

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码: 100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
891基础医学院	50 ~ 57		
说明: 基础医学院招收博士生50~57名, 其中推荐免试直博生不超过38人。招生导师信息见基础医学院研究生网页 (http://sbms.bjmu.edu.cn)。			
071007遗传学	2		
01 蛋白质翻译后在癌症、衰老中的作用		罗建沅	
02 医学分子遗传学		赵红珊	
071011生物物理学	1		
01 基于质谱的蛋白质组学研究		黄超兰	
100101人体解剖与组织胚胎学	1		
01 妇科神经内分泌, 神经科学		秦丽华	限申请考核制
100102免疫学	8		
01 淋巴细胞发育与分化		葛 青	
02 分子肿瘤免疫		邱晓彦	限申请考核制
03 免疫调节		陈英玉	
04 免疫耐受和免疫应答分子调控机制		邓国平	
05 淋巴细胞发育、肿瘤免疫		张 毓	
06 肿瘤免疫与抗感染免疫		王月丹	限申请考核制
07 肿瘤免疫及免疫细胞治疗 (肿瘤免疫研究跨学科群体专项)		尹艳慧	限推荐免试生
08 炎症调控与肿瘤免疫		张 君	
100103病原生物学	7		
01 乙型肝炎及肝癌诊治新指标和新技术研究		陈香梅	限申请考核制
02 病毒分子生物学		罗光湘	限申请考核制
03 乙型肝炎病毒病原学研究		李 彤	
04 蛋白质组学、宿主-细菌互作		刘小云	
05 病毒与宿主相互关系及抗病毒靶标研究		彭宜红	
06 HCV/HIV的感染免疫学研究		沈 弢	限申请考核制
07 病毒感染相关疾病发病机制研究		王 杰	限申请考核制
100106放射医学	5		
01 分子影像指导的肿瘤精准治疗	2	刘昭飞	
02 分子探针、分子显像、肿瘤靶向治疗		王 凡	
03 肿瘤放化疗抗性 (肿瘤免疫研究跨学科群体专项)		王嘉东	限推荐免试生
04 DNA损伤修复与肿瘤发生和治疗		王维斌	
100120病理学	1		
01 神经退行性疾病		章 京	
100121病理生理学	1		
01 心血管代谢与蛋白质组学 (血管医学跨学科群体专项)		郑乐民	限推荐免试生
100122人体生理学	3		
01 代谢性疾病		姜长涛	
02 重大血管疾病发病机制 (血管医学跨学科群体专项)		孔 炜	限推荐免试生
03 膜受体与药物靶点		孙金鹏	
100123医学生物化学与分子生物学	6		
01 表观遗传学/肿瘤分子生物学		尚永丰	
02 细胞外囊泡		陈 扬	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码: 100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
03 肿瘤遗传与表观遗传		孙露洋	
04 发育和肿瘤中的表观遗传调控机制		梁 静	
05 细胞衰老与肿瘤的分子机理研究		毛泽斌	限申请考核制
06 衰老RNA生物学		王文恭	
100124医学神经生物学	1		
01 痛与痛觉调制; 神经发育与损伤修复		王 韵	
100127系统生物医学	2		
01 抗病毒与抗肿瘤免疫		吕 丹	
02 免疫与病原生物		游富平	
100706药理学	4		
01 心血管药理学		杨宝学	
02 精神疾病的神经机制与调控		时 杰	
03 神经精神疾病机理		李家立	
04 病理性记忆神经机制		薛言学	
100128医学生物信息学	4		
01 RNA信息学 (血管医学跨学科群体专项)		崔庆华	限推荐免试生
02 复杂性状的遗传规律解析		杨恩策	
03 蛋白质组及多组学数据综合挖掘		李婷婷	
04 转录组与表观转录组生物信息学		周 源	
100601中西医结合基础	4		
01 血瘀与活血化瘀		韩晶岩	限申请考核制
02 中医药治疗脑退行性病变的实验研究		马治中	限申请考核制
03 代谢综合征的炎症免疫机制与中西医结合治疗		李 茵	限申请考核制
04 血管屏障的损伤和中医药的保护作用		刘 建	限申请考核制
892药学院	57 ~ 58		
说明: 药学院招收博士生57~58名, 其中推荐免试直博生比例不超过80%。			
100701药物化学	10		
01 药物合成	2	焦 宁	
02 天然产物全合成及药物合成	2	贾彦兴	
03 核酸药物及核酸化学生物学研究	3	汤新景 杨振军	
04 药物先导结构的发现与优化		张亮仁	
05 绿色高效的活性分子修饰关键技术		宋 颂	
06 基于结构的药物设计, 合成与生物活性评价		刘振明	
100702药剂学	8		
01 分子药剂学	2	张 强	
02 肿瘤耐药性与生物药剂学		吕万良	
03 智能纳米药物递送	2	汪贻广	
04 靶向递送系统		齐宪荣	
05 生物大分子给药系统		王坚成	
06 靶向载体给药系统		张 烜	
100703生药学	12		
01 天然药物化学与化学生物学	3	屠鹏飞 姜 勇	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	
		邮政编码：100191	
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
02 中药成分的生物合成与生物催化	2	叶 敏	
03 天然产物生物合成		马 明	
04 海洋天然药物化学		林文翰	
05 中药复杂体系有效物质与质量评价		蔡少青	
06 活性天然产物化学与生物合成		徐正仁	
07 中药作用靶点及药理机制		曾克武	
08 中药复杂体系及活性成分发现的关键技术研究		陈世忠	
09 天然药物化学与中药分析（血管医学跨学科群体专项）		叶 敏	限推荐免试生
100704药物分析学	1		
01 毛细管电泳新技术新方法研究及应用		凌笑梅	
100706药理学	2		
01 神经药理学		黄 卓	
02 细胞表面受体的结构药理学		刘合力	
100720化学生物学	16		
01 糖化学和糖类药物	3	叶新山 熊德彩	
02 基于化学-生物学交叉的药物研究新方法	2	周德敏	
03 糖蛋白及糖多肽化学生物学	2	董甦伟	
04 蛋白化学生物学	2	刘 涛	
05 化学生物学在药物新靶标发现中的应用		王 晶	
06 糖化学生物学	2	李中军	
07 自由基生物与医学		刘国全	
08 天然产物化学与化学生物学		黎后华	
09 前沿生物技术		夏 青	
10 创新药物发现		孟祥豹	
药学应用类			
078021临床药学	8		
01 医药法律与政策	2	史录文	
02 临床药学实践与研究	2	崔一民	
03 临床药学实践与研究	4	王坚成 王学清 周田彦 刘振明	
893公共卫生学院	42		
说明：公共卫生学院共招收博士生42名，招收推荐免试生情况请见备注。			
100401流行病与卫生统计学	14		
01 药物流行病学		詹思延	
02 遗传流行病学		胡永华	
03 传染病流行病学		刘 民	
04 分子流行病学		陈大方	
05 慢性病流行病学		黄 涛	
06 围产流行病学		刘建蒙	
07 生育健康流行病学		李智文	
08 环境与生育健康		王 斌	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	
		邮政编码: 100191	
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
09 传染病流行病学		崔富强	
10 慢性病流行病学		李立明	推荐免试生
11 慢性病流行病学		吕 筠	
12 生物统计		贾金柱	
13 生物统计, 医学统计		周晓华	
14 基于大数据的传染病预防与控制		贾忠伟	
100402劳动卫生与环境卫生学	4		
01 分子环境医学		郭新彪	推荐免试生
02 环境流行病学		吴少伟	
03 职业有害因素致病机制及防治		贾 光	
04 环境因素的健康影响及机制		邓芙蓉	
100403营养与食品卫生学	4		
01 母婴儿童营养与母乳成分研究		张玉梅	
02 营养流行病		王培玉	
03 生命早期营养		许雅君	
04 不同人群水摄入量与健康		马冠生	推荐免试生
100404儿少卫生与妇幼保健学	2		
01 生长发育及影响因素		马 军	推荐免试生
02 儿童青少年生长发育和心血管健康		董 彬	
100405卫生毒理学	2		
01 分子与细胞毒理学		郝卫东	
02 药物毒理学		王 旗	
100420全球卫生学	2		
01 全球性重大卫生问题研究、全球卫生治理		郑志杰	
02 全球卫生治理、全球化健康决定因素		黄旻木	推荐免试生
120402社会医学与卫生事业管理	6		
01 卫生政策		韩启德	
02 健康教育与健康促进		常 春	
03 卫生经济		吴 明	推荐免试生
04 健康行为与健康促进		孙昕霁	
05 卫生人力资源管理		刘晓云	
06 卫生经济与政策		何 平	
公共卫生应用类	8		
100401流行病与卫生统计学	3		
01 医学研究中的统计方法		高 培	申请者至少具备两年公共卫生领域的工作经验
02 慢性病流行病学		李立明	
03 传染病流行病学		崔富强	
100402劳动卫生与环境卫生学	1		
01 环境流行病学		黄 薇	申请者至少具备两年公共卫生领域的工作经验
100403营养与食品卫生学	1		

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码：100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
01 肽营养学		李 勇	申请者至少具备两年公共卫生领域的工作经验
100404儿少卫生与妇幼保健学	1		
01 环境与妇幼健康		王海俊	申请者至少具备两年公共卫生领域的工作经验
120402社会医学与卫生事业管理	2		
01 卫生政策与管理		王志锋	申请者至少具备两年公共卫生领域的工作经验
02 卫生经济学		方 海	
894护理学院	7		
说明：护理学院招收博士生7名，其中推荐免试直博生比例不超过60%。			
1011护理学	7		
01 老年护理、护理管理		尚少梅	
02 老年护理		王翠丽	
03 肿瘤护理、临床营养		路 潜	
04 老年护理、循证护理		王志稳	
05 精神康复与护理		吴 超	
06 助产与母婴健康	1	陆 虹	
07 慢性病管理		李明子	
08 护理交叉学科-精神健康	1	岳伟华	
09 护理交叉学科-睡眠疾病管理		韩 芳	
895医学人文学院	5		
说明：医学人文学院招收博士生5名，其中推荐免试直博生16.7%。			
0712科学技术史			
01 医学人文、医学思想史	1	韩启德	
02 医学史	1	张大庆	
0712科学技术史	3		
01医药政策与法制史		王 岳	
02医学思想史		唐文佩	
010105伦理学			
01 生命伦理学、医学伦理学		丛亚丽	
02科技与社会、生命伦理		陈海丹	
077103应用心理学			
01医学心理学、临床心理学		官锐园	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码：100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
910第一临床医学院	70	说明：专业代码以105开头的专业招收临床医学专业学位研究生，其他专业代码的专业招收医学或理学	
说明：第一临床医学院招收博士生70名，其中推荐免试直博生50%。			
071011生物物理学	1		
01 基于质谱的蛋白质组学研究		黄超兰	
078021临床药学	1		
01 临床药学、临床药理		崔一民	
078006药理学	1		
01 细菌耐药机制		吕 媛	
100201内科学	19		
(肾病)			
01 自身免疫性疾病肾损害发病机制研究		陈 旻	
02 自身免疫性肾脏病		崔 昭	
03 IgA肾病发病机制及治疗		吕继成	
04 急性肾损伤发病机制与防治	2	杨 莉	
05 自身免疫性疾病肾损害		于 峰	
06 肾脏疾病分子遗传学		张 宏	
07 慢性肾脏病的疾病负担与防治研究		张路霞	
08 肾小球疾病的自身免疫机制		赵明辉	
09 IgA肾病免疫和遗传发病机制		朱 厉	
(心血管病)			
10 精准医学		李建平	
11 心电生理		吴 林	
(血液病)			
12 造血干细胞移植		任汉云	
(内分泌与代谢病)			
13 自身免疫性甲状腺疾病发病机制		高 莹	
(呼吸系病)			
14 大气污染与慢性气道炎症		王广发	
(风湿病)			
15 炎性关节病的发病机制		张卓莉	
(传染病)			
16 病毒性肝炎免疫发病机理和免疫治疗		王贵强	
17 病毒性肝炎或HIV发病机制的研究		徐小元	
18 慢性乙型肝炎的治疗		于岩岩	
100202儿科学	11		
01 儿童肾脏		丁 洁	
02 生物活性小分子与心血管调节儿童昏厥的发病机制及诊治策略		杜军保	
03 儿科心血管学（血管医学跨学科群体专项）		杜军保	限推荐免试生
04 含硫气体信号分子与心血管重构		黄娅茜	
05 儿童神经		姜玉武	
06 内源性二氧化硫与心血管疾病发病机制		金红芳	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码: 100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
07 小儿神经系统疾病		吴 晔	
08 神经肌肉、儿童神经系统疾病、遗传病		熊 晖	
09 小儿癫痫及脑电图		杨志仙	
10 环境因素对发育的影响及其相关机制研究		叶乐平	
11 小儿癫痫发作性疾病的分子遗传学研究		张月华	
100204神经病学	2		
01 神经遗传病		王朝霞	
02 神经肌肉病		袁 云	
100206皮肤病与性病学	3		
01 遗传性皮肤病		林志淼	
02 皮肤肿瘤、皮肤病理		涂 平	
03 皮肤肿瘤		汪 旸	
100207影像医学与核医学	2		
01 分子影像与核医学		杨 兴	
02 肿瘤及血管疾病介入治疗研究		邹英华	
100210外科学	9		
(普外)			
01 胃肠肿瘤基础	2	刘玉村	
02 肝胆胰外科临床与基础研究	2	田孝东 杨尹默	
(泌尿外)			
03 泌尿生殖系统肿瘤		龚 侃	
04 良性前列腺增生和前列腺癌发病机制		金 杰	
05 泌尿肿瘤及尿路重建		李学松	
06 泌尿系统肿瘤的表现遗传学研究		张 骞	
07 泌尿系肿瘤分子生物学及临床转化研究		周利群	
100211妇产科学	2		
01 子宫内膜异位症		薛 晴	
02 围产保健、妊娠合并糖尿病		杨慧霞	
100212眼科学	1		
01 视网膜神经损害及免疫机制		杨 柳	
100214肿瘤学	1		
01 细胞生物学		张 宁	
100217麻醉学	1		
01 体力训练对老年虚弱病人术后认知功能恢复及远期预后的影响		王东信	
100602中西医结合临床	1		
01 老年病和脾胃病中西医结合诊治		张学智	
101029健康数据科学	1		
01 健康医疗大数据在重大疾病防治中的应用		张路霞	
100235临床研究方法学	1		
01 临床研究项目开发与设计		武阳丰	
105101内科学	5		
(心血管病)			

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码：100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
01 临床技能训练与研究	2	霍 勇 刘梅林	限申请考核制
(呼吸系病)			
02 临床技能训练与研究		刘新民	限申请考核制
(风湿病)			
03 临床技能训练与研究		张卓莉	限申请考核制
(肾病)			
04 临床技能训练与研究		赵明辉	限申请考核制
105112耳鼻咽喉科学	1		
01 临床技能训练与研究		刘玉和	限申请考核制
105106皮肤病与性病学	2		
01 临床技能训练与研究		李若瑜 涂 平	限申请考核制
105110妇产科学	1		
01 临床技能训练与研究		杨慧霞	限申请考核制
105102儿科学	1		
01 临床技能训练与研究		熊 晖	限申请考核制
105113肿瘤学	1		
01 临床技能训练与研究（肿瘤放疗）		高献书	限申请考核制
105128临床病理学	1		
01 临床技能训练与研究		李 挺	限申请考核制
105107影像医学与核医学	1		
01 临床技能训练与研究（放射）		王霄英	限申请考核制
920第二临床医学院		44~48	说明：专业代码以105开头的专业招收临床医学专业学位研究生，其他专业代码的专业招收医学或理学
说明：第二临床医学院共招收博士生44~48名，招收推荐免试生情况请见备注。			
100201内科学	14		
(风湿病)			
01 风湿免疫病发病机制		栗占国	
02 系统性红斑狼疮的发病机制及干预研究		苏 茵	
(呼吸系病)			
03 重症肺炎发生机制研究		高占成	推荐免试生
04 睡眠呼吸紊乱发生机制研究		韩 芳	
(消化系病)			
05 肝肠轴-非酒精性脂肪肝的研究		刘玉兰	
06 肝病免疫学研究和免疫治疗		陈红松	
(血液病)			
07 造血干细胞移植免疫		黄晓军	
08 造血干细胞移植与出凝血		张晓辉	
09 造血干细胞移植免疫耐受和白血病复发		常英军	
10 造血干细胞移植后免疫重建及免疫治疗		赵翔宇	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	
		邮政编码: 100191	
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
11 造血干细胞移植与骨髓微环境		孔 圆	
(内分泌与代谢病)			
12 糖尿病分子病因学		纪立农	
(肾病)			
13 CKD-MBD		左 力	
(传染病)			
14 脂肪性肝病诊断及治疗机制		饶慧瑛	
100207影像医学与核医学	2		
01 周围神经、肌腱和关节超声		朱家安	
02 腹部盆腔影像诊断的临床及基础研究		王 屹	
100208临床检验诊断学	1		
01 临床重要耐药耐菌形成和进化的分子机制研究		王 辉	推荐免试生
100210外科学	10		
(骨外)			
01 周围神经损伤与中枢重塑		姜保国	
02 生物材料与神经修复		张培训	
03 骨肿瘤发生机制研究		郭 卫	
04 骨关节炎相关基础研究		林剑浩	
(普外)			
05 肝癌的发病机理研究		朱继业	
06 胃肠道肿瘤发生发展的分子机制研究	3	王 杉 叶颖江 申占龙	
(胸心外)			
07 肺癌发病机制研究		王 俊	
(泌尿外)			
08 泌尿系肿瘤基础与临床研究		徐 涛	
100211妇产科学	2		
01 子宫内膜癌研究		王建六	
02 卵巢癌研究		昌晓红	
100212眼科学	2		
01 遗传眼病与眼底病的基础研究		黄旅珍	
02 眼底病的临床基础研究		赵明威	
100217麻醉学	1		
01 创伤应激与疼痛		冯 艺	
101022 医学检验学	1		
01 感染性疾病病原学诊断新技术		王 辉	推荐免试生
101024眼视光学	1		
01 眼视光医学与技术、高度近视眼底病变机理和防控研究		赵明威	
105109外科学	4		
(普外)			
01 临床医疗技能训练与研究	2	王 殊 张小明	限申请考核制
(骨外)			

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	
		邮政编码：100191	
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
02 临床医疗技能训练与研究		张殿英	限申请考核制
(神外)			
03 临床医疗技能训练与研究		刘如恩	限申请考核制
105110妇产科学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		沈 浣	限申请考核制
105107影像医学与核医学	1		
01 临床医疗技能训练与研究（放射）		洪 楠	限申请考核制
105104神经病学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		张 俊	限申请考核制
105102儿科学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		秦 炯	限申请考核制
105112耳鼻咽喉科学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		余力生	限申请考核制
105117急诊医学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		王天兵	限申请考核制
930第三临床医学院	46~48	说明：专业代码以105开头的专业招收临床医学专业学位研究生，其他专业代码的专业招收医学或理学	
说明：第三临床医学院招收博士生46~48名，其中推荐免试直博生不超过24人。			
100201内科学	7		
(心血管病)			
01 心力衰竭早期诊治的分子机制研究		徐 明	
02 心血管受体与心血管疾病		李子健	
03 冠心病发病机制		祖凌云	
(呼吸系病)			
04 气道慢性炎症疾病		陈亚红	
05 慢性阻塞性气道疾病临床与基础研究		孙永昌	
(消化系病)			
06 神经胃肠病学和胃肠道动力相关疾病		段丽萍	
(内分泌与代谢病)			
07 糖尿病转化医学与干细胞分化		洪天配	
100204神经病学	1		
01 运动神经元病与脑血管病的临床与基础研究		樊东升	
100207影像医学与核医学	3		
01 影像医学与核医学、神经系统疾病诊断		韩鸿宾	
02 影像医学与核医学、骨关节系统影像诊断和新技术应用		袁慧书	
03 超声分子影像		崔立刚	
100210外科学	11		
(骨外)			
01 脊柱外科相关基础研究		刘忠军	
02 胸椎OPLL的基础研究及与临床分型的关系、脊柱肿瘤的微创治疗研究		刘晓光	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	
		邮政编码: 100191	
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
03 脊柱外科		陈仲强	
04 骨质疏松		宋纯理	
05 骨移植替代物的研究		周 方	
06 胸腰椎退变性疾病相关研究		李危石	
(普外)			
07 大肠癌的基础和临床研究		付 卫	
(泌尿外)			
08 泌尿系统肿瘤		刘 承	
09 男性不育发病机理的研究		姜 辉	
(神外)			
10 颅底、脑肿瘤、脑血管病等基础与临床研究		杨 军	
(整形)			
11 颅颌面整形与再生医学		赵振民	
100211妇产科学	4		
01 母胎医学、产科危重症		赵扬玉	
02 生殖内分泌、不孕症		乔 杰	
03 生殖与发育		李 默	
04 生殖遗传		田 婵	
100212眼科学	3		
01 青光眼、免疫、神经损伤与保护、干细胞		张 纯	
02 眼表疾病及晶状体屈光		齐 虹	
03 眼科遗传病		杨丽萍	
100213耳鼻咽喉科学	1		
01 耳科临床与基础研究		马芙蓉	
100214肿瘤学	2		
01 肿瘤综合治疗和复发、转移癌的微创近距离治疗		王俊杰	
02 肿瘤微环境 DNA损伤与修复		薛丽香	
100216运动医学	1		
01 组织移植、细胞移植和人工关节植入在膝关节运动创伤治疗中的应用和相关研究		余家阔	
100217麻醉学	1		
01 麻醉与脑功能		郭向阳	
101021 医学影像技术学	1		
01 医学成像工程与技术、脑与智能医学成像		韩鸿宾	
101026 呼吸医学技术	1		
01 呼吸系统感染的诊疗技术及评价		贺 蓓	
105109外科学	4		
(普外)			
01 临床医疗技能训练与研究		修典荣	限申请考核制
(骨外)			
01 临床医疗技能训练与研究		刘忠军	限申请考核制
		刘晓光	限申请考核制
		田 耘	限申请考核制
105110妇产科学	4		

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码：100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
01 临床医疗技能训练与研究		乔 杰	限申请考核制
		郭红燕	限申请考核制
		王永清	限申请考核制
		李 华	限申请考核制
105111眼科学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		洪 晶	限申请考核制
105116麻醉学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		郭向阳	限申请考核制
931第四临床医学院（积水潭医院）	1		
说明：第四临床医学院（积水潭医院）招收博士生1人，不招收推荐免试生。			
100210外科学	1		
（骨外）			
01 AI智能辅助骨科诊断的相关研究		田 伟	
940口腔医学院	34	说明：专业代码以105开头的专业招收临床医学专业学位研究生，其他专业代码的专业招收医学或理学	
说明：口腔医学院招收博士生34名，其中推荐免试直博生不超过17人。有关推免直博生导师信息请咨询口腔医学院教育处研究生办，网址http://ss.bjmu.edu.cn			
100301口腔基础医学	2		
01 口腔颌面部肿瘤病理		李铁军	
100321牙周病学	1		
01 牙周病的致病机制		欧阳翔英	
100323口腔黏膜病学	2		
01 间充质干细胞对口腔黏膜潜在恶性病变的作用		刘宏伟	
02 口腔念珠菌病微生态与黏膜免疫研究		闫志敏	
100324口腔预防医学	1		
01 转化型研究和临床基础研究（牙颌发育异常的分子生物学研究）		郑树国	
100325口腔颌面外科学	5		
01 IgG4相关性唾液腺炎腺体纤维化的研究		俞光岩	
02 A型肉毒毒素抑制颌下腺分泌的的研究		蔡志刚	
03 口腔鳞癌淋巴转移相关的机制研究		郭传瑛	
04 种植体表面梯度碱性抗炎作用的机制研究		林 野	
05 涎腺腺样囊性癌肺转移的分子机制研究		葛兮源	
100327口腔修复学	9		
01 口腔生物材料	2	邓旭亮	
02 口腔材料及其性能评价	1	林 红	
03 数字化口腔修复	2	刘云松	
04 植入材料微环境成骨生物适配	1	卫 彦	
05 颌面疼痛相关机制、牙本质敏感相关机制	1	谢秋菲	
06 骨组织工程、数字化口腔修复	2	周永胜	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	
		邮政编码：100191	
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
100329口腔正畸学	3		
01 基于仿生矿化胶原的内源性骨再生与骨免疫调控机制的研究		刘 燕	
02 胶原-磁纳米颗粒有序拓扑结构诱导牙源性干细胞定向分化在肌腱损伤再生修复中的应用		刘 燕	
03 新型仿生牙釉质复合陶瓷材料的设计与优化		韩 冰	
101027口腔医学技术	3		
01 生物材料；纳米医学；再生医学	1	高卫平	
02 生物材料	1	卢旷达	
03 生物材料、材料调控干细胞命运	1	邓旭亮	
1052口腔医学（专业学位）	8		
01 牙周病临床医疗技能训练与研究		唐志辉	限申请考核制
02 儿童口腔医学临床医疗技能训练与研究		秦 满	限申请考核制
03 口腔颌面外科临床医疗技能训练与研究	2	张 益 俞光岩	限申请考核制
04 口腔修复临床医疗技能训练与研究	2	孙玉春 张 磊	限申请考核制
05 口腔正畸临床医疗技能训练与研究	2	李巍然 谷 岩	限申请考核制
950精神卫生研究所	13	说明：专业代码以105开头的专业招收临床医学专业学位研究生，其他专业代码的专业招收医学或理学	
说明：精神卫生研究所招收博士生13人，其中推荐免试直博生比例不超过85%。			
100205精神病与精神卫生学	12		
01 生物精神病学		陆 林	
02 社会精神病学		黄悦勤	
03 临床精神病学		于 欣	
04 精神药理和药物治疗学		司天梅	
05 儿童精神病学		钱秋谨	
06 精神生化学		岳伟华	
07 老年精神病学		王华丽	
08 脑电生理学		孙 黎	
09 睡眠医学		孙洪强	
10 儿童神经发育与行为障碍研究		杨 莉	
11 精神药理学		苏允爱	
12 儿童孤独症分子遗传研究		王力芳	
105105精神病与精神卫生学	1		
01 临床医疗技能训练与研究		孙洪强	限申请考核制
960临床肿瘤学院	39 ~ 41	说明：专业代码以105开头的专业招收临床医学专业学位研究生，其他专业代码的专业招收医学或理学	

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码: 100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
说明: 临床肿瘤学院招收博士生39~41名, 其中推荐免试直博生不超过70%。临床肿瘤学院招生导师信息见学院教学网招生信息栏 (http://teach1.bjcancer.org)。			
100125医学细胞生物学	1		
01 肿瘤复发转移的分子机制和阻遏		张志谦	
100207影像医学与核医学	4		
01 PET免疫显像研究		杨 志	
02 影像指导下射频治疗肝癌优化方案的临床及基础研究		杨 薇	
03 肝脏、胆系、胰腺病变的诊断		严 昆	
04 基于深度学习技术和影像组学技术的恶性肿瘤精准诊断和评效的人工智能诊断系统建立		孙应实	
100214肿瘤学	21		
01 细胞周期调控与肿瘤	2	詹启敏	
02 胃癌生物学行为判断分子标志谱的建立	2	季加孚	
03 食管癌病因学及精准防治策略研究		柯 杨	
04 肺癌临床与转化研究		吴 楠	
05 脂肪肉瘤的免疫治疗		郝纯毅	
06 肿瘤表观遗传		邓大君	
07 肿瘤免疫治疗		郭 军	
08 乳腺癌易感基因的研究		解云涛	
09 淋巴瘤临床转化研究		朱 军	
10 结直肠癌肝转移发生机制的研究		邢宝才	
11 胃肠肿瘤转化医学研究		苏向前	
12 胸部肿瘤的临床与基础研究		杨 跃	
13 消化道肿瘤的临床和基础研究		顾 晋	
14 乳腺癌转化研究		李惠平	
15 胃癌转化研究		李子禹	
16 消化道肿瘤的免疫治疗及基础转化研究		梁 军	
17 消化系肿瘤分子靶向与免疫治疗 (肿瘤免疫研究跨学科群体专项)		沈 琳	限推荐免试生
18 肿瘤分子免疫 (肿瘤免疫研究跨学科群体专项)		詹启敏	限推荐免试生
19 脂肪肉瘤的免疫治疗 (肿瘤免疫研究跨学科群体专项)		郝纯毅	限推荐免试生
100233临床病理学	1		
01 肿瘤病理诊断		林冬梅	
100401流行病与卫生统计学	2		
01 肿瘤分子流行病学		潘凯枫	
02 肿瘤流行病学		李文庆	
100601中西医结合基础	1		
01 中药抗肿瘤的活性物质基础及作用机制		韩淑燕	
1010Z1 医学影像技术学	1		
01 肿瘤靶向放射性药物的制备及生物研究		杨 志	
105107影像医学与核医学	1		
01 临床医疗技能训练与研究 (放射)		孙应实	限申请考核制
105113肿瘤学	7		
01 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤外科)		季加孚	限申请考核制
02 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤内科)		沈 琳	限申请考核制

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码: 100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
03 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤内科)		郭 军	限申请考核制
04 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤内科)		朱 军	限申请考核制
05 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤外科)		李子禹	限申请考核制
06 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤外科)		解云涛	限申请考核制
07 临床医疗技能训练与研究 (肿瘤放疗)		王维虎	限申请考核制
971第五临床医学院 (卫生部北京医院)	3		
说明: 第五临床医学院 (卫生部北京医院) 招收博士生3名, 其中推荐免试直博生比例不超过70%。			
100214肿瘤学	1		
01 肿瘤免疫		马 洁	
100208临床检验诊断学	2		
01 分子诊断		肖 飞	
02 基因诊断标准化研究		蔡剑平	
972中日友好临床医学院 (中日友好医院)	4		
说明: 中日友好临床医学院 (中日友好医院) 共招收博士生4名, 不招收推荐免试生。			
100201 内科学	4		
(呼吸系病)			
01 呼吸与危重症			
(心血管病)			
02 主动脉夹层		郑金刚	
(风湿病)			
03 炎性肌病		王国春	
(消化系病)			
04 慢性肝病		姚树坤	
973第九临床医学院 (北京世纪坛医院)	1		
说明: 第九临床医学院 (北京世纪坛医院) 共招收博士生1名, 不招收推荐免试生。			
100211妇产科学	1		
(妇产科学)			
01 妇科内分泌相关疾病基础与临床研究		白文佩	
975首都儿科研究所	1		
说明: 首都儿科研究所招收博士生1人, 不招收推荐免试生。			
100202儿科学	1		
01 营养基因组学		张 霆	
977深圳北京大学香港科技大学医学中心/深圳医院	4		
说明: 深圳北京大学香港科技大学医学中心/深圳医院招收博士生4人, 其中推荐免试生不超过1人。			
100123医学生物化学与分子生物学	2		

2020年北京大学医学部博士研究生招生专业目录

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	邮政编码: 100191
院部所、专业、研究方向	招生人数	指导教师	备注
01 干细胞分化机理研究		邬振国	限申请考核制
02 神经结构生物学		刘 伟	
100124医学神经生物学	1		
01 神经退行性疾病分子机制研究		万 峻	限申请考核制
100206皮肤病与性病学	1		
01 过敏免疫		于 波	限申请考核制
979地坛医院	1		
说明: 地坛医院共招收博士生1名, 不招收推荐免试生。			
100201内科学	1		
(传染病)			
01 肝炎病毒与肝细胞之间相互作用的分子生物学机制		成 军	
980三〇二医院	2		
说明: 三〇二医院共招收博士生2名, 不招收推荐免试生。			
100201 内科学	2		
(传染病)			
01 感染免疫	1	王福生	
02 药物性肝损伤及酒精性肝病的基础及临床研究	1	邹正升	
982北京回龙观医院	1		
说明: 北京回龙观医院共招收博士生1名, 不招收推荐免试生。			
100205精神病与精神卫生学	1		
01 神经认知		谭淑平	
983西苑医院	2		
说明: 西苑医院共招收博士生2名, 不招收推荐免试生。			
100602中西医结合临床	2		
01 中西医结合消化系统疾病的基础与临床研究		唐旭东	
02 中西医结合心血管疾病研究		史大卓	