

五年耕耘结硕果

砥砺前行启新程

非凡“十四五”答卷③

攀登科研高峰 厚植育人沃土

陈静

五年耕耘结硕果,砥砺前行启新程。当“十四五”的画卷缓缓铺展至尾声,通大附院以奋斗为笔,以实干为墨,在江海大地上绘就了一幅高水平医院建设的壮丽画卷。

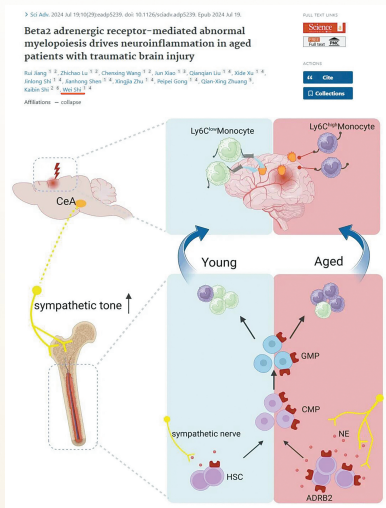
五年来,通大附院以“人民健康”为中心,以“高质量发展”为主线,交出了一份彰显责任担当、饱含民生温度的精彩答卷,为区域医疗卫生事业发展写就了华彩篇章。现推出非凡“十四五”答卷系列报道第三篇。

“十四五”期间,我院深耕“科教兴院、人才强院”战略,在科研创新、学科建设、教学育人领域精准发力,硕果盈枝。从世界顶级期刊的历史性突破到省级教学最高奖的斩获,一组组攀升的数据,一项项重磅的成果,以高质量科教发展赋能医院建设,交出了一份亮眼答卷。

矢志创新,科研高峰实现历史性跨越
顶尖成果取得里程碑式突破。2025年,支小飞教授以唯一第一作者在世界顶级期刊 Nature 上发表论文;同年,其成功入选国家级高层次人才,实现医院国家级人才自主培养历史性突破。同期,科研人员在《Science Advances》等国际权威期刊上持续发声,五年间以第一或通讯作者发表中科院 1 区论文 199 篇,学术影响力显著提升。

重大项目承载能力实现跃升。近五年,医院获国家级科研项目 133 项,科研经费总额超 4 亿元,为持续创新提供坚实保障。医院首次作为课题牵头单位承担国家重点研发计划子课题 1 项、国自然重大研究计划培育项目 1 项,实现从重大项目“参与者”到“牵头者”的角色转变,科研组织与协同攻关能力获国家级认可。

医院积极参与行业标准制定,牵头制定国际专家共识 1 项、全国团体标准 3 项,参与制定国家级临床指南、专家共识 160 项。知识产权创造与运用成果丰硕,以第一专利权人获授权发明专利 249 项(含国际发明专利 20 项),成功实现近百项科技成果转化,让创新更快惠及临床。



《Science Advance》发表论文

夯实根基,学科平台构建生态化矩阵
学位点与学科排名取得双突破。2024 年,临床医学专业学位博士点成功获批,标志着医院高层次医学人才培养体系趋于完善;同时,临床医学全球 ESI 排名进入前 1%,排名百分位稳步提升至 18.10%,学科国际竞争力持续增强。

多层次创新平台体系形成合力。医院构建起覆盖前沿探索、技术转化到产业培育的创新平台矩阵:“神经显微与微创转化医学创新中心”获评江苏省医学创新中心;“硼中子俘获多癌种精准靶向治疗技术转化工程研究中心”入选江苏省工程研究中心。此外,医院成功获批开展生物等效性试验资质,干细胞临床研究项目获国家备案,并入选中国干细胞产业联盟理事单位,学科发展“硬支撑”不断夯实。



博士研究生导师合影

中华人民共和国教育部			
国务院学位委员会关于公布 2023 年度学位授权审核结果的通知			
学位授予单位名单			
学位授予单位	专业学位类别	学位授予单位	专业学位类别
南通大学	临床医学	南通大学	临床医学
南京农业大学	资源与环境	南京农业大学	资源与环境
南京医科大学	生物与医药	南京医科大学	生物与医药
中国药科大学	药学	中国药科大学	药学
南京师范大学	应用心理	南京师范大学	应用心理
南京艺术学院	设计	南京艺术学院	设计

顺利通过临床医学专业学位博士点



江苏省工程研究中心落户医院

重点学科与学术影响力持续扩大。肿瘤学、实验诊断学、风湿病学与自体免疫病学、耳鼻咽喉学、眼科学成功获批江苏省医学重点学科。学术领军人才在国际国内舞台更加活跃,五年间新增国家级学会副主委以上任职 7 人次,一人当选国际手外科联合会秘书长,显著提升

了医院的学术话语权。

教学育人,医教协同培育医学菁英
育人平台与资源建设成果丰硕。医院高质量承担了南通大学 4 个学院 17 个专业 3.5 万余学时教学任务,参加国家级、省级师资培训 404 人次,培养住院医师 1998 名,执业医师资格考试首考通过率提升至 89.94%,位居省内前列。获批国家外科基础技能提升项目培训基地,通过教育部本科教学审核评估和留学生认证。

教学改革荣获最高认可。医院率先开展“基于器官系统”的教学改革,有效培养学生的整合临床思维与实践能力,该成果荣获江苏省教学成果奖(高等教育类)一等奖,相关教学团队获评江苏高校“青蓝工程”创新团队。师生在各类竞赛中屡获佳绩,斩获中国国际大学生创新大赛全国赛金奖等多项国家级、省级奖项。主编多部国家级规划教材,医教融合体系日益成熟。

学术交流覆盖面持续扩大。五年来举办国家级继续医学教育项目 140 项、省级项目 253 项,为行业人才培养赋能,助推区域医疗水平共同提升。

回望“十四五”,硕果盈枝;展望新征程,初心如磐。通大附院将继续强化创新引领,深化教育改革,推动医教协同、教研相长,以更強科研实力、更优教学质量,为建设高水平研究型医院、守护人民生命健康续写新辉煌。

nature

Search

Content About Publish

articles > article

Article | Published: 19 February 2025

Nociceptive neurons promote gastric tumour progression via a CGRP-RAMP1 axis

Xiaofei Zhi, Feijiang Wu, ... Timothy C. Wang

+ Show authors

Nature (2025) | Cite this article

Nature 发表的文章首页

学术话语权与创新转化效能同步增