

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）  
 电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191

**891基础医学院**  
 计划招生数：22人

专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
071007	遗传学	遗传统计学、系统生物学（医学创新交叉项目）	毕文健	1	全日制	
071011	生物物理学	结构生物学（医学创新交叉项目）	梁令	1	全日制	
100101	人体解剖与组织胚胎学	肝脏、胰腺发育和再生（医学创新交叉项目）	徐成冉	1	全日制	
100102	免疫学	肿瘤免疫（医学创新交叉项目）	邱晓彦	1	全日制	
100102	免疫学	肿瘤免疫（医学创新交叉项目）	黄晶	1	全日制	
100103	病原生物学	肠道菌群的生态和遗传学研究（医学创新交叉项目）	鲁凤民	1	全日制	
1001Z1	人体生理学	糖脂代谢胃肠机制（医学创新交叉项目）	张炜真	1	全日制	
1001Z1	人体生理学	肠道菌群与代谢性疾病（医学创新交叉项目）	姜长涛	1	全日制	
1001Z1	人体生理学	心血管生理学与生物流变学（医学创新交叉项目）	姚伟娟	1	全日制	
1001Z1	人体生理学	脂代谢紊乱与代谢性疾病（医学创新交叉项目）	冼勋德	1	全日制	
1001Z2	医学生物化学与分子生物学	遗传、表观遗传调控（医学创新交叉项目）	李开龙	1	全日制	
1001Z2	医学生物化学与分子生物学	衰老生物学（医学创新交叉项目）	王文恭	1	全日制	
1001Z2	医学生物化学与分子生物学	细胞外囊泡（医学创新交叉项目）	陈扬	1	全日制	
1001Z2	医学生物化学与分子生物学	表观遗传调控在发育和肿瘤中的分子机制（医学创新交叉项目）	梁静	1	全日制	
1001Z3	医学神经生物学	睡眠控制的神经环路机制（医学创新交叉项目）	伊鸣	1	全日制	
1001Z3	医学神经生物学	神经发育与神经环路（医学创新交叉项目）	章文	1	全日制	
1001Z3	医学神经生物学	药物成瘾的中枢神经机制；慢性痛、孤独症的外周及中枢神经机制（医学创新交叉项目）	孙琳琳	1	全日制	
1001Z5	病理学	肿瘤发生发展的调控机制研究（医学创新交叉项目）	梁会	1	全日制	
100601	中西医结合基础	代谢综合征的中西医结合防治（医学创新交叉项目）	李茵	1	全日制	
100706	药理学	非酒精性脂肪肝，胃肠内分泌（医学创新交叉项目）	尹悦	1	全日制	
100706	药理学	分子心血管药理（医学创新交叉项目）	祁荣	1	全日制	

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）						
电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191						
100706	药理学	衰老、癌症和代谢疾病的人工智能药物研发（医学创新交叉项目）	谢正伟	1	全日制	
<b>892药学院</b> 计划招生数：12人						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
100701	药物化学	天然产物全合成及药物合成（医学创新交叉项目）	贾彦兴	1	全日制	
100701	药物化学	核酸药物及核酸化学生物学研究（医学创新交叉项目）	杨振军	1	全日制	
100701	药物化学	核酸药物化学生物学和纳米探针（医学创新交叉项目）	汤新景	1	全日制	
100702	药剂学	智能给药系统（医学创新交叉项目）	汪贻广	1	全日制	
100703	生药学	中药药效物质及其生物合成（医学创新交叉项目）	乔雪	1	全日制	
100703	生药学	天然药物化学与化学生物学（医学创新交叉项目）	屠鹏飞	1	全日制	
100703	生药学	天然产物生物合成（医学创新交叉项目）	马明	1	全日制	
100703	生药学	活性天然产物化学与生物合成（医学创新交叉项目）	徐正仁	1	全日制	
100704	药物分析学	电分析化学（医学创新交叉项目）	李鲜婵	1	全日制	
1007Z1	化学生物学	多肽及糖蛋白的药学和化学生物学（医学创新交叉项目）	董魁伟	1	全日制	
1007Z1	化学生物学	前沿生物技术与再生医学（医学创新交叉项目）	夏青	1	全日制	
1007Z1	化学生物学	化学生物学在药物新靶标发现中的应用（医学创新交叉项目）	王晶	1	全日制	
<b>893公共卫生学院</b> 计划招生数：26人						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
100401	流行病与卫生统计学	慢性病流行病学（医学创新交叉项目）	庞元捷	1	全日制	
100401	流行病与卫生统计学	生物统计与生物信息学（医学创新交叉项目）	占翔	1	全日制	
100401	流行病与卫生统计学	妇女儿童健康及大数据利用（医学创新交叉项目）	周玉博	1	全日制	
100401	流行病与卫生统计学	慢性病流行病学（医学创新交叉项目）	黄涛	1	全日制	
100401	流行病与卫生统计学	临床流行病学（医学创新交叉项目）	高培	1	全日制	

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）						
电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191						
100401	流行病与卫生统计学	传染病预防与控制（医学创新交叉项目）	刘珏	1	全日制	
100401	流行病与卫生统计学	临床流行病学（医学创新交叉项目）	詹思延	1	全日制	
100401	流行病与卫生统计学	环境与生殖健康（医学创新交叉项目）	王斌	1	全日制	
100402	劳动卫生与环境卫生学	危险因素与健康研究（医学创新交叉项目）	陈章健	1	全日制	
100402	劳动卫生与环境卫生学	环境与健康（医学创新交叉项目）	贾光	1	全日制	
100404	儿少卫生与妇幼保健学	环境与儿童青少年健康（医学创新交叉项目）	李晶	1	全日制	
100404	儿少卫生与妇幼保健学	基因多态性与疾病遗传易感性的分子机制研究（医学创新交叉项目）	王辉	1	全日制	
100404	儿少卫生与妇幼保健学	儿童青少年生长发育与影响因素（医学创新交叉项目）	马迎华	1	全日制	
1004Z1	全球卫生学	全球气候变化与健康（医学创新交叉项目）	张振宇	1	全日制	
1004Z1	全球卫生学	老龄化与全球健康、精神健康的社会决定因素（医学创新交叉项目）	罗雅楠	1	全日制	
1004Z1	全球卫生学	网络流行病学/全球传染病监测预测研究（医学创新交叉项目）	贾忠伟	1	全日制	
1004Z2	公共卫生应急管理	公共卫生应急管理（医学创新交叉项目）	吴明	1	全日制	
1004Z2	公共卫生应急管理	公共卫生应急管理技术方法（医学创新交叉项目）	杨莉	1	全日制	
1004Z2	公共卫生应急管理	重大公共卫生风险分析与管控（医学创新交叉项目）	简伟研	1	全日制	
1004Z2	公共卫生应急管理	卫生政策与卫生法学（医学创新交叉项目）	王岳	1	全日制	
107401	社会医学与卫生事业管理	卫生政策与体系研究（医学创新交叉项目）	徐进	1	全日制	
107401	社会医学与卫生事业管理	卫生经济与政策（医学创新交叉项目）	马晓晨	1	全日制	
107401	社会医学与卫生事业管理	口腔卫生与老龄健康（医学创新交叉项目）	姚尧	1	全日制	
107401	社会医学与卫生事业管理	卫生服务干预性研究和卫生经济学评价（医学创新交叉项目）	朱大伟	1	全日制	
107401	社会医学与卫生事业管理	医学教育与大数据（医学创新交叉项目）	吴红斌	1	全日制	
107401	社会医学与卫生事业管理	教育心理评价与测量（医学创新交叉项目）	江哲涵	1	全日制	

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）  
 电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191

## 894护理学院

计划招生数：2人

专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
101100	护理学	老年护理、智慧康养（医学创新交叉项目）	尚少梅	1	全日制	
101100	护理学	老年护理（医学创新交叉项目）	万巧琴	1	全日制	

## 910北京大学第一临床医学院（北京大学第一医院）

计划招生数：8人

专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
100201	内科学（心血管病）	心房颤动的发生及其进展机制的研究（医学创新交叉项目）	吴林	1	全日制	
100201	内科学（肾病）	IgA肾病发病机制及治疗（医学创新交叉项目）	吕继成	1	全日制	
100201	内科学（肾病）	肾脏病的遗传机制和临床研究（医学创新交叉项目）	周绪杰	1	全日制	
100201	内科学（肾病）	急性肾损伤发病机制与防治（医学创新交叉项目）	杨莉	1	全日制	
100202	儿科学	儿童难治性癫痫（医学创新交叉项目）	姜玉武	1	全日制	
100203	老年医学	多学科交叉模式下老年肺炎的防诊治（医学创新交叉项目）	林连君	1	全日制	
100204	神经病学	神经遗传与变性病（医学创新交叉项目）	王朝霞	1	全日制	
100210	外科学（泌尿外）	泌尿系统肿瘤（医学创新交叉项目）	周利群	1	全日制	

## 920北京大学第二临床医学院（北京大学人民医院）

计划招生数：13人

专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
100201	内科学（呼吸系病）	睡眠呼吸疾病的发病机制（医学创新交叉项目）	韩芳	1	全日制	
100201	内科学（传染病）	肝病发病机制及诊疗新策略（医学创新交叉项目）	陈红松	1	全日制	
100201	内科学（风湿病）	风湿免疫病发病机制和免疫治疗（医学创新交叉项目）	栗占国	1	全日制	
100201	内科学（风湿病）	自身免疫病发病机制及免疫诊治（医学创新交叉项目）	胡凡磊	1	全日制	
100201	内科学（血液病）	造血干细胞移植免疫（医学创新交叉项目）	黄晓军	1	全日制	

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）						
电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191						
100201	内科学（血液病）	造血干细胞移植与出凝血（医学创新交叉项目）	张晓辉	1	全日制	
100201	内科学（血液病）	恶性血液病诊治（医学创新交叉项目）	江倩	1	全日制	
100201	内科学（血液病）	恶性血液病诊治（医学创新交叉项目）	阮国瑞	1	全日制	
100201	内科学（血液病）	恶性血液病诊治（医学创新交叉项目）	路瑾	1	全日制	
100210	外科学（泌尿外）	泌尿系肿瘤的基础与临床研究（医学创新交叉项目）	徐涛	1	全日制	
100210	外科学（创伤医学）	周围神经损伤（医学创新交叉项目）	姜保国	1	全日制	
100210	外科学（神外）	干细胞移植对帕金森病的治疗（医学创新交叉项目）	刘如恩	1	全日制	
100210	外科学（普外）	乳腺肿瘤的转化性研究（医学创新交叉项目）	王殊	1	全日制	
<b>930北京大学第三临床医学院（北京大学第三医院）</b>						
计划招生数：22人						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
100201	内科学（心血管病）	代谢紊乱与心脏重塑（医学创新交叉项目）	徐明	1	全日制	
100201	内科学（心血管病）	力学信号与心血管重构（医学创新交叉项目）	肖晗	1	全日制	
100201	内科学（呼吸系病）	慢性气道炎症疾病小分子药物筛选及机制研究（医学创新交叉项目）	陈亚红	1	全日制	
100201	内科学（消化系病）	肠道微生态与胃肠道疾病（医学创新交叉项目）	段丽萍	1	全日制	
100201	内科学（内分泌与代谢病）	糖尿病基础-临床转化医学研究（医学创新交叉项目）	洪天配	1	全日制	
100210	外科学（骨外）	3D打印镁合金吸收速率控制与表征研究（医学创新交叉项目）	田耘	1	全日制	
100210	外科学（骨外）	基于物联网和人工智能的慢病管理（医学创新交叉项目）	宋纯理	1	全日制	
100210	外科学（骨外）	软骨下骨影响软骨退变的力学和生物学机理（医学创新交叉项目）	冷慧杰	1	全日制	
100210	外科学（胸心外）	心梗后心力衰竭的干细胞治疗（医学创新交叉项目）	凌云鹏	1	全日制	
100211	妇产科学	生殖健康（医学创新交叉项目）	乔杰	1	全日制	
100211	妇产科学	生殖健康大数据管理和研究（医学创新交叉项目）	李蓉	1	全日制	
100211	妇产科学	生殖细胞成像（医学创新交叉项目）	闫丽盈	1	全日制	

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）						
电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191						
100211	妇产科学	卵巢癌免疫调节与纳米技术应用（医学创新交叉项目）	郭红燕	1	全日制	
100211	妇产科学	基于化学生物学方法发展卵巢癌靶向化疗新策略（医学创新交叉项目）	李默	1	全日制	
100211	妇产科学	基于表观遗传学方法研究生殖医学中的子代安全性（医学创新交叉项目）	迟洪滨	1	全日制	
100211	妇产科学	肿瘤表观遗传学（医学创新交叉项目）	赵晓璐	1		
100211	妇产科学	基于队列研究的双胎妊娠孕期营养需要量评估（医学创新交叉项目）	魏瑗	1		
100213	耳鼻咽喉科学	药物缓释纳米涂层鼻腔微创支架的设计以及输入输出系统的研发（医学创新交叉项目）	刘俊秀	1	全日制	
100214	肿瘤学	肿瘤基因组学（医学创新交叉项目）	毛凤彪	1	全日制	
100216	运动医学	难治性运动损伤的易感基因和基因诊断研究（医学创新交叉项目）	余家阔	1	全日制	
1002Z3	重症医学	急性呼吸窘迫综合征机制研究（医学创新交叉项目）	朱曦	1	全日制	
100602	中西医结合临床	生殖内分泌相关疾病的研究（医学创新交叉项目）	李东	1	全日制	
<b>940北京大学口腔医学院（北京大学口腔医院）</b>						
计划招生数：14人						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
1003Z2	牙周病学	口腔软硬组织再生（医学创新交叉项目）	唐志辉	1	全日制	
1003Z3	儿童口腔医学	表观遗传学（医学创新交叉项目）	王衣祥	1	全日制	
1003Z6	口腔颌面外科学	种植体骨结合机制研究（医学创新交叉项目）	邸萍	1	全日制	
1003Z6	口腔颌面外科学	口腔颌面部肿瘤复发转移的分子机制（医学创新交叉项目）	葛兮源	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	口腔组织修复材料（医学创新交叉项目）	夏丹丹	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	口腔生物材料与纳米生物药物/疫苗/诊疗探针（医学创新交叉项目）	刘欣宇	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	生物材料（医学创新交叉项目）	张学慧	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	牙齿再生修复（医学创新交叉项目）	卫彦	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	牙齿发育与再生（医学创新交叉项目）	韩冬	1	全日制	

# 北京大学医学部2022年医学创新交叉博士研究生项目招生专业目录

单位代码：10001 单位名称：北京大学（医学部）						
电话：010-82802338 地址：北京市海淀区学院路38号 邮编：100191						
1003Z8	口腔修复学	光响应组织再生材料及技术、光响应抗菌及抗肿瘤材料（医学创新交叉项目）	王宇光	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	口腔材料（医学创新交叉项目）	韩建民	1	全日制	
1003Z8	口腔修复学	口腔新材料及评价技术研究（医学创新交叉项目）	林红	1	全日制	
1003Z9	口腔正畸学	干细胞免疫调节（医学创新交叉项目）	杨瑞莉	1	全日制	
1003Z9	口腔正畸学	仿生纳米材料与颅颌面组织再生（医学创新交叉项目）	刘燕	1	全日制	
<b>950北京大学精神卫生研究所（北京大学第六医院）</b>						
计划招生数：2人						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
100205	精神病与精神卫生学	睡眠医学（医学创新交叉项目）	陆林	1	全日制	
100205	精神病与精神卫生学	生物精神病学（医学创新交叉项目）	岳伟华	1	全日制	
<b>960北京大学临床肿瘤学院（北京肿瘤医院）</b>						
计划招生数：2人，具体招生导师信息请见肿瘤医院教学网（ <a href="http://teach.bjcancer.org">http://teach.bjcancer.org</a> ）						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
1001Z4	医学细胞生物学	肿瘤复发转移的分子机制和靶向干预（医学创新交叉项目）		1	全日制	
100214	肿瘤学	肿瘤的临床与基础研究（医学创新交叉项目）		1	全日制	
<b>985医学技术研究院</b>						
计划招生数：3人						
专业代码	专业名称	研究方向	导师	招生计划数	学习方式	专业备注
1010Z1	医学影像技术学	医学光学成像（医学创新交叉项目）	魏勋斌	1	全日制	
1010Z1	医学影像技术学	医学图像处理、人工智能、机器视觉（医学创新交叉项目）	卢闰晔	1	全日制	
1010Z9	健康数据科学	健康医疗大数据技术在重大疾病防治中的应用、重大疾病防控管理、健康医疗大数据（医学创新交叉项目）	张路霞	1	全日制	