

临床医学一级学科硕士学位授权点 质量建设年度报告（2021）

一、本年度本学位点人才培养情况

1. 思政教育

本年度开展的研究生思政教学教育工作特色及其成效（总结特色做法，统计专职辅导员及师生比，兼职辅导员及师生比，思政教育项目及荣誉表彰等）

全面落实立德树人根本任务，充分发挥省重点马克思主义学院的示范作用，构筑“大思政”课程体系。开设了12个系列的“学习筑梦”思政选修课，覆盖全校所有本科专业；在全校范围全面推进课程思政改革；创建了课程、专业、学科“三位一体”的思政教学模式，师生学习、生活、创新实践全过程服务模式形成全员全过程全方位的“三全”育人格局。

学位点按照要求开设了相应的思政课程，并将课程思政贯穿于临床医学教育各阶段。邀请专家、校友、其他高校教师 and 教学基地教师，结合专业开展思想教育和专业教育活动，以提高医学生的职业道德修养，并开展了志愿者公益活动等，实现了社会实践管理项目化、活动内容专业化。

学位点重视学生的价值引领，积极推进思政课程与课程思政建设，实施路径和评价方式明确，有利于培养学生的社会主义核心价值观，提高学生医学职业素养。

2. 课程教学

2.1 本年度新增省部级以上教学成果奖

序号	成果名称	获奖级别	主要完成人
----	------	------	-------

2.2 本年度新增省部级及以上精品课程（含线上课程）

序号	课程名称	课程级别	主要完成人
----	------	------	-------

2.3 本年度出版教材

序号	教材名称	出版社、出版时间	主要作者	备注
----	------	----------	------	----

本年度新增省部级以上教学成果奖0项，省部级以上精品课程0门，出版国家级规划教材0部。

2.4 本年度课程建设（含课程类项目申报、课程教学改革与质量督导的创新做法）

生物医学课程：学校重视实践教学，基础阶段建立了医学形态学、医学机能学综合实验平台，实施了综合化实验教学改革。进一步针对现有生物医学课程的教学安排和具体进度，再进行专题讨论，主要关注课程及其教学内容之间的前后逻辑性，形成更符合医学教育规律的教学安排。

行为医学、人文科学及社会科学课程：学校设有医学人文教研室和卫生事业管理教研室，开设了相应的行为医学、人文科学和社会科学课程，并有较完整的以课程、第二课堂、社会实践为一体的医学人文教育体系。多类型多学科的选修课程，为学生人文素养、跨学科思维和技能提升、健康全面成长提供了支持。

公共卫生课程：学校按社会实际需求对公共卫生教学模块内容进行了较系统的改革，有利于引导学生树立大健康观，掌握健康保健和疾病防治的基本方法和技能。公共卫生类课程主要包括五个方向课程。安排参与社区及疾病预防与控制中心的实践，让学生及时了解社区基层服务内容、方式、理念及其存在的问题，树立大健康和服务于基层的理念。

临床医学课程：临床阶段，注重实践教学，积极推进床旁教学、病例讨论、小讲课等教学活动，让研究生遵照“早期临床实践－临床技能培训－临床科室轮转”的临床实践教学体系运行。

学院形成自己的督导专家组：建设高水平研究生教育作为重点任务，在全院范围内开展历时一年的教育思想大讨论。以学生学习效果、素质与能力培养、就业质量为检验标准，完善系列教学管理制度。实施导师负责制，有效实现对学生思想引领和职业与人生规划、学业的指导；实施创新创业学分转换制度，突出人才培养个性化；推进“一课一改”，课堂教学的单声道现象逐步被更活跃的教学方法替代；建立了持续改进的质量保障体系，学生中心、质量意识正深入人心。理论授课及实践阶段督导专家全程参与，每个环节制定评分细则，专家给予评价和悉心指导，及时反馈。无论是导师、指导教师、还是学生进步和提高很快，定位准确，按照正反馈机制，形成良性循环。

3. 硕士研究生代表性成果情况（限 10 项）

序号	作者	成果名称	刊物名称/出版单位/ 授权单位	备注
1	董丽娜	周围神经松解术治疗糖尿病足的临 床效果分析	国际老年医学杂志	
2	李耐菊	超声二维斑点追踪技术与冠脉造影、 冠脉 CT、心电图对冠心病诊断的对比 分析	中国地方病防治杂志	
3	司薇	肝癌与肝硬化患者血清叶酸水平对 比	中国老年学杂志	
4	司薇	热休克蛋白 70 在肝细胞癌中的表达 意义	黑龙江医学	
5	刘冬	血尿酸水平与颈动脉狭窄的关系	中国老年学杂志	
6	孙立超	实用新型专利名称：一种肝病科室用 空气加湿设备	北华大学	
本年度学位授权点硕士研究生发表术论文共 5 篇，人均 0.13 篇。出版学术著作 0 部。本 学位授权点硕士研究生授权专利共 1 件。				

4. 硕士研究生获得代表性奖励情况（限 10 项）

序号	获奖人	成果类别	成果名称	获奖名称及等级	颁奖单位
----	-----	------	------	---------	------

5. 硕士研究生对外学习交流情况

5.1 本年度国际学习交流情况					
赴境外学习交流人数	0	境外学生来华学习交流人数	0	联合培养人数	0
赴境外学习交流主要目的地、人数（前三）					
境外来华学生主要来源地、人数（前三）					
5.2 本年度国际国内学术交流情况（限填 5 项）					
序号	学术交流活动名称	地点	总规模	研究生参 与人数	资助经费 （万元）
1	粪便 DNA 检测及内镜下诊治早期 大肠癌研讨会	吉林市	国家级	4	

2	糖尿病足 MDT 治疗学术研讨会	吉林市	国家级	3	
3	2021 年吉林省医学会放射学分会腹部学组年会	吉林市	国家级	7	
4	心血管病介入治疗最佳临床护理实践研讨（一）	吉林市	国家级	5	
5	吉林省检验医学学会年会暨 2021 年检验与临床新技术研讨会议	吉林市五洲花园大酒店	省级	13	

本年度一共主办或承办国际学术交流活动 0 场；国内学术交流活动 17 场；资助学生参加国际国内学术交流专项经费总数 0 万元，人均 0 万元。

5.3 参加学术会议并做口头报告的学生人次及情况

学位点本年度共有 4 名研究生在学术会议上作口头报告。

①刘睿博于 2021 年 9 月在中华医学会第十九届全国流行病学和循证医学学术会议中做口头报告 1 次，题目为《非劣效临床试验的设计》。

②候巍于 2021 年 9 月在第 24 届全国临床肿瘤学大会暨 2021 年 CSCO 学术年会中做口头报告 1 次，题目为《人工智能决策系统(CSCO AI)对比医生在乳腺癌治疗决策应用的 I III 期双盲对照研究》。

③候巍于 2021 年 8 月在吉林省干细胞学会第二次会员大会暨第四届学术论坛中做口头报告 1 次。

④杨舒越于 2021 年 9 月在全中国病毒学学术研讨会暨第九届武汉现代病毒学国际研讨会做口头报告 1 次，题目为《阿龙山病毒的研究现状》。

6. 硕士研究生奖助与管理服务

6.1 奖助情况

奖学金类型（级别）	获奖人数	奖金标准（万元）	奖金覆盖率
国家级奖学金	3	6	1.56%
学业奖学金	104	35.6	54.17%
国家助学金	163	88.68	84.89%
本年度奖学金总额（万元）	人均（万元）		覆盖率
130.28	0.68		84.89%

6.2 本年度研究生权益保障制度建设及运行情况。学生学习满意度调查等

本学位点配备专业管理人员 10 人，其中主管领导 3 人，专业辅导员 3 人，课程管理 1 人，专业学位研究生住培轮转管理 1 人，导师管理及招生管理 1 人，学位授予及毕业论文管理 1 人。校研会建立权益保障指南，依托线上维权反馈渠道、定期权益座谈会等途径，为研究生进行权益维护服务工作。通过《临床医学院研究生权益问题反馈信息表》的填写，已为多名学生解决生活，经济，学习，就业等相关问题。每年定期对学生在教学，生活，安全，就业辅导等一系列相关问题进行满意度调查，并对学生回馈信息分析，满意度由 2020 年的 98.10%提升到 2021 年的 98.73%。

7. 本年度招生、就业与学位授予情况

7.1 报考情况及录取情况

计划招生人数	实际录取人数	统考网报确认人数	实际考试人数	达到国家控制线人数
33	51	308	250	68

录取统招生	录取第一志愿生	录取调剂生	录取推荐免试生	录取双一流高校生	录取本校生
51	52	1	0	0	76

7.2 本学位点报考情况（社会需求）、生源质量分析及提升和保障生源质量所采取的措施

学位点本年度一志愿报考考生共 308 名，其中本校应届生 76 名，较往年有所下降，说明本校生源继续留校深造意愿不强。大部分生源集中在长江以北地区，报名人数较多的省份为吉林省。

利用和整合学校的各种宣传平台，校园网（学院主页）、报告会等媒体和阵地，积极向本校学生宣传学院学科优势和读研奖助政策等，营造良好的宣传氛围，激发本校学生考研热情，提高本校生源录取比例。充分利用中国教育在线直播平台微信、微博等新媒体开展招生宣传和咨询活动，及时发布招生信息，全面解读招生政策，认真解答考生报考疑问，提高招生信息发布的时效性及考生获取信息的便捷性。

7.3 毕业、学位授予情况

应毕业人数	实际毕业人数	按期毕业率	应申请学位人数	实际申请学位人数	获学位人数
48	46	95.83%	46	46	46

7.4 分流选择及论文抽检情况

中期考核分流人数	论文开题分流人数	论文查重分流人数	论文评审分流人数	论文预答辩分流人数	论文答辩分流人数	学位分委会分流人数	其他分流情况	论文抽检“存在不合格”篇数	论文抽检“存在问题”篇数
0	0	2	0	0	0	0	0	0	0

7.5 就业情况

毕业生总数	初次就业率（%）	签订就业协议人数	升学人数	自主创业人数	其它形式就业人数	未就业人数
46	93.47	42	1	0	0	3

7.6 就业质量（主要就业行业、代表性就业单位、平均薪资水平、用人单位评价等）

学位点毕业生就业行业以医疗卫生单位为主，其中就业率排名前三名单位是北华大学附属医院、吉林大学第一医院、吉林大学第二医院，平均月薪资为 4000-5000 元，毕业生在临床技能方面达到国家规定的国家住院医师规范化培训水平，理论方面可独立完成科学研究及论文写作。用人单位对临床医学专业毕业生综合素质给予高度评价。

7.7 代表性毕业生情况（对本年度 10 名左右代表性毕业生的就业单位、主要成就和贡献等进行综合评价）

本年度毕业生黄钰雯、王明月、肖云萍、刘宁、王鑫莹、王多就业于吉林大学第一医院，王奕丹就业于北京协和医院，王贺、马兆禹就业于吉林大学第二医院，赵佳琪升学中国医科大学。其中黄钰雯同学以笔试成绩 171 分（满分 200 分）超出第二名 54 分的绝对优势在吉林大学第一医院 100 余名应聘人员中脱颖而出摘得桂冠。10 名代表性毕业生在学期间均取得较为优秀的科研成果，包括在重要期刊《吉林大学学报(医学版)》发表学术论文、在第四、第五届全国大学生生命科学创新创业大赛中荣获国家级奖励、在第六届“互联网+”大学生创新创业大赛中荣获省级奖励等。学位点毕业生的综合素质受到用人单位的高度评价和认可。

二、本年度本学位点师资队伍与资源建设情况

1. 年度导师制度建设和落实情况

师德师风建设机制与做法、主要成效、荣誉表彰以及导师培训内容、场次、覆盖范围及考核情况

坚持师德师风建设与医德医风建设相结合，不断强化师德、医德宣传和教育，建立科学完备的师德师风建设制度体系和有效管用的师德师风建设长效机制。成立师德建设工作指导委员会和医德考评领导小组，统筹全院师德师风、医德医风建设。全面落实师德医德一票否决制度，将师德师风、医德医风考核结果作为年度考核、评奖评优、职称评聘等工作的首要依据，不断营造“立德树人、德识相长”的师德医德舆论导向。新增硕士生导师9名。28名教师获评校“三育人”先进个人，8名研究生导师获“优秀研究生指导教师”称号。妇产科林艳茹医生连续两年前往新疆阿勒泰地区中医医院（地区哈萨克医院）开展对口支援任务。

根据《教育部关于全面落实研究生导师立德树人职责的意见》《研究生导师指导行为准则》《专业学位研究生教育发展方案（2020-2025）》等文件要求，本年度北华大学研究生院与国家教育行政学院联合开展“规范导师指导行为，加强导师队伍建设”专题网络培训，培训对象为近三年新遴选导师，为期2个月。

2. 学科方向与师资队伍

序号	学科方向名称（自行增减）	学术带头人姓名	专任教师数	正高级职称专任教师数	硕士研究生导师数	硕士学位专任教师数	海外经历教师数	外籍教师数
1	影像医学与核医学	张 铎	10	5	6	10	0	0
2	临床检验诊断学	夏 薇	17	7	15	18	2	0
3	神经病学	贾晓静	14	6	8	15	1	0
4	内科学	关晓辉	17	5	13	18	6	0
5	外科学	薛昊罡	19	10	14	19	5	0
6	皮肤病与性病学	张晓冬	9	1	2	10	0	0
7	妇产科学	蔡娱飞	7	1	2	8	1	0
合计			93	35	60	98	15	0
学缘结构		最高学位非本校人员人数及比例				52人 0.52%		
本年度，本学位授权点专任教师中 35（含）岁以下 5 名，36-55（含）岁 77 名，55岁以上 18 名。								

3. 新增省部级及以上教学科研团队情况（限填3项）

序号	团队类别	团队名称	带头人
本年度，本学位授权点新增教学科研团队共 0 个，其中新增省部级教学科研团队 0 个。			

4. 新增教学科研支撑平台（限填3项）

序号	平台类别	平台名称	批准部门	主要用途
本年度，本学位授权点新增市级以上教学平台 0 个，科研平台 0 个。				

5. 教师科研成果情况

5.1 新增省部级及以上科研项目情况（限5项）

序号	主持人	项目名称（编号）	项目来源	立项经费（万元）
1	孟 姮	磁共振功能成像在帕金森病多巴胺受体激动剂治疗疗效评价中的应用研究（省联合基金白求恩医学专项）	吉林省科技厅 2021 年科技创新专项	10
2	张晓冬	荧光染色法在孢子丝菌病诊断中的应用研究（省联合基金白求恩医学专项）	吉林省科技厅 2021 年科技创新专项	10
3	杜兴旭	五味子多糖通过减轻氧化应激和炎症反应防治大鼠糖尿病肾病的研究	吉林省科技厅 2021 年科技创新专项	10
4	王玲玲	吉林省科技厅 2021 年科技创新专项	吉林省教育厅科学研究项目	5
5	杨 宏	儿童非器质病变性头痛常见病因分析及应对策略	吉林省教育厅科学研究项目	5

本年度，本学位授权点专任教师新增省部级及以上课题 32 项，人均 0.32 项；立项经费共 100 万，人均 1 万。

5.2 新增省部级及以上科研奖励情况

1	吉林省科学技术奖 三等奖	五味子多糖抗糖尿病作用机制的研究与应用	杜兴旭
2	吉林省科学技术奖 三等奖	非编码 RNA 技术及术式优化在颅脑相关疾病中的应用研究	逢锦峰
3	吉林省科学技术奖 三等奖	多种血清标志物联合检测对原发性肝癌诊断价值	郝锐
4	吉林省科学技术奖 三等奖	保留子宫血管供应的子宫切除术对卵巢功能影响的临床评价	蔡娱飞

本年度，4 本学位授权点专任教师获市级及以上科研奖励共 4 项，其中国家级 0 项，省部级 4 项。

5.3 发表的学术论文（限填 5 篇）

序号	作者	论文名称	刊物名称、出版单位
1	于兆祥	Comparative Anesthesia Effect of Brachial Plexus Block Based on Smart Electronic Medical Ultrasound-Guided Positioning and Traditional Anatomical Positioning	Journal of Healthcare Engineering
2	王杰	Salvianolic acid B suppresses EMT and apoptosis to lessen drug AKT/mTOR in gastric cancer cells	CYTOTECHNOLOGY
3	王海莉	Schisantherin A ameliorates liver fibrosis through TGF- β 1 mediated activation of TAK1/MAPK and NF- κ B pathways in vitro and in vivo	Phytomedicine
4	郑士玉	microRNA-129 overexpression in endothelial cell-derived extracellular vesicle influences inflammatory	CELL BIOLOGY INTERNATIONAL

		response caused by myocardial ischemia/reperfusion injury	
5	李季	Neovascularization and tissue regeneration by endothelial progenitor cells in ischemic stroke	Neurological Sciences
本年度共发表论文 84 篇，人均 0.84 篇，其中 CSSCI/SCI 等高水平论文 15 篇，人均 0.15 篇			
5.4 出版的学术著作			
序号	作者	著作名称	出版单位
1	王玉辉	现代临床检验医学	黑龙江科学技术出版社
2	王玲玲	神经内科诊疗基础理论与临床应用	吉林科学技术出版社
3	姜浩男	现代神经外科监护与诊疗策略	吉林科学技术出版社
本年度共出版学术专著 0 部，人均 0 部。			

三、社会服务贡献

本年度本学位点开展的社会服务优秀案例（限于篇幅，仅填写案例名称和类型即可）

1. 案例名称：情满扶贫路，爱心助健康，类型：服务社会典型案例；
2. 案例名称：“一带一路”上放飞医学梦想，类型：医学教育典型案例；
3. 案例名称：下沉基层，百姓获益，紧抓医联体，早癌获治愈，类型：服务社会典型案例。

四、学位点建设年度小结

包括生源质量保障、人才培养过程质量建设、学位论文质量建设、学生就业质量保障机制以及师资队伍资源建设等方面的创新机制及执行情况、存在的问题与不足、后续改进提升方案，不超过 500 字。

星河灿烂望北斗，勇立潮头逐浪高。学校不断深化校企融合，校企共商培养方案，扩大宣传招生，提高一志愿录取率，保障生源质量，共建课程、导师团队和实践基地，共育双创人才。积淀形成了“一主多样性、创新实践型”人才培养体系，实施招生、培养、就业联动计划；以国家、省级双创导师为引领的导师支撑体系，以横纵向科研项目为主体的载体支撑体系。以学位论文查重、盲审为手段，保障学位授予质量。

现阶段存在实验中心及平台资源不足、本学科不是博士授权点、研究生导师队伍不稳定等问题。采取打造平台建设，提升研究生培养质量以“研究生教育创新计划项目”为依托，组织教师积极开展教育教学改革研究和示范基地建设，提高教育教学实效；以“研究生科技创新基金项目”为示范，强化研究生科研训练，培养其科学思维与研究能力；以“导师论坛”为载体，不断完善研究生知识结构，激发其科研积极性，探索研究生培养新模式抓住学位授权点合格评估契机，争取省教育厅和北华大学的支持，增加博士研究生人才引进，增加研究生导师遴选数量，保证质量的同时，进一步推动教育理念转变、深化培养模式改革、提高培养质量。以申请博士学位授权点立项建设单位为契机，推进博士点建设。同时通过与国内有博士点的高校联合培养博士研究生，增加我校博士生导师的数量，为申报博士点打下基础，加强博士学位授权点建设单位的申报工作。