

目 录

北京协和医学院2013年博士生招生简章	1
北京协和医学院2013年博士生招生单位名录	12
北京协和医学院2013年博士生自命题科目参考书目	13
北京协和医学院2013年博士生招生专业目录	19
北京协和医学院2013年博士生招生导师介绍	28

北京协和医学院

2013 年招收攻读博士学位研究生简章

一、我校为财政部 6 所“小规模特色高校”的试点学校之一，研究生经费采取全国最高拨款标准，公费生基本助学金不低于 1800 元/月，奖学金 3000-5000 元/学年（覆盖面 35%），助学金 1000 元/学年（覆盖面 99%），其他奖金不含在内。

二、没有特别注明者，均招收公费生。

三、外语考试科目：只限英语，复试含听说能力测试。

四、招生类型为两类：

（一）学术型研究生。

（二）临床医学专业学位研究生（即临床型培养，毕业授予“临床医学博士专业学位”，专业代码为“1051**”）。

五、招生计划类型：

（一）统考生计划：面向社会招生。

（二）推免直博生计划：招收具有学术型推荐免试资格的优秀应届本科毕业生，接收程序见附件 A。（临床专业学位计划不接收推免直博生。）

六、统考生报考条件

（一）所有统考生应达到以下各项基本要求：

1、拥护中国共产党的领导，愿为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法。

2、考生的学历必须符合下列条件之一：

（1）国家承认学历的应届硕士毕业生（最迟在入学前应取得教育部认可的硕士学位证书和硕士毕业证书，不含在职人员以同等学力申请学位者）。

（2）已获得硕士学位证书的非应届人员。

(3)同等学力者要求:①未获硕士学位,但获得国家承认的大学本科毕业并获学士学位后,在本学科专业连续工作六年以上;②已经取得省部级以上科研成果奖(前两名,不含待批的成果);③达到英语六级水平。

3、年龄不超过 45 周岁(1967 年 8 月 31 日以后出生者),报考委托培养和自筹经费培养者年龄不限。

4、身体健康状况符合国家体检要求。

(二)报考临床医学专业学位(专业代码为“1051**”)的统考生:

1、符合报考条件(一)中第 1、3、4 各项要求。

2、应届生要求毕业于教育部批准设立研究生院(有临床医学专业设置)的高校及个别其它院校(高校名单见附件 B),且毕业于临床医学专业(不含提前毕业);

3、非应届生、其他学校应届毕业生、同等学力者要求:

(1) 已获《医师资格证书》;

(2) 已获《执业医师证书》;

(3) 以下三者之一:①已获《住院医师规范化培训合格证书》;②硕士毕业于附件 B 中高校的临床医学专业,毕业后连续从事临床工作;③临床在职工作累计三年及以上(不含硕士阶段的临床工作时间)。符合②或③者,均填写《临床在职工作证明》(附件 C)

上述证书均不含待批。

(三)报考优秀住院医直博生的统考生应达到以下各项要求:

1、符合报考条件(一)中第 1、3、4 各项要求。

2、大学本科毕业并取得学士学位后,在本院校所属各医院连续工作 6 年及以上的优秀住院医师。

3、获得《医师资格证书》、《执业医师证书》、《住院医师规范化培训第一阶段合格证书》(均不含待批),未获得证书者不允许报考。

4、作为第一作者在公开刊物（有公开发行刊号）发表过专业学术论文或不低于 800 字综述（不含待发表）。

（四）推免直博生应达到以下各项要求：

1、推荐学校必须为具有教育部推免权的高校。

2、符合报考条件（一）中第 1、3、4 各项要求。

3、达到所在学校推荐免试条件，入学前须取得学士学位证书和本科毕业证书。

4、英语必须达到六级合格水平（合格线为 430 分）。

5、占用所在学校的推荐免试指标。

6、履行本校博士网上报名手续。

七、招生计划全部用于接收推免直博生的专业（即合计数等于接收推免直博生数），不接收统考生报考，因误报所造成的后果由考生自行承担。

八、统考生、推免直博生报名

（一）网上报名、交纳报名费时间：统考生：2012 年 10 月 10 日—31 日，推免直博生：2012 年 10 月 10 日—20 日。网址：<http://yanzhao.pumc.edu.cn>

（二）注意事项：

1、考生按我校规定的网址和时间登陆，详细填写报考信息，统考生须下载打印《报名登记表》（一、二、三）、《专家推荐书》2 份、《准考证》2 份，并在《报名登记表》、2 份《准考证》上贴照片（照片要求：1 寸近期免冠证件照）

2、所有推免直博生、统考生均应交纳报名费 200 元（不含体检费），报名费只限采用邮局普通汇款方式（地址：北京东单三条 9 号北京协和医学院研究生招生办公室，收件人：研招办，邮编 100730），不接收现金、电子汇款、银行汇款等，考生汇款时请在附言处注明网上报名时所申请的用户 ID 号×××，考生姓名×××。

3、考生按规定缴纳报名费后，不再退还。

九、报考资格的审查：

如果考生没有按我校《2013年博士学位研究生招生简章、专业目录》的有关规定报考、或不符合报考资格、或弄虚作假者，不论何时，一律取消报考资格、或复试资格、或录取资格，责任自负。请考生务必认真、仔细审核自身条件。

十、统考生入学考试

(一) 入学考试分初试和复试。

(二) 初试科目

1、英语考试为卫生部全国博士英语统一考试（不含听力测试部分，考试为2.5小时，按150分制计分）；业务课考试科目详见我校招生专业目录。

2、内科、外科的考试科目为：

内科学（侧重***）：内科综合（分值占50%）+侧重内容（占50%）；

外科学（侧重***）：外科综合（分值占50%）+侧重内容（占50%）。

3、初试时间：2013年3月（具体日期以准考证为准）；复试时间在4月中旬由各所院通知考生。

4、同等学力考生、本院校优秀住院医直博生，复试时需加试政治、两门报考专业硕士学位主干课程。

(三) 复试

复试为笔试和面试相结合，面试含外语听说能力测试。

十一、分数线

根据教育部制定分数线的统一原则，本校分数线按学科专业提出单科和总分要求。

十二、统考生提供材料：在2012年11月5日前，所有统考生应及时向我校提供以下资料备查。所提供的材料应翔实可靠，材料的评审结果将计入复试成绩。寄送材料务必按以下顺序并左侧装订：

(一) 统一要求

1、博士生报名登记表（网上报名成功后，从我校报名网站下载，贴照片）。

2、非应届人员应提供硕士学位证书复印件；硕士应届毕业生应提供学生证复印件（含封面、首页、注册页）；同等学力者、本院优秀住院医直博生应提供：本科毕业证书、学士学位证书复印件。

3、最后学历的在校历年学习成绩单复印件，应届生由学校教务部门提供，非应届人员由考生所在单位人事部门或毕业学校教务部门提供。

4、两名与报考学科有关的副教授或相当职称以上的《专家推荐信》，同等学力者需有一名博士生导师推荐。

5、硕士论文摘要复印件、对论文特色自我评述（500字，计分）。

6、拟攻读博士学位的研究领域的科学研究计划书（1500字，含立题依据、研究目标、研究内容、创新点、采取的研究方法和技术路线、预期成果等内容）（计分）。

7、国家大学英语四、六级证书或其它证明外语水平的考试成绩单复印件。

8、2份下载的《准考证》（贴照片）。

9、报名费200元（交费方式见第八条）。

（二）分类要求

1、上述（一）中的各项资料。

2、报考临床医学专业学位（专业代码为“1051**”）的非应届考生应提供①《医师资格证书》复印件；②《执业医师证书》复印件；③《住院医师规范化培训合格证书》复印件或临床在职工作累计年限（不含硕士阶段的临床工作时间）证明原件（附件C）。

3、同等学力者应提供：英语六级证书复印件或英语成绩单（合格线430分）、“成果奖”证书复印件。

4、本院优秀住院医直博生应提供：《医师资格证书》、《执业医师

证书》、《住院医师规范化培训第一阶段合格证书》、发表文章（含封面、目录、文章全文）复印件。

（三）上述所有报考材料均寄往：北京东单三条九号 北京协和医学院研究生招生办公室，邮编 100730。报名材料恕不退还。

十三、推免直博生提供材料（2012 年 12 月 5 日前）：

（一）《全国推荐免试攻读硕士学位研究生（直博生）登记表》原件；

（二）国家英语水平考试六级证书或成绩单复印件；

（三）本科毕业学校提供的《在校历年成绩单》，加盖教务处公章。

十四、调剂

按照教育部规定，考生只能在第一志愿高校内调剂，不接收外校调剂生。

十五、本校各专业（除特殊注明外）均接收统招、定向、委培、自筹生报考，占用当年国家招生计划。四种类型考生的录取要求完全一致。

（一）统招生：培养经费由国家拨付，双向选择就业单位。

（二）定向生：培养经费由国家拨付，毕业后回原单位工作。

（三）委培生：培养经费由考生所在单位支付，学生毕业后回原单位工作。每生应缴纳培养费 12000 元/年。

（四）自筹生：由导师自筹经费或向企事业、社会团体等筹集培养经费，双向选择就业单位。每生应缴纳培养费 12000 元/年。

十六、本校研招网址：<http://yanzhao.pumc.edu.cn>，请考生随时登陆查询：

（一）查询报名结果及本专业报考统计信息（12 月下旬）。

（二）查询考场地点、考试须知等（考前四周左右）。请注意：《准考证》于 2013 年 1 月底左右按考生提供的通信地址寄出，请注意查收。考生均凭此《准考证》及有效身份证件进入考场。

(三) 查询初试成绩 (考试后四周左右)。

(四) 查询分数线 (考试后五周左右)。

(五) 上线生查询并下载第一志愿报考专业排名名单和全校该专业大排名名单。

(六) 查询全校复试规定、调剂政策、各所院纪检监督电话等 (四月下旬)。

十七、港澳台学生

港澳台学生的招生专业目录与内地招生专业目录内容相同,不做变更。此类考生的报考条件与内地考生完全相同;均参加当年本校博士入学统一考试;初试、复试与内地考生同堂同卷同分数线;与内地考生的录取政策完全一致;均为自费全日制研究生,学费参照本校计划外培养研究生的学费标准收取。入学后待遇与内地考生相同。

考生报名时须提交:①身份证件复印件(香港、澳门考生持香港、澳门永久性居民身份证和“港澳居民来往内地通行证”;台湾考生持“台湾居民来往大陆通行证”);②最后学历成绩单;③最后学位证书(应届毕业生可于录取前补交),持海外教育机构学历的,应到(中国)留学服务中心认证。

十八、本校不举办考研辅导班,不出售历年考研试题。

2013 年接收推荐免试生程序

一、申请人向各所院教育管理部门提交(传真或邮寄)以下材料:

(一) 在校历年成绩单(须加盖院校教务处公章);

(二) 申请推免直博生者须提供国家英语水平考试六级证书或成绩单复印件(430 分以上), 申请推免硕士生须提供国家英语水平考试四级证书或成绩单复印件(425 分以上);

(三) 学校《推荐函》或《全国推荐免试攻读硕士学位研究生登记表》复印件, 有推荐学校公章;

(四) 《接收推荐免试生登记表》(表样附后), 一式三份。

二、面试时间由各所院教育处安排。面试内容包括:

(一) 专业课笔试、口试、外语听说能力测试、综合素质考查;

(二) 查验原件:

1、在校历年成绩单, 加盖教务处公章;

2、申请推免直博生者须提供国家英语水平考试六级证书或成绩单原件, 申请推免硕士生者须提供四级证书或成绩单原件;

3、学校推荐函原件, 加盖教务处公章。

三、我校对通过面试并同意接收的推免生发给接收函。申请人须到毕业院校所在地办理正式报名手续, 未办理正式报名手续者国家不予承认。

四、如申请人提供的材料不真实或体检不合格, 一经发现即取消申请人录取资格。

五、被接收的推免硕士生须在国家规定的报名时间内参加全国网上硕士报名并缴纳报名费, 并到报考点办理报名确认手续, 不得再参加统考。

六、被接收的推免直博生须在 10 月 20 日前登录我校网址:
<http://yanzhao.pumc.edu.cn> 进行报名(报名费 200 元), 未报名者视为自动放弃入学资格。

附表

北京协和医学院

2013 年接收推荐免试生登记表

以下由学生填写							
推荐生姓名		性别		身份证号		推荐身份	<input type="checkbox"/> 学术型 <input type="checkbox"/> 专业学位
毕业学校			毕业专业				
在校平均成绩			英语水平		<input type="checkbox"/> 六级成绩(430 分以上): <input type="checkbox"/> 四级成绩(425 分以上):		
报考所(院)			报考专业			报考专业代码	
手机			座机		邮箱		
以下由本校填写							
接收所(院)					导师姓名		
接收专业			接收专业代码		接收研究方向及代码		
接收类型	<input type="checkbox"/> 推免硕士			<input type="checkbox"/> 推免直博			
所院教育处意见: 同意接收为推免_____生(填写“硕士”或“直博”)。 <div style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</div>							
招生处意见: <div style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</div>							

本表一式三份

附件 B

北京协和医学院
2013 年接收应届硕士生报考
临床医学博士专业学位的高校名单

一、教育部批准设立研究生院的高校（有临床医学专业设置）

10001 北京大学	10003 清华大学	10023 北京协和医学院
10055 南开大学	10183 吉林大学	10246 复旦大学
10247 同济大学	10248 上海交通大学	10284 南京大学
10286 东南大学	10335 浙江大学	10384 厦门大学
10422 山东大学	10486 武汉大学	10487 华中科技大学
10533 中南大学	10558 中山大学	10610 四川大学
10698 西安交通大学	10730 兰州大学	90030 第二军医大学
90032 第四军医大学		

二、其它高校

10159 中国医科大学	10026 北京中医药大学	10025 首都医科大学
--------------	---------------	--------------

附件 C

临床在职工作证明

(不含硕士阶段的临床工作时间)

姓名		身份证号		照片 (加盖工作单位 人事部门章)	
性别		民族			
以下由工作单位人事部门填写					
起止日期	累计 年限	工作单位	科 室	工作单位人事部门	
				盖章确认	联系电话
				年 月 日	
				年 月 日	
				年 月 日	
				年 月 日	

北京协和医学院 中国医学科学院

博士研究生招生单位

研招办网址: <http://yanzhao.pumc.edu.cn> 电话: 010-69155957 地址: 北京市东城区东单三条9号 邮编: 100730

单位代码及名称		通信地址及邮政编码		联系电话	网址	
001	北京协和医院	北京市东城区帅府园1号	教育处	100730	010-69155814	http://www.pumch.ac.cn
002	阜外医院	北京市西城区北礼士路167号	教育处	100037	010-68316036	http://www.fuwaihospital.org
003	肿瘤医院	北京市朝阳区潘家园南里17号	教育处	100021	010-67714380	http://www.cicams.ac.cn
004	整形外科医院	北京市石景山区八大处路33号	科教处	100144	010-88772512	http://www.zhengxing.com.cn
005	基础医学院	北京市东城区东单三条5号	教育处	100005	010-69156923	http://sbm.pumc.edu.cn
006	微循环研究所	北京市东城区东单三条5号	教育办公室	100005	010-65123235	http://www.imc.pumc.edu.cn
007	医学实验动物学研究所	北京市朝阳区潘家园南里5号	科技教育处	100021	010-67776529	http://www.cnilas.org/
008	药物研究所	北京市宣武区先农坛街1号	研究生教育部	100050	010-63165301	http://www.imm.ac.cn
009	药用植物研究所	北京市海淀区马连洼北路151号	研究生处	100193	010-57833025	http://www.implad.ac.cn
010	医药生物技术研究所	北京市崇文区天坛西里1号	科教处	100050	010-83150581	http://imb.com.cn/
014	血液学研究所(天津)	天津市和平区南京路288号	科研教育处	300020	022-23909058	http://www.chinablood.com.cn
015	生物医学工程研究所(天津)	天津市南开区白堤路236号	科教处	300192	022-87890153	http://www.bme.org.cn/
016	放射医学研究所(天津)	天津市南开区白堤路238号	科教处	300192	022-85683048	http://www.irm-cams.ac.cn
017	皮肤病研究所(南京)	江苏省南京市玄武区蒋王庙街12号	科研教育处	210042	025-85478028	http://www.pumcderm.net/
018	医学生物学研究所(昆明)	云南省昆明市茭菱路935号	人事教育处	650118	0871-8324110	http://imbcams.ac.cn
019	输血研究所(成都)	四川成都市成华区东三环二段成都市龙潭总部经济城华彩路26号	教育处	610052	028-61648548	http://www.ibtcams.ac.cn
020	国家人口计生委科研所	北京市海淀区大慧寺路12号	科技处	100081	010-62135391	
021	卫生部北京老年医学研究所	北京市东城区东单大华路1号	教育处	100730	010-58115033	http://www.bjhmoh.cn
022	卫生部临床检验中心	北京市东单大华路1号	办公室	100730	010-58115059	http://www.nccl.cn
023	中日友好临床医学研究所	北京市朝阳区樱花东路2号	教育处	100029	010-84205526	http://www.zryhyv.com.cn
025	护理学院	东单校区: 北京市东城区东单三条9号	教学办公室	100730	010-69155914	http://www.pumc.edu.cn
032	首都儿科研究所	北京市朝阳区雅宝路2号	科研办公室	100020	010-85628194	http://www.shouer.com.cn
033	中国食品药品检定研究院	北京市崇文区天坛西里2号	人事教育处	100050	010-67095371	http://www.nicpbp.org.cn
034	北京生命科学研究所	北京中关村生命科学园科学园路7号	研究生部	102206	010-80706021	http://www.nibs.ac.cn
035	病原生物学研究所	北京市东城区东单三条9号	科技教育处	100730	010-67837323	http://www.ipbcams.ac.cn
036	泰达国际心血管病医院(天津)	天津市经济技术开发区第三大街61号	医务部	300457	022-65209944	http://www.tedaich.com
037	协和生物医药孵化中心	北京市东城区东单北大街69号明日交流中心314室	管理办公室	100005	010-65223159	http://www.biopharmagen.com/research_center.htm

博士考试科目参考书目

考试科目		参考书目			
代码	名称	书名	主编	出版社	版次
2212	病理学	《病理学》	陈杰	人民卫生出版社	第2版
2215	免疫学	《医学免疫学》	陈慰峰	人民卫生出版社	第2版
		《医学免疫学》	何 维	人民卫生出版社	第4版
2218	肿瘤学	《黄家驷外科学》	吴孟超	人民卫生出版社	第7版
		《现代肿瘤学》	汤钊猷	复旦大学出版社	第2版
		《临床肿瘤学》	董志伟	人民卫生出版社	第5版
		《临床肿瘤内科手册》	孙 燕	人民卫生出版社	
		《肿瘤放射治疗学》	殷蔚伯	中国协和医科大学出版社	第4版
2219	神经解剖学	《系统解剖学》 神经系统部分	柏树令	人民卫生出版社	第2版
		《局部解剖学》 神经解剖学部分	王怀经等	人民卫生出版社	第2版
2223	病理生理学	《病理生理学》 卫生部“十一五”规划 教材	李桂源	人民卫生出版社	第2版
2224	细胞生物学	《细胞生物学》	翟中和等	高等教育出版社	第4版
2225	卫生统计学	《卫生统计学》	刘桂芬	协和医大出版社	
		《医学统计学》	颜 虹	人民卫生出版社	第2版

2227	生理学	《生理学》 (供8年制及七年制临床 医学专业用)	姚 泰	人民卫生出版社	第2版
2229	高等有机化学	《Advanced Organic Chemistry, Reaction, Mechanisms, and Structure》	J. March	John Wiley & Sons. Inc	2001年 第5版
		《Advanced Organic Chemistry》	F. A. Carry and R. J. Sundberg	Spring Press	2007年 第5版
		《有机人名反应及 机理》	Jie Jack LI 荣国斌译	华东理工大学出 版社	2003年 第2版
		《手性合成-不对称 反应及应用》	林国强	科学出版社	第1版
2230	植物学	《植物学》 (形态、解剖部分)	高信曾	高等教育出版社	第2版
		《药用植物学》	郑汉臣	人民卫生出版社	第5版
		《药用植物资源学》	郭巧生	高等教育出版社	第1版
2231	天然产物化学	《天然药物化学》	姚新生	卫生出版社	第5版
2232	分析化学	《分析化学》	孙毓庆、 胡育筑	科学出版社	第2版
		《有机化合物结构鉴 定与有机波谱学》	宁永成	科学出版社	第2版
2233	电路与电子技术	《模拟电路技术基础》	童诗白	高等教育出版社	
		《数字电路技术基础》	闫 石	高等教育出版社	

2234	药理学	《当代药理学》	刘耕陶	中国协和医科大学出版社	2008.5 第2版
		《分子药理学》	王晓良	中国协和医科大学出版社	2004年 底出版
		《新药药理学》	陈晓光	中国协和医科大学出版社	2004.1
2235	微生物学	《微生物学》	沈萍、 陈向东	高等教育出版社	第2版
		《微生物学教程》	周德庆	高等教育出版社	第2版
2236	线性代数	《线性代数》	同济大学 应用数学系	高等教育出版社	
3316	影像诊断学	《医学影像学》	金征宇	人民卫生出版社	第2版
3331	超声诊断学	《医学超声影像学》	姜玉新	人民卫生出版社	第1版
3339	中西医内科疾病	《内科学》	叶任高	人民卫生出版社	第6版
		《中医学》	梁晓春、 孙华	中国协和医科大学出版社	2011.2
		《糖尿病手册》	梁晓春	人民卫生出版社	2010.4 第1版
3340	核医学物理	《核医学》 (1-4章)	林景辉	北京医科大学出版社	第1版
3346	生物化学与分子生物学	《生物化学》	查锡良	人民卫生出版社	第7版
		《生物化学》	王镜岩	高等教育出版社	第3版

3347	流行病学	《流行病学》 (供预防医学类专业用)	李立明	人民卫生出版社	2007年 第6版
		《现代流行病学方法与应用》	曾 光	北京医科大学 协和医大出版社联合出版	1994年
3348	医学遗传学	《医学遗传学》	李 璞	协和医大出版社	第2版
		《Human Molecular Genetics》	Tom Strachan & Andrew P. Read	A JOHN WILEY & SONS, INC, PUBLICATION	
3350	医学病毒学	《病毒感染的分子生物学》	李琦涵	化学工业出版社	第1版
3353	药物化学与 医用生物化学	《 生物化学》	查锡良	人民卫生出版社	第7版
		《药物化学》	郑 虎	人民卫生出版社	第6版
3354	药用真菌学	《普通真菌学》	邢来君、 李明春	高等教育出版社	第2版
		《中国药用真菌学》	徐锦堂	中国协和医科大学 北京医科大学联合出版社	第1版
3355	植物生物化学	《生物化学》	王镜岩	高等教育出版社	第3版
		《现代分子生物学实验技术》	卢圣栋	中国协和医科大学出版社	第2版
3358	有机化学	《基础有机化学》	邢其毅	高等教育出版社	第2版
		《立体化学》	叶秀林	北京大学出版社	

3361	信号与系统	《信号与系统》 (上、下册)	郑君里	高等教育出版社	
3362	皮肤病学	《中国临床皮肤病学》	赵辨	江苏科学技术出版社	2010年版
3368	护理学	《临床护理学》： 营养/排泄	梁晓坤	中国协和医科大学出版社	第1版
		《临床护理学》： 氧合	梁涛、 郭爱敏	中国协和医科大学出版社	第1版
		《临床护理学》： 活动/休息	李杨	中国协和医科大学出版社	第1版
		《临床护理学》： 认知/感知	李峥、 王志英	中国协和医科大学出版社	第1版
3369	急诊医学	《实用重症医学》	刘大为	人民卫生出版社	第1版
		《危重症医学》	刘大为	中国协和医科大学出版社	第1版
3370	激光医学	《激光医学》	徐国祥	人民卫生出版社	
3371	药剂学	《药剂学》	崔福德	人民卫生出版社	2007.8 第6版
		《生物药剂学与药物动力学》	梁文权	人民卫生出版社	2007.8 第3版
		《药物新剂型与新技术》	陆彬	人民卫生出版社	2005.7 第2版

3380	外科学 (侧重基本外科)	《黄家驷外科学》	吴孟超、 吴在德	人民卫生出版社	第7版
3381	外科学 (侧重泌尿外科)	《吴阶平泌尿外科学》	吴阶平	山东科学技术出版社	第1版
	外科学 (侧重泌尿外科)	《Smith' s General Urology》	Emil A. Tanagho Jack W. McAninch	McGraw-Hill Medical	17th Revised edition
3382	外科学 (侧重神经外科)	《尤曼斯神经外科学》	王任直	人民卫生出版社	第5版
3383	外科学 (侧重整形外科)	《整形外科学》 (上、下册)	王 炜	浙江科学技术出版社	第1版
3384	外科学 (侧重骨外科)	《The Textbook of Spinal Surgery》	Keith H. Bridwell, Ronald L. DeWald	Lippincott Williams & Wilkins	Third
		《外科学》	陈孝平	人民卫生出版社	第2版

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自筹生	
001北京协和医院				
100104病理学与病理生理学				
01病理学与病理生理学	1			①1101英语②2212病理学③3348医学遗传学
100201内科学				
01心血管病	2	2		①1101英语②2223病理生理学③3372内科学（侧重心血管病）
02风湿病	3	2		①1101英语②2215免疫学③3375内科学（侧重风湿病）
100204神经病学				
01神经病学	1			①1101英语②2219神经解剖学③3330神经病学
100207影像医学与核医学				
01影像诊断学	1			①1101英语②2212病理学③3316影像诊断学
02核医学	1	1		①1101英语②2218肿瘤学③3319临床核医学
100208临床检验诊断学				
01临床检验诊断学	2	2		①1101英语②2215免疫学③3346生物化学与分子生物学
100210外科学				
01基本外科	2	2		①1101英语②2212病理学③3380外科学（侧重基本外科）
02神经外科	1			①1101英语②2218肿瘤学③3382外科学（侧重神经外科）
03骨外科	1	1		①1101英语②2212病理学③3384外科学（侧重骨外科）
100211妇产科学				
01妇产科学	1			①1101英语②2212病理学③3327妇产科学
100212眼科学				
01眼科学	1			①1101英语②2212病理学③3313眼科学
1002Z2★变态反应学				
01★变态反应学	1	1		①1101英语②2215免疫学③3374内科学（侧重呼吸病）
100706药理学				
01药理学	2	1		①1101英语②2234药理学③3346生物化学与分子生物学或3353药物化学与医用生物化学
105101内科学				
01心血管病	1			①1101英语②2223病理生理学③3372内科学（侧重心血管病）
02消化系病	2			①1101英语②2212病理学③3373内科学（侧重消化病）
03呼吸系病	1			①1101英语②2223病理生理学③3374内科学（侧重呼吸病）

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自筹生	
04风湿病	1			①1101英语②2215免疫学③3375内科学（侧重风湿病）
05肾病	1			①1101英语②2215免疫学③3376内科学（侧重肾脏病）
06内分泌与代谢病	3			①1101英语②2223病理生理学③3377内科学（侧重内分泌与代谢病）
07血液病	1			①1101英语②2223病理生理学③3379内科学（侧重血液病）
105102儿科学				
01儿科学	1			①1101英语②2212病理学③3328儿科学
105107影像医学与核医学				
01影像诊断学	2			①1101英语②2212病理学③3316影像诊断学
02核医学	1			①1101英语②2218肿瘤学③3319临床核医学
105109外科学				
01基本外科	4			①1101英语②2212病理学③3380外科学（侧重基本外科）
02泌尿外科	1			①1101英语②2212病理学③3381外科学（侧重泌尿外科）
03整形外科	1			①1101英语②2212病理学③3383外科学（侧重整形外科）
04心外科	1			①1101英语②2223病理生理学③3385外科学（侧重心外科）
105110妇产科学				
01妇产科学	7			①1101英语②2212病理学③3327妇产科学
105111眼科学				
01眼科学	1			①1101英语②2212病理学③3313眼科学
105112耳鼻咽喉科学				
01耳鼻咽喉科学	1			①1101英语②2213耳鼻喉解剖学③3317耳鼻喉临床
105113肿瘤学				
01内科学	1			①1101英语②2218肿瘤学③3379内科学（侧重血液病）
105116麻醉学				
01麻醉学	1			①1101英语②2223病理生理学③3312麻醉学
105117急诊医学				
01急诊医学	3			①1101英语②2212病理学③3369急诊医学
105126中西医结合临床				
01中西医结合临床	2			①1101英语②2223病理生理学③3339中西医内科疾病
002阜外医院				

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自考生	
071010生物化学与分子生物学 01生物化学与分子生物学	3	2		①1101英语②2223病理生理学或2224细胞生物学 ③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
100201内科学 03心血管病	12	9		①1101英语②2223病理生理学③3372内科学（侧 重心血管病）
100207影像医学与核医学 03超声诊断学	1	1		①1101英语②2223病理生理学③3331超声诊断学
04影像诊断学	1	1		①1101英语②2223病理生理学③3316影像诊断学
100210外科学 04心外科	6	4		①1101英语②2223病理生理学③3385外科学（侧 重心外科）
100217麻醉学 01麻醉学	1	1		①1101英语②2223病理生理学③3312麻醉学
100401流行病与卫生统计学 01流行病与卫生统计学	2	2		①1101英语②2225卫生统计学③3347流行病学
105101内科学 08心血管病	6			①1101英语②2223病理生理学③3372内科学（侧 重心血管病）
105107影像医学与核医学 03影像诊断学	1			①1101英语②2223病理生理学③3316影像诊断学
04核医学	1			①1101英语②2223病理生理学③3319临床核医学
105109外科学 05心外科	2			①1101英语②2223病理生理学③3385外科学（侧 重心外科）
105116麻醉学 02麻醉学	1			①1101英语②2223病理生理学③3312麻醉学
003肿瘤医院				
071009细胞生物学 01细胞生物学	7	6		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与 分子生物学
100214肿瘤学 01放射物理学	1			①1101英语②2228计算机应用基础③3340核医学 物理
02肿瘤学基础研究	8	5		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与 分子生物学
100401流行病与卫生统计学 02流行病与卫生统计学	2	1		①1101英语②2225卫生统计学③3347流行病学
105107影像医学与核医学 05影像医学与核医学	2			①1101英语②2212病理学③3316影像诊断学
105113肿瘤学				

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自考生	
02内科学	1			①1101英语②2218肿瘤学③3372内科学（侧重心血管病）
03外科学	3			①1101英语②2218肿瘤学③3380外科学（侧重基本外科）
04妇产科学	1			①1101英语②2218肿瘤学③3327妇产科学
05放射治疗学	2			①1101英语②2218肿瘤学③3336放射治疗学
105116麻醉学 03麻醉学	1			①1101英语②2223病理生理学③3312麻醉学
004整形外科医院 071010生物化学与分子生物学 02生物化学与分子生物学	2	1		①1101英语②2212病理学或2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
105109外科学 06整形外科	6			①1101英语②2212病理学或2223病理生理学③3383外科学（侧重整形外科）
105116麻醉学 04麻醉学	1			①1101英语②2223病理生理学或2227生理学③3312麻醉学
005基础医学院 071003生理学 01生理学	2	2		①1101英语②2223病理生理学或2227生理学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
071007遗传学 01遗传学	2	2		①1101英语②2224细胞生物学③3348医学遗传学
071009细胞生物学 02细胞生物学	3	3		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学
071010生物化学与分子生物学 03生物化学与分子生物学	17	15		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学
071011生物物理学 01生物物理学	1	1		①1101英语②2229高等有机化学或2232分析化学③3352波谱解析或3358有机化学
083100生物医学工程 01材料学	1	1		①1101英语②2215免疫学或2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学
100101人体解剖与组织胚胎学 01人体解剖与组织胚胎学	1	1		①1101英语②2223病理生理学或2227生理学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
100102免疫学 01免疫学	6	5		①1101英语②2215免疫学③3346生物化学与分子生物学
100103病原生物学 01病原生物学	3	3		①1101英语②2215免疫学③3346生物化学与分子生物学
100104病理学与病理生理学				

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自考生	
02病理学与病理生理学	4	2		①1101英语②2212病理学或2223病理生理学③3346生物化学与分子生物学
100401流行病与卫生统计学				
03流行病与卫生统计学	2	1		①1101英语②2225卫生统计学③3347流行病学
100706药理学				
02药理学	1			①1101英语②2223病理生理学或2227生理学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
006微循环研究所				
100104病理学与病理生理学				
03病理学与病理生理学	2	1		①1101英语②2223病理生理学③3346生物化学与分子生物学或3352波谱解析
007医学实验动物学研究所				
100102免疫学				
02免疫学	1			①1101英语②2215免疫学或2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
100104病理学与病理生理学				
04病理学与病理生理学	2	1		①1101英语②2212病理学或2223病理生理学③3346生物化学与分子生物学
1001Z1★比较医学				
01★比较医学	1	1		①1101英语②2215免疫学或2235微生物学③3346生物化学与分子生物学或3350医学病毒学
008药物研究所				
100701药物化学				
01药物化学	15	5		①1101英语②2229高等有机化学或2231天然产物化学③3352波谱解析
100702药剂学				
01药剂学	2	1		①1101英语②2229高等有机化学或2232分析化学③3371药剂学
100703生药学				
01生药学	2			①1101英语②2235微生物学③3346生物化学与分子生物学
100704药物分析学				
01药物分析学	5	2		①1101英语②2229高等有机化学或2232分析化学③3352波谱解析
100706药理学				
03药理学	18	10		①1101英语②2234药理学③3353药物化学与医用生物化学
009药用植物研究所				
100703生药学				
02植物学	7	3		①1101英语②2230植物学③3354药用真菌学或3355植物生物化学
03药物化学	3			①1101英语②2231天然产物化学③3352波谱解析
04药物分析学	1	1		①1101英语②2232分析化学③3352波谱解析
05药理学	3	1		①1101英语②2234药理学③3346生物化学与分子生物学或3353药物化学与医用生物化学
06药剂学	2	2		①1101英语②2232分析化学③3353药物化学与医用生物化学

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自筹生	
010医药生物技术研究所				
100705微生物与生化药学				
01微生物学	5	2		①1101英语②2224细胞生物学或2235微生物学③3346生物化学与分子生物学或3350医学病毒学
02药物化学	5	2		①1101英语②2231天然产物化学或2232分析化学③3358有机化学
03药理学	8	4		①1101英语②2224细胞生物学或2234药理学③3346生物化学与分子生物学
014血液学研究所(天津)				
071009细胞生物学				
03细胞生物学	4	4		①1101英语②2224细胞生物学或2227生理学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
100201内科学				
04血液病	3	3		①1101英语②2223病理生理学或2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
105101内科学				
09血液病	4			①1101英语②2215免疫学或2223病理生理学③3379内科学(侧重血液病)
015生物医学工程研究所(天津)				
083100生物医学工程				
02材料学	2	1		①1101英语②2227生理学或2232分析化学③3346生物化学与分子生物学或3358有机化学
03电子科学与技术	4	2		①1101英语②2233电路与电子技术或2236线性代数③3361信号与系统或3370激光医学
100701药物化学				
02药物化学	1			①1101英语②2229高等有机化学或2234药理学③3352波谱解析或3353药物化学与医用生物化学
016放射医学研究所(天津)				
100106放射医学				
01放射医学	3	1		①1101英语②2224细胞生物学③3340核医学物理
017皮肤病研究所(南京)				
100206皮肤病与性病学				
01皮肤病与性病学	2	1		①1101英语②2215免疫学③3362皮肤病学
105106皮肤病与性病学				
01皮肤病与性病学	5			①1101英语②2215免疫学③3362皮肤病学
018医学生物学研究所(昆明)				
071010生物化学与分子生物学				
04生物化学与分子生物学	2	1		①1101英语②2215免疫学或2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学或3350医学病毒学
100102免疫学				
03免疫学	2	1		①1101英语②2215免疫学或2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学或3350医学病毒学
100103病原生物学				
02病原生物学	1	1		①1101英语②2212病理学或2215免疫学③3346生物化学与分子生物学或3350医学病毒学
019输血研究所(成都)				

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自 筹 生	
100102免疫学 04免疫学	1	1		①1101英语②2215免疫学③3346生物化学与分子生物学或3379内科学（侧重血液病）
100103病原生物学 03病原生物学	1			①1101英语②2224细胞生物学或2235微生物学③3346生物化学与分子生物学或3350医学病毒学
020国家人口计生委科研所 071007遗传学 02遗传学	2			①1101英语②2224细胞生物学③3348医学遗传学
071009细胞生物学 04细胞生物学	2	1		①1101英语②2224细胞生物学③3348医学遗传学
100210外科学 05泌尿外科	1			①1101英语②2212病理学③3381外科学（侧重泌尿外科）
100401流行病与卫生统计学 04流行病与卫生统计学	1	1		①1101英语②2225卫生统计学③3347流行病学
021卫生部北京老年医学研究所 071010生物化学与分子生物学 05生物化学与分子生物学	1	1		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学
100201内科学 05呼吸系病	1	1		①1101英语②2212病理学③3374内科学（侧重呼吸病）
105109外科学 07泌尿外科	1			①1101英语②2212病理学③3381外科学（侧重泌尿外科）
08神经外科	1			①1101英语②2212病理学③3382外科学（侧重神经外科）
022卫生部临床检验中心 100208临床检验诊断学 02临床检验诊断学	3	1		①1101英语②2215免疫学③3346生物化学与分子生物学
023中日友好临床医学研究所 100104病理学与病理生理学 05病理学与病理生理学	1	1		①1101英语②2223病理生理学③3346生物化学与分子生物学
100706药理学 04药理学	1	1		①1101英语②2234药理学③3346生物化学与分子生物学
105101内科学 10消化系病	1			①1101英语②2223病理生理学③3373内科学（侧重消化病）
11呼吸系病	1			①1101英语②2223病理生理学③3374内科学（侧重呼吸病）
12风湿病	1			①1101英语②2223病理生理学③3375内科学（侧重风湿病）
105106皮肤病与性病				

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自筹生	
02皮肤病与性病学	1			①1101英语②2212病理学③3362皮肤病学
105109外科学				
09神经外科	1			①1101英语②2219神经解剖学③3382外科学（侧重神经外科）
10骨外科	2			①1101英语②2219神经解剖学③3384外科学（侧重骨外科）
11心外科	1			①1101英语②2223病理生理学③3385外科学（侧重心外科）
025护理学院				
101100护理学				
01护理学	3	2		①1101英语②2225卫生统计学③3368护理学
032首都儿科研究所				
100202儿科学				
01儿科学	3	1		①1101英语②2224细胞生物学或2227生理学③3346生物化学与分子生物学或3348医学遗传学
100401流行病与卫生统计学				
05流行病与卫生统计学	1	1		①1101英语②2225卫生统计学③3347流行病学
105102儿科学				
02儿科学	1			①1101英语②2212病理学③3380外科学（侧重基本外科）
033中国食品药品检定研究院				
100704药物分析学				
02药物分析学	1		1	①1101英语②2232分析化学③3358有机化学
100706药理学				
05药理学	1	1		①1101英语②2234药理学③3346生物化学与分子生物学
034北京生命科学研究所				
071010生物化学与分子生物学				
06生物化学与分子生物学	10	10		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学
035病原生物学研究所				
071005微生物学				
01微生物学	4	3		①1101英语②2235微生物学③3346生物化学与分子生物学
100103病原生物学				
04病原生物学	5	2		①1101英语②2235微生物学③3346生物化学与分子生物学
036泰达国际心血管病医院(天				
105109外科学				
12心外科	1			①1101英语②2223病理生理学③3385外科学（侧重心外科）
037协和生物医药孵化中心				
071009细胞生物学				
05细胞生物学	2	2		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学
083100生物医学工程				

2013年博士研究生招生专业目录

院系所、专业、研究方向	招生人数			考 试 科 目
	合计	其中		
		推免直博生	自筹生	
04生物医学工程	1	1		①1101英语②2224细胞生物学③3346生物化学与分子生物学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
001北京协和医院	100104病理学与病理生理学 01病理学与病理生理学	陈杰	癌细胞分子病理学
	100201内科学 01心血管病	方全	心律失常的防治
		严晓伟	动脉粥样硬化及脂质代谢
	02风湿病	曾小峰	系统性红斑狼疮临床诊断与基础研究
		张奉春	自身免疫病发病机制的研究
		张烜	风湿免疫病免疫调控机制研究
	100204神经病学 01神经病学	崔丽英	神经病学，临床神经电生理
	100207影像医学与核医学 01影像诊断学	金征宇	医学影像
	02核医学	朱朝晖	分子影像，核医学，PET
	100208临床检验诊断学 01临床检验诊断学	崔巍	肿瘤分子诊断
		徐英春	临床微生物的实验室诊断与耐药机制研究
	100210外科学 01基本外科	刘昌伟	主动脉、周围动脉疾病临床及基础研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
001北京协和医院	100210外科学 01基本外科	毛一雷	肝癌的早期诊断和治疗
	02神经外科	王任直	垂体腺瘤及脑血管病临床和基础研究
	03骨外科	邱贵兴	脊柱外科
	100211妇产科学 01妇产科学	朱兰	盆底障碍性疾病 生殖道畸形
	100212眼科学 01眼科学	董方田	眼底病
	1002Z2★变态反应学 01★变态反应学	尹佳	过敏性疾病临床流行病学研究
	100706药理学 01药理学	胡蓓	新药的早期临床研究
		江骥	新药的早期临床研究
	105101内科学 01心血管病	范中杰	环境污染与心血管疾病
	02消化系病	陆星华	消化道肿瘤、炎症性肠病
	钱家鸣	胰腺癌，炎症性肠病，胃肠激素	
03呼吸系病	高金明	气道疾病的发病机制	

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
001北京协和医院	105101内科学 04风湿病	赵岩	干燥综合征B淋巴细胞功能的研究
	05肾病	李学旺	原发性肾小球肾炎，CKD流行病调查
	06内分泌与代谢病	伍学焱	垂体-性腺疾病
		夏维波	代谢性骨病
		肖新华	糖尿病的发病机制及早期防治
	07血液病	周道斌	血液病学
	105102儿科学 01儿科学	宋红梅	儿童风湿病学
	105107影像医学与核医学 01影像诊断学	李晓光	肿瘤影像诊断、微创治疗与分子影像学评价
		余卫	骨关节疾病影像诊断
	02核医学	李方	核医学分子影像临床应用研究
	105109外科学 01基本外科	黄洁夫	肝癌治疗，肝移植
		廖泉	胰腺癌化疗耐药及个体化机制研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
001北京协和医院	105109外科学 01基本外科	于健春	胃癌，营养代谢
		郑月宏	腹主动脉瘤病因和外周血管病治疗
	02泌尿外科	李汉忠	膀胱癌靶向药物治疗的实验研究
	03整形外科	王晓军	外耳再造/瘢痕治疗
	04心外科	苗齐	心血管外科
	105110妇产科学 01妇产科学	郎景和	妇科肿瘤，子宫内膜异位症
		冷金花	子宫内膜异位症, 子宫肌腺症研究
		潘凌亚	妇科肿瘤（卵巢癌化疗耐药研究）
		沈铿	卵巢癌转移的分子标记及临床意义
		孙爱军	妇科内分泌
		向阳	妇科肿瘤
		郁琦	妇科内分泌，生殖医学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
001北京协和医院	105111眼科学 01眼科学	李莹	角膜病和角膜屈光手术
	105112耳鼻咽喉科学 01耳鼻咽喉科学	高志强	耳神经及侧颅底外科学
	105113肿瘤学 01内科学	白春梅	肿瘤治疗分子标志物
	105116麻醉学 01麻醉学	黄宇光	疼痛的临床和基础研究
	105117急诊医学 01急诊医学	杜斌	危重病医学
		刘大为	休克的血流动力学临床与基础研究
		于学忠	急诊与危重病学
	105126中西医结合临床 01中西医结合临床	梁晓春	中西医结合治疗糖尿病周围神经病变
		孙华	针灸对脑血管病的研究
002阜外医院	071010生物化学与分子生物学 01生物化学与分子生物学	陈曦	心肌重构和再生机制研究
		惠汝太	高血压及肥厚型心肌病的基础研究
		魏英杰	心肌细胞再生心脏病发病分子机制研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
002阜外医院	100201内科学 03心血管病	党爱民	高血压、动脉粥样硬化等疾病的基础与临床
		何建国	肺血管病的诊断与治疗
		华伟	心律失常心脏起搏与电生理研究
		李建军	心血管疾病的发病机制
		李一石	心血管疾病诊治与药物临床评价
		柳志红	肺血管病的内科治疗
		吴永健	糖尿病与冠心病的基础和临床研究
		颜红兵	心血管重构研究
		杨跃进	AMI后心功能评价和心衰防治研究
		张健	心力衰竭的临床研究
		张澍	心律失常的流行病学及机制研究
		周宪梁	高血压及相关疾病的基础与临床研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
002阜外医院	100207影像医学与核医学 03超声诊断学	王浩	心脏疾病三维超声心动图的评价研究
	04影像诊断学	赵世华	心血管病影像学诊断和心脏病介入治疗
	100210外科学 04心外科	胡盛寿	心血管疾病外科治疗及再生医学相关研究
		李守军	复杂危重先心病的临床研究
		唐跃	成人外科心脏病的治疗
		王巍	心血管疾病的外科治疗
		张浩	先心病心肌保护及细胞移植等研究
		郑哲	心血管疾病再生医学及外科治疗研究
	100217麻醉学 01麻醉学	龙村	体外循环心肌保护的研究
	100401流行病与卫生统计学 01流行病与卫生统计学	顾东风	心血管流行病学与遗传学病因研究
		李卫	药物和医疗器械临床试验方案设计、统计分析
	105101内科学 08心血管病	方丕华	各种心律失常的机制和介入治疗

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
002阜外医院	105101内科学 08心血管病	马坚	心律失常的诊断和介入治疗
		乔树宾	冠心病的介入治疗
		王国干	重症心血管病治疗
		姚焰	心律失常机制和诊疗
		袁晋青	心血管疾病的内科治疗
	105107影像医学与核医学 03影像诊断学	吕滨	各种心血管病的影像学诊断
	04核医学	何作祥	心血管病核医学临床研究
	105109外科学 05心外科	常谦	心脏病外科诊断与治疗
		孙寒松	冠心病外科手术治疗的研究
	105116麻醉学 02麻醉学	李立环	心血管麻醉及脏器保护研究
003肿瘤医院	071009细胞生物学 01细胞生物学	刘芝华	食管癌变的分子机理研究
		冉宇靓	肿瘤的靶向治疗和肿瘤的早期诊断标志物

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
003肿瘤医院	071009细胞生物学 01细胞生物学	王明荣	癌变分子机理及肿瘤分子标志
		徐宁志	肿瘤细胞生物学行为的信号传导
		詹启敏	细胞周期调控与肿瘤
		赵晓航	癌变原理及其分子调控
	100214肿瘤学 01放射物理学	戴建荣	图像引导放射治疗技术
	02肿瘤学基础研究	曾益新	鼻咽癌的发病机理及恶性肿瘤的生物治疗
		程书钧	人恶性肿瘤发生与发展的系统生物学研究
		赫捷	肺癌及食管癌分子分型及个体化诊疗
		林东昕	常见肿瘤发生发展及其遗传易感性的分子机制
		陆士新	肿瘤病因及肿瘤干细胞研究
		石远凯	抗肿瘤新药的临床试验、药代和药物基因组学
	100401流行病与卫生统计学 02流行病与卫生统计学	乔友林	肿瘤流行病与人群防治

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
003肿瘤医院	105107影像医学与核医学 05影像医学与核医学	罗德红	头颈部肿瘤影像学
		周纯武	肿瘤的综合影像诊断
	105113肿瘤学 02内科学	徐兵河	恶性肿瘤内科治疗的临床及相关基础研究
	03外科学	吴健雄	肝脏肿瘤的诊断与治疗
		张海增	结直肠癌和胃癌的规范化、个体化外科治疗
		周志祥	结直肠癌的诊断和个体化治疗
	04妇产科学	吴令英	卵巢癌的临床基础研究和宫颈癌的综合防治
	05放射治疗学	李晔雄	临床肿瘤放射治疗学
		王绿化	胸部肿瘤的放射治疗和综合治疗
	105116麻醉学 03麻醉学	孙莉	癌痛治疗的基础与临床研究
004整形外科医院	071010生物化学与分子生物学 02生物化学与分子生物学	肖苒	干细胞基础与应用研究；RNA剪接调控与疾病
	105109外科学 06整形外科	曹谊林	组织工程与整形外科

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
004整形外科医院	105109外科学 06整形外科	归来	整形与颅颌面外科
		蒋海越	器官再造与软骨组织工程
		李强	组织移植
		穆兰花	乳房整形与再造
		杨明勇	组织移植
	105116麻醉学 04麻醉学	薛富善	器官缺血再灌注损伤机制的研究
005基础医学院	071003生理学 01生理学	王林	肝胆生理，肝胆代谢及肝细胞生物学
		张宏冰	探讨疾病的致病基因、发生机制和靶向治疗
	071007遗传学 01遗传学	黄粤	多能干细胞、动物模型和功能基因组学
		张学	单基因遗传病的致病机制
	071009细胞生物学 02细胞生物学	韩代书	免疫豁免的调控机理
		赵春华	干细胞基础与临床应用研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
005基础医学院	071010生物化学与分子生物学 03生物化学与分子生物学	常永生	2型糖尿病治疗靶点鉴定/治疗性单克隆抗体
		蒋澄宇	RNA病毒致病机理研究
		刘德培	基因表达调控与基因治疗, 心血管疾病
		刘英	多基因疾病遗传易感性和药物基因组学研究
		梅品超	表观遗传学
		彭小忠	神经发育和疾病发生的分子机制与疾病干预
		强伯勤	医学基因组学与神经发育的基础和应用研究
		沈岩	精神疾病发病的分子机制
		王琳芳	基因/蛋白质结构与功能
		许琪	精神疾病发病的分子机制
		张业	真核基因表达和疾病表观遗传调控机制
	071011生物物理学 01生物物理学	李智立	慢性疾病早期预警及其预后评估新技术

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
005基础医学院	083100生物医学工程 01材料学	许海燕	生物材料、纳米生物学
	100101人体解剖与组织胚胎学 01人体解剖与组织胚胎学	马超	慢性痛与痒的发生机理、动物模型、神经免疫
	100102免疫学 01免疫学	曹雪涛	肿瘤免疫治疗与基因治疗的应用研究
		何维	γ δ T细胞识别抗原的结构基础和分子机制
		黄波	代谢与免疫及肿瘤
		罗云萍	肿瘤干细胞的研究
		张建民	阿尔茨海默病早期诊断生物标志和基因重组
	100103病原生物学 01病原生物学	刘力	病毒的先天免疫调控作用机制
		王恒	分子寄生虫学、生物技术
		许雪梅	病毒疫苗
	100104病理学与病理生理学 02病理学与病理生理学	高友鹤	蛋白质组学、蛋白质相互作用、生物信息学
		李利民	重大疾病的分子病理学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
005基础医学院	100104病理学与病理生理学 02病理学与病理生理学	佟伟民	DNA损伤、上皮及神经源性肿瘤分子病理学
		杨先达	纳米科技及靶向分子在肿瘤诊疗方面潜在应用
	100401流行病与卫生统计学 03流行病与卫生统计学	单广良	流行病学方法的应用
		姜晶梅	生物统计学方法在医学科研中的运用
	100706药理学 02药理学	叶菜英	新药基础和临床研究
006微循环研究所	100104病理学与病理生理学 03病理学与病理生理学	修瑞娟	微血管功能调控
007医学实验动物学研究所	100102免疫学 02免疫学	夏咸柱	分子病毒学
	100104病理学与病理生理学 04病理学与病理生理学	秦川	老年痴呆病病理机制及新发传染病实验研究
	1001Z1★比较医学 01★比较医学	魏强	不同宿主免疫应答比较研究
008药物研究所	100701药物化学 01药物化学	方唯硕	活性天然产物的药物化学与化学生物学
		雷平生	糖化学，抗生素药物合成
		刘站柱	生物活性天然产物合成

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
008药物研究所	100701药物化学 01药物化学	秦海林	天然药物活性成分结构修饰与合成
		石建功	常用中药化学成分及其药理活性研究
		苏亚伦	抗糖尿病及老年性疾病的天然药物研究
		谢平	活性天然产物的合成、结构改造及新药研发
		徐柏玲	药物分子设计与合成
		尹大力	药物分子设计与合成
		于德泉	中草药有效成分结构与合成
		庾石山	天然药物化学
		张东明	天然药物化学及新药发现
		张培成	活性天然产物的发现与合成
	100702药剂学 01药剂学	高钟镛	靶向药物制剂和基因递送载体的研究
		刘玉玲	微粒增溶，肿瘤靶向及蛋白多肽递送，缓控释

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
008药物研究所	100703生药学 01生药学	戴均贵	天然产物的生物合成与生物转化
		朱平	微生物药用资源与微生物工程学
	100704药物分析学 01药物分析学	吕扬	药物分析, 药物质量控制及检测分析方法研究
		再帕尔	质谱分析新方法、新技术及其应用研究
		张金兰	药物分析
	100706药理学 03药理学	陈乃宏	神经精神性疾病创新药物及发病机制的研究
		陈晓光	肿瘤分子药理学
		杜冠华	神经、心脑血管药理学和新药发现
		胡卓伟	心血管、肿瘤和炎症药理学(全人抗体制备)
		蒋建东	分子药理学
		李燕	肝脏分子药理、药代动力学
		刘艾林	计算药理学、抗病毒药物研究与新药发现

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
008药物研究所	100706药理学 03药理学	申竹芳	抗糖尿病药物药理
		王爱平	药物安全性评价
		王楠	分子药理学与分子生物学
		王晓良	心脑血管和神经药理学，细胞膜离子通道
		朱海波	心脑血管创新药物的发现、评价和分子机制
009药用植物研究所	100703生药学 02植物学	陈君	药用植物保护
		陈士林	中药资源学
		高微微	植物次生代谢产物的生态效应及其分子机制
		郭顺星	药用植物菌根生物学
		宋经元	中药资源学
		魏建和	药用植物基因资源与分子育种
		肖培根	药用植物亲缘学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
009药用植物研究所	100703生药学 03药物化学	石钺	中药药效物质基础及质量控制研究
		许旭东	天然产物化学
		邹忠梅	天然产物化学
	04药物分析学	杨美华	中药质量分析和新药研发
	05药理学	常琪	药物代谢动力学
		刘新民	中药神经与肿瘤药理
		孙晓波	药理/中药复杂体系
	06药剂学	廖永红	新型给药系统
		朱春燕	中药新剂型
010医药生物技术研究所	100705微生物与生化药学 01微生物学	岑山	病原病毒学和抗病毒药物研究
		洪斌	微生物药学和分子生物学的研究
		孙承航	微生物药物研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
010医药生物技术研究所	100705微生物与生化药学 01微生物学	武临专	微生物与生化药学
		杨兆勇	微生物与生化药学
	02药物化学	胡来兴	抗肿瘤与抗感染药物研究
		李卓荣	药物的分子设计、合成与构效关系
		宋丹青	抗感染、抗肿瘤及抗代谢药物化学生物学研究
		王玉成	药物的设计、合成、活性筛选和结构优化
		余利岩	微生物药物研究
	03药理学	何琪杨	药物新靶标研究
		蒋建东	抗病毒，抗代谢性疾病和抗肿瘤的新药研究
		邵荣光	生物技术药物研究
		司书毅	微生物药物高通量筛选
		王真	肿瘤和衰老分子药理学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
010医药生物技术研究所	100705微生物与生化药学 03药理学	游雪甫	抗菌药效学及其作用机制与耐药机制
		张靖溥	药物毒理学及药效学的斑马鱼监测系统
		甄永苏	微生物药学和肿瘤药理学
014血液学研究所(天津)	071009细胞生物学 03细胞生物学	胡晓	非编码RNA对造血干细胞的调控
		袁卫平	造血干细胞; MTORC信号通路研究
		郑国光	细胞间通讯, 细胞与分子免疫学
		周家喜	人胚胎干细胞和iPS细胞分化机理与应用
	100201内科学 04血液病	程涛	干细胞生物学
		韩忠朝	造血及血管新生调控, 干细胞技术
		庞天翔	血液病发病分子机制
	105101内科学 09血液病	王建祥	白血病治疗新策略
		肖志坚	髓系肿瘤基础与临床, 白血病分子病因学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
014血液学研究所(天津)	105101内科学 09血液病	杨仁池	慢性特发性血小板减少症发病机制研究
		郑以州	造血衰竭的基础与临床
015生物医学工程研究所(天津)	083100生物医学工程 02材料学	孔德领	生物医学工程：材料学
		张其清	医用材料学
	03电子科学与技术	李迎新	生物医学工程：激光医学基础与临床应用研究
		刘志鹏	医学物理与医学测量、医学功能成像
		王延群	医学超声成像
		殷涛	生物物理与生物测量
	100701药物化学 02药物化学	刘天军	药物化学
016放射医学研究所(天津)	100106放射医学 01放射医学	樊飞跃	开展辐射及其环境因子损伤效应及医学防护
		刘强	肿瘤的辐射敏感性和肿瘤辐射增敏研究
		孟爱民	造血干细胞辐射损伤机制

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
017皮肤病研究所(南京)	100206皮肤病与性病学 01皮肤病与性病学	陈祥生	皮肤性病流行病学
		刘维达	医学真菌学
	105106皮肤病与性病学 01皮肤病与性病学	李岷	皮肤性病学
		林麟	免疫性皮肤病的发病机制、治疗新技术
		苏晓红	性传播疾病的临床与实验研究
		孙建方	皮肤黑素瘤相关致病基因及其发病机制的研究
		王宝玺	反常性痤疮发病机制与诊疗技术
018医学生物学研究所(昆明)	071010生物化学与分子生物学 04生物化学与分子生物学	孙茂盛	传染病传统疫苗及病毒基因工程疫苗
		孙强明	病毒致病的分子机制
	100102免疫学 03免疫学	李琦涵	分子病毒学
		刘龙丁	病毒与细胞的相互作用
	100103病原生物学 02病原生物学	廖国阳	病毒疫苗

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
019输血研究所(成都)	100102免疫学 04免疫学	马峰	人类多潜能干细胞向造血细胞分化发育的机制
	100103病原生物学 03病原生物学	陈利民	病毒性肝炎的疗效预测、耐药机制研究
020国家人口计生委科研所	071007遗传学 02遗传学	马旭	生殖发育表观遗传与基因表达调控
	071009细胞生物学 04细胞生物学	王介东	生殖与生殖基因的调控
	100210外科学 05泌尿外科	谷翊群	男科学
	100401流行病与卫生统计学 04流行病与卫生统计学	程怡民	生殖健康流行病学
021卫生部北京老年医学研究所	071010生物化学与分子生物学 05生物化学与分子生物学	黎健	心血管病分子发病机制及基因与细胞治疗研究
	100201内科学 05呼吸系病	王辰	呼吸病学
	105109外科学 07泌尿外科	王建业	老年前列腺疾病及泌尿外科肿瘤
	08神经外科	王大明	脑、脊髓血管病
022卫生部临床检验中心	100208临床检验诊断学 02临床检验诊断学	陈文祥	临床生物化学
		李金明	病毒样颗粒基因载体相关研究

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
023中日友好临床医学研究所	100104病理学与病理生理学 05病理学与病理生理学	娄晋宁	干细胞技术治疗糖尿病
	100706药理学 04药理学	李平	糖尿病肾病的机制研究
	105101内科学 10消化系病	姚树坤	慢性肝病、胃肠功能与动力障碍性疾病
	11呼吸系病	林江涛	支气管哮喘的发病机制和人群防治的研究
	12风湿病	王国春	多发性肌炎、皮肌炎的临床及基础研究
	105106皮肤病与性病 02皮肤病与性病	白彦萍	银屑病的临床研究
	105109外科学 09神经外科	于炎冰	脑性瘫痪外科治疗
	10骨外科	郭万首	骨关节疾病
		谭明生	脊柱外科
	11心外科	刘鹏	心脏血管外科
025护理学院	101100护理学 01护理学	李峥	内外科护理或精神心理卫生
		刘华平	护理管理或内外科护理

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
025护理学院	101100护理学 01护理学	绳宇	社区慢病及老年护理
032首都儿科研究所	100202儿科学 01儿科学	吴建新	儿童相关疾病发病机理研究
		张霆	营养、遗传学
	100401流行病与卫生统计学 05流行病与卫生统计学	米杰	儿童肥胖与代谢综合征
	105102儿科学 02儿科学	李龙	小儿微创外科
033中国食品药品检定研究院	100704药物分析学 02药物分析学	胡昌勤	药物杂质谱控制
	100706药理学 05药理学	李波	药物免疫毒性研究
034北京生命科学研究所以	071010生物化学与分子生物学 06生物化学与分子生物学	陈良	肺癌与肝癌的癌变机理分析及其治疗手段探讨
		杜立林	DNA损伤反应的机理
		何新建	植物基因沉默和表观遗传学
		黄牛	计算化学和计算生物学、生化和结构生物学
		雷晓光	创新型药物靶点与先导药物分子的研制

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称	
034北京生命科学研究所	071010生物化学与分子生物学 06生物化学与分子生物学	李文辉	病毒感染与免疫	
		邵峰	蛋白质泛素化在细胞增殖调控中的功能	
		王涛	干细胞干性与体细胞重编过程中表现遗传机制	
		王晓东	细胞凋亡分子机制的研究	
		叶克穷	蛋白质晶体学	
035病原生物学研究所	071005微生物学 01微生物学	郭斐	分子病毒学与病毒疫苗	
		金奇	重要病原体前沿生命组学研究	
		杨威	丙型肝炎病毒学	
		100103病原生物学 04病原生物学	陈启军	寄生虫分子生物学与免疫学
			崔胜	结构生物学
			何玉先	艾滋病的分子病毒与免疫学
			王健伟	呼吸道病毒感染的系统生物学

博士招生导师介绍

招生所院	招生专业及研究方向	指导教师	研究领域名称
036泰达国际心血管病医院 (天津)	105109外科学 12心外科	刘晓程	心肌缺血和重度心衰的外科治疗
037协和生物医药孵化中心	071009细胞生物学 05细胞生物学	戴卫	细胞生长周期调控和瘤变细胞分子机理的研究
		马钰波	干细胞和诱导多能干细胞疾病治疗研究
	083100生物医学工程 04生物医学工程	刘日河	化学生物学及新一代靶向生物药物的研发