

· 行业动态与热点透视 ·

展望 2025：坚定信心，中国生物医药行业在变革中破冰前行

戈乾玮¹，支榭澄¹，邵黎明^{1,2*}

(1. 复旦大学药学院，上海 201203；2. 上海市药物研发协同创新中心，上海 201203)

【摘要】2024 年，中国生物医药行业进入创新驱动高质量发展、稳步国际化的关键转变时期。2025 年，生物医药产业将进一步整合升级，打造更具竞争力、可持续发展的行业生态。上海市药物研发协同创新中心通过多轮头脑风暴圆桌会议，对我国生物医药行业进行了 2025 年度展望，提出生物医药行业需要坚定改革信心，在变革中谋创新求发展。

【关键词】医药行业；改革与创新；高质量发展

【中图分类号】R951

【文献标志码】A

【文章编号】1001-5094 (2025) 03-0235-06

DOI: 10.20053/j.issn1001-5094.20250008

Outlook 2025: Strengthening Confidence, China's Biopharmaceutical Industry is Breaking New Ground amid Transformation

GE Qianwei¹, ZHI Xiecheng¹, SHAO Liming^{1,2}

(1. School of Pharmacy, Fudan University, Shanghai 201203, China; 2. Shanghai Center for Innovation Drug Discovery and Development, Shanghai 201203, China)

【Abstract】In 2024, China's biopharmaceutical industry entered a critical transformation period of high-quality development driven by innovation and steady progress in internationalization. In 2025, the biopharmaceutical industry will further integrate and upgrade to build a more competitive and sustainable industry ecosystem. Through multiple rounds of brainstorming roundtables, Shanghai Center for Innovation Drug Discovery and Development (SCIDDD) made the 2025 annual outlook on China's biopharmaceutical industry, and proposed that the industry needs to strengthen its confidence in reform and strive for innovation and development amid transformation.

【Key words】pharmaceutical industry; reform and innovation; high-quality development

2024 年，医药卫生体制改革向纵深推进，“创新药”一词首次进入政府工作报告，药物创新获得全链条支持，年度创新药获批数量创历史新高，本土企业国际化步伐加快，中国生物医药行业进入创新驱动高质量发展、稳步国际化的关键转变时期。

展望 2025 年，在不稳定性和不确定性上升的国际政治经济形势下，我国将实施更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策，加强超常规逆周期调节，以内需提振对冲外部不确定性。政府将深入实施创新驱动发展战略，强化生物医药企业科技创新主体

地位，加快“三医”协同机制改革，优化资源配置，提升生物医药行业的信心；中国生物医药产业将持续进行结构性改革，产业整合升级加快，向规模化、集约化发展；企业将着力提升新药研发能力，努力实现高质量可持续发展。

1 复杂的国际政治经济形势下的挑战

2024 年，全球政治经济形势仍处于不稳定性和不确定性上升的阶段，美国《生物安全法案》的提出、韩美日印欧共同参与的“生物制药联盟”正式成立，给我国生物医药企业在科学研究、国际合作、境外融资等方面带来了阻碍。

2025 年，我国将进一步深化改革开放，支持药品创新，助力生物医药产业的新质生产力发展；生

接受日期：2025-01-13

*** 通信作者：**邵黎明，教授；

研究方向：中枢神经系统药物研发，生物医药产业发展战略研究；

E-mail：limingshao@fudan.edu.cn

物医药企业将提升原始创新能力,积极推动具有创新价值的、高质量的技术与产品进入欧美地区以及东南亚等新兴市场,实现更高的商业价值,提高中国生物医药产业的国际竞争力。

2 政策法规:深化医药卫生体制改革,促进医保、医疗、医药协同发展

2024年,我国全面落实深化医药卫生体制改革,支持生物医药产业全链条创新发展,推进集采工作提质扩面,调整医保目录支持医药创新,强化医药卫生领域综合监管,为医药产业高质量发展提供制度保障。

2024年6月3日,国务院办公厅印发《深化医药卫生体制改革2024年重点工作任务》,明确了深入推广三明医改经验、进一步完善医疗卫生服务体系、促进完善多层次医疗保障体系、深化药品领域改革创新等7个方面的工作任务,重点部署“深化紧密型医疗联合体改革”“发展商业健康保险”“制定关于全链条支持创新药发展的指导性文件”等具体任务。本轮改革进一步加强了对医药创新的支持力度,着力构建更加优质高效的医疗卫生服务体系。11月12日,国家卫生健康委员会在北京召开医药企业座谈会,强调支持医药企业参与医疗卫生服务体系建设,推进医药科技创新工作;支持国内企业“走出去”,促进国际交流,合作共赢;支持引导学术交流合作规范开展,合规开展营销,共同打造风清气正的行业生态。12月30日,国务院办公厅提出《关于全面深化药品医疗器械监管改革促进医药产业高质量发展的意见》,要求从加大对药品医疗器械研发创新的支持力度、提高药品医疗器械审评审批质效、以高效严格监管提升医药产业合规水平等5个方面深化药品医疗器械监管全过程改革,促进医药产业高质量发展。

2.1 深化药品领域改革创新,全链条支持创新药发展

2024年,国家出台了一系列政策,全链条支持创新药发展。1月22日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发《浦东新区综合改革试点实施方案(2023—2027年)》,允许生物医药新产品参照国际同类药品定价,支持创新药和医疗器械产业发展;2月5日,国家医疗保障局下发《关于建立新

上市化学药品首发价格形成机制 鼓励高质量创新的通知(征求意见稿)》,进一步明确了高质量创新药的定价自由。7月5日,国务院常务会议审议通过了《全链条支持创新药发展实施方案》,提出全链条强化政策保障,统筹用好价格管理、医保支付、商业保险等政策,优化审评审批和医疗机构考核机制,合力助推创新药突破发展;要调动各方面科技创新资源,强化新药创制基础研究,夯实我国创新药发展根基。7月31日,国家药品监督管理局(NMPA)印发《优化创新药临床试验审评审批试点工作方案》,要求优化创新药临床试验审评审批机制,缩短药物临床试验启动用时;11月15日,NMPA药品审评中心(CDE)批准了首个试点项目(拟由北京大学肿瘤医院开展的注射用MK-6204治疗晚期实体瘤的临床试验申请),审评审批用时21天。

政府部门继续加大对儿童用药、罕见病用药研发创新的支持力度。8月30日,国家卫生健康委员会等3个部门制定《第五批鼓励研发申报儿童药品清单》,清单包括15个品种,涉及25个规格、8种剂型,进一步引导我国儿童药品综合研发水平提升,促进儿童药品合理规范使用,支持儿童药品供应保障高质量发展。9月13日,CDE发布《以患者为中心的罕见疾病药物研发试点工作计划(“关爱计划”》,旨在将与药物临床获益-风险评价相关的患者体验整合入罕见疾病药物临床研发中,并在此过程中增强各方沟通与协作,最终促进罕见疾病药物的上市,满足临床需求。2024年,共有Fitusiran注射液、羟钴胺注射液等7个药物被纳入“关爱计划”,用于血友病A/B和甲基丙二酸血症等罕见疾病患者的治疗。上述政策以及相关举措的出台,有助于引导企业合理调整研发战略布局,坚持临床需求导向的创新研发。

2.2 药品集采提质扩面,医保改革纵深推进

2024年,我国药品和医用耗材集中带量采购工作进入新阶段,效率进一步提高。5月14日,国家医疗保障局发布《关于加强区域协同 做好2024年医药集中采购提质扩面的通知》,要求扩大联盟范围,形成全国联盟集中采购;聚焦重点领域,积极推进集采扩面;全国各省份在2024年至少完成1批

药品和 1 批医用耗材集采,实现国家和省级集采(含参与联盟采购)药品数累计达到 500 个以上。12 月 30 日,国家组织药品联合采购办公室发布《关于公布全国药品集中采购(GY-YD2024-2)中选结果的通知》,共有 62 种药品采购成功。第十批国采强调了对 B 证及相关企业的限制、企业对“保障供应”的责任要求,有助于提高企业的技术水平、生产工艺和供应能力^[1],同时也给企业带来了严峻的考验。

2024 年,国家医保目录动态调整,着重强调药品保障供应和可及性,支持“真创新”,提振医药行业研发创新的信心。11 月 27 日,国家医疗保障局、国家人力资源和社会保障部发布《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录(2024 年)》,新增 91 种药品,其中有 65 种来自国内企业,占比超过 70%。目录外药品谈判成功率为 76%,平均降价 63%。新增药品中有 38 款“全球新”创新药,包括康方生物的卡度尼利单抗和依沃西单抗、迪哲医药的舒沃替尼和戈利昔替尼、青峰医药的枳实总黄酮片等;创新药的谈判成功率超过 90%。此外,国家医疗保障局正在构建“1+3+N”的多层次医疗保障体系,推动商业健康保险与基本医保有效衔接,在满足人民群众的医疗健康保障需求的同时,更好地支持医药创新。

为持续提升医保管理服务水平,有力促进“三医”协同与治理发展,2024 年 5 月 20 日,国家医疗保障局发布《关于进一步推广三明医改经验 持续推动医保工作创新发展的通知》,从着力提升医保支付管理水平、加大医保支持基层医疗机构力度、持续加强医疗服务价格管理等方面部署重点工作。9 月 8 日,国务院印发《关于加强监管防范风险推动保险业高质量发展的若干意见》,要求推动商业健康保险与健康保险深度融合,鼓励面向老年人、慢病患者等群体提供保险产品。11 月 1 日,国家医疗保障局办公室和国家财政部办公厅发布《关于做好医保基金预付工作的通知》,支持有条件的地区通过预付部分医保基金的方式,帮助定点医疗机构缓解医疗费用垫支压力,激励定点医疗机构更好地为参保人员提供医疗保障服务;11 月 14 日,国家卫生健康委员会等六部门联合发布《关于改革完善基

层药品联动管理机制 扩大基层药品种类的意见》,要求规范扩展基层联动药品种类,切实增强慢性病、常见病患者用药可及性,推进紧密型县域医疗卫生共同体建设。11 月 19 日,国家医疗保障局发布《新增量政策:关于国家医疗保障局官方网站新设“医疗服务价格项目”专栏的公告》,通过编制出台医疗服务价格项目立项指南的方式,统一指导各地规范医疗服务价格项目。

2.3 加强医药卫生领域综合监管,推动生物医药产业深度转型

为保障人民群众用药安全有效,积极支持医药产业高质量发展,政府部门进一步深化药品监管全过程改革。2024 年 4 月起,国家医疗保障局开展了医保药品耗材追溯码信息采集试点工作;9 月 30 日,国家医疗保障局发布《关于进一步做好医保药品耗材追溯码信息采集工作有关事项的公告》,要求做好追溯码采集,防范假药、回流药,提升医院、药店发药的准确性,促进用药安全。10 月 10 日,NMPA 综合司发布《关于对药品、医疗器械质量安全内部举报人举报实施奖励的公告(征求意见稿)》,在现有法规框架下,提出了对内部举报人的奖励措施,并适当提高了奖励标准,体现了国家对药品和医疗器械质量安全的高度重视。11 月 5 日,NMPA 综合司发布《关于加强药品受托生产监督管理工作的公告(征求意见稿)》,拟进一步督促药品上市许可持有人和受托生产企业共同履行保障药品质量的义务,鼓励创新药、经卫生健康主管部门确定的临床急需药品、应对突发公共卫生事件急需药品和治疗罕见病药品等通过委托生产方式扩大产能;11 月 13 日,NMPA 发布《境外药品上市许可持有人指定境内责任人管理暂行规定》,旨在落实药品上市后质量管理主体责任,规范境外药品上市许可持有人指定境内责任人活动。

为促进我国生物医药行业高质量发展,构建风清气正的行业生态,政府部门扎实做好全国医药领域腐败问题集中整治工作,持续推进全链条全要素全覆盖治理。2024 年中共中央纪律检查委员会和中华人民共和国国家监察委员会多次发文指出,要下大力气铲除腐败滋生的土壤和条件,深化整治医

药等权力集中、资金密集、资源富集领域的腐败。5月17日,国家卫生健康委员会等14个部门联合印发《2024年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作要点》,要求强化医疗监督跨部门联合执法,针对突出问题进行重点治理,标志着全国范围内的医药购销和医疗服务行业进入了新的治理阶段。10月11日,国家市场监督管理总局发布《医药企业防范商业贿赂风险合规指引(征求意见稿)》,倡导医药企业最高管理层以身作则,积极推动防范商业贿赂风险合规管理体系建设。11月27日,NMPA发布《医药代表管理办法(征求意见稿)》,规范医药代表在准入、备案、学术推广、禁入等关键环节的行为,并发布持有人、医药代表、医疗机构工作人员共18项禁止行为清单,以全面夯实持有人、医疗机构责任。

2025年,政府将更加重视我国生物医药产业的创新发展,以医药卫生体制改革引导生物医药产业深度转型。药品领域改革创新将持续深化,政府部门通过全链条强化政策助推创新药突破发展;医保事业高质量发展将迈出新步伐,医保部门持续推出新增量政策,大力赋能医疗机构、医药企业和商业保险,为高质量、真创新的生物医药产品的价值实现提供经济基础和制度保障;医药卫生领域综合监管将进一步加强,各部门将合力整顿行业秩序,净化行业风气,促进医药产业健康有序发展。

3 行业发展:生物医药产业创新引领、注重质量,国际化步伐显著加快

2024年,政府部门出台相关政策鼓励创新,大力支持创新药产业发展;本土药企国际化进程加快,同时也面临资金紧缺、融资困难的挑战;并购重组市场活跃,资源配置效率提升,行业生态得以优化。2025年,生物医药行业需要坚定改革信心,集聚“政产学研医资”,加快培育和形成生物医药领域新质生产力,以自主创新引领生物医药产业高质量发展。

3.1 加快培育和形成生物医药领域新质生产力

2024年,国务院《政府工作报告》将“大力推进现代化产业体系建设,加快发展新质生产力”列为政府十大工作任务之首,首次提出“加快创新药

等产业发展”,生物医药产业作为战略性新兴产业的重要组成部分,是形成新质生产力的重要领域。

着力提升原始创新、促进跨学科融合、推动产业结构优化已成为发展生物医药研究领域新质生产力的关键路径^[2]。目前,我国生物医药产业处于变革转型的关键时期,基础研究和原始创新较薄弱,缺乏科技支撑,成果转化困难,研发同质化程度高,创新生态系统有待进一步改善。

2025年,生物医药行业将深化改革,加快培育和形成生物医药领域新质生产力。学术界和产业界需要提升原始创新能力,加强各学科的交叉融合,催生新一代技术变革与产业化应用,在新疾病领域、新药物赛道上取得创新突破;科研机构、企业、投资机构和政府之间需要加强合作,完善成果转化机制,将新质生产力转化为产业新动能。

3.2 对外授权呈现多元化态势,本土创新药企加快国际化步伐

2024年,在我国生物医药行业投融资遇冷、首次公开募股(IPO)步伐减缓,国内政策支持药物创新、海外市场潜力巨大的复杂背景下,本土企业积极开拓国际市场,对外授权途径呈现多元化态势。

3月,百济神州的替雷利珠单抗获美国食品药品监督管理局(FDA)批准上市;12月,贝达药业及其子公司Xcovery共同开发的恩沙替尼获FDA批准上市。这是本土企业的创新质量和产品价值获得国际认可的有效例证。根据国盛证券数据,2024年前三季度,国内生物技术公司(Biotech)对外授权项目数量达73笔,同比增加11笔,披露交易总金额同比增长100%。值得关注的有铂望制药与诺华制药就小核酸药物的开发和商业化权益达成的授权合作,亚盛医药与武田制药就小分子蛋白酪氨酸激酶抑制剂奥雷巴替尼的开发和商业化权益达成的授权合作,以及礼新医药与默克公司就靶向程序性死亡蛋白-1(PD-1)和血管内皮生长因子(VEGF)的双特异性抗体LM-299的开发和商业化权益达成的授权合作。大额交易主要分布于抗体药物偶联物、小核酸药物、T细胞连接器(TCE)双特异性抗体等;超过50%的对外授权项目处于临床前阶段,显示出国内Biotech早期研发能力的提升,企业借助跨国

药企强大的临床开发能力、商业化能力, 加速实现创新药物的价值^[3]。

2024 年, 国内 4 家 Biotech 被海外药企全资收购: 信瑞诺医药被诺华制药全资收购, 葆元医药被 Nuvation Bio 以全股票交易的方式收购, 普方生物被 Genmab A/S 以 18 亿美元全现金交易的方式收购, 普米斯生物被 BioNTech 以 8 亿美元预付款、最高 1.5 亿美元里程碑付款收购; 此外, 恒瑞医药、康诺亚、嘉和生物等企业通过 NewCo[全称为 Newly Created Company, 即国内授权方(通常为 Biotech)与投资方(如海外基金或跨国药企)合作创建的独立的新公司] 模式实现对外授权。国内 Biotech 在并购领域的活跃, 反映了我国生物医药行业的技术水平和创新能力稳步提升, 逐渐获得国际认可; 本土企业的跨国合作, 有助于加快产品的研发和商业化进程, 推动全球化布局, 增强国际竞争力。

2025 年, 迪哲医药的舒沃替尼有望获美国 FDA 批准上市, 值得期待^[4]; 国内药企将积极应对地缘政治、市场差异带来的挑战, 提高自主创新能力, 通过多元化的授权交易方式回笼资金, 集中资源搭建差异化的产品管线。

3.3 并购重组促进资源整合, 推动行业规模化、集约化发展

2024 年 4 月和 9 月, 国务院和中国证券监督管理委员会分别印发《关于加强监管防范风险 推动资本市场高质量发展的若干意见》和《关于深化上市公司并购重组市场改革的意见》, 鼓励支持产业整合升级, 提升资源配置效率, 向新质生产力转型升级。

2024 年, 由于资本寒冬及 IPO 持续紧缩, 并购重组成为生物医药行业当下做优做强的一个路径。医药企业整合重组明显增多, 有多笔重磅交易: 10 月 7 日, 嘉和生物宣布与亿腾医药达成合并协议, 被亿腾医药收购, 这是港交所 18A 生物科技企业中的首个反向收购案例; 10 月 30 日, 港交所上市公司中国生物制药宣布收购科创板上市企业江苏浩欧博最多 55% 的股份, 这是港股公司收购 A 股上市公司的首个案例; 11 月 20 日, 中国生物制药宣布以 1.42 亿元人民币的投资获得礼新医药 4.91% 的股权, 同时就礼新医药的 LM-108 达成战略合作。并购重

组不仅能够整合优质的小市值医药企业, 而且能对上市药企的估值进行调整和修复, 是对生物医药行业研发资源、商业化资源、稳定现金流的优化整合, 有助于行业的集约化和规模化发展, 为中国创新药的资本运作及全球化带来了新契机。

2025 年, 我国生物医药行业并购重组市场将更加活跃, 出现更多高质量、大体量的并购交易; 企业将积极寻求外部合作的机会, 在资本寒冬下维持自身经营的同时, 整合优势资源, 快速兑现产品的商业价值, 增强可持续发展能力。

4 投资环境: 资本市场处于调整期, 创新药产业迎来估值修复

2024 年, 国内生物医药的投资环境仍处于低谷, 投融资金额同比下滑, 企业融资及上市准入大幅收紧。Wind 数据显示, 截至 12 月 16 日, 2024 年申万医药生物行业指数下跌 9.4%, 其中生物制品子行业下跌 24.2%; A 股市场仅有 6 家医药企业新股上市, 同比减少 70%, 总募资金额为 35.8 亿元, 同比减少 83.1%。在资本寒冬延续的环境下, 投资机构愈发关注研发管线的独特性、临床价值及商业化能力, 投融资向抗体药物、细胞疗法、核酸药物等领域倾斜。

2025 年, 在美元降息、政府部门宏观政策的影响下, 资本市场对生物医药产业的估值有望开始回暖; “投早、投新、投国际化”将引导企业着眼临床需求, 进行差异化创新, 推出高质量产品进入海外市场。

5 中医药的传承、创新与发展

2024 年, 国务院办公厅印发《深化医药卫生体制改革 2024 年重点工作任务》, 要求推进中医药传承创新发展, 健全中药审评证据体系, 加快古代经典名方中药复方制剂审评审批, 促进医疗机构中药制剂向新药转化。5 月 13 日, CDE 发布《中药改良型新药研究技术指导原则(试行)》, 为中药改良型新药研发提供技术指导和参考。6 月 17 日, 国家中医药管理局印发《中医药标准化行动计划(2024—2026 年)》, 部署优化中医药标准体系总体布局、推动

中医药标准与科技创新互动发展、推进中医药标准国际化、深化中医药标准化改革创新等 6 项重点任务。

2024 年全年共有 12 款中药新药获 NMPA 批准上市。11 月 12 日, 贵州百灵的中药 1.1 类新药糖宁通络片获批开展用于治疗糖尿病视网膜病变的Ⅲ期临床试验。这是《中药注册管理专门规定》实施以来、“三结合”审评证据体系^[5]下, 首个凭借人用经验、由医疗机构中药制剂豁免 I、II 期临床试验, 直接进入Ⅲ期临床试验的中药 1.1 类新药。

中药产业是我国医药产业的重要组成部分, 做好中药供应保障, 能更好地发挥中医药在疾病防治中的价值。11 月 29 日, 全国中药饮片联盟采购办公室发布《全国中药饮片采购联盟集中采购文件 (ZYYPLM-2024-1) 》, 对 45 个中药饮片进行集采。11 月 30 日, 全国中成药联合采购办公室发布《全国中成药采购联盟集中采购文件》和《全国中成药采购联盟集中采购文件 (首批扩围接续) 》, 采购品种清单包括 20 个产品组 95 个产品。

2025 年, 我国将进一步完善符合中药特点的特致谢:

感谢陈代杰、陈红专、范国煌、高惠君、江磊、谭文松、田文志、许俊才、杨四分、张晖明、张万年等专家对本文作出的贡献 (排名按姓氏拼音)!

色监管体系建设, 推进中医药标准化、国际化发展; 更多的中药品种将获批上市, 中成药和中药饮片集采将走向常态化。

6 结语与展望

2025 年, 面对复杂的国际政治经济形势, 中国生物医药行业要坚持改革到底的决心, 在变革中谋创新发展。在全面深化医药卫生体制改革的过程中, 要切实落实对创新药发展的全链条支持, 继续加强监管体系的改革, 以政策引导生物医药产业深度转型; 企业要改变发展观念, 提升创新能力和创新质量, 实现创新收益驱动发展的良性循环; 资本市场要进行资源配置的变革, 支持科技创新, 布局创新药全产业链, 激发企业的创新活力与发展潜力。中国生物医药产业正处于从中国制造向中国创造转变的关键时期, 我们要在寒冬中破冰前行, 在困难中坚定信心, 坚持改革与创新“双轮驱动”, 打造更具竞争力、可持续发展的行业生态, 培育发展新质生产力的新动能, 助力国家实现高质量跨越式发展。

【参考文献】

- [1] 蔡显军, 卞宇轩, 陈怡锋. 药品集采与企业创新投入 [J]. 科学决策, 2023(12): 102-118.
- [2] 郝海平. 发展新质生产力 生物医药行业如何抓住机遇 [J]. 中国卫生, 2024(5): 28-30.
- [3] Ge Q, Zhang X, Kaitin K I, et al. Development of Chinese innovative drugs in the USA [J]. *Nat Rev Drug Discov*, 2024, 23(6): 412-413. DOI:10.1038/d41573-024-00079-3.
- [4] Wang M, Fan Y, Sun M, et al. MA14.05 tumor tissue and plasma EGFR exon 20 insertion mutation status in NSCLC patients treated with sunvozertinib [J]. *J Thorac Oncol*, 2023, 18(Suppl 11): S150. DOI:10.1016/j.jtho.2023.09.215.
- [5] 郭敬, 陈琳, 佟琳, 等. “三结合”审评证据体系下中药新药临床定位的思考与建议 [J]. 中国中医基础医学杂志, 2024, 30(8): 1331-1336.



【专家介绍】邵黎明: 复旦大学药学院教授, 上海市药物研发协同创新中心主任, 复旦大学医药健康产业发展战略研究中心主任, 复旦大学脑科学研究院和医学神经生物学国家重点实验室 PI。长期在制药公司及研究机构进行药物发现研究, 参与和领导多个候选药物进入临床试验 (I、II、III 期), 积累了丰富的药物研发和过程管理的经验。邵黎明教授还推动成立了复旦大学医药健康产业发展战略研究中心 (智库), 致力于生物医药的发展战略及政策的研究。

上海市药物研发协同创新中心 (以下简称中心) 是获上海市教委支持、依托复旦大学, 于 2012 年底成立的第 2 批上海高校知识服务平台, 并于 2017 年正式纳入“上海市协同创新中心”建设体系。中心旨在面向国家和上海市生物医药和健康产业发展的重大需求, 力争建设为国内首个由大学引领、国际一流水平的开放式协同创新转化平台和高端医药战略智库。