

## 药物经济与管理

PHARMACEUTICAL ECONOMICS  
AND MANAGEMENT

## 展望 2026：中国生物医药行业持续提升价值创造能力，加速全球化高质量发展

支榭澄<sup>1</sup>，戈乾玮<sup>1</sup>，邵黎明<sup>1,2\*</sup>

(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】**2025 年，中国生物医药行业迈入创新、改革与开放驱动的价值创造新阶段。展望 2026 年，生物医药行业将强化科技创新引领，加快产业转型升级，构建高质量发展格局。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，提出我国生物医药行业需持续提升价值创造能力，加速全球化进程，坚定不移走好高质量发展之路。

**【关键词】**医药行业；创新药；高质量发展；价值创造

**【中图分类号】**R951

**【文献标志码】**A

**【文章编号】**1001-5094 (2026) 03-0270-06

DOI: 10.20053/j.issn1001-5094.202601140073

## Outlook 2026: China's Biopharmaceutical Industry Continues to Enhance Its Value Creation Capabilities and Accelerate High-Quality Global Development

ZHI Xiecheng<sup>1</sup>, GE Qianwei<sup>1</sup>, Shao Liming<sup>1,2</sup>

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

**【Abstract】**In 2025, China's biopharmaceutical industry entered a new stage of value creation driven by innovation, reform, and openness. Looking ahead to 2026, the biopharmaceutical sector will strengthen the leading role of scientific and technological innovation, accelerate industrial transformation and upgrading, and build a high-quality development landscape. Through multiple rounds of brainstorming roundtables, Shanghai Center for Innovation Drug Discovery and Development (SCIDDD) proposed that China's biopharmaceutical industry needs to continuously enhance its value creation capabilities, accelerate the globalization process, and unwaveringly follow the path of high-quality development.

**【Key words】**pharmaceutical industry; innovative drug; high-quality development; value creation

2025 年是“十四五”规划的收官之年，药品医疗器械监管改革向深层次推进、全链条支持创新药发展政策切实落地，年度获批创新药数量再创新高、获批国产新药数量首次超过进口新药，对外授权总金额突破千亿美元大关，投融资市场出现回暖迹象，中国生物医药行业在经历漫长寒冬后迎来一线复苏曙光，进入创新、改革与开放驱动的价值创造新阶段。

2026 年是“十五五”规划的开局之年，围绕健

康中国建设目标，我国将深入实施健康优先发展战略，健全健康促进政策制度体系。政府部门将进一步健全“三医”协同发展和治理机制，并持续推进“反内卷”政策，加快构建全国统一的医药大市场，支持创新药和医疗器械发展；中国生物医药产业将抢抓占据发展制高点的重要窗口期，在细胞和基因治疗、合成生物、人工智能制药等新兴领域形成优势赛道，不断催生新质生产力；企业将持续增强自主创新和原始创新能力，注重中长期价值创造，积极参与国际竞争与合作，加速全球化布局。

**接受日期：**2026-01-26

**\*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

### 1 大国关系牵动国际形势，加速全球医药产业格局重塑

2025 年，地缘政治冲突加剧、全球经济增速放

缓, 单边主义和保护主义成为全球经济发展的最大不确定性。美国通过加强审查、提高关税、限制数据访问及施加技术管制等多种手段推动生物医药领域的“去中国化”, 对中国生物医药企业的对外技术交流与合作、产品进出口、供应链布局及国际化战略产生了重大影响。

2026 年, 大国博弈将向经贸摩擦、科技竞争、规则重塑等全方位、深层次扩展, 美联储降息带动国际资本流动再平衡, 全球医药产业链加速重构, 中国生物医药行业发展面临的不确定因素增多。我国将加快推进国家药品监督管理局 (National Medical Products Administration, NMPA) 加入药品检查合作计划、启动申请世界卫生组织列名机构评估, 加快转化实施国际人用药品注册技术协调会的最新指导原则, 并加快建设海南自贸港及乐城先行区, 支持中国生物医药行业融入全球创新网络, 参与国际标准和技术规范制定, 不断巩固和增强高质量发展的确定性。

## 2 政策法规: 深化医药卫生体制改革, 完善生物医药创新生态

2025 年, 全面深化医药卫生体制改革处于深水区、攻坚期, 我国进一步加强了医改工作统筹协调, 通过深化药品监管改革、优化药品集采政策、健全多层次医保体系和严格医保基金监管等举措, 从政策层面联合发力, 完善生物医药创新生态, 推动产业提质升级。

### 2.1 构建全链条支持体系, 赋能创新药高质量发展

2025 年, 政府部门出台了一系列政策措施, 加速构建创新药全链条支持体系。1 月 3 日, 国务院办公厅发布《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》, 在药品监管领域作出战略部署, 从制度设计上鼓励和激发创新。7 月 1 日, 国家医疗保障局和国家卫生健康委员会联合发布《关于印发〈支持创新药高质量发展的若干措施〉的通知》, 提出 5 个方面、16 条举措, 涵盖加强创新药研发支持、支持创新药进入医保和商保药品目录、支持创新药临床应用、提高创新药多元支付能力等内容, 明确“真支持创新、支持真创新、支持差异化创新”的政策导向, 旨在破解创新药发展面临的难题, 推动创新药高质量发展。9 月 12 日, NMPA 发布《关于优化创新药临床试验审评审批有关事项的公告》, 在临床试验申请 (investigational new drug application, IND) 60 日默示许可的基础上正式增设“30 日通道”, 加快创新

药 IND 的审评审批。同日, NMPA 药品审评中心 (Center for Drug Evaluation, CDE) 发布创新药 IND 申报资料要求等文件和《创新药研发期间风险管理计划撰写技术指导原则 (试行)》, 规范纳入“30 日通道”的创新药 IND, 落实申请人作为风险管理第一责任人的主体地位, 要求坚持实施有效的药物警戒和风险最小化措施, 以保障受试者权益和结果可靠性。

2025 年, 政府部门积极促进和规范人工智能、基因编辑和合成生物学等新技术应用, 赋能医药创新。4 月 24 日, 工业和信息化部等七部门联合发布《关于印发〈医药工业数智化转型实施方案 (2025—2030 年)〉的通知》, 要求重点将数智技术应用于医药研发、生产、质量安全保障、流通与追溯, 以及企业经营决策等场景, 提高企业核心竞争力, 促进医药工业高质量发展。10 月 10 日, 国务院公布《生物医学新技术临床研究和临床转化应用管理条例》, 规定生物医学新技术临床研究实行“备案制”, 无需经过行政审批, 并通过简化申请材料、设定审批时限和允许合法收费等举措促进其转化应用, 为生物医学新技术研发打开“创新通道”; 同时, 通过压实机构主体责任、强化受试者权益保障和引入社会监督机制等方式, 守牢生物医学新技术研发的“安全红线”, 突出“发展和安全并重”的重要导向。这是我国首次以国务院行政法规的形式, 为细胞治疗、基因编辑等前沿领域建立全国统一的法律框架, 标志着我国生物医学新技术发展迈入法治化新阶段, 将有效推动生物医药产业在规范中健康发展<sup>[1]</sup>。

2025 年, 政府部门继续开展专项计划, 指导罕见疾病用药和儿童用药研发, 以提高药物研发质效, 加速药物上市, 满足临床急需。5 月 29 日, CDE 发布并施行“儿童抗肿瘤药物研发鼓励试点计划 (星光计划)”, 旨在促进研发企业与 CDE 尽早、保持沟通, 在研发策略、研究设计、剂量选择、先进工具应用、儿童剂型开发等方面获取指导。继 2024 年“以患者为中心的罕见疾病药物研发试点工作 (关爱计划)”施行后, 2025 年“关爱计划”新纳入 ALXN2350 注射液、乙磺酸尼达尼布软胶囊和酒石酸艾格司他胶囊 3 个药物; “星光计划”共纳入 KC1036 片、ICP-723 口崩片等 7 个药物。

### 2.2 优化药品集采政策, 健全多层次医保体系

2025 年, 我国药品集中带量采购政策进一步优化, 从“以量换价”逐渐转向“质价平衡”, 推动行业可持续健康发展。8 月 15 日, 全国医疗保障工作年中座谈会召开, 提出探索集采药品协议期满后实行全国统一接续采购, 降低企业重复投标成本。10

月29日,国家组织药品集中采购接续采购联盟发布《关于开展国家组织药品集中采购接续相关药品信息填报工作的通知》,明确总体实行询价方式,进行316个国采品种的接续采购工作。11月7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-YD2025-1)中选结果的通知》,共纳入55种药品。第十一批集采通过允许按厂牌报量报价、修改价差计算锚点、引入“未入围复活”和“首告从宽”机制等新措施,落实“稳临床、保质量、反内卷、防围标”四大原则,使得产品中选率保持在约57%的较高水平,且中选产品平均价差从前十批集采的2倍缩小至1.7倍。

2025年,药品价格形成机制进一步健全,“国家医保药品目录+商保创新药目录”的双轨支付机制首次落地,推动形成“医保保基本、商保保创新”的互补格局,为创新药发展注入新动能,进一步提升患者用药保障与可及性<sup>[2]</sup>。8月6日,国家金融监督管理总局上海监管局等七部门联合发布《关于印发〈关于促进商业健康保险高质量发展助力生物医药产业创新的若干措施〉的通知》,提出探索医保、商保、药企和慈善组织等多方协同,建立和完善多元支付机制,提升创新药的可及性与可负担性。12月2日,国家医疗保障局发布《关于开展药品价格登记查询服务的公告》,正式启动中国药品价格登记系统,推动形成多元开放的药品价格管理体系,有助于创新药通过商业保险、出海交易等渠道实现商业价值。12月7日,“2025创新药高质量发展大会”在广州召开,国家医疗保障局和人力资源社会保障部在会上发布《国家基本医疗保险、生育保险和工伤保险药品目录(2025年)》和《商业健康保险创新药品目录(2025年)》。国家医保药品目录新增114种药品,包括50种1类创新药,谈判成功率88%,创近7年新高。首版商保创新药目录纳入19种药品,包括10种进口药和9种国产药,涉及肿瘤、罕见病、慢性病等治疗领域;参与谈判的5款国产嵌合抗原受体T细胞(chimeric antigen receptor T cell, CAR-T)疗法,全部成功进入目录。商保目录内药品不计入基本医保自费率考核,相关病例也可不纳入医保按病种付费,有助于打消医疗机构顾虑,促进创新药临床使用。

2025年,医保基金支付方式改革向纵深推进,即时结算全面推行,加速从“按项目付费”向“按价值付费”的历史性转型。1月27日,国家医疗保障局办公室发布《关于印发〈按病种付费医疗保障经办管理规程(2025版)〉的通知》;8月15日,国家医疗保障局发布《关于印发〈医疗保障按病种

付费管理暂行办法〉的通知》,完善按病种付费政策框架,进一步提升医保管理精细化和支付规范化水平,促进改革从扩面向提质增效转变。9月23日,国家医疗保障局办公室发布《关于开展真实世界医保综合价值评价试点工作的通知》,探索构建全国统一的医保综合价值评价体系,基于真实世界数据对医药产品价值进行全面评估,为按病种付费提供可靠依据。10月9日,国家医疗保障局办公室和国家中医药管理局综合司联合发布《关于开展中医优势病种按病种付费试点工作的通知》,标志着我国医保支付方式改革从西医领域向中医药领域深度拓展,为中医药传承创新发展注入新动力。10月16日,国家医疗保障局办公室发布《关于全面推进医保基金即时结算改革扩面提质的通知》,要求2025年底前全国所有统筹地区开展医保基金即时结算,2026年底前即时结算资金、开通机构占比达标,并着力强化即时结算机制建设,旨在缓解定点医疗机构垫付资金压力,提高医药产业的资金周转效率,赋能医疗事业和医药行业发展。

### 2.3 坚持事前防范,强化监管数智转型

2025年,政府部门不断深化拓展全国医药领域腐败问题集中整治成效,切实保障卫生健康事业高质量发展。6月5日,国家医疗保障局发布《关于进一步完善医药价格和招采信用评价制度的通知》,总结过去五年的实践经验,优化制度建设,通过拓展案源信息、收紧评价标准、加强责任穿透,促进医药企业按照“质价相符”的原则制定价格,保障医保基金安全,减轻群众用药负担;同时,通过允许及时纠正、鼓励有效指证、调整信用修复机制,为企业提供合规转型的机会,避免“一刀切”式监管。6月13日,国家卫生健康委员会等十四部委联合发布《关于印发〈2025年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作要点〉的通知》,强调实施行业不正之风常态化治理,首次提出加强医药卫生领域新型、变异和隐形问题研判预警,完善行贿人、受贿人“黑名单”制度和不良单位记录制度等要求,突出纠风工作“防范化解隐患,以案促改促治”的重心。

2025年,政府部门持续深化医保基金监管改革,推进数字化、智能化治理。1月23日,国家医疗保障局办公室发布《关于建立医保数据工作组更好赋能医疗机构发展的通知》,要求统筹地区建立健全医保数据工作组,定期公布医保基金收支情况等数据,防止基金跑冒滴漏。3月19日,国家医疗保障局等四部门联合发布《关于加强药品追溯码在医疗保障和工伤保险领域采集应用的通知》,强调定点

医药机构在按要求扫描追溯码后方可销售药品和结算医保基金, 推进药品追溯码在医保领域的应用, 从而促进医保基金的精细化、数字化管理。4月25日, 国家医疗保障局办公室发布《关于开展智能监管改革试点的通知》, 要求探索构建以“两库”为核心的全链条智能监管闭环, 注重监管关口前移, 将“事后问责”变为“事前提醒”, 从源头上遏制医保基金违法违规使用。11月6日, 国家医疗保障局办公室发布《关于开展医保经办全流程智能审核试点工作的通知》, 开展试点工作, 要求总结经验并推动在国家层面建立医保经办智能审核“三库一体”, 以适应医保基金体量持续扩大、支付方式改革深入推进的局面, 保障医保基金安全运行。

2026年, 药品监管改革将持续深化, 进一步强化高效能监管, 助力药品研制创新, 赋能生物医药产业全链条价值创造与高质量发展。政府部门将着力加强医疗、医保数据标准化, 并探索其利用、开放和共享, 加速创新药械转化上市和临床应用; 鼓励药企参与建设药品价格登记系统, 完善药品全生命周期价格形成机制, 重塑创新药价值; 健全医保目录动态调整机制, 探索商保目录价格保密机制, 加速纳入临床急需的创新药, 深入开展“医保+商保”一站式结算; 强化全链条监管, 依托数据共享与智慧监管手段, 保障药品质量安全与产业健康发展。

### 3 行业发展: 以创新开放驱动产业转型升级, 锻造新质生产力

2025年, 中国创新药行业加速迈入商业化兑现期, 国产创新药的性价比和全球竞争力获得认可, 对外授权的交易总额创历史新高, 分拆管线新设公司(NewCo)的交易模式快速发展。国内生物医药领域并购交易热度保持回升, 交易形式呈现多元化特征, 从“零星个案”到“行业常态”的发展趋势逐渐清晰。

#### 3.1 创新药出海破局, 加速行业价值兑现

2025年, 共有2个国产创新药在美国获批上市, 分别为康方生物与正大天晴合作开发的派安普利单抗<sup>[3]</sup>, 以及迪哲医药开发的舒沃替尼<sup>[4]</sup>。目前, 已有10个国产创新药在美国获批上市。2025年, 百济神州开发的泽布替尼的全球年销售额保持快速增长, 达39亿美元; 传奇生物开发的西达基奥仑赛的全球年销售额近19亿美元, 成为第二个国产“重磅炸弹”药物。2025年, 中国生物医药领域业务拓展(business development, BD)热度空前, 对外授

权的交易数量、首付款总额和交易总额连续五年保持正增长。医药魔方数据显示, 截至12月31日, 中国对外授权交易数量达157笔, 首付款总额达70亿美元, 交易总额达1357亿美元, 较2024年的交易总额增长约160%; 单笔总金额超10亿美元的重磅交易达33笔, 在全球重磅交易总数中的占比较往年显著提高。其中, 恒瑞医药将磷酸酯酶3/4抑制剂HRS-9821等项目授权给葛兰素史克, 总金额达125亿美元, 创下国产创新药资产授权至跨国药企的历史新高; 双特异性抗体(bisppecific antibody, BsAb)和抗体药物偶联物(antibody-drug conjugate, ADC)仍为交易热点, 信达生物、三生制药分别与武田制药、辉瑞制药达成两笔重磅交易, 首付款均超10亿美元, 彰显出中国在BsAb、ADC等前沿领域的研发实力。此外, NewCo交易的频率和规模保持增长, 并呈现出新发展趋势。2025年8月, 乐普生物与红杉中国、元生创投等7家基金达成合作, 共同成立新公司Excalipoint。根据协议, 乐普生物将其2项T细胞衔接器(T cell engager, TCE)临床前资产的全球权益授权予Excalipoint, 投资方则联合向Excalipoint注资4100万美元, 完成A轮融资, 这是首次由中国基金主导的NewCo交易。

在创新药销售及许可收入的快速增长下, 百济神州、信达生物等多家公司首次实现全年盈利, 恒瑞医药、翰森制药等传统药企加速创新转型, 逐渐带动行业盈利动能恢复和基本面改善。

#### 3.2 并购重组多元化发展, 助推产业向新向优

根据万得数据, 2025年A股医药行业共发生并购事件199起, 涉及交易总金额达655亿元, 相较于2024年的161起和505亿元继续回升。国资力量成为推动本轮生物医药产业整合的关键引擎。3月31日, 国务院国有资产监督管理委员会在《民主与法制》发文, 鼓励国有企业加快布局生物医药等战略性新兴产业。上海、南京等地迅速跟进, 通过出台配套政策、设立基金矩阵等措施, 支持并购重组。7月20日, 上海生物医药产业并购基金以18.51亿元收购康华生物, 整合沪蓉两地疫苗产业优势, 加速构建产业生态圈。现金流充裕的大型制药公司(Big Pharma)和医药外包服务组织头部企业在本轮并购浪潮中也开始行动, 利用市场估值低位降低收购成本, 形成综合竞争优势。7月15日, 中国生物制药以9.5亿美元全资收购礼新医药, 创下中国本土Big Pharma收购生物技术公司(Biotech)的金额纪录。12月8日, 奥浦迈以14.5亿元并购澎立生物, 实现产业链纵向整合, 形成“CRDMO”全链

条体系，这是“并购六条”发布后首单采用股份分期支付和私募基金“反向挂钩”两大创新机制的项目。此外，海外并购案例日渐增多，丽珠医药等药企通过跨境并购获取先进技术与本地化生产、销售体系，实现全球化布局。

2026年，多款国产创新药的全球Ⅲ期临床试验揭盲，值得期待。创新药出海将持续加速，越来越多企业通过 NewCo、共同开发等方式，参与海外临床开发，提升国际话语权。本土药企将更加活跃地实施主动并购，推动行业深度整合与集约发展，但需要注重规模与价值的平衡，推动产业迈向全球价值链高端。新一代 ADC、多特异性抗体、小核酸药物等前沿领域仍将是热门赛道，企业需要加强差异化布局，注重创造增量价值，避免“内卷式”竞争。

#### 4 投资环境：整体回稳向好，回暖迹象初显

2025年，在创新药利好政策频出、临床试验结果超预期和 BD 交易暴增的背景下，国内生物医药的投资环境逐步向好，二级市场显著上涨，行业估值触底回升，带动首次公开募股（initial public offering, IPO）持续活跃，一级市场投融资呈现复苏势头。根据万得数据，截至 2025 年 12 月 31 日，中证申万医药生物指数与恒生生物科技指数分别录得约 12% 和 65% 的涨幅，相较于前期低点已实现明显修复，但整体估值仍处于历史偏低水平；共有 28 家生物医药企业成功登陆港股，是 2024 年全年的 2 倍以上，且 IPO 排队的生物医药企业数量仍有超过 70 家，创下历史新高；此外，共有 8 只生物医药新股在 A 股上市，包括 2 家按科创板第五套标准上市的未盈利创新药企，分别为禾元生物和必贝特医药。根据医药魔方数据，2025 年国内创新药一级市场融资事件共发生 445 起，融资总金额达 52.19 亿美元，相比 2024 年有所回升，但仍显著低于 2021 年的历史高位；支持创新药发展的耐心资本缺位，早期项目融资难度加大，融资周期延长至 12~18 个月。

2026 年，A 股或也将迎来创新药企上市浪潮，且将有更多 A 股上市公司赴港上市，实现“A+H”双平台布局，以拓宽融资渠道、提升国际影响力。随着二级市场上涨行情延续，BD、IPO 和并购重组等退出路径愈发清晰和成熟，加之美元资金和市场化母基金重新审视国内市场，生物医药投融资市场有望实现良性复苏。但是，资本与资源将继续向具备核心竞争力的头部药企聚拢，数量众多的中小型 Biotech 将面临更加严峻的生存考验<sup>[5]</sup>。

#### 5 中医药的传承、创新与发展

2025 年 3 月 20 日，国务院办公厅发布《关于提升中药质量促进中医药产业高质量发展的意见》，提出加强中药资源保护利用、提升中药材产业发展水平、加快推进中药产业转型升级等 8 项重点任务，聚焦中药质量提升，加速将中医药资源优势转化为产业优势、经济优势。9 月 8 日，NMPA 发布《中药生产监督管理专门规定》，强调中药生产全链条、全环节和全过程质量控制。11 月 5 日，国家中医药管理局发布《关于印发〈中医药国家（行业）标准管理办法〉的通知》，明确提出加强循证医学证据在中医药标准制定中的运用，提高中医药标准质量，以满足新时代中医药高质量发展需求。11 月 24 日，国家中医药管理局发布《关于印发〈医疗卫生机构开展研究者发起的中医药临床研究管理办法〉的通知》，规范中医药临床研究管理，提高中医药临床研究质量，以支持“三结合”中药注册审评证据体系的建设与运行。

2025 年，中药集中采购、招标采购持续推进，通过“以量换价”机制，重塑市场分配逻辑，促进优质中药企业发展，推动中药产业结构优化。11 月 3 日，全国中药饮片联盟采购办公室发布《关于公开征求〈第二批全国中药饮片联盟采购主要规则和拟采购品种清单（征求意见稿）〉意见的通知》，拟采购 41 个品种，通过调整指标权重、强化质量约束、制定追溯政策等方式，推动中药饮片集采从“价格优先”向“质量优先”的战略转型。11 月 5 日，全国中成药联合采购办公室发布《关于填报全国中成药联盟第四批和第二批接续采购品种范围相关采购数据的通知》，第四批采购清单涉及 90 个产品，首次较大规模地纳入强力枇杷露、护肝药等非处方药品种，并首次引入进口中成药参与竞争，显示出中成药集采覆盖面的广度正在稳步提高。

2025 年，共有 26 个中药新药获得 NMPA 批准上市，包括 18 个古代经典名方中药复方制剂。古代经典名方具有疗效确切、历史人用经验丰富、国际原创优势显著的特点，已经成为我国中药新药的重要来源<sup>[6]</sup>。2 月 12 日，国家中医药管理局综合司、NMPA 综合司发布《古代经典名方关键信息表（“旋覆代赭汤”等 43 首方剂）》。目前，我国已公布五批古代经典名方关键信息表，涉及 107 首方剂，显著激发了行业研发活力，促进中医药传承创新。此外，NMPA 先后发布《关于简化港澳已上市传统口服中成药内地上市注册审批的公告》等多项文件，加速港澳已上市中成药进入内地市场，助力

大湾区中医药一体化建设; 9月30日, 香港位元堂申报的猴枣除痰散获批上市, 成为首个通过简化口服中成药注册审批流程的品种, 从提交申请到获批上市仅耗时约2个月。

2026年, 我国将进一步完善中医药传承创新发展机制, 深入推进中医药标准制定, 鼓励中药科技创新, 推动中药产业全链条创新发展, 健全覆盖全人群和全生命周期的中医药服务体系, 加快中药新药好药上市, 更好地为人民健康服务。

## 6 结语与展望

2026年, 中国生物医药行业将深入探索行业高

质量发展与价值提升的有效路径。政府部门将全力完善创新药全链条支持生态, 积极培育可持续投融资环境, 深入探索创新药价格形成和多元支付机制, 加快产业发展从“政策驱动”向“生态驱动”的深刻转型; 中国生物医药行业需要确立深耕全球的长远战略, 注重提升价值创造能力, 聚焦未满足的临床需求, 以源头创新和行业变革破局, 打造具有国际竞争力的产品, 持续增强行业韧性, 在全球化浪潮中行稳致远。展望“十五五”, 中国生物医药行业将抓住国际竞争格局重构带来的机遇, 实现更高水平的科技自立自强与全球价值链攀升。

### [参考文献]

- [1] 曹艳林. 筑牢生物医学新技术创新发展的法治基石[J]. 中国卫生, 2025(12): 92-93.
- [2] Peng N, Du C, Gong Y, et al. Systematic review of the impact of the National Medication Price Negotiated Policy on the accessibility of drugs in China, 2016-2024[J]. *BMJ Open*, 2024, 14(12): e087190.
- [3] Dhillon S. Penpulimab: first approval[J]. *Drugs*, 2021, 81(18): 2159-2166.
- [4] Dhillon S. Sunvozertinib: first approval[J]. *Drugs*, 2023, 83(17): 1629-1634.
- [5] 季媛媛. 中国创新药2026年迎升浪 加速国际化价值兑现[N]. 21世纪经济报道, 2025-12-24(12).
- [6] 郭敬, 陈琳, 李慧珍, 等. 整合医学背景下古代经典名方研发的关键问题探讨[J]. 中国中医基础医学杂志, 2025, 31(7): 1173-1176.



**[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。主要研究方向为中枢神经药物的发现与开发。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研究。

(责任编辑: 杨臻峥)