

学位授权点建设年度报告

学位授予单位

名称：承德医学院

代码：10093



一级学科或专

名称：临床医学

业学位类别

代码：1051

2022年4月20日

一、 学位授权点基本情况.....	1
(一) 学科或专业方向.....	1
(二) 师资队伍.....	1
(三) 培养环境与条件.....	1
1. 科学研究.....	2
2. 实践教学.....	2
3. 支撑条件.....	2
二、 学位授权点年度建设情况.....	3
(一) 目标与标准.....	3
1. 培养目标.....	3
2. 学位标准.....	3
2.1 学位授予质量标准.....	3
2.2 执行情况.....	4
(二) 基本条件.....	4
1. 培养特色.....	4
2. 师资队伍.....	4
3. 科学研究.....	5
4. 教学科研支撑.....	10
5. 奖助体系.....	12
(三) 人才培养.....	13

1. 招生选拔.....	13
1.1 报考数量和录取比例与人数.....	13
1.2 生源结构及质量保证采取的措施.....	13
2. 思政教育.....	14
2.1 思政课程.....	14
2.2 课程思政.....	14
2.3 辅导员队伍建设.....	15
2.4 研究生党建工作.....	15
3. 课程教学.....	16
3.1 核心课程及主讲教师情况.....	16
3.2 课程教学质量和持续改进机制.....	16
4. 导师指导.....	17
4.1 导师选聘.....	17
4.2 导师培训.....	17
4.3 导师考核.....	20
5. 实践教学.....	20
6. 学术交流.....	21
7. 论文质量.....	22
8. 质量保证.....	22
9. 学风建设.....	23
10. 管理服务.....	24
10.1 专职管理人员配备.....	24

10.2 研究生权益保障制度.....	25
10.3 在学研究生满意度调查.....	25
11. 就业发展.....	25
(四) 服务贡献.....	26
1. 科技进步.....	26
2. 经济发展.....	26
2.1 保障公共卫生安全和医疗救援.....	26
2.2 攻坚扶贫, 医疗支援.....	27
2.3 提升医疗水平, 深化医疗改革.....	27
3. 文化建设.....	28
三、学位授权点建设存在的问题.....	28
四、下一年度建设计划.....	29
1. 提升研究生实践培养基地师资队伍科研实力.....	29
2. 完善培养方案和课程体系.....	29
3. 落实导师组制度, 压实导师第一责任人责任.....	29
4. 支持高水平学术交流.....	29
5. 完善基地评估制度, 加强基地建设.....	30

临床医学专业硕士学位授权点 2021 年年度建设报告

一、学位授权点基本情况

承德医学院是一所省属全日制普通高等医学院校，创建于 1945 年，现有 21 个本科专业，临床医学专业是国家级特色专业建设点、国家级专业综合改革试点、国家级一流本科专业。2013 年临床医学本科专业顺利通过专业认证，有效期延长至 10 年。2003 年 9 月被国务院学位委员会批准为硕士学位授予单位，学校现有五个硕士授权一级学科，五个硕士专业学位授权点，临床医学硕士专业学位授权点于 2014 年获批，2018 年以 28 所参评院校中第三名的优异成绩通过国务院学位委员会组织的学位授权点专项评估。现有九所临床医学硕士专业学位研究生培养实践基地，均为国家级住院医师规范化培训基地，其中有 2 所省级示范型专业学位研究生培养实践基地，1 所省级专业学位研究生培养实践基地。

（一）学科或专业方向

临床医学专业学位授权点包含 26 个学科方向，23 个学科方向开展招生，精神病与精神卫生学、运动医学、医学遗传学 3 个学科方向未招生，卫健委未设置运动医学和医学遗传学规范化培训基地。

（二）师资队伍

本学位点拥有一支专业素质高、教学经验丰富、规模合理的临床教师队伍。直属附属医院是三级甲等综合性医院，入选国家第一批住院医师规范化培训基地，共有专任教师 579 人，其中高级职称占比

48.9% ， 硕士以上学位占比 86.5%， 45 岁以下教师占比 70.4 %。

（三）培养环境与条件

1. 科学研究

近五年，本学位点获省级教学成果奖 7 项。直属附属医院承担国家自然科学基金、河北省自然科学基金等各类科研课题共 576 项，其中省部级以上课题 27 项，各类纵向科研经费 2500 万元；获省部、市厅局级各项科技成果奖 288 项，其中省级及国家级学会奖 6 项；在核心期刊发表学术论文 1186 篇，发表 SCI 收录论文 213 篇。获批发明专利及新型应用专利 25 项。

2. 实践教学

九所研究生培养实践基地均为国家住院医师规范化培训基地，培养基地都建有临床技能培训中心，部分基地承担国家执业医师和住院医师规范化培训结业技能考试。基地教学基础设施和教学条件能够满足研究生临床教学、实践培训需要。

3. 支撑条件

本学位授权点重视研究生培养实践基地基础设施和信息化建设，纸质藏书、电子化图书资料能满足研究生学习需求；有多个国家级、省级专科疾病诊疗中心，临床诊疗仪器设备能满足学生临床实践，研究生培养基地都建有临床技能培训中心，满足学生临床技能培训；以现代化教学软件提高教学效果；拥有多个省级科研平台、院士工作站；国家和省级重点专科、重点学科，科研经费充足，科研和学科平台有力支撑科研工作。

二、学位授权点年度建设情况

（一）目标与标准

1. 培养目标

结合国务院学位委员会发布的指导性培养方案，结合我校办学定位，明确了培养目标：拥护中国共产党的领导，具有良好职业道德、人文素质和专业素质；掌握坚实的医学基础理论、基本知识和基本技能，具有较强的临床分析和实践能力、表达能力、医患沟通能力，能独立规范地承担本专业和相关专业的常见病、多发病的诊治工作；掌握临床科学研究基本方法，有一定的临床研究能力和临床教学能力；具有较熟练阅读本专业外文资料的能力和较好的外语交流能力的临床医学专门人才。

2. 学位标准

2.1 学位授予质量标准

根据培养目标制定了临床医学硕士专业学位研究生培养方案，结合国务院学位委员会制定的专业学位类别（领域）硕士学位基本要求，学校办学定位及特色，明确了学位授予质量标准。研究生严格按照培养方案及学科方向培养计划完成课程学习、住院医师规范化培训、学位论文工作，取得执业医师资格证和住院医师规范化培训结业合格证，达到培养方案规定的能力要求，通过学位论文答辩，授予学位。在研究生培养过程中，研究生教育教学指导委员会、学校教学督导组、研究生学院对培养过程、学位论文工作等定期进行检查、指导。学校制定了研究生学位申请及资格审核、学位授予的管理规定，各培养基

地、学位评定分委员会、校学位评定委员会严格执行，确保学位授予质量标准的执行。

2.2 执行情况

严格按照学位授予标准执行，2021年上半年有6名专硕研究生因盲审未通过，延期毕业、暂缓授予学位；5名专硕研究生因住陪结业考核未通过，暂缓授予学位。12月份对延期答辩和暂缓授予学位的11名研究生材料进行审查，除1人住陪结业考核未通过外，其余10人符合学位授予条件，授予临床医学硕士专业学位。

(二) 基本条件

1. 培养特色

从强化研究生医学人文教育和职业素养入手，突出实践能力培养，提高研究生应对重大公共卫生突发事件的意识和能力，为培养适应行业服务需求、执业能力强、职业素质高的医学人才提供全面保障。对学生进行医学科学、人文、社会属性宣教，结合新冠疫情，对学生进行疫情防控相关知识、穿脱防护服和核酸检测采样等技能培训；开展院内感染、传染病防治、药学临床用药讲座、抗菌药使用规范、输血等讲座；开展医保政策、医疗质量与医疗安全十八项核心制度、应急事件处理、安全生产等培训；进行医德医风、医患沟通、医学法律知识培训，保障培养内容与卫生行业部门的住院医师规范化培训有效衔接，提升研究生执业能力。

2. 师资队伍

按照导师遴选标准，选拔专业素质高、科研能力强、有丰富教学

及临床经验的教师为硕士生导师，九所研究生培养实践基地共有导师 552 人，目前在校研究生 853 人，实行导师组指导研究生科研工作制度。其他基地行业教师 2842 人，数量充足，具备带教能力。23 个招生专业领域均有骨干教师，专业骨干教师有 55 位。基地多位导师被聘为国家级学会会员，国家级专业委员会委员；省级学会副会长，省级专业委员会副主任委员；有省管优秀专家、全国抗击新冠肺炎疫情先进个人，全国五一劳动奖章获得者，形成了一支结构合理、高学历、高职称、医疗水平高、教学科研能力强、医德医风高尚的师资队伍。

2021 年 2 个实践基地开始派驻学生，分别为保定市第二医院，衡水市人民医院。新增研究生培养实践基地 1 所，为邢台市人民医院，新增硕士生导师 97 人。

3. 科学研究

2021 年直属附属医院承担国家自然科学基金、河北省自然科学基金等各类科研课题共 134 项，指令课题省自然基金项目 9 项，科技厅立项 4 项，河北省卫健委立项 43 项，河北省中医药管理局及药学会立项 12 项。纵向经费 1210.2 万元，横向经费 1494.64 万元；获省部、市厅局级各项科技成果奖 44 项，其中河北省科技进步三等奖 1 项，中华中医药学会科学技术奖二等奖 1 项，河北省医学科技奖一等奖 26 项；二等奖 9 项，三等奖 4 项。河北省中医药学会科学技术奖一等奖 2 项，河北省名医学会科学技术奖二等奖 1 项。在核心期刊发表学术论文 189 篇，SCI 收录 77 篇，在中华系列杂志发表论文 9 篇，中文核心论文 72 篇。成果转化 1 项。

表 1 2021 年度获得的重要奖项

序号	奖项名称	获奖成果名称	获奖等级	组织单位	组织单位类型	获奖时间	获奖教师姓名（排名）
1	河北省科技进步奖	中药坤泰新功能主治发掘和防治POF/DOR 不孕症相关性研究	三等奖	河北省科技厅	政府	2021	高慧（1）
2	中华中医药学会科学技术奖	基于肾主生殖探究雷公藤致卵巢早衰发病机制和补肾调冲中药干预	二等奖	中华中医药学会	学会	2021	高慧（1）
3	河北省医学科技奖	组蛋白脱乙酰化酶抑制剂对多发性骨髓瘤细胞 Notch 通路影响的研究	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	郝长来(1)
4	河北省医学科技奖	心表面脂肪相关的炎性因子对急性冠状动脉综合征的诊断、病情评估及预后的影响	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	孙王乐贤（1）
5	河北省医学科技奖	脑损伤影响周围神经损伤修复的研究	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	王培（1）
6	河北省医学科技奖	联合肝部分切除、尾状叶切除对肝门胆管癌患者预后的循证研究	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	刘金龙(1)
7	河北省医学科技奖	髌关节撞击影像学征象与相关测量	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	李桂萍(1)

8	河北省医学科技奖	IGF-I、IGF-II、IGF-IR、IGFBP-2、IGFBP-3、IGFBP-6在大肠癌的发生、发展中的作用及相互关系的研究	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	申兴斌(1)
9	河北省医学科技奖	肿瘤相关性贫血中功能性缺铁诊断与治疗的临床研究项目	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	王丽红(1)
10	河北省医学科技奖	丝胶对糖尿病视网膜神经和微血管损伤的作用	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	董志军(1)
11	河北省医学科技奖	VSD 技术治疗难治性皮肤感染创面的临床研究	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	杜元良(1)
12	河北省医学科技奖	miRNA 组学对鼻咽癌细胞及其靶向基因相互作用机制的研究	一等奖	河北省卫健委	学会	2021	刘春丽(1)

表 2 2021 年代表性省级科研项目在研情况

序号	课题名称	课题来源	拨款（万）
1	脊髓损伤后外源性NT-3经P75/TrkC受体转换调节少突胶质细胞自噬促进神经功能恢复的作用及机制	2021年省自然	6
2	转录因子SOX2通过介导lncRNA PVT1调控SOCS2启动子甲基化促进胆管癌发展的机制研究	2021年省自然	10
3	Lnc00894介导Mdm2泛素化降解Tip60在非小细胞肺癌中的作用机制	2021年省自然	10

4	心周脂肪组织炎症及心肌脂肪化与冠心病的发病机制研究	2021年省自然	10
5	KCNQ10T1 竞争性结合 miR-125a-5p 上调 ERBB2 参与食管鳞癌发病机制研究	2021年省自然	10
6	MSCs—Exos 激活 TGF-β 1 促进肩袖损伤修复的机制研究	2021年省自然	10
7	C1q14 对乳腺癌干细胞特性和上皮间质转化的作用及机制研究	2021年省自然	10
8	SOX4/MCM3AP-AS1 轴在骨关节炎中的表观调控机制研究	2021年省自然	10
9	Beclin 1 介导的自噬对肺癌细胞药物敏感性的影响	2021年省自然	10
10	胃癌中 ING5 基因表达调控的分子机制	2021年省科技厅	7
11	尿激酶溶栓治疗急性门静脉血栓的疗效观察	2021年省科技厅	7
12	代谢组学筛选差异代谢物对发疹型药疹鉴别诊断研究	2021年省科技厅	10
13	CDK11 在宫颈癌中的表达和功能及其作用机制研究	2021年省科技厅	7

表 3 本学位点教师获批重大、重点项目清单

序号	项目名称	项目来源	获批年度	起止年月	项目类型	合同经费(万元)
1	内镜中心建设助力承德地区消化道早癌诊治能力提升	河北省卫生健康委	2021.10	2021.10-2024.9	河北省财政厅卫生健康事业发展和机构能力建设项目	997

2	miR-211 对血管钙化的影响及其机制研究	河北省卫生健康委	2021.10	2021.10-2024.9	政府资助 临床优秀人才培养项目	15
3	腹主动脉-肠系膜上动脉夹角在自发性孤立性肠系膜上动脉夹层中的意义	河北省卫生健康委	2021.10	2021.10-2024.9	政府资助 临床优秀人才培养项目	15
4	关于脓毒症诱导心脏舒张功能障碍新发心房颤动的临床研究及其机制的研究	河北省卫生健康委	2021.10	2021.10-2024.9	政府资助 临床优秀人才培养项目	15
5	重点专科能力建设	河北省卫生健康委	2020.6	2020.6-2023.5	河北省财政厅卫生健康事业发展和机构能力建设项目	100
6	全腹腔镜下低位直肠癌部分内括约肌切除保肛术的临床研究	河北省卫生健康委	2020.11	2020.11-2023.10	政府资助 临床优秀人才培养项目	20
7	能谱 CT 多模态技术联合影像组学对胃癌的临床价值	河北省卫生健康委	2020.11	2020.11-2023.10	政府资助 临床优秀人才培养项目	20
8	厅校会商	河北省科技厅	2020.11	2020.11-2023.10	厅校会商	100
9	角膜移植排斥反应中 CD4+T 细胞受体 CDR3 免疫组库的高通量测序分析	河北省科技厅	2020.9	2020.9-2023.8	河北省自然科学基金项目	10

10	MSCs — Exos 激活 TGF-β 1 促进肩袖损伤修复的机制研究	河北省自然科学基金委员会	2021.8	2021.8-2024.7	河北省自然科学基金项目	10
----	--------------------------------------	--------------	--------	---------------	-------------	----

表 4 2021 年获得专利情况

序号	名称	发明人	授权公告日	证书类别
1	一种胸腹腔积液引流装置	朱翠敏	2021.07	实用新型专利
2	直肠粘膜上皮细胞样品采集手套	何培元	2021.8	实用新型专利
3	一种用于老年术后患者早期下床活动的多功能助行器	于爱军	2021.4	实用新型专利
4	一种医用烤灯阻燃防火灯罩	赵丽丽	2021.5	实用新型专利
5	一种骨科用负压引流瓶固定架	赵丽丽	2021.3	实用新型专利
6	一种用于骨科护理用辅助搬运装置	赵丽丽	2021.5	实用新型专利
7	一种骨科用的冷敷护理装置	赵丽丽	2021.4	实用新型专利

4. 教学科研支撑

学校及直属附属医院科研实验室建筑面积约 3490 平米，科研仪器设备价值约 16563 万元，有流式细胞仪、高分辨激光扫描共聚焦显微镜、投射电镜、扫描电镜、小动物活体光学二维成像系统。我校建有河北省神经损伤与修复重点实验室、院士工作站、河北省中医药抗痴呆重点实验室，为神经外科、脊柱外科、手足外科、神经内科等有关疾病发病机制研究、药物作用靶点及康复提供科研支持。有河北

省机能实验学实验教学示范中心、河北省基础医学实验教学示范中心、基础医学研究所、中药研究所、SPF 级实验动物屏障系统等，为构建实验动物模型进行疾病发病分子机制研究、药效学观察提供支撑。

2021 年，直属附属医院普外科被评为国家临床重点专科建设单位，新获评国家高血压达标中心、国家标准化心脏康复中心建设单位、河北省 0-6 岁儿童近视防控示范单位、省级老年友善医疗机构、省级安宁疗护试点单位，成功获批心血管介入、肿瘤内科、核医学、血管外科、眼科、营养和高压氧舱 7 个承德市质量管理与控制中心，持续完善“中国卒中中心”、“中国胸痛中心”、“中国心衰中心”等五大中心建设。科研工作创新发展，搭建优质科研平台，对标省级重点实验室建设标准，扩建中心实验室，完成动物实验中心建设及验收，设置细胞室、基因室、蛋白室等专业实验室，加强临床科研平台建设，按照项目需求开发专科专病数据信息库，实现医疗数据资源整合、挖掘加工、分析统计等功能，为科研发展提供强力支持；建立电子图书库及图书明细，营造浓厚科研氛围，鼓励职工投身科研，积极组织基金课题申报；鼓励多种形式科研协作，深入推进承德医学院厅校会商项目。配备尖端医疗设备，升级直线加速器，引进国产 3.0T 磁共振成像系统、高端彩色多普勒超声诊断仪等先进设备。

表 5 2021 年直属附属医院购置的大型设备

序号	设备名称	数量	总价（万元）
1	磁共振成像系统	1	1960.00

2	加速器硬件升级、剂量验证设备、放疗信息管理系统	1	1290.00
3	消化内镜+主机	1	699.30
4	移动式C形臂X射线机	1	296.50
5	超声诊断系统（彩色超声多普勒诊断仪）	2	296.00
6	高端彩色多普勒超声诊断仪（产科四维）、（颈部血管彩色多普勒超声诊断仪）、便携式彩色超声诊断系统	1	956.57
7	X射线计算机体层摄影设备	1	471.00
8	彩色超声诊断系统（心脏专用）	1	438.72
9	移动式数字化医用X射线摄影系统（移动DR）	1	146.70
10	免散瞳超广角激光扫描检眼镜	1	145.00
11	电子喉镜+窄带成像	1	118.00
12	血液透析设备	8	108.00

5. 奖助体系

我校出台了完善的研究生奖助学金管理办法（研究生奖助文件及覆盖面见表6-8），包括国家奖学金、国家助学金、学业奖学金、“三助一辅”津贴四部分，各基地向研究生发放一定数额津贴。

表6 研究生奖助文件（把表都改为5号字）

序号	文件名称	文件号
1	《承德医学院研究生助奖学金管理办法》	承医政发38号（2014）
2	《承德医学院研究生助研、助教、助管、一辅工作管理办法（试行）》	承医政发（2016）70号
3	《承德医学院研究生国家奖学金评审办法（修订）》	承医政发（2017）99号
4	《承德医学院研究生学业奖学金评审办法》	承医政发（2019）55号

表7 研究生奖助标准及覆盖面

奖助项目	奖励标准	覆盖面
国家奖学金	20000元	上级主管部门下达名额

国家助学金	6000元/年/生		100%
学业奖学金	一等	专业学位9000元/年	10%
	二等	专业学位7000元/年	25%
	三等	专业学位5000元/年	35%
三助一辅	200元/月		根据申报名额确定

表 8 2021 年研究生资助情况

项目名称	资助类型	年度	总金额（万元）	资助学生数
国家助学金	助学金	2021	485.28	1092
三助一辅	助学金	2021	2.04	30
学业奖学金	奖学金	2021	148.20	517
国家奖学金	奖学金	2021	22.00	11

（三）人才培养

1. 招生选拔

1.1 报考数量和录取比例与人数

2021 年临床医学专硕研究生报考 770 人，调剂报考 1501 人，共计录取临床医学专硕研究生 323 名，录取比例 14.22%。

1.2 生源结构及质量保证采取的措施

2021 年临床医学专硕研究生招收专硕 323 人，其中一本院校 33 人占 10.2%，二本院校 221 人占 68.4%，三本院校 69 人占 21.3%。

结合社会需求、学生生源和学生就业，稳步有序扩大招生规模，现有 23 个二级学科方向开展招生。依据上级相关文件精神，对报考学生本科专业和学制等相关信息严格审核，确保生源符合报考条件。制定符合专业学位特点的招生选拔机制，不断推进招生考试改革，面试内容依据临床专业学位侧重临床实践能力、临床思维能力考察设

定，重点考察考生综合素质及运用基础理论和专业知识分析解决实际问题的能力。

积极采取措施提高生源质量。(1) 学校依托研招网等媒介宣传授权点相关信息。(2) 以质量为导向，合理配置招生指标。根据专业领域生源质量、基地学科发展水平、学科经费、导师数量、导师水平、培养质量配置招生名额。(3) 明确导师在招生中的职责和权利，实施导师招生资格年度审核制度，积极做好复试阶段优质生源的选拔工作。对导师指导的毕业生盲审、答辩未通过者以及其他不符合招生资格的导师暂停招生。

2. 思政教育

学位授权点以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实高校思想政治工作精神，以立德树人作为学校根本任务，始终把思政建设工作放在首位；稳步推进课程思政改革；以基层党建和社会实践为基础，努力实现“三全育人”格局，构建“四贯通，四结合”思政工作体系。

2.1 思政课程

在课程设置中开设《中国特色社会主义理论与实践》、《习近平谈治国理政》等思想政治理论课。

2.2 课程思政

从学科发展史及医学事件等方面挖掘课程思政元素，将课程思政融入医学理论和实践课程中。推进课程思政案例库建设，构建课程思政团队，2021年2门临床医学专业学位研究生课程获批河北省研究

生课程思政示范课程，同时获批 1 个河北省研究生课程思政教学研究示范中心。持续加强传承承医精神，加强对研究生价值观的引领，把握研究生入学教育这一契机，学校副校长李玉红，马克思主义学院于多珠、陈攀宇老师对广大师生进行宣讲，组织研究生参观校史馆。开展毕业年级研究生心理疏导专题讲座，推送《研究生的压力应对与健康心理》网络学习讲座课程。开设系列心理健康教育讲座课程。

2.3 辅导员队伍建设

制定辅导员考核办法，明确辅导员在党建、思政教育、学生培养、实践教学、就业指导等方面的工作内容，强化辅导员育人职责。定期组织辅导员参加各类培训，不断提升辅导员理论水平、业务水平和实践能力。严格研究生辅导员年度考核，将辅导员工作业绩和日常工作考核、学生满意度考核相结合，进行综合测评。

2.4 研究生党建工作

加强研究生党支部建设，在基地配备党支部指导教师，确保基层党组织工作全覆盖。发挥基层党组织作用，严格落实“三会一课”制度，使基层党组织制度化、规范化水平不断提升。以制度建设为抓手，修订完善基层党支部管理制度，明确管理职责，建立学生党员教育培训考核体系，提升了基层党员干部及研究生整体素质，筑牢基层党建战斗堡垒。

2021 年，本学位点学生在各自所在基地参与核酸检测任务，疫苗接种点和保障点等志愿服务活动；其中，研究生部党委开展送医送药下乡志愿服务受到河北日报的关注以及报道。

3. 课程教学

3.1 核心课程及主讲教师情况

临床医学专业学位研究生课程分为学位课程和非学位课程，学位课程又包括公共必修课和专业必修课，实行学分制，应修满20学分。

公共必修课由研究生学院统一安排授课，专业必修课（包括专业课、专业基础课和专业英语、教学实践）、选修课由医院研究生科负责，其中专业英语、教学实践由医院科室及导师安排，采取讲授、自学、辅导等形式进行，考核工作由导师组、科室、研究生科组织实施。2021年开设的课程及主讲教师见下表9。

表9 2021年核心课程一览表

学位授权点硕士生主要专业课程						
序号	课程名称	课程类型	主讲人	主讲人所在院系	学分	授课语言
1	内科学	必修课	孙王乐贤	承德医学院附属医院	1.5	中文
2	外科学	必修课	王培	承德医学院附属医院	1.5	中文
3	检验学	必修课	谢守军	承德医学院附属医院	1.5	中文
4	专业英语	必修课	周冰峰	承德医学院附属医院	1.5	英文
5	妇产科学	必修课	张玉娟	承德医学院附属医院	1.5	中文
6	儿科学	必修课	敬小青	承德医学院附属医院	1.5	中文
7	肿瘤学	必修课	李青山	承德医学院附属医院	1.5	中文
8	眼科	必修课	董微莉	承德医学院附属医院	1.5	中文
9	皮肤与性病学	必修课	段昕所	承德医学院附属医院	1.5	中文
10	麻醉学	必修课	王志学	承德医学院附属医院	1.5	中文
11	临床病理学	必修课	李春辉	承德医学院附属医院	1.5	中文

3.2 课程教学质量和持续改进机制

构建课程质量控制体系，严把授课教师资质关。注重交叉融合，优化课程体系，把培养目标和学位要求作为建设课程体系的根本依据，采用必修课与选修课相结合，重视临床实践性课程融入，不断完善课程体系。认真落实督导组专家听课和研究生课程教学质量评价制度，不断完善课程考核体系，重视过程考核。2021年对《承德医学院研究生学籍管理规定》进行了修订，同时颁布实施了《硕士学位论文抽检结果处理办法》、《研究生授课教师年度教学质量考核评价方案》、《关于授予具有研究生毕业同等学力硕士学位管理办法（试行）》三项制度方案，持续加强课程质量，完善培养制度和机制。

4. 导师指导

4.1 导师选聘

制定了《承德医学院专业学位研究生指导教师遴选聘任实施细则》，严格执行导师遴选聘任条件，临床医学专业学位研究生导师聘任更加强调临床实践经验和执业经历、学科带头作用。专业学位研究生培养实行导师组、团队培养的模式，导师组由导师、相关学科领域专家、规范化培训带教教师组成。2021年新增硕士生导师97人。

4.2 导师培训

学校、培养基地高度重视导师培训工作，研究生学院、培养基地对新上岗导师进行师德师风、人文素养、伦理、医患关系、学术道德、科研能力、培养方案解读、培养过程等方面培训。结合研究生教育发展形势以及在研究生培养过程中出现的问题，定期对在岗导师进行研究生教育发展形势、科研能力、科研诚信、学位论文常见问题、学位

论文答辩流程等方面培训。培养基地聘请行政机构专家、国内学者从住培管理、临床诊疗思维、科研论文撰写等方面有针对性的对导师进行培训。培养基地积极支持鼓励导师参加国内外进修、培训、学术会议，受疫情影响，参加线上会议较多。2021年主要培训情况见表10、表11。

表10 2021年校内专家对导师、研究生培训情况（含基地）

序号	培训主题	培训时间	培训人次	主办单位	备注
1	保定市第一中心医院研究生教育工作会议暨导师培训会（一）	2021年6月17日	107	保定市第一中心医院	
2	保定市第一中心医院研究生教育工作会议暨导师培训会（二）	2021年10月19日	107	保定市第一中心医院	
3	研究生培养相关政策和制度的解读	2021年6月	14	承德医学院	
4	研究生培养计划撰写及相关要求	2021年12月	3	保定市第二医院	
5	加强导师岗位管理,规范导师指导行为	2021年6月3日	82	承德医学院-沧州市人民医院	
6	研究生科研素养提升系列课程	2021年8月	82	中国学位与研究生教育学会	
7	承德市中心医院研究生教育工作会议暨导师培训会	2021年6月3日	30	承德市中心医院	

8	研究生学院赴承德市中心医院导师培训交流会——导师学术道德宣讲	2021年12月2日	60	承德医学院研究生学院	
9	医学科研论文写作培训	2021年11月27-2021年11月25	300	国家卫生健康委人才交流服务中心	线上
10	邯郸市中心医院住院医师规范化培训师资培训班	2021年11月15-11月23	665	邯郸市中心医院	
11	导师培训会	2020年8月	25	承德医学院	到基地现场培训
12	研究生教育与导师培训会	2021年6月	25	承德医学院	录播视频
13	导师培训会	2021年9月	25	秦皇岛市第一医院	现场培训

表 11 2021 年校外专家对导师、研究生培训情况

序号	类型	课程/讲座名称	主讲人工作单位	开设时间	授课学时
1	科研培训	医学科研论文写作系列培训	中国医学科学院	2021.11.27	8
			北京大学	2021.12.04/2021.12.11	16
2	科研培训	科研设计与论文撰写	河北医科大学第二医院	2021.06.27	4
3	线上培训	入培第一课（第一讲）	中国医师协会	2021.09.26	2
4	线上	开题报告的书写及课题进展汇报	河北医科大学第二医院	2021.07	3
5	开设	乳腺肿块型病变	天津医科大学肿瘤医院	2021.04.22	1

	讲座	的影像诊断			
6	开设 讲座	骨折微创学习	河北医科大学第三医院	2021. 08. 25	2
7	开设 讲座	国自然科学基金申报	河北省人民医院	2021. 2. 25	2

4.3 导师考核

制定《承德医学院研究生指导教师岗位量化考核管理办法（试行）》，考核体系包括年度考核、聘期考核及立德树人工作考核，考核内容包括教书育人成绩、师德师风、教学科研临床工作业绩，将导师对研究生的立德树人教育、教学贡献、科研成果作为评价的依据。教学成果包括教材建设、有利于培养学生临床思维的案例教学等教学方法改革。师德师风教育作为师资队伍建设的首要任务，纳入学校教育教学全过程和教师行为规范管理体系，作为教师日常考核、评先评优的重要项目和依据。学校制订的导师条例、岗位职责、工作职责中均对导师的职业道德规范做了明文规定，并在考核标准中专门设置了师德师风考核内容，将“师德师风失范，有违反高等学校教师职业道德规范行为”作为一票否决项列入年度考核标准。2021年所有导师考核均合格。

5. 实践教学

不断完善制度建设，2021年根据卫健委全面修订住培基地管理制度的通知要求，在原有制度的基础上重新修订住院医师规范化培训制度共37项，其中包括组织架构和职责7项、工作职责8项，培训基地管理7项、师资管理6项、培训管理5项、保障措施4项。并按

照要求将修订后的 37 项制度以红头文件的形式发布，传达到各基地进行学习和落实。落实院级督导制度，通过 2021 年 8 次院级督导，落实了专业基地的主体责任，普及分层递进的培训理念，规范了各专业基地的教学活动内容和绩效分配方式。2018-2020 三届毕业生住院医师规范化培训结业通过率为 100%，2021 届毕业生有 1 位研究生未通过住院医师规范化培训结业考试。2021 年完成 245 名研究生的培养工作，其中 244 授予临床医学硕士专业学位，住培结业考核通过率 99.59%；指导硕士研究生发表 SCI 论文 22 篇，获批河北省研究生创新资助课题 9 项，5 人获评国家级奖学金，以全省第三名的成绩荣获河北省第三届住院医师规范化培训技能大赛团体三等奖。

6. 学术交流

学校、实践基地提供经费支持研究生参加学术交流，各实践基地积极搭建优质医学交流平台，承办高级别学术会议。直属附属医院组织国家级继教项目 64 次、省级继教项目 198 次、院级学术活动 446 次，为学生提供学术交流机会。在河北省首届研究生学科学术论坛上 5 篇论文获二等奖，10 篇论文获三等奖。河北省首届住院医师规范化培训教学小讲课竞赛上 2 人获三等奖。参加第 17 届中国医师协会皮肤科医师年会暨全国美容科学大会发言。2021 年河北省第三届住院医师规范化培训技能大赛结果见表 12。

表 12 河北省第三届住院医师规范化培训技能大赛结果（2021 年. 30 所）

基地名称	排名	团体	内科	外科	儿科	妇科	全科	急诊	优秀指导教师
承德医学院附属医院	6	三等奖						二等奖	3
邯郸市中心医院	4	二等奖	二等奖	二等奖	三等奖	二等奖	三等奖		6

保定市第一中心医院	5	三等奖	二等奖	三等奖		二等奖	二等奖	三等奖	
沧州市人民医院	8	三等奖			二等奖	二等奖			2
秦皇岛市第一医院	10			二等奖			三等奖		3
衡水市人民医院	11		三等奖		二等奖		二等奖		3
邢台市人民医院	17		三等奖					三等奖	

7. 论文质量

建立学位论文质量保障制度。为保证学位论文质量，学校制定了7项制度并严格执行。近五年746名临床医学硕士专业研究生获得学位，获河北省优秀硕士学位论文2篇，校级优秀硕士学位论文68篇，1篇学位论文在省学位论文抽检中未通过。

2021年河北省抽检我校临床专硕学位论文16篇，80分以上（良好）6篇，占比37.5%，其他均合格，平均得分78.21分。1篇学位论文被评为省级优秀硕士学位论文。临床专硕有21篇学位论文被评为承德医学院优秀硕士学位论文。

8. 质量保证

培养全过程进行质量监控，加强对学位论文和学位授予管理、强化指导教师质量管控责任，落实分流淘汰机制。

依据《承德医学院学位评定委员会章程》、《承德医学院学位授予实施细则》、《承德医学院关于硕士学位论文评议及答辩工作暂行办法》、《承德医学院研究生毕业论文答辩会程序》、《承德医学院研究生答辩委员会主席职责》、《承德医学院研究生答辩委员会秘书职责》等制度和管理办法，明确各方职责及答辩程序。

学校和研究生培养基地共同对基地师资队伍、教学科研条件进行建设，学校对研究生培养全过程都制定了相关文件，并采取校院两级

对基地进行督导检查。导师是学生学位论文质量的责任人，在学位论文盲审或国家学位中心、省学位办抽检学位论文发生文件规定的问题，对导师进行限招、停招等措施。

根据国务院指导性培养方案和《承德医学院临床医学专业学位研究生分流淘汰管理办法》，研究生第二学年内未获得执业医师资格证书者，征得学生同意后，安排其转入学术学位研究生培养渠道。课程学习、学位论文开题、答辩、临床实践年度考核等不符合要求的按规定延期。

2021 年有 1 名临床医学专硕学生分流到临床医学学硕培养。

9. 学风建设

学校建立健全了有效的科学道德规范和良好的学风建设宣传教育体系。先后制定了《承德医学院关于学位授予工作中学术道德标准和学术规范的规定（暂行）》《承德医学院硕士学位论文学术不端行为检测标准》《承德医学院硕士学位论文作假行为处理实施细则（修订）》等一系列制度，维护学术道德，规范学术行为。自研究生入学开始，即聘请校内外知名专家开展系列科学道德与学风建设专题讲座等；学校和基地每年组织导师、研究生参加科学道德和学风建设集中宣讲教育报告等活动，营造良好的学术氛围和学习风气。

2021 年毕业研究生的学位论文均顺利通过学术不端检测，未发现学术不端行为。2021 年主要的学术道德和学术规范培训见表 13。

表 13 2021 年主要的学术道德和学术规范培训情况

序	活动名称	活动形式	参加	教育内容
---	------	------	----	------

号			人数	
1	医学科研诚信专项培训	河北省卫健委线上培训	275	提高广大医学人员科研诚信意识，遵守诚信原则，规范医学科研行为
2	医学科研诚信与作风学风建设专项教育	报告会	232	提升科研诚信意识，提高作风学风建设
3	科研诚信教育大会	培训会议	286	学习我院科研诚信规范及学术不端行为管理办法，强调科研诚信的重要性。
4	研究生教育工作会议精神及相关文件	报告会	82	研究生教育工作会议精神及研究生教育相关文件的学习；科学道德与学术诚信专题报告会。
5	科研诚信及学术道德教育	线上会议	205	加强科研诚信管理及思想道德建设成为研究生教育的主流。为进一步加强科研诚信建设，营造诚实守信的科研环境，提高科研诚信意识，特邀承德医学院研究生院党委书记苗光新苗书记就“科研诚信及学术道德教育”进行线上培训会议
6	从临床+基础的角度浅谈医学科学研究	讲座	108	由我院马志红教授为在读研究生做关于医学科研选题方法的讲座
7	研究生毕业论文撰写解析	讲座	78	由我院张江涛教授为在读研究生做关于毕业论文撰写规范
8	2021级研究生开学教育——加强科研诚信	班会讲座	49	科教处管理人员以班会形式对入学新生进行加强科研诚信教育，对各项各项学术不端行为范围及处理措施进行解读
9	科研诚信培训	线上自学并考试	200	在科学研究中，科研诚信是保证科学发现和发明创造的基础；在科技与经济结合中，科研诚信直接影响科技成果的推广应用；在提高全民科学素质的科学普及中，全社会容不得科技界有丝毫违反科学精神的现象。

10. 管理服务

10.1 专职管理人员配备

配备专职管理人员，保障研究生各种权益。

学校持续完善管理体系，研究生管理机构健全，实行研究生学院、教学系部、研究生实践培养基地垂直管理。研究生学院配备专职书记、副书记和专职辅导 3 名，负责研究生的日常管理及党建工作。学位授权点有主要负责研究生培养工作的领导，配备研究生培养工作专职秘书，研究生实践培养基地有专职人员负责研究生培养工作。

10.2 研究生权益保障制度

学校严格按照上级文件精神制定相应文件确保学生奖助学金、评优评先、学习和生活设施条件等权益，制定了《承德医学院学生校内申诉管理规定（修订）》，明确了学生申诉的权利和流程，成立了学生申诉处理委员会，办公室设在党委宣传统战部法制办，负责处理学生申诉，确保研究生的各项利益得到保护。2021 年度未收到学生申诉。

10.3 在学研究生满意度调查

学校每年进行临床医学专业学位研究生教育满意度调查，2021 年最新数据显示，学生对院校总体评价（软件、硬件）、课程培养、科研培养、思政教育、导师评价均高于医学研究生教育满意度全国常模。

11. 就业发展

学校制定了《承德医学院毕业研究生就业工作暂行规定》，研究生学院设有专门的研究生就业管理科室，为研究生提供就业指导及相关服务。2021 年，临床医学专业学位研究生毕业 244 人，就业率 96.31%，其中医疗卫生单位就业 226 人（92.62%）、其他事业单位就

业 1 人 (0.41%)，升学 8 人 (3.28%)。

同时，切实做好毕业生就业质量监督工作，通过与毕业生就业单位沟通，了解毕业生工作情况，用人单位对我校临床医学专硕毕业生评价较高，高度认可学生的专业知识和个人素质，反应我校专业学位研究生基础知识扎实、操作技能熟练、临床思维敏捷，具备一定的临床科研能力。

(四) 服务贡献

1. 科技进步

多项成果得到应用推广。“内镜中心建设助力承德地区消化道早癌诊治能力提升”成果在临床中广泛应用，提升承德地区消化道早癌诊治能力；“联合肝部分切除、尾状叶切除对肝门胆管癌患者预后的循证研究”成果对提高肝门胆管癌外科手术效果具有重要作用；“IGF-I、IGF-II、IGF-IR、IGFBP-2、IGFBP-3、IGFBP-6 在大肠癌的发生、发展中的作用及相互关系的研究”对寻找大肠癌早期标志物、标志物诊断敏感性和特异性、治疗潜在靶点、评估大肠癌预后具有重要意义。发明实用专利 25 项，其中专利转化 1 项，并在临床中得到推广应用。

2. 经济发展

临床医学硕士专业学位研究生未来主要从事医疗卫生工作，对落实国家健康中国战略、保障人民健康水平、应对公共卫生安全、医疗救援、促进医疗卫生事业改革、促进医疗事业发展都具有重要意义。

2.1 保障公共卫生安全和医疗救援

直属附属医院 2021 年救助患者 169 人，救助金额达 130 余万元。提高母婴保健服务水平，做好援疆、援外工作，选派第九批援疆专业技术人才 2 人、第 13 批援尼泊尔医疗队队员 1 人。积极响应医疗保障工作，选派医师、技师 9 名，参加冬奥会保障任务。落实省、市疫情防控要求。组建重症病区等医护队伍 6 个，开展新冠肺炎诊疗、防控等培训及应急演练。附属医院选派医护技骨干、管理专家 28 名，组建 3 批医疗队支援石家庄抗击疫情。做好核酸采集、检测工作，设置核酸采集点，派出 800 余人次完成承德市 21 个市直单位、6 所高校、封控小区等核酸检测任务，完成核酸检测 1551858 人份。做好疫苗接种工作，抽调医疗、护理、管理人员 300 余人、志愿者 600 余人，积极建设医院本部、奥体中心疫苗接种点，组建救治专家组保障 7 个接种点和 5 个学校临时保障点的接种工作；2021 年接种疫苗 275509 剂。积极搭建优质医学交流平台，近两年组织国家级继教项目 15 次、省级继教项目 29 次、院级学术活动 63 次，带动承德市整体诊疗水平的提升。

2.2 攻坚扶贫，医疗支援

组建精准扶贫工作队 2 个，对接帮扶 12 次、走访调研 1575 人次，捐款捐物近 200 万元，助力扶贫村顺利脱贫。先后向 1 个医疗单位派驻 127 人，协助开展新技术项目 67 项，荣获“河北省卫生健康委对口支援工作优秀单位”。选派骨干医师援外、援疆；落实白内障患者复明、贫困脑瘫儿童康复等救助项目。

2.3 提升医疗水平，深化医疗改革

大力推进医改，深化医疗合作，与 17 家京津冀医院签署联盟合作协议；成立承德市城市医联体，组建了卒中、胸痛、重症创伤、危重孕产妇、危重新生儿等专科联盟，建成远程影像诊断协作点 8 个、心电诊断协作点 6 个、会诊协作点 2 个。搭建承德市远程医疗服务数据平台，与 22 家二级医院实现互联互通，为 450 余家医疗机构进行远程教育培训，推动了承德地区医疗卫生事业发展。

3. 文化建设

牢记高校立德树人根本任务，发挥文化育人功能。创新校园和研究生培养实践基地文化建设，为研究生成长成才营造文化氛围，繁荣和发展社会主义文化。

学校根据红色校史演出话剧《天使的摇篮》，将承医精神“政治坚定、仁爱志诚、敬佑生命、甘于奉献”发扬广大。直属附属医院和培养基地都派出一线医务人员奔赴武汉，医务人员结合自身抗击疫情感悟对学生进行思想政治教育。学校及研究生培养实践基地纷纷以庆祝建党 100 周年为契机，组织学习党史，制作党史教育视频课程《延安整风与党的团结统一》，组织拍摄了“红色经典快闪《歌唱祖国》”MV 视频，积极推进社会主义文化繁荣和发展。

三、学位授权点建设存在的问题

1. 高水平科研能力的师资相对缺乏，研究生培养基地应加大对师资科研能力的提升。

2. 培养方案和课程体系不够完善，导师组培养制度落实不到位，导师是研究生学位论文质量第一责任人落实不到位，师生参加高水平

学术交流较少。应修订培养方案，调整完善课程体系，严格落实导师组培养制度和导师是学位论文质量第一责任人制度，采取措施激励师生参加高水平学术交流。

四、下一年度建设计划

1. 提升研究生实践培养基地师资队伍科研实力

以创建医科大学为发展契机，加大力度为直属附属医院引育高学历人才，加强对中青年导师培养，鼓励在职攻读博士学位，学校、直属附属医院与国内外高校建立博士培养合作关系；做好国家级、省级实验平台建设，为高端科研人才提供先进的科研平台、启动资金和团队建设。为人才更好的开展科研工作创造便利条件、提供科研服务，解决人才的其他生活困难。

2. 完善培养方案和课程体系

目前临床医学硕士专业学位培养方案是2016年修订，根据社会对临床专硕研究生的能力需求，进一步完善培养方案和课程体系，调整课程设置、学时和学分，将部分讲座内容系统化设置为课程，依据课程特点调整课程考核方式。学位授权点加强主要专业课程专业教学案例库建设和思政案例库建设。

3. 落实导师组制度，压实导师第一责任人责任

学位授权点和培养基地严格导师组成员遴选，导师组成员参与研究生培养全过程。压实导师是研究生学位论文第一责任人责任，学位授权点对在学位论文盲审、答辩、论文抽检等出现问题的研究生导师进行了限招和停招处理，除对导师进行限招和停招外，应核减专业领

域招生指标和研究生培养基地招生指标。提高导师对学位论文工作的指导能力，严把开题关、中期汇报、预答辩等论文质量关键阶段，对培养过程可能出现的问题，提前干预、提前防范。采取抽取研究生进行公开开题、公开答辩等措施，要求所有研究生培养基地在提交学位论文前，先开展学位论文查重和外审。

4. 支持高水平学术交流

研究生学院、学位授权点、研究生培养基地制定措施支持、激励师生参加高级别学术交流，如提供经费保障、提高学术交流学分值、作为学生评先评优要素等。

5. 完善基地评估制度，加强基地建设

为进一步推进学位授权点建设，强优势，补短板，学位授权点将持续完善研究生培养基地评估制度，提升弱项项目的权重，依据培养基地评估考核等级，调整基地招生指标、导师遴选指标等。