

## 附件 1

## 2022 年博士研究生招生专业目录

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
083100 生物医学工程	01 光学技术在医学中的应用	全日制	顾 瑛
	02 医疗大数据与人工智能研究	全日制	何昆仑
100201 内科学	01 糖尿病及慢性并发症的干细胞治疗；垂体、肾上腺疾病的基础与临床研究	全日制	母义明
	02 甲状腺疾病的基础与临床研究；垂体、肾上腺疾病的基础与临床研究	全日制	吕朝晖
	03 糖尿病及慢性并发症的治疗；垂体、肾上腺疾病的基础与临床研究	全日制	郭清华
	04 疾病营养代谢规律及精准营养干预	全日制	刘英华
	05 造血干细胞移植；移植免疫	全日制	刘代红
	06 造血干细胞移植的基础与临床研究	全日制	高春记
	07 白血病致病机理；表观遗传学	全日制	窦立萍
	08 造血干细胞移植，移植免疫，血液病诊治基础与临床研究	全日制	郭 梅
	09 造血、免疫系统发育与再生；血液疾病的起源和演变规律	全日制	刘 兵
	10 细胞与基因治疗；干细胞转化研究；核辐射损伤细胞救治	全日制	张 斌
	11 消化内镜超级微创、消化内镜隧道技术；消化道早癌的诊疗；胰腺囊性病变的诊疗	全日制	令狐恩强
	12 结直肠癌筛查、预防和发病机制研究；遗传性大肠癌基因诊断及化学预防研究；消化疾病内镜微创诊疗新技术研究	全日制	盛剑秋
	13 肠道微生物学、软镜机器人、消化内镜诊疗新技术的研究	全日制	杨云生
	14 功能性胃肠疾病、肠内营养微生态与消化系疾病、内窥镜早癌诊治	全日制	崔立红
	15 消化道肿瘤表观遗传学及长链非编码 RNA；消化系统肿瘤的精准诊断和靶向治疗；肿瘤的死亡机制	全日制	郭明洲
	16 消化道早癌及胆胰疾病的微创诊疗；消化内镜隧道技术研究；食管大面积病变 ESD 术后狭窄的防治	全日制	柴宁莉
	17 肠道微生态基础与临床研究；消化系统疑难危急重症救治；高级内镜下治疗	全日制	孙 刚

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100201 内科学	18 动脉粥样硬化进展基础与临床研究；多重影像指导精准心脏介入相关研究；极端环境下心脏功能保护机制系列研究	全日制	陈韵岱
	19 缺血性心脏病的基础与临床研究	全日制	何昆仑
	20 心律失常的基础与电生理机制研究；高血压分子遗传学基础研究	全日制	李 泱
	21 心脏康复；心血管疾病的超声诊断；动脉粥样硬化的内科治疗	全日制	徐 勇
	22 心脏起搏与心脏电生理研究	全日制	单兆亮
	23 冠心病诊断及治疗；房颤系统性栓塞的预防；心脏影像组学研究	全日制	郭 军
	24 强直性脊柱炎的早期诊断、康复和免疫调节治疗	全日制	黄 烽
	25 慢性肾脏病及发病机理；IgA 肾病的诊治；衰老与老年器官损伤	全日制	陈香美
	26 干细胞治疗急性肾损伤；慢性肾脏病的生物标志物；老年肾损害的机制与防治	全日制	蔡广研
	27 肾脏衰老机制；急性肾损伤发病机制；血液净化临床基础研究	全日制	孙雪峰
	28 用现代医学诠释中医经典理论的科学内涵；遗传性罕见肾脏病的基因精准诊断	全日制	谢院生
	29 免疫性肾病干细胞治疗；多囊肾病代谢治疗	全日制	白雪源
	30 急/慢性肾脏病的临床和基础研究；糖尿病肾病等代谢相关肾病的无创诊断与防治；多组学及深度机器学习人工智能等方面的研究	全日制	朱晗玉
	31 糖尿病肾病、尿酸性肾病等代谢性肾损害的分子机制	全日制	洪 权
	32 多囊肾、狼疮性肾炎等慢性肾病及继发性肾病的发病机制以及干预研究	全日制	李清刚
	33 肺癌诊治及呼吸介入诊疗；复杂性感染性呼吸病	全日制	陈良安
	34 呼吸危重症与感染的基础与临床研究	全日制	解立新
	35 细菌免疫、新型结核病疫苗研究	全日制	吴雪琼
	36 抗感染免疫；免疫诊断技术及应用	全日制	程小星
37 病毒性肝炎、艾滋病免疫和新突发传染病的发病机理和免疫治疗	全日制	王福生	
38 干细胞治疗重症肝病临床研究	全日制	施 明	
39 传染病、肝病分子机制及干预研究	全日制	赵景民	

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100201 内科学	40 慢性肝病肝纤维化基础与临床研究, 肝细胞癌免疫治疗的基础与临床研究, 门脉高压症的基础与临床研究	全日制	杨永平
	41 肝衰竭临床诊治及相关基础研究; 重症肝病等级病房(HDU)管理	全日制	胡瑾华
	42 药物性肝损伤的基础及临床研究, 酒精性肝病的基础及临床研究	全日制	邹正升
100202 儿科学	01 小儿神经与发育学科	全日制	邹丽萍
	02 难治性小儿癫痫临床和基础研究	全日制	杨 光
	03 儿科再生医学: 多胚层来源干细胞治疗小儿多系统难治性疾病; 小儿难治性神经疾病之神经修复学研究	全日制	栾 佐
100203 老年医学	01 内分泌代谢性疾病	全日制	李春霖
	02 难治性造血衰竭疾病及疑难血液肿瘤与临床生物信息学	全日制	卢学春
	03 间充质干细胞治疗炎症性肠病的基础研究; 老年人胃肠粘膜损伤胃肠功能紊乱的基础与临床研究; 多病共患老年人	全日制	万 军
	04 老年人胃肠道微生态与疾病的基础与临床研究	全日制	王刚石
	05 肥胖及代谢性疾病与基因组学及肠道菌群相关研究	全日制	曾强
	06 老年冠心病及心力衰竭的系列研究	全日制	刘宏斌
	07 老年心血管疾病的防治	全日制	范 利
	08 缺血性心脏病心肌损伤修复及再生的基础与临床研究	全日制	曹 丰
	09 冠心病、心力衰竭、高血压病及动脉硬化等疾病的诊断与治疗	全日制	朱 平
	10 心脏起搏与电生理、房颤血栓抗凝研究	全日制	王玉堂
	11 老年心血管疾病的基础与临床研究	全日制	曹 剑
	12 血栓栓塞性疾病的防治研究; 脂代谢异常防治研究; 老年冠心病及其并发症防治研究	全日制	司全金
	13 老年心力衰竭与多器官损害的共病与互害	全日制	骆雷鸣
	14 冠心病精准诊治的临床与基础研究; 药物基因组学指导老年共病患者精准用药; 非编码 RNA 与心血管疾病诊治	全日制	尹 彤
	15 动脉粥样硬化的防治	全日制	盛 莉
	16 老年慢病远程监控数字化管理	全日制	韩丽娜

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100203 老年医学	17 老年共病的肾脏保护	全日制	程庆砾
	18 感染免疫与疾病控制；支气管哮喘及过敏性疾病	全日制	徐国纲
	19 cell-in-cell、肿瘤免疫等老年保健和诊疗的新应用	全日制	王小宁
	20 灾害救援医学；应急管理	全日制	郑静晨
	21 流行病学；老年医学	全日制	何 耀
	22 医院管理、卫生统计、大数据分析	全日制	刘丽华
	23 免疫纳米递送系统研究；蛋白质/多肽药物递送研究；抗肿瘤新药和新剂型研究；环境敏感材料及其应用研究	全日制	徐风华
100204 神经病学	01 头痛及其共病研究、脑血管病机制与治疗、发作性神经系统疾病的相关机制研究	全日制	于生元
	02 运动神经元病、周围神经病、神经电生理	全日制	黄旭升
	03 急性与慢性头痛的基础与临床研究	全日制	刘若卓
	04 头面痛的基础与临床研究；神经系统疾病大数据挖掘及智能辅助决策研究	全日制	董 钊
	05 帕金森病及相关运动障碍疾病	全日制	王振福
	06 老年痴呆早期识别多模态影像特征研究；睡眠节律紊乱与认知作业能力损害关系及干预技术的研究	全日制	张 熙
	07 脑血管病；老年认知障碍	全日制	管维平
	08 阿尔茨海默病及其相关疾病的诊疗	全日制	贾建军
100206 皮肤病与性病	01 银屑病、皮肤肿瘤	全日制	李承新
	02 真菌感染性皮肤病的诊治研究；损容性皮肤病的激光诊治研究；皮肤损伤修复研究。	全日制	杨蓉娅
	03 皮肤恶性黑素瘤恶变的分子机制；银屑病发病的菌群差异性研究	全日制	赵 华
100207 影像医学与核医学	01 神经系统影像诊断	全日制	马 林
	02 医学影像大数据；军事医学影像学；神经影像学	全日制	娄 昕
	03 胸部影像诊断	全日制	赵绍宏
	04 影像诊断与介入治疗	全日制	肖越勇

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100207 影像医学与核医学	05 腹盆部影像诊断学	全日制	叶慧义
	06 脑血管病及动脉斑块成像，体部影像，头颈部影像	全日制	蔡剑鸣
	07 消化系统及泌尿生殖系统影像	全日制	王海屹
	08 浅表器官、外周血管超声临床与基础；乳腺超声 AI、3D 应用开发；胃肠超声造影技术推广	全日制	李俊来
	09 人工智能辅助超声自动诊断系统的研究；超声引导肿瘤精准微创治疗研究；危急重症超声早期诊断及疗效监测研究	全日制	罗渝昆
	10 浅表器官超声、介入超声及旋切治疗，超声造影、弹性成像及人工智能	全日制	王知力
	11 介入超声诊疗，影像引导肿瘤热消融治疗	全日制	梁 萍
	12 介入性超声：影像引导实体肿瘤热消融治疗；腹部肿瘤超声影像 AI 及分子影像诊断	全日制	于晓玲
	13 微波消融肿瘤、微波增敏材料、肿瘤免疫学、AI 大数据分析	全日制	于 杰
100208 临床检验诊断学	01 病原微生物感染快速诊断；疾病相关标记物筛选与临床应用	全日制	王成彬
	02 重大疾病和罕见病实验室诊断技术研究	全日制	田亚平
	03 感染疾病病原学诊断；细菌耐药机制；细菌分子流行病学	全日制	杨继勇
	04 感染性疾病病原实验室快速检测技术与病情评估模型研究	全日制	毛远丽
	05 肝病标志物相关研究；细菌耐药机制、传播机制和溯源研究	全日制	李伯安
	06 临床输血风险控制	全日制	汪德清
100210 外科学	01 创伤及创伤晚期修复、四肢骨盆骨折的微创治疗；老年髌周骨折的临床与基础研究；骨质疏松性骨折的治疗；计算机辅助骨科手术与智能化骨折复位固定系统研究	全日制	唐佩福
	02 脊柱侧弯、强制性脊柱炎的手术治疗；髌膝关节的初次置换以及翻修	全日制	王 岩
	03 运动医学，关节镜微创治疗肩、肘、膝、踝等运动损伤	全日制	刘玉杰
	04 关节疾病、运动医学、骨科材料	全日制	李众利
	05 脊柱退变性疾病、炎症性脊柱疾病、脊柱畸形与骨质疏松的病因学研究与治疗	全日制	张雪松

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100210 外科学	06 骨关节疾病诊疗研究	全日制	陈继营
	07 软骨、半月板、肌腱、骨再生修复基础与临床、瘤生物治疗、骨关节及其肌肉康复基础与临床研究	全日制	郭全义
	08 骨科关节外科临床微创治疗技术研究；骨科运动医学临床新技术研究；膝关节半月板重建新技术和材料研究	全日制	章亚东
	09 四肢骨与软组织骨肿瘤的诊断治疗；恶性骨肿瘤的化疗；靶向及免疫治疗；脊柱肿瘤手术切除与重建	全日制	许 猛
	10 创伤与创伤晚期修复、战创伤的早期救治、老年骨质疏松骨折的治疗	全日制	梁向党
	11 脊柱外科的临床和基础相关研究、退变性脊柱畸形相关研究	全日制	王 征
	12 脊柱外科；骨科生物材料研究及转化	全日制	毛克亚
	13 脊柱外科、脊柱微创；脊柱内镜治疗腰椎间盘突出以及腰椎管狭窄	全日制	黄 鹏
	14 关节外科，初次及翻修人工髌膝关节置换，机器人及人工智能等精准医疗技术辅助骨科手术的临床应用研究	全日制	柴 伟
	15 周围神经损伤修复与再生；骨/软骨组织损伤修复与再生；股骨头骨坏死治疗	全日制	彭 江
	16 骨创伤微创救治、四肢骨折及骨盆髌臼骨折	全日制	陈 华
	17 骨关节外科领域研究	全日制	张国强
	18 脊柱畸形、脊柱退变性疾病的基础与临床研究、骨修复重建材料的基础研究	全日制	李 利
	19 环骨盆骨折智能化微创手术系统的研究；骨质疏松骨折、脊柱骨折及脊髓损伤的基础研究和微创治疗	全日制	张立海
	20 泌尿系肿瘤发生发展的分子机制，腹腔镜及机器人手术在泌尿系疾病中的应用研究	全日制	张 旭
	21 泌尿系肿瘤发生发展的分子机制，腹腔镜及机器人手术在泌尿系疾病中的应用研究	全日制	马 鑫
	22 泌尿系战创伤组织工程修复重建；泌尿系肿瘤	全日制	符伟军
	23 肾细胞癌的细胞免疫治疗及免疫微环境调控机理机制研究；膀胱癌的新辅助治疗	全日制	陈立军
	24 儿童泌尿外科疾病的微创治疗；儿童泌尿系统先天疾病的发病机制	全日制	周辉霞
	25 胸部疾病的诊断和微创外科治疗	全日制	刘 阳
	26 胃肠道肿瘤的基础和临床研究；胃癌机器人微创外科	全日制	陈 凇

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100210 外科学	27 以微创外科为基础的胃肠道肿瘤的规范化、个体化综合治疗	全日制	贾宝庆
	28 胃肠道肿瘤微创治疗的基础与临床研究；腹部战创伤诊治基础与临床研究	全日制	杜晓辉
	29 消化道肿瘤转移及免疫治疗机制研究；糖尿病外科治疗机制研究	全日制	董光龙
	30 机器人、腹腔镜、双镜联合胃肠道肿瘤精准微创治疗	全日制	张朝军
	31 胃肠道肿瘤基础与临床研究，腹部微创外科新技术新方法的探讨	全日制	王春喜
	32 胃肠肿瘤的微创外科治疗，国产手术机器人研发应用，胃癌复发转移机制研究及临床转化，腹部创伤的延迟救治	全日制	卫 勃
	33 肝胆胰肿瘤外科微创化研究，肝胆胰肿瘤的基础研究，人工智能在肝胆胰肿瘤诊疗中的应用	全日制	刘 荣
	34 肝再生医学，肿瘤免疫治疗，移植医学	全日制	卢实春
	35 肝胆胰肿瘤外科微创化研究	全日制	胡明根
	36 肝胆胰外科疾病的外科治疗，肝脏肿瘤一次性完全射频消融，医用纳米生物材料的研究与应用	全日制	姜 凯
	37 微创主动脉外科、终末期心衰外科的基础与临床研究；微创瓣膜外科的临床研究	全日制	肖苍松
	38 机器人微创心脏手术；缺血性心脏病的外科治疗及健康管理；胸部战创伤快速止血；国产化便携式 ECMO 装备的研发	全日制	王 嵘
	39 颅脑损伤基础与临床救治；脑胶质瘤基础与临床研究；立体定向和功能神经外科	全日制	张剑宁
	40 脑血管病；颅底和脑深部肿瘤；颅颈交界畸形	全日制	余新光
	41 脑血管病、颅内肿瘤、颅脑损伤、精准神经外科	全日制	许百男
	42 颅内肿瘤 胶质瘤基础与临床研究；人工智能辅助战创伤救治及辅助手术治疗；颅脑创伤缺血性脑血管病	全日制	马晓东
	43 胶质瘤创新综合治疗、免疫治疗研究；肿瘤干细胞研究，神经干细胞、间充质干细胞在神经损伤修复、再生研究	全日制	陈 凌
	44 脑血管病的发病机理及综合诊疗；颅脑肿瘤；颅脑战创伤	全日制	段 炼
	45 脊髓脊柱、脑血管病、神经系统肿瘤	全日制	尚爱加
46 颅脑损伤的基础和临床研究；听神经瘤及神经纤维瘤病 2 型的基础和临床研究；颅底及脑深部肿瘤的外科治疗	全日制	张 军	
47 神经系统肿瘤、神经影像导航及术中影像、微创神经外科、神经内镜技术	全日制	陈晓雷	

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100210 外科学	48 血管外科，主动脉疾病、下肢动脉疾病的临床与基础研究	全日制	郭 伟
	49 主动脉夹层的血液动力学机制研究；主动脉夹层的智能诊断和手术知识化研究	全日制	熊 江
	50 组织缺损修复，体表恶性肿瘤的精准切除	全日制	韩 岩
	51 组织损伤的修复重建；瘢痕的防治；各种美容治疗术并发症防治	全日制	陈敏亮
	52 创(烧)伤修复与组织再生、干细胞、生物材料和组织工程	全日制	付小兵
	53 脓毒症与多器官衰竭；创（烧、战）伤休克诊治	全日制	姚咏明
	54 烧伤复合伤（冲击伤、弹药火器伤）的基础与临床应用研究；烧伤脓毒症感染免疫营养代谢；组织毁损、难愈性创面修复的基础与临床应用研究	全日制	柴家科
	55 烧伤救治与创面修复；严重烧伤感染防治与代谢调理	全日制	申传安
100211 妇产科学	01 妇科肿瘤的基础与临床研究；子宫内膜异位症的临床与基础研究；远程医疗与 AI 人工智能	全日制	孟元光
	02 产前诊断；高危妊娠诊治	全日制	卢彦平
100212 眼科学	01 晶状体病学；白内障及屈光手术相关基础及临床；眼外伤；青光眼	全日制	李朝辉
	02 眼外伤和角膜病的基础与临床研究	全日制	黄一飞
	03 视神经炎、前部缺血性视神经病变、家族遗传性视神经病变	全日制	魏世辉
	04 眼外伤、角膜病和干细胞的基础与临床研究	全日制	王丽强
	05 玻璃体视网膜疾病	全日制	黄厚斌
100213 耳鼻咽喉科学	01 耳科学；人工耳蜗和侧颅底外科；噪声防治和干细胞治疗	全日制	杨仕明
	02 耳显微外科和遗传性耳聋	全日制	戴 朴
	03 耳显微及侧颅底外科，耳蜗声损伤分子机制	全日制	韩维举
	04 耳内科学；聋病分子遗传学；临床听力学	全日制	王秋菊
	05 耳神经外科；侧颅底外科；听觉神经认知科学；耳鸣	全日制	申卫东

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
100213 耳鼻咽喉科学	06 头颈部肿瘤综合治疗	全日制	张欣欣
	07 耳外科学	全日制	赵 辉
	08 耳显微外科微创手术；遗传性耳聋致病机制、基因诊断与遗传咨询；耳聋无创产前检测	全日制	袁永一
100214 肿瘤学	01 恶性肿瘤精准检测指导下的靶向、免疫治疗及内镜下局部治疗	全日制	胡 毅
	02 肿瘤免疫治疗、肿瘤免疫状态评估、肿瘤分子靶点分析及个体化治疗	全日制	焦顺昌
	03 乳腺癌的个体化精准治疗；乳腺癌液体活检、乳腺癌大数据与人工智能相关研究	全日制	江泽飞
	04 CART 细胞关键技术；表观遗传学辅助肿瘤免疫疗法；基于“免疫循环”实体瘤联合免疫治疗	全日制	韩为东
	05 消化道肿瘤综合治疗	全日制	戴广海
	06 晚期消化系统肿瘤免疫治疗与精准靶向治疗	全日制	徐建明
	07 恶性肿瘤的精确放疗和射波刀治疗；肿瘤放疗可质量控制研究；肿瘤发生发展的生物学机制研究	全日制	李建雄
	08 恶性肿瘤精确放疗临床研究；放射生物学研究；辐射损伤机制及转化研究	全日制	曲宝林
100215 康复医学与理疗学	01 激光医学；内科学；外科学	全日制	顾 瑛
	02 老年肌少症和衰弱的诊断和干预；战创伤的物理治疗	全日制	彭 楠
100216 运动医学	01 运动医学，关节镜微创治疗肩、肘、膝、踝等运动损伤	全日制	刘玉杰
	02 关节疾病、运动医学、骨科材料	全日制	李众利
100217 麻醉学	01 器官保护与静脉麻醉药理学	全日制	米卫东
100218 急诊医学	01 急诊医学、军事医学、灾害医学	全日制	黎檀实
	02 猝死诊治进展、战创伤早期综合诊治、急危重症综合救治进展	全日制	朱海燕
1002Z1 介入放射学	01 介入治疗肝癌、出血和血管疾病、门静脉高压症、前列腺增生、静脉血栓、介入器材和介入技术研发等	全日制	王茂强
1002Z2 重症医学	01 热射病的综合救治	全日制	宋 青
	02 围手术期、创伤性 MODS 及重症大数据、重症病人脓毒症血液净化及液体复苏及热射病、急性肾损伤等	全日制	周飞虎

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
1002Z2 重症医学	03 脓毒症；严重多发伤；热射病；重症感染与细菌耐药；干细胞与免疫；干细胞与 MODS；医疗大数据与人工智能	全日制	康红军
1002Z9 输血医学	01 临床输血风险控制	全日制	汪德清
100302 口腔临床医学	01 口腔咀嚼生理功能、残根残冠保存修复、种植牙与颌骨组织工程的研究	全日制	李鸿波
	02 牙体牙髓保存新技术；牙微创种植修复及颌骨组织工程再生；牙病与全身疾病的相关研究	全日制	郭 斌
	03 机器人导航下口腔颌面部创伤修复与种植	全日制	张海钟
	04 正畸和种植相关软硬组织美学问题的研究；正畸支抗力学研究；种植体与骨结合研究	全日制	李岩峰
	05 口腔修复：骨及软骨工程	全日制	曹均凯
	06 干细胞与牙周、牙髓组织生物再生研究；人工种植牙与骨结合研究	全日制	贺慧霞
	07 口腔正畸学、口腔生物力学、口腔组织工程	全日制	张 彤
100601 中西医结合基础	01 中药安全性与精准用药	全日制	肖小河
100602 中西医结合临床	01 中西医结合老年病；中西医结合肿瘤防治；中西医结合军事训练伤防治	全日制	杨明会
	02 中西医结合肿瘤及临床并发症中医药防治；军事相关病种中医病因证治研究	全日制	窦永起
	03 非药物疗法治疗软组织疼痛及军事训练伤；艾灸治疗肿瘤及自身免疫性疾病	全日制	关 玲
	04 筋骨伤病中西医结合特色微创外科，微创脊柱外科，骨伤疾病生物力学研究	全日制	丁 宇
101100 护理学	01 临床护理；护理管理	全日制	皮红英
105101 内科学	01 糖尿病及慢性并发症的干细胞治疗；垂体、肾上腺疾病的基础与临床研究	全日制	母义明
	02 甲状腺疾病的基础与临床研究；垂体、肾上腺疾病的基础与临床研究	全日制	吕朝晖
	03 糖尿病及慢性并发症的治疗；垂体、肾上腺疾病的基础与临床研究	全日制	郭清华
	05 造血干细胞移植；移植免疫	全日制	刘代红
	06 造血干细胞移植的基础与临床	全日制	高春记

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105101 内科学	07 白血病致病机理；表观遗传学	全日制	窦立萍
	08 造血干细胞移植，移植免疫，血液病诊治临床及基础研究	全日制	郭梅
	11 消化内镜超级微创、消化内镜隧道技术；消化道早癌的诊疗；胰腺囊性病变的诊疗	全日制	令狐恩强
	12 结直肠癌筛查、预防和发病机制研究；遗传性大肠癌基因诊断及化学预防研究；消化疾病内镜微创诊疗新技术研究	全日制	盛剑秋
	13 肠道微生物学、软镜机器人、消化内镜诊疗新技术的研究	全日制	杨云生
	14 功能性胃肠疾病、肠内营养微生态与消化系疾病、内窥镜早癌诊治	全日制	崔立红
	16 消化道早癌及胆胰疾病的微创诊治；消化内镜隧道技术研究；食管大面积病变ESD术后狭窄的防治	全日制	柴宁莉
	17 肠道微生态基础与临床研究；消化系统疑难危急重症救治；高级内镜下治疗	全日制	孙刚
	18 动脉粥样硬化进展基础与临床研究；多重影像指导精准心脏介入相关研究；极端环境下心脏功能保护机制系列研究	全日制	陈韵岱
	19 缺血性心脏病的基础和临床研究	全日制	何昆仑
	21 心脏康复；心血管疾病的超声诊断；动脉粥样硬化的内科治疗	全日制	徐勇
	22 心脏起搏与心脏电生理研究	全日制	单兆亮
	23 冠心病诊断及治疗；房颤系统性栓塞的预防；心脏影像组学研究	全日制	郭军
	24 强直性脊柱炎的早期诊断、康复和免疫调节治疗	全日制	黄烽
	25 慢性肾脏病及发病机理；IgA肾病的诊治；衰老与老年器官损伤	全日制	陈香美
	26 干细胞治疗急性肾损伤；慢性肾脏病的生物标志物；老年肾损害的机制与防治	全日制	蔡广研
	28 用现代医学诠释中医经典理论的科学内涵；遗传性罕见肾脏病的基因精准诊断	全日制	谢院生
	30 急/慢性肾脏病的基础与临床研究；糖尿病肾病等代谢相关肾病的无创诊断与防治；多组学及深度机器学习人工智能等方面的研究	全日制	朱晗玉
32 多囊肾、狼疮性肾炎等慢性肾病及继发性肾病的发病机制以及干预研究	全日制	李清刚	
33 肺癌诊治及呼吸介入诊疗；复杂性感染性呼吸病	全日制	陈良安	

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105101 内科学	34 呼吸危重症与感染的基础与临床研究	全日制	解立新
	37 病毒性肝炎、艾滋病免疫和新突发传染病的发病机理和免疫治疗	全日制	王福生
	40 慢性肝病肝纤维化基础与临床研究, 肝细胞癌免疫治疗的基础与临床研究, 门脉高压症的基础与临床研究	全日制	杨永平
	41 肝衰竭临床诊治及相关基础研究; 重症肝病等级病房(HDU)管理	全日制	胡瑾华
	42 药物性肝损伤的基础及临床研究, 酒精性肝病的基础及临床研究	全日制	邹正升
105102 儿科学	01 小儿神经与发育学科	全日制	邹丽萍
	02 难治性小儿癫痫临床和基础研究	全日制	杨 光
105103 老年医学	01 内分泌代谢性疾病	全日制	李春霖
	02 难治性造血衰竭疾病及疑难血液肿瘤与临床生物信息学	全日制	卢学春
	03 间充质干细胞治疗炎症性肠病的基础研究; 老年人胃肠粘膜损伤胃肠功能紊乱的基础与临床研究; 多病共患老年人	全日制	万 军
	04 老年人胃肠道微生态与疾病的基础与临床研究	全日制	王刚石
	06 老年冠心病及心力衰竭的系列研究	全日制	刘宏斌
	07 老年心血管疾病的防治	全日制	范 利
	08 缺血性心脏病心肌损伤修复及再生的基础与临床研究	全日制	曹 丰
	09 冠心病、心力衰竭、高血压病及动脉硬化等疾病的诊断与治疗	全日制	朱 平
	10 心脏起搏与电生理、房颤血栓抗凝研究	全日制	王玉堂
	11 老年心血管疾病的基础与临床研究	全日制	曹 剑
	12 血栓栓塞性疾病的防治研究; 脂代谢异常防治研究; 老年冠心病及其并发症防治研究	全日制	司全金
	13 老年心力衰竭与多器官损害的共病与互害	全日制	骆雷鸣
	14 冠心病精准诊治的临床与基础研究; 药物基因组学指导老年共病患者精准用药; 非编码 RNA 与心血管疾病诊治	全日制	尹 彤
	15 动脉粥样硬化的防治	全日制	盛 莉

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105103 老年医学	16 老年慢病远程监控数字化管理	全日制	韩丽娜
	17 老年共病的肾脏保护	全日制	程庆砾
	18 感染免疫与疾病控制；支气管哮喘及过敏性疾病	全日制	徐国纲
105104 神经病学	01 头痛及其共病研究、脑血管病机制与治疗、发作性神经系统疾病的相关机制研究	全日制	于生元
	02 运动神经元病、周围神经病、神经电生理	全日制	黄旭升
	03 急性与慢性头痛的基础与临床研究	全日制	刘若卓
	04 头面痛基础及临床研究；神经系统疾病大数据挖掘及智能辅助决策研究	全日制	董 钊
	05 帕金森病及相关运动障碍疾病	全日制	王振福
	06 老年痴呆早期识别多模态影像特征研究；睡眠节律紊乱与认知作业能力损害关系及干预技术的研究	全日制	张 熙
	07 脑血管病；老年认知障碍	全日制	管维平
	08 阿尔茨海默病及其相关疾病的诊疗	全日制	贾建军
105106 皮肤病与性病 学	01 银屑病、皮肤肿瘤	全日制	李承新
	02 真菌感染性皮肤病的诊治研究；损容性皮肤病的激光诊治研究；皮肤损伤修复研究	全日制	杨蓉娅
	03 皮肤恶性黑素瘤恶变的分子机制；银屑病发病的菌群差异性研究	全日制	赵 华
105107 急诊医学	01 急诊医学、军事医学、灾害医学	全日制	黎檀实
	02 猝死诊治进展、战创伤早期综合诊治、急危重症综合救治进展	全日制	朱海燕
105108 重症医学	01 热射病的综合救治	全日制	宋 青
	02 围手术期、创伤性 MODS 及重症大数据、重症病人脓毒症血液净化及液体复苏及热射病、急性肾损伤等	全日制	周飞虎
	03 脓毒症；严重多发伤；热射病；重症感染与细菌耐药；干细胞与免疫；干细胞与 MODS；医疗大数据与人工智能	全日制	康红军
105110 康复医学与理 疗学	01 激光医学；内科学；外科学	全日制	顾 瑛
	02 老年肌少症和衰弱的诊断和干预；战创伤的物理治疗	全日制	彭 楠

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105111 外科学	20 泌尿系肿瘤发生发展的分子机制，腹腔镜及机器人手术在泌尿系疾病中的应用研究	全日制	张 旭
	21 泌尿系肿瘤发生发展的分子机制，腹腔镜及机器人手术在泌尿系疾病中的应用研究	全日制	马 鑫
	22 泌尿系战创伤组织工程修复重建；泌尿系肿瘤	全日制	符伟军
	24 儿童泌尿外科疾病的微创治疗；儿童泌尿系统先天疾病的发病机制	全日制	周辉霞
	25 胸部疾病的诊断和微创外科治疗	全日制	刘 阳
	26 胃肠道肿瘤的基础和临床研究；胃癌机器人微创外科	全日制	陈 凇
	27 以微创外科为基础的胃肠道肿瘤的规范化、个体化综合治疗	全日制	贾宝庆
	28 胃肠道肿瘤微创治疗的基础与临床研究；腹部战创伤诊治基础与临床研究	全日制	杜晓辉
	29 消化道肿瘤转移及免疫治疗机制研究；糖尿病外科治疗机制研究	全日制	董光龙
	30（机器人、腹腔镜、双镜联合）胃肠道肿瘤精准微创治疗	全日制	张朝军
	31 胃肠道肿瘤基础与临床研究，腹部微创外科新技术新方法的探讨	全日制	王春喜
	32 胃肠肿瘤的微创外科治疗，国产手术机器人研发应用，胃癌复发转移机制研究及临床转化，腹部创伤的延迟救治	全日制	卫 勃
	33 肝胆胰肿瘤外科微创化研究，肝胆胰肿瘤的基础研究，人工智能在肝胆胰肿瘤诊疗中的应用	全日制	刘 荣
	34 肝再生医学，肿瘤免疫治疗，移植医学	全日制	卢实春
	35 肝胆胰肿瘤外科微创化研究	全日制	胡明根
	36 肝胆胰外科疾病的外科治疗，肝脏肿瘤一次性完全射频消融，医用纳米生物材料的研究与应用	全日制	姜 凯
	37 微创主动脉外科、终末期心衰外科的基础与临床研究；微创瓣膜外科的临床研究	全日制	肖苍松
	38 机器人微创心脏手术；缺血性心脏病的外科治疗及健康管理；胸部战创伤快速止血；国产化便携式 ECMO 装备的研发	全日制	王 嵘
	39 颅脑损伤基础与临床救治；脑胶质瘤基础与临床研究；立体定向和功能神经外科	全日制	张剑宁
	40 脑血管病；颅底和脑深部肿瘤；颅颈交界畸形	全日制	余新光
	41 脑血管病、颅内肿瘤、颅脑损伤、精准神经外科	全日制	许百男

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105111 外科学	42 颅内肿瘤 胶质瘤基础与临床研究; 人功能智能辅助战创伤救治及辅助手术治疗; 颅脑创伤缺血性脑血管病	全日制	马晓东
	43 胶质瘤创新综合治疗、免疫治疗研究; 肿瘤干细胞研究, 神经干细胞、间充质干细胞在神经损伤修复、再生研究	全日制	陈 凌
	44 脑血管病的发病机理及综合诊疗; 颅脑肿瘤; 颅脑战创伤	全日制	段 炼
	45 脊髓脊柱、脑血管病、神经系统肿瘤	全日制	尚爱加
	46 颅脑损伤的基础和临床研究; 听神经瘤及神经纤维瘤病 2 型的基础和临床研究; 颅底及脑深部肿瘤的外科治疗	全日制	张 军
	47 神经系统肿瘤、神经影像导航及术中影像、微创神经外科、神经内镜技术	全日制	陈晓雷
	48 血管外科, 主动脉疾病、下肢动脉疾病的基础与临床研究	全日制	郭 伟
	49 主动脉夹层的血液动力学机制研究; 主动脉夹层的智能诊断和手术知识化研究	全日制	熊 江
	50 组织缺损修复, 体表恶性肿瘤的精准切除	全日制	韩 岩
	51 组织损伤的修复重建; 瘢痕的防治; 各种美容治疗术并发症防治	全日制	陈敏亮
	52 创(烧)伤修复与组织再生、干细胞、生物材料和组织工程	全日制	付小兵
	54 烧伤复合伤(冲击伤、弹药火器伤)的基础与临床应用研究; 烧伤脓毒症感染免疫营养代谢; 组织毁损、难愈性创面修复的基础与临床应用研究	全日制	柴家科
55 烧伤救治与创面修复; 严重烧伤病人感染防治与代谢调理	全日制	申传安	
105113 骨科学	01 创伤及创伤晚期修复、四肢骨盆骨折的微创治疗; 老年髌周骨折的临床与基础研究; 骨质疏松性骨折的治疗; 计算机辅助骨科手术与智能化骨折复位固定系统研究	全日制	唐佩福
	02 脊柱侧弯、强制性脊柱炎的手术治疗; 髌膝关节的初次置换以及翻修	全日制	王 岩
	03 运动医学, 关节镜微创治疗肩、肘、膝、踝等运动损伤	全日制	刘玉杰
	05 脊柱退变性疾病、炎症性脊柱疾病、脊柱畸形与骨质疏松的病因学研究与治疗	全日制	张雪松
	06 骨关节疾病诊疗研究	全日制	陈继营
	07 软骨、半月板、肌腱、骨再生修复基础与临床、瘤生物治疗、骨关节及其肌肉康复基础与临床研究	全日制	郭全义
	08 骨科关节外科临床微创治疗技术研究; 骨科运动医学临床新技术研究; 膝关节半月板重建新技术和材料研究	全日制	章亚东

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105113 骨科学	09 四肢骨与软组织骨肿瘤的诊断治疗；恶性骨肿瘤的化疗；靶向及免疫治疗；脊柱肿瘤手术切除与重建	全日制	许 猛
	10 创伤与创伤晚期修复、战创伤的早期救治、老年骨质疏松骨折的治疗	全日制	梁向党
	11 脊柱外科的临床和基础相关研究、退变性脊柱畸形相关研究	全日制	王 征
	12 脊柱外科；骨科生物材料研究及转化	全日制	毛克亚
	13 脊柱外科、脊柱微创；脊柱内镜治疗腰椎间盘突出以及腰椎管狭窄	全日制	黄 鹏
	14 关节外科，初次及翻修人工髌膝关节置换，机器人及人工智能等精准医疗技术辅助骨科手术的临床应用研究	全日制	柴 伟
	15 周围神经损伤修复与再生；骨/软骨组织损伤修复与再生；股骨头骨坏死治疗	全日制	彭 江
	16 骨创伤微创救治、四肢骨折及骨盆髌臼骨折	全日制	陈 华
	17 骨关节外科领域研究	全日制	张国强
	18 脊柱畸形、脊柱退变性疾病的基础与临床研究、骨修复重建材料的基础研究	全日制	李 利
	19 环骨盆骨折智能化微创手术系统的研究；骨质疏松骨折、脊柱骨折及脊髓损伤的基础研究和微创治疗	全日制	张立海
	20 骨与软组织肿瘤	全日制	毕文志
105114 运动医学	03 运动医学，关节镜微创治疗肩、肘、膝、踝等运动损伤	全日制	刘玉杰
105115 妇产科学	01 妇科肿瘤的基础与临床研究；子宫内膜异位症的基础与临床研究；远程医疗与 AI 人工智能	全日制	孟元光
	02 产前诊断；高危妊娠诊治	全日制	卢彦平
105116 眼科学	01 晶状体病学；白内障及屈光手术相关基础及临床研究；眼外伤；青光眼	全日制	李朝辉
	02 眼外伤和角膜病的基础与临床研究	全日制	黄一飞
	03 视神经炎、前部缺血性视神经病变、家族遗传性视神经病变	全日制	魏世辉
	04 眼外伤、角膜病和干细胞的基础与临床研究	全日制	王丽强
	05 玻璃体视网膜疾病	全日制	黄厚斌
105117 耳鼻咽喉科学	01 耳科学；人工耳蜗和侧颅底外科；噪声防治和干细胞治疗	全日制	杨仕明

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
	02 耳显微外科和遗传性耳聋	全日制	戴 朴
	03 耳显微及侧颅底外科，耳蜗声损伤分子机制	全日制	韩维举
	04 耳内科学；聋病分子遗传学； 临床听力学	全日制	王秋菊
	05 耳神经外科；侧颅底外科；听觉神经认知科学；耳鸣	全日制	申卫东
	06 头颈部肿瘤综合治疗	全日制	张欣欣
	07 耳外科学	全日制	赵 辉
	08 耳显微外科微创手术；遗传性耳聋致病机制、基因诊断与遗传咨询；耳聋无创产前检测	全日制	袁永一
105118 麻醉学	01 器官保护与静脉麻醉药理学	全日制	米卫东
105120 临床检验诊断学	01 病原微生物感染快速诊断；疾病相关标记物筛选与临床应用	全日制	王成彬
	02 重大疾病和罕见病实验室诊断技术研究	全日制	田亚平
	03 感染疾病病原学诊断；细菌耐药机制；细菌分子流行病学	全日制	杨继勇
	06 临床输血风险控制	全日制	汪德清
105121 肿瘤学	01 恶性肿瘤精准检测指导下的靶向、免疫治疗及内镜下局部治疗	全日制	胡 毅
	02 肿瘤免疫治疗、肿瘤免疫状态评估、肿瘤分子靶点分析及个体化治疗	全日制	焦顺昌
	03 乳腺癌的个体化精准治疗；乳腺癌液体活检、乳腺癌大数据与人工智能相关研究	全日制	江泽飞
	04 CART 细胞关键技术；表观遗传学辅助肿瘤免疫疗法；基于“免疫循环”实体瘤联合免疫治疗	全日制	韩为东
	05 消化道肿瘤综合治疗	全日制	戴广海
	06 晚期消化系统肿瘤免疫治疗与精准靶向治疗	全日制	徐建明
	07 恶性肿瘤的精确放疗和射波刀治疗；肿瘤放疗可质量控制研究；肿瘤发生发展的生物学机制研究	全日制	李建雄
	08 恶性肿瘤精确放疗临床研究；放射生物学研究；辐射损伤机制及转化研究	全日制	曲宝林

招生专业	研究方向	学习方式	指导教师
105123 放射影像学	01 神经系统影像诊断	全日制	马 林
	02 医学影像大数据；军事医学影像学；神经影像学	全日制	娄 昕
	03 胸部影像诊断	全日制	赵绍宏
	04 影像诊断与介入治疗	全日制	肖越勇
	05 腹盆部影像诊断学	全日制	叶慧义
	06 脑血管病及动脉斑块成像，体部影像，头颈部影像	全日制	蔡剑鸣
	07 消化系统及泌尿生殖系统影像	全日制	王海屹
	14 介入治疗肝癌、出血和血管疾病、门静脉高压症、前列腺增生、静脉血栓、介入器材和介入技术研发等	全日制	王茂强
105124 超声医学	08 浅表器官、外周血管超声临床与基础；乳腺超声 AI、3D 应用开发；胃肠超声造影技术	全日制	李俊来
	09 人工智能辅助超声自动诊断系统的研究；超声引导肿瘤精准微创治疗研究；危急重症超声早期诊断及疗效监测研究	全日制	罗渝昆
	10 浅表器官超声、介入超声及旋切治疗，超声造影、弹性成像及人工智能	全日制	王知力
	11 介入超声诊疗，影像引导肿瘤热消融治疗	全日制	梁 萍
	12 介入性超声：影像引导实体肿瘤热消融治疗；腹部肿瘤超声影像 AI 及分子影像诊断	全日制	于晓玲
	13 微波消融肿瘤、微波增敏材料、肿瘤免疫学、AI 大数据分析	全日制	于 杰