



中国医学科学院
北京协和医学院

药学专业 2026年本科招生

联系我们

北京协和医学院官网 <https://www.pumc.edu.cn/>
本科招生网址 <http://gkxc.pumc.edu.cn>
招生邮箱 gkzs@pumc.edu.cn
招生咨询电话 010-63166568 010-57833305
纪检监察办公室电话 010-65105666



协和
本科招生



北京协和医学院
药学专业招生咨询



中国医学科学院
北京协和医学院

目录

CONTENTS



01 学校概况

02 学院实力

03 培养方案

04 课程介绍

05 突出优势

06 奖助学金

07 校园生活

08 获奖成果展示

09 毕业发展方向

10 招生计划

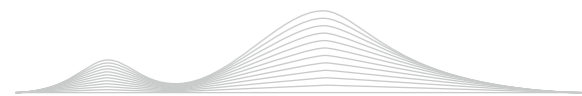
11 志愿填报

12 体检要求

13 结语



1 学校概况



北京协和医学院成立于1917年，中国医学科学院成立于1956年，自1957年起实行院校合一的管理体制（以下简称“院校”）。院校始终牢记初心使命，秉持“严谨、博精、创新、奉献”的精神，以我国医学科技教育发展和维护人民健康为己任，教育人才辈出，科研硕果累累，医疗领衔行业，为我国现代科学医学体系的建立和发展做出了重要贡献。

北京师范大学是教育部直属重点大学，是一所以教师教育、教育科学和文理基础学科为主要特色的著名学府。学校的前身是1902年创立的京师大学堂师范馆，1923年更名为北京师范大学，成为中国历史上第一所师范大学。经过百余年的发展，学校秉承“爱国进步、诚信质朴、求真创新、为人师表”的优良传统和“学为人师、行为世范”的校训精神，形成了“治学修身，兼济天下”的育人理念。



2 学院实力

北京协和医学院药学院的历史源远流长，最早可追溯至1921年协和医学堂成立之初。彼时，我国中药药理学创始人陈克恢先生排除万难，首次详细阐明了麻黄碱的药理特性，为中药研究奠定了重要基础。

新中国成立后，面对战争威胁、经济封锁、传染病肆虐等严峻局面，黄量、梁晓天、周同惠、刘耕陶、于德泉等老一辈药学家冲破帝国主义的禁锢和实验技术的封锁，在有机合成、现代谱学、药物分析、生化药理、天然药物化学等领域作出了突出贡献，有力推动了协和药学教育事业的发展。被誉为“糖丸爷爷”的顾方舟先生成功研制出我国第一粒脊髓灰质炎减毒活疫苗糖丸，不仅守护了亿万儿童的健康，也为协和在疫苗研发和生产方面奠定了坚实基础。

百年沧桑，耕耘不辍。目前，药学院下设药物研究所、医药生物技术研究所以及药用植物研究所和医学生物学研究所4个所院，涵盖药物化学、药理学、药剂学、药物分析学、生药学、微生物与生化药学、临床药学、生物制品学8个二级学科，构建了完整的人才培养与科研体系。学院建立了Pharm. D.培养体系，并于2024年成为全国首批新增药学专业学位博士研究生授权点单位。在教育部第一轮“双一流”学科建设评价中，协和药学院表现优异，顺利入选第二轮“双一流”建设学科名单；在第五轮学科评估中，药学专业再次名列前茅，充分展现了学科的综合实力与广泛影响力。

协和药学院现有中国工程院院士**5**人 国家级领军人才**21**人
国家级青年人才**25**人 拥有博士生导师**189**人
硕士生导师**168**人

北京师范大学化学学院的前身化学系（1922年建立）是我国高等院校最早建立的化学系之一，可追溯到1912年成立的北京高等师范学校理化部，学院秉持“崇德、敬业、探微、创新”的院训精神，培养了一大批杰出人才，取得了丰硕的教学和科研成果。学院设有无机化学、分析化学、有机化学、理论和物理化学、高分子化学与物理、放射性药物化学、化学教育等7个学科方向，是化学一级学科博士学位授权单位，设有博士后科研流动站。同时，学院是世界银行、“211工程”、“985工程”等项目重点建设单位，化学专业入选首批国家级一流本科专业建设点、国家“基础学科拔尖学生培养计划”及“强基计划”，是我国培养高水平化学教育和科研人才的重要基地。

学院师资力量雄厚
拥有中国科学院院士**2**人
双聘中科院院士**1**人

多名国家级高层次科研及教学专家
现有教授**74**人
副教授**39**人
博士生导师**90**人





3 培养方案

为培养高层次、复合型医药行业领军人才，北京协和医学院和北京师范大学从2024年开始联合招收药学专业本科生，每年各招收15人，学制4年，前两年在北京师范大学开展通识教育和基础课程学习，后两年在北京协和医学院药学院进行药学相关专业课程学习、开展实践和药学研究基础训练。

在学期间，学校将为高年级本科生提供全额资助的境外交流访学机会。优秀的毕业生可通过推免的方式继续深造，享受高质量的导师研究团队、高精尖的药学科研平台及国内顶级临床资源等优渥的培养条件。两校深度合作，联合培养药学领军人才。

4 课程介绍

课程结构

课程模块	课程性质	课程类别
通识课程	通识必修课	思想政治理论类
		体育与健康类
		军事理论与军事技能
		大学外语类
	通识选修课	教师素养类
		家国情怀与价值理想
		艺术鉴赏与审美体验
		数理基础与科学素养
专业课程	专业必修课	专业基础课
	专业选修课 I	专业核心课
		专业方向课
	自由选修课	个性化发展课
	实践环节	劳动教育
		学术训练与实践
		专业实习与社会调查
毕业论文（设计）		
拔尖创新人才模块	专业选修课 II	专业拓展课



核心课程

- 化学原理
- 有机化学
- 物理化学
- 化学分析
- 分子细胞生物化学
- 医学微生物学与医学免疫学
- 药理学
- 药物化学
- 药物分析
- 药剂学
- 药物合成生物学
- 天然药物化学
- 生药学



5 突出优势

药学与多学科交叉融合是我国药学教育未来发展的重要趋势。北京协和医学院的药学为国家“双一流”学科，学科评估在全国高校中名列前茅。2025年，协和的药理学与毒理学学科（Pharmacology & Toxicology）进入全球ESI万分之一。

协和药学涵盖药物化学、药理学、药剂学、药物分析学、生药学、微生物与生化药学、临床药学、生物制品学等8个二级学科。在天然药物原创新药、濒危药材替代品、靶向核药、创新疫苗等领域独具特色，已研制出人工麝香、双环醇、丁苯酞、艾瑞昔布、可利霉素、桑枝总生物碱、EV71疫苗等上市新药百余种；其中“人工麝香研制及其产业化”获2015年国家科学技术进步一等奖。

北京师范大学化学学院的前身化学系（1922年建立）是我国高等院校最早建立的化学系之一，现设有无机化学、分析化学、有机化学、理论和物理化学、高分子化学与物理、放射性药物化学、化学教育等7个学科方向，可为初入象牙塔的学生培养浓厚的研究兴趣，奠定扎实的专业基础。



历经4年本科阶段培养后，优秀毕业生可通过推免方式继续攻读研究生，迈向通往成为符合新质生产力发展要求的高素质拔尖型药学专业人才。



6 奖助学金

协和为鼓励学生德智体美劳全面发展，设有多项奖学金，如国家奖学金、优秀学生奖学金、“协和之友”奖学金等，获奖面较宽。学习成绩优秀而家庭经济困难的学生除可获得各项奖学金外，还可申请国家设立的助学贷款、临时困难补助，家境十分困难的学生还有减免学费的助学措施。



奖助贷制度

为优秀学生提供国家奖助学金、校级优秀学生奖学金、博士和硕士研究生奖学金，以及社会奖助学金：北京协和医学院教育基金会资助、“协和之友”奖学金等。



勤工助学

学校在图书馆设立了勤工助学岗位，并组织学生在学有余力的情况下参加家教活动、科学技术和文化教育服务以及其他有偿劳动。



国家助学贷款

家庭经济困难的学生每年可以申请国家助学贷款。



困难补助

困难补助是政府和学校专为家庭经济困难的学生设立的资助项目，根据学生家庭生活困难程度和可提供的经济来源情况不同，给予一、二、三等经济补助。



减免学费

我校对少数家境十分困难的学生减免学费，减免额度为50%-100%。

北京协和医学院自建校以来始终把关心学生的生活作为办学过程的一件大事，力求让学生在良好的环境下安心的学习。学校不会让任何一个学生因为经济原因而辍学，并将努力让每一个学生在协和学习和生活得更好！

文艺

在春夏交替之际，校园歌手大赛会在拥有百年历史的协和东单小礼堂拉开帷幕，在这里唱响青春的蓬勃活力。此外，雨燕合唱团、协和舞蹈队、协韵演奏团以及协和剧社等学生团体，也为学子们提供了展现才华的舞台，让大家以自己独特的方式，将平凡的生活装点得熠熠生辉。

同时，北师大的校园文化活动同样丰富多彩。无论是铭记历史的纪念“一二·九”运动合唱比赛，还是各类文化艺术展演，都能让你在浓厚的学术氛围之外，感受到别样的青春热情与人文底蕴。

在这里，你将有机会充分享受两所顶尖学府的文艺资源，书写属于自己的多彩青春。

讲座

在协和，各类学术讲座与分享会贯穿日常，干货满满，诚意十足。无论是“707 CHAT”品牌系列讲座、“LUNCH TALK”校友分享会，还是学生会举办的“熏陶”讲座，以及职业发展协会开展的就业、交换、实验室信息分享活动，都为同学们提供了开阔视野、交流思想的平台。

此外，北师大化学学院举办的师生交流沙龙、微团课大赛等活动，也为学子们提供了锻炼表达、展示风采的宝贵机会。



7 校园生活

红墙绿瓦间，古韵与金风交织，暖阳轻抚微风，笑容伴随生活。我们的学生活动丰富有趣，充满创意与灵动，奉献中尽显温暖。

体育

每年，院校都会定期举办羽毛球赛、排球赛、乒乓球赛、足球赛、篮球赛以及运动会等大型常规体育赛事。此外，乒羽协会、排球协会、武术协会、长跑协会、轮滑协会等各类学生社团，也为同学们提供了广阔的运动平台，让你在繁重的学习与工作之余，尽情挥洒汗水，放松身心。



公益

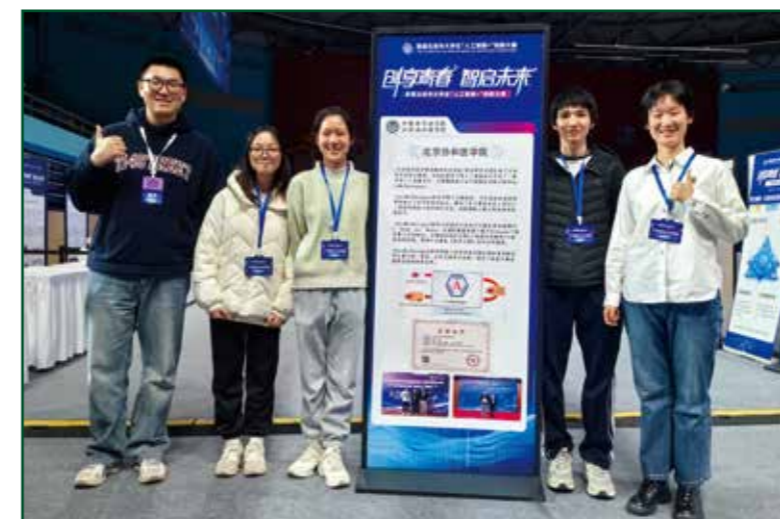
在这里，你可以主持或参与社会实践活动、创新创业大赛，也可以担任中国医学事业发展大会、中国药事业展大会等知名医药会议以及各类社会赛事的志愿者，彰显个人使命担当。



8 获奖成果展示



全国大学生化学实验创新设计大赛斩获全国总决赛二等奖、华北赛区三等奖



北京市大学生“人工智能+"创新大赛二等奖(2项)



9 毕业发展方向

国家层面大力推动医药产业发展，急需高层次药学人才。北京协和医学院药学专业毕业生可选择在国内外高校、科研机构等继续深造，或在医院、医药企业从事药剂、药事、研发、注册和生产等相关工作，也可选择在各省市药监等行政机关从事药学监管等服务工作。



第十六届北京市大学生化学实验竞赛一等奖（4人）、二等奖（9人）



北京科学传播大赛科学演讲大赛三等奖



协和暑期社会实践二等奖

10 招生计划

两校的强强联手，对我国教育强国和健康中国战略的实施具有深远意义，双方站位高远，思想一致，办学优势明显，互补性强，肩负着共同的教育使命、育人追求和社会责任，汇集优势资源共同推动复合型拔尖药学人才的培养。

2026年北京协和医学院药学专业本科招生计划

生源地	招生数
北京市	4人
山东省	4人
浙江省	4人
河北省	3人

*招生计划以教育部及各省级招生机构公布为准

2025年北京协和医学院药学本科专业各省分数线

生源地	录取数	最高分	最低分	平均分
北京市	4	665	653	656
山东省	4	652	648	649
浙江省	4	653	652	653
河北省	3	656	646	651

11 志愿填报

凡志愿报考本专业的考生，报考志愿栏务必填报“北京协和医学院药学专业”。

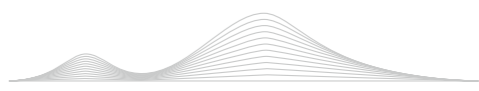
12 体检要求

按照《普通高等学校招生体检工作指导意见》，除患有学校可以不予录取的疾病外，有下列情况之一者，不能被药学类各专业录取：色弱，色盲及其他各类不能准确识别颜色者。

有下列情况之一者，不宜就读药学类各专业：任何一眼矫正到4.8镜片度数大于800度者；一眼失明另一眼矫正到4.8镜片度数大于400度者；两耳听力均在3米以内，或一耳听力在5米另一耳全聋者；斜视、嗅觉迟钝、口吃者；对化学物品有过敏反应者。



13 结语



百年协和，育人为本。协和始终围绕立德树人的根本任务，构建了集高水平特色教育、服务、研发及生产于一体的“医教研产”全链条培养体系，致力于培育具备健全人格、宽厚基础、创新思维、全球视野和卓越综合素质的高层次药学人才。

协和药学，广纳英才；厚德精业，育栋梁材。我们愿与怀瑾握瑜之士同行，以创新为炬，以仁心为舟，共拓生命科学新境，同铸健康中国未来！

期待在这个盛夏，与你灿放如花，共同书写属于我们的青春华章！

