲师		教学	博士	

注：（1）固定人员：指经过核定的属于示范中心编制的人员。（2）示范中心职务：示范中心主任、副主任。（3）工作性质：教学、技术、管理、其他，从事研究工作的兼职管理人员其工作性质为研究。（4）学位：博士、硕士、学士、其他，一般以学位证书为准。“文革”前毕业的研究生统计为硕士，“文革”前毕业的本科生统计为学士。（5）备注：是否院士、博士生导师、杰出青年基金获得者、长江学者等，获得时间。

（二）本年度流动人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	国别	工作单位	类型	工作期限
1	陈德胜	男	1973	副教授 主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
2	吴疆	男	1989	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
3	马宗军	男	1982	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
4	刘阳	男	1986	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
5	刘冬	男	1989	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
6	杨勇	男	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
7	胡小芮	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
8	王生富	男	1990	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
9	唐振宁	男	1981	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
10	何金龙	男	1985	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
11	梁思敏	男	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
12	马强	男	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
13	吴媛媛	女	1980	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
14	王会峰	男	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
15	胡萍	女	1985	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
16	史婷婷	女	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
17	罗娜	女	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
18	乔立娇	女	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
19	王芳	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
20	潘静玲	女	1975	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
21	柳全霞	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
22	武海亮	男	1977	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12

23	刘雅娟	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
24	黄英	女	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
25	高媛媛	女	1987	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
26	杨丽娟	女	1980	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
27	陈 孟	女	1987	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
28	韩自荣	男	1981	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
29	张敏	女	1979	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
30	高文辉	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
31	刘郎	男	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
32	刘强	男	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
33	许贤瑞	女	1980	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
34	顾淑娥	女	1984	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
35	杨燕文	女	1981	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
36	赵春梅	女	1976	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
37	杨平 (小)	男	1984	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
38	杨娟	女	1989	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
39	张雪萍	女	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
40	李轩	男	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
41	王燕	女	1974	主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
42	孙柳君	女	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
43	白芳芸	女	1971	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
44	吕燕	女	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
45	王淑妮	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
46	缪莉莉	女	1987	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
47	杨震	男	1975	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
48	李溪	女	1980	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
49	侯建军	男	1981	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
50	王芳	女	1979	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
51	李鹏	男	1975	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
52	赵伟东	男	1990	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
53	刘雅娟	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
54	李怡	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
55	于博	男	1981	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12

56	高文辉	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
57	冀永红	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
58	丁晓芳	女	1987	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
59	袁春秀	女	1976	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
60	陈萍	女	1976	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
61	吕叶	女	1980	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
62	杨帅	女	1981	技师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
63	赵艳姣	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
64	刘静	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
65	刘翠云	女	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
66	郑丹丹	女	1985	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
67	陆睿	男	1989	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
68	谢峰	男	1980	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
69	吴嘉荔	男	1983	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
70	康向飞	男	1981	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
71	马磊	男	1977	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
72	郝绍文	男	1977	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
73	周红	女	1974	副主任护师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
74	刘敬莉	女	1976	副主任护师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
75	丁雯	女	1973	主任护师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
76	梁燕	女	1987	护师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
77	胡坤	女	1982	主治医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
78	马伶馨	女	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
79	崔丽萍	女	1977	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
80	赵月霞	女	1968	副主任医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
81	文嘉	女	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
82	魏雅琦	女	1985	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
83	侯海涛	男	1988	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12
84	李军	男	1986	住院医师	中国	宁医大总医院	其他	2018.1-2018.12

注：（1）流动人员：包括“访问学者和其他”两种类型。（2）工作期限：在示范中心工作的协议起止时间。

（三）本年度教学指导委员会人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	国别	工作单位	类型	参会次数
1	孙玉宁	男	1969	教授	主任委员	中国	宁夏医科大学	校内	2
2	陆斌杰	男	1970	教授	委员	中国	上海交通大学医学院	校外	2
3	杜勇	女	1971	教授 主任医师	委员	中国	宁夏医科大学总医院	校内	2
4	秦毅	男	1962	教授	委员	中国	宁夏医科大学	校内	2
5	张毓洪	男	1965	教授	委员	中国	宁夏医科大学	校内	2
6	成静	女	1960	教授	委员	中国	北方民族大学	校外	2
7	侯春丽	女	1962	高级实验师	委员	中国	宁夏医科大学	校内	2

注：（1）教学指导委员会类型包括校内专家、外校专家、企业专家和外籍专家。（2）职务：包括主任委员和委员两类。（3）参会次数：年度内参加教学指导委员会会议的次数。

五、信息化建设、开放运行和示范辐射情况

（一）信息化建设情况

中心网址	jxzxky.nyfy.com.cn	
中心网址年度访问总量	4243 人次	
信息化资源总量	31586.42Mb	
信息化资源年度更新量	350Mb	
虚拟仿真实验教学项目	25 项	
中心信息化工作联系人	姓名	郭蓉臻
	移动电话	17309515346
	电子邮箱	1305458215@qq.com

（二）开放运行和示范辐射情况

1. 参加示范中心联席会活动情况

所在示范中心联席会学科组名称	临床/公卫组
参加活动的人次数	150 人次

2. 承办大型会议情况

序号	会议名称	主办单位名称	会议主席	参加人数	时间	类型
----	------	--------	------	------	----	----

1	国家级临床技能实验教学示范中心 2018 年度工作报告	临床医学院	杜勇	150	2018.1 1.29-30	
2	以岗位胜任力为导向——临床带教能力提升培训班	临床医学院	窦春阳	200	2018.5. 2-5.4	

注：主办或协办由主管部门、一级学会或示范中心联席会批准的会议。请按全球性、区域性、双边性、全国性等排序，并在类型栏中标明。

3. 参加大型会议情况

序号	大会报告名称	报告人	会议名称	时间	地点
1	国家级临床技能实验教学示范中心 2018 年度工作报告	杜勇	国家级临床技能实验教学示范中心 2018 年度工作报告	2018.11.2 9-30	银川
2			第三届华西医学模拟教学研讨会暨国家级实验教学示范中心联席会临床/公卫学组会议	2018.7.9- 11	成都
3			全国 OSCE 应用交流研讨会	2018.12.2 1	厦门
4			第二届来华留学生临床思维与技能大赛	2018.10.1 3-14	大连
5			华西医学模拟教学师资培训班	2018.12.7 -9	成都
6			中国医学模拟教学联盟医学模拟教学管理规范培训会	2018.1.25 -27	上海
7			第五届海峡两岸全科医学大会	2018.3.29 -4.1	广西
8			2018 智慧医学教育高峰论坛通知	2018.5.19 -20	贵州
9			第 21 届全国高等医学院校诊断学教学改革研讨会	2018.8.9- 12	成都
10			第五届全国高等医学教育信息化论坛	2018.8.6- 9	青岛

			通知（第二轮）		
11			2018 年基层全科医学人才培养研讨会	2018.8.20-22	赣州
12			2018 年模拟教育联盟会议	2018.10.7-14	匈牙利、捷克
13			微创外科和虚拟模拟教学	2018.10.10-18	法国、瑞士、英国
14			台湾辅仁医院培训班	2018.10	台湾
15			教育部来华留学师资培训（第十九期诊断学）	2018.10.14-11.10	天津
16			北医，核医学编委会	2018.1.12-13	大连
17			人卫，核医学定稿会	2018.1.19-20	上海

注：大会报告：指特邀报告。

4. 承办竞赛情况

序号	竞赛名称	参赛人数	负责人	职称	起止时间	总经费（万元）
1	2018 年首届宁夏住院医师规范化培训学员临床技能竞赛	72	贾才	高级政工师	2018.11.3	1.2

注：学科竞赛：按国家级、省级、校级设立排序。

5. 开展科普活动情况

序号	活动开展时间	参加人数	活动报道网址
1	2018.7.23-2018.7.25	32	http://lcxy.nxmu.edu.cn/content-6175d4b2d6d4418d91cf39a7a287ccb8-8a80858364157f4c0164d5ce67363266.html
2			
...			

6. 接受进修人员情况

序号	姓名	性别	职称	单位名称	起止时间
1					
2					
...					

注：进修人员单位名称填写学校，起止时间以正式文件为准。

7. 承办培训情况

序号	培训项目名称	培训人数	负责人	职称	起止时间	总经费 (万元)
1	2017 级留学研究生 岗前培训	53 人次	窦春阳	副主任医师	2018.1.17-1 .23	1.2
2	留学研究生《临床 实践技能学》	17	杜勇	主任医师、 教授	2018.2.21-2 .24	0.2
3	2013 级临床实习医 师技能培训	30 人	窦春阳	主任医师、 教授	2018.3.12-3 .15	1.0
4	2018 级研究生复试	811 人次	杜勇	主任医师、 教授	2018.3.25、 4.2、4.9、	1.0
5	医师资格考试（临 床类别）分阶段考 试前培训	314 人	杜勇	主任医师、 教授	2018.4.23-7 .5	1.2
6	2012 级留学生 OSCE 考试	138 人次	杜勇	主任医师、 教授	2018.5.26	0.4
7	2018 年全区新生儿 复苏新理论新技术 培训班	800 人次	邱银萍	主任医师、 教授	2018.5.24	0.2
8	2013 级临床医学专 业毕业生 OSCE 考 试	353 人次	窦春阳	主任医师、 教授	2018.6.4-11	1.79
9	医师资格考试（临 床类别）分阶段考 试	2806 人次	王振海	主任医师	2018.6.25-2 018.7.9	0.8
10	第二届“来华留学 生全国技能”大赛 培训	1112 人次	侯春丽	高级实验 师	2018.8.6-10 .10	4.0
11	全区乡村医师规范 化技能培训	200 人次			2018.11.1	0.5
12	内蒙古阿拉善盟医 院医师技能培训	10 人次	侯春丽	高级实验 师	2018.12.7	0.1

13	进修医师培训	10 人	刘银贤	主治医师	2018.1-12	1.0
14	医院“三基三严”技能考试	2704 人次	贾才	高级政工师	2018.1-12	2.0
15	2018 年实验室开放及各专科技能培训	1287 人次	侯春丽	高级实验师	2018.1-12	1.5
16	腔镜手术技能培训班	454 人次	卢冠军	主任医师	2018.1-12	2.0
17	医院护理培训	4138 人次	丁雯	主任护师	2018.1-12	3.0
18	住培医师培训考核	1789 人次	贾才	高级政工师	2018.1-12	4.0

注：培训项目以正式文件为准，培训人数以签到表为准。

（三）安全工作情况

安全教育培训情况		210 人次
是否发生安全责任事故		
伤亡人数（人）		未发生
伤	亡	
		√

注：安全责任事故以所在高校发布的安全责任事故通报文件为准。如未发生安全责任事故，请在其下方表格打钩。如发生安全责任事故，请说明伤亡人数。

六、审核意见

(一) 示范中心负责人意见

(示范中心承诺所填内容属实, 数据准确可靠。)



数据审核人:

示范中心主任

(单位公章)

2019年 6 月 17 日

Signature of the Demonstration Center Director

(二) 学校评估意见

所在学校年度考核意见:

(需明确是否通过本年度考核, 并明确下一年度对示范中心的支持。)



所在学校负责人签字:

(单位公章)

2019年 元 月 18 日

