

强于大市

医药生物行业周报

建议关注 AI 医疗相关标的

随着人工智能技术的快速发展，特别是在深度学习和大数据的推动下，AI 在医疗行业的应用前景愈发广阔，建议关注相关标的。

板块行情

- 申万医药生物指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间下跌 2.72%，在申万一级行业中排名第 23 名，跑输沪深 300 指数 0.49 个百分点。从医药生物子板块来看，化学制药板块和中药板块较沪深 300 指数实现正收益。截至 2025 年 2 月 28 日，申万医药生物板块市盈率（TTM）为 26.19 倍，估值相较于 2024 年 7-8 月估值低谷有所回升，但是仍然低于 2021 年估值水平。

支撑评级的要点

- 截至 2025 年 2 月中旬，中国已有多家医院接入 DeepSeek，完成本地化部署，智慧医疗进程加速。成都市第一人民医院、深圳大学附属华南医院、上海市第六人民医院、北京中医药大学深圳医院（龙岗）等多家医院已接入 DeepSeek。
- 随着人工智能（AI）技术的快速发展，特别是在深度学习和大数据的推动下，AI 在医疗行业的应用前景愈发广阔。尽管目前医疗 AI 尚未完全实现大规模落地，但未来其潜在的应用场景将深刻改变医疗行业的运行模式。
- 1、AI 在分级诊疗中的应用将有效缓解医疗资源分配不均的问题。通过智能化的辅助诊断工具，AI 能够帮助基层医疗机构快速识别患者病情的严重程度，并将患者分流到合适的医疗机构，从而优化医疗资源的利用效率，缓解大医院的压力。
- 2、AI 在体检领域的应用将显著提升健康管理的精准性和服务体验。通过对体检数据的深度分析，AI 能够为患者提供个性化的健康评估和风险预测，并生成定制化的健康管理方案，帮助患者更好地预防疾病。同时，智能化的体检报告解读功能也让患者能够更直观地了解自身健康状况。
- 3、AI 在疾病早筛中的应用将进一步降低检测成本并提升筛查效率。例如，在癌症早筛领域，AI 通过对基因测序数据的深度学习，可以快速识别潜在的疾病风险，并提供精准的解读，从而实现疾病的早期发现和干预。
- 4、AI 在医疗商业领域的潜力同样较大。通过 AI 技术的赋能，医药商业行业可以实现智能化升级，例如向消费者提供个性化的药品推荐和健康管理建议，提升用户体验。同时，AI 还能够优化药品库存管理，预测市场需求，减少库存积压和浪费等。

相关研究报告

《医药生物行业周报》20250210
《医药生物行业周报》20250120
《医药生物行业周报》20241224

中银国际证券股份有限公司
具备证券投资咨询业务资格
医药生物

证券分析师：刘恩阳

enyang.liu@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号：S1300523090004

证券分析师：梁端玉

duanyu.liang@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号：S1300523090003

投资建议

- 在反腐和集采背景下，关注临床刚需的品种；除此之外，CXO 以及科研服务上游相关领域的需求正在逐步恢复，叠加去年基数相对较低，建议关注相关标的：三友医疗、爱康医疗、益诺思、阳光诺和、百普赛斯等。
- 建议关注与医药+AI 相关领域标的：1、AI+分级诊疗，建议关注平安好医生等线上就诊标的；2、AI+体检：建议关注美年健康；3、AI+早筛：建议关注华大基因、康为世纪；4、AI+商业：建议关注连锁药店一心堂、健之佳等公司。

评级面临的主要风险

- 集采政策实施力度超预期的风险、企业研发不及预期风险、企业研发产品退市风险、产品销售不及预期风险、与投资相关的风险。

目录

医药板块整体行情	4
医药板块整体行情	4
医药子板块整体行情	4
医药板块估值表现	5
医药板块估值表现	5
医药板块个股表现情况	5
AI 在医疗行业中的应用预计将更加深入	6
风险提示	7

图表目录

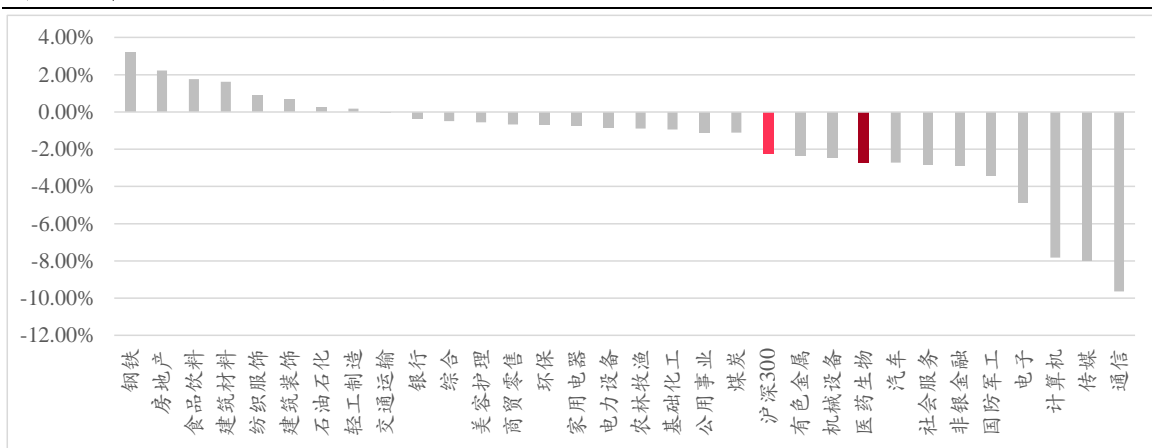
图表 1. 申万一级行业指数及沪深 300 指数涨跌幅表现（2025.02.24-2025.02.28）	4
图表 2. 申万医药二级行业指数及沪深 300 指数涨跌幅表现(2025.02.24-2025.02.28)	4
图表 3. 申万医药生物近年 PE（TTM）表现（剔除负值）（倍）	5
图表 4. 申万医药板块 2025.02.24-2025.02.28 期间涨幅前十与跌幅前十名公司	5

医药板块整体行情

医药板块整体行情

申万医药生物指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间下跌 2.72%，在申万一级行业中排名第 23 名。同期，沪深 300 指数下跌 2.22%，申万医药生物指数跑输沪深 300 指数 0.49 个百分点。

图表 1. 申万一级行业指数及沪深 300 指数涨跌幅表现（2025.02.24-2025.02.28）



资料来源：ifind，中银证券

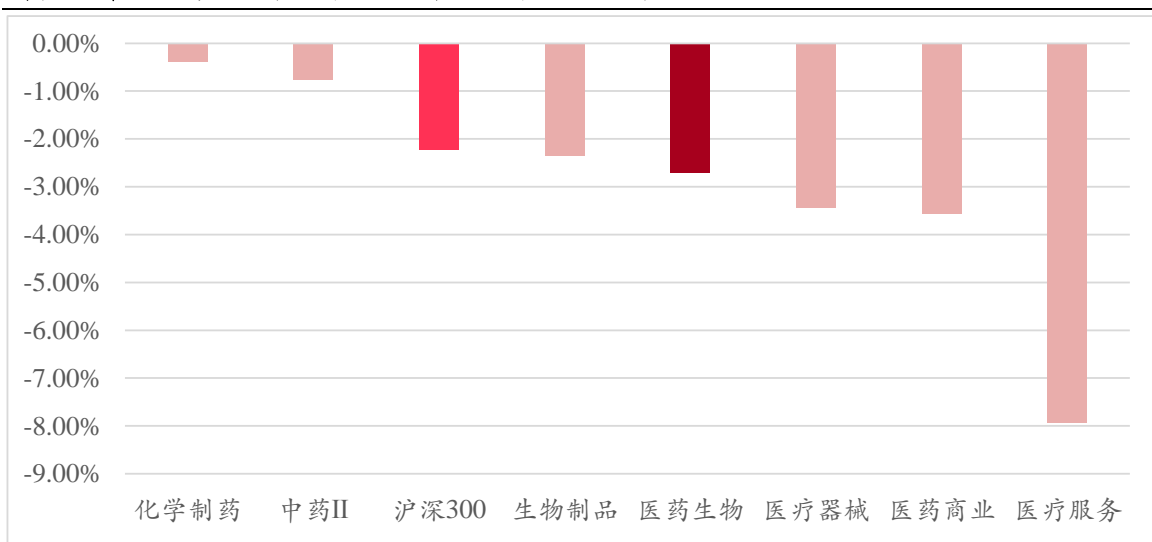
医药子板块整体行情

从医药生物子板块来看，化学制药板块和中药板块较沪深 300 指数实现正收益。

申万化学制药指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间的涨幅为-0.39%，较沪深 300 指数的相对收益为 1.83%。申万中药指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间的涨幅为-0.76%，较沪深 300 指数的相对收益为 1.46%。

申万生物制品指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间的涨幅为-2.36%，较沪深 300 指数的相对收益为-0.14%。申万医疗器械指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间的涨幅为-3.44%，较沪深 300 指数的相对收益为-1.22%。申万医药商业指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间的涨幅跌幅为-3.57%，较沪深 300 指数的相对收益为-1.35%。申万医疗服务指数在 2025.02.24-2025.02.28 期间的涨幅为-7.94%，较沪深 300 指数的相对收益为-5.72%。

图表 2. 申万医药二级行业指数及沪深 300 指数涨跌幅表现（2025.02.24-2025.02.28）



资料来源：ifind，中银证券

医药板块估值表现

医药板块估值表现

截至 2025 年 2 月 28 日，申万医药生物板块市盈率（TTM）为 26.19 倍，估值相较于 2024 年 7-8 月估值低谷有所回升，但是仍然低于 2021 年估值水平。

图表 3. 申万医药生物近年 PE（TTM）表现（剔除负值）（倍）



资料来源：ifind，中银证券

医药板块个股表现情况

在 2025.02.24-2025.02.28 期间，股价涨幅前十名的包括诺诚健华（+20.98%）、长药控股（+20.96%）、上海谊众（+18.78%）、新诺威（+18.46%）、奥泰生物（+14.25%）、益方生物（+13.44%）、安杰思（+13.36%）、纳微科技（+12.93%）、佰仁医疗（+12.52%）、华大智造（+12.35%）。

图表 4. 申万医药板块 2025.02.24-2025.02.28 期间涨幅前十与跌幅前十名公司

涨幅前十名公司			跌幅前十名公司		
证券代码	公司名称	涨幅(%)	证券代码	公司名称	跌幅(%)
688428.SH	诺诚健华	20.98	600200.SH	江苏吴中	(20.85)
300391.SZ	长药控股	20.96	873167.BJ	新赣江	(20.00)
688091.SH	上海谊众	18.78	688393.SH	安必平	(16.05)
300765.SZ	新诺威	18.46	603716.SH	塞力医疗	(15.51)
688606.SH	奥泰生物	14.25	002044.SZ	美年健康	(15.31)
688382.SH	益方生物	13.44	301230.SZ	泓博医药	(15.24)
688581.SH	安杰思	13.36	688016.SH	心脉医疗	(14.91)
688690.SH	纳微科技	12.93	301333.SZ	诺思格	(13.79)
688198.SH	佰仁医疗	12.52	835670.BJ	数字人	(13.78)
688114.SH	华大智造	12.35	688073.SH	毕得医药	(13.69)

资料来源：ifind，中银证券

AI 在医疗行业中的应用预计将更加深入

截至 2025 年 2 月中旬，中国已有多家医院接入 DeepSeek，完成本地化部署，智慧医疗进程加速。成都市第一人民医院、深圳大学附属华南医院、上海市第六人民医院、北京中医药大学深圳医院（龙岗）等多家医院已接入 DeepSeek。DeepSeek 具备开源生态，引入 MLA 技术，推理计算量更低，可以在医疗场景服务更多用户、医生。DeepSeek 将深度学习与强化学习融合，采用“分层次知识蒸馏”算法框架，既提升了模型在复杂场景中的泛化能力，又通过动态参数优化确保了垂直领域的精准适配。

随着人工智能（AI）技术的不断发展和深入应用，特别是在 Deepseek 等技术的推动下，AI 在医疗行业的潜力正逐步显现。尽管目前医疗 AI 尚未完全实现大规模落地，但未来其在医疗领域的应用前景十分广阔。我们预计，AI 在医疗行业的落地应用将主要集中在以下四个方面：

1. AI+分级诊疗

分级诊疗一直是医疗行业的一个重要痛点，主要原因在于医疗资源的分布不均和错配问题。优质医疗资源往往集中在大城市和顶级医院，而基层医疗机构的资源相对匮乏，导致患者大量涌向大医院，进一步加剧了医疗资源的紧张和分配不均。AI 的引入有望改善这一局面。通过 AI 技术的赋能，基层医疗机构可以获得智能化的辅助诊断工具，帮助医生快速识别患者病情的严重程度，并将患者分流到合适的医疗机构进行治疗。这不仅能够提高诊断效率，还能优化医疗资源的利用率，缓解大医院的压力。此外，AI 还可以通过远程医疗技术，将顶级专家的诊疗能力下沉到基层，为偏远地区的患者提供更高质量的医疗服务，从而实现真正意义上的分级诊疗。

2. AI+体检

体检是健康管理的重要环节，但传统体检模式往往存在数据解读不够深入、个性化服务不足等问题。AI 技术的加入可以改变这一现状。通过对体检数据的深度分析，AI 能够为患者提供更加精准、全面的健康评估和风险预测。例如，AI 可以根据患者的体检数据，结合其生活习惯、家族病史等信息，生成个性化的健康管理方案，帮助患者更好地预防疾病。此外，AI 还可以通过智能化的体检报告解读功能，让患者更直观地了解自己的健康状况，提升体检的服务体验。智能体检报告分析 App 和健康管理平台正在逐步改变传统体检的服务模式。

3. AI+早筛

疾病的早期筛查是提高治愈率、降低医疗成本的重要手段。然而，传统的早筛技术往往面临成本高、效率低、解读复杂等问题，限制了其大规模推广。AI 技术的引入为早筛领域带来了变化。通过 AI 算法的优化，早筛检测的成本可以显著降低，同时检测的准确性和效率也得到了提升。例如，在癌症早筛领域，AI 可以通过对基因测序数据的深度学习和分析，快速识别潜在的疾病风险，并提供更精准的解读。这不仅能够帮助医生更早地发现疾病，还能让患者以更低的成本获得高质量的筛查服务。未来，随着 AI 技术的进一步发展，早筛的覆盖范围将更加广泛，更多的疾病将能够通过 AI 技术实现早期发现和干预。

4. AI+商业

通过 AI 技术的赋能，医药商业行业可以实现智能化升级。例如，AI 可以通过分析消费者的健康数据和购买记录，提供个性化的药品推荐和健康管理建议，提升用户体验。同时，AI 还能够优化药品库存管理，预测市场需求，减少库存积压和浪费。此外，智能药品售卖终端和线上药品零售平台的结合，也将通过 AI 技术实现更高效的运营模式，为消费者提供便捷的购药服务。

风险提示

集采政策实施力度超预期的风险、企业研发不及预期风险、企业研发产品退市风险、产品销售不及预期风险、与投资相关的风险

披露声明

本报告准确表述了证券分析师的个人观点。该证券分析师声明，本人未在公司内、外部机构兼任有损本人独立性与客观性的其他职务，没有担任本报告评论的上市公司的董事、监事或高级管理人员；也不拥有与该上市公司有关的任何财务权益；本报告评论的上市公司或其它第三方都没有或没有承诺向本人提供与本报告有关的任何补偿或其它利益。

中银国际证券股份有限公司同时声明，将通过公司网站披露本公司授权公众媒体及其他机构刊载或者转发证券研究报告有关情况。如有投资者于未经授权的公众媒体看到或从其他机构获得本研究报告的，请慎重使用所获得的研究报告，以防止被误导，中银国际证券股份有限公司不对其报告理解和使用承担任何责任。

评级体系说明

以报告发布日后公司股价/行业指数涨跌幅相对同期相关市场指数的涨跌幅的表现为基准：

公司投资评级：

买入：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 20% 以上；
增持：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 10%-20%；
中性：预计该公司股价在未来 6-12 个月内相对基准指数变动幅度在 -10%-10% 之间；
减持：预计该公司股价在未来 6-12 个月内相对基准指数跌幅在 10% 以上；
未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

行业投资评级：

强于大市：预计该行业指数在未来 6-12 个月内表现强于基准指数；
中性：预计该行业指数在未来 6-12 个月内表现基本与基准指数持平；
弱于大市：预计该行业指数在未来 6-12 个月内表现弱于基准指数；
未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

沪深市场基准指数为沪深 300 指数；新三板市场基准指数为三板成指或三板做市指数；香港市场基准指数为恒生指数或恒生中国企业指数；美股市场基准指数为纳斯达克综合指数或标普 500 指数。

风险提示及免责声明

本报告由中银国际证券股份有限公司证券分析师撰写并向特定客户发布。

本报告发布的特定客户包括：1) 基金、保险、QFII、QDII 等能够充分理解证券研究报告，具备专业信息处理能力的中银国际证券股份有限公司的机构客户；2) 中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队，其可参考使用本报告。中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队可能以本报告为基础，整合形成证券投资顾问服务建议或产品，提供给接受其证券投资顾问服务的客户。

中银国际证券股份有限公司不得以任何方式或渠道向除上述特定客户外的公司个人客户提供本报告。中银国际证券股份有限公司的个人客户从任何外部渠道获得本报告的，亦不应直接依据所获得的研究报告作出投资决策；需充分咨询证券投资顾问意见，独立作出投资决策。中银国际证券股份有限公司不承担由此产生的任何责任及损失等。

本报告期内含保密信息，仅供收件人使用。阁下作为收件人，不得出于任何目的直接或间接复制、派发或转发此报告全部或部分内容予任何其他人，或将此报告全部或部分内容发表。如发现本研究报告被私自刊载或转发的，中银国际证券股份有限公司将及时采取维权措施，追究有关媒体或者机构的责任。所有本报告期内使用的商标、服务标记及标记均为中银国际证券股份有限公司或其附属及关联公司（统称“中银国际集团”）的商标、服务标记、注册商标或注册服务标记。

本报告及其所载的任何信息、材料或内容只提供给阁下作参考之用，并未考虑到任何特别的投资目的、财务状况或特殊需要，不能成为或被视为出售或购买或认购证券或其它金融票据的要约或邀请，亦不构成任何合约或承诺的基础。中银国际证券股份有限公司不能确保本报告中提及的投资产品适合任何特定投资者。本报告的内容不构成对任何人的投资建议，阁下不会因为收到本报告而成为中银国际集团的客户。阁下收到或阅读本报告须在承诺购买任何报告中所指之投资产品之前，就该投资产品的适合性，包括阁下的特殊投资目的、财务状况及其特别需要寻求阁下相关投资顾问的意见。

尽管本报告所载资料的来源及观点都是中银国际证券股份有限公司及其证券分析师从相信可靠的来源取得或达到，但撰写本报告的证券分析师或中银国际集团的任何成员及其董事、高管、员工或其他任何个人（包括其关联方）都不能保证它们的准确性或完整性。除非法律或规则规定必须承担的责任外，中银国际集团任何成员不对使用本报告的材料而引致的损失负任何责任。本报告对其中所包含的或讨论的信息或意见的准确性、完整性或公平性不作任何明示或暗示的声明或保证。阁下不应单纯依靠本报告而取代个人的独立判断。本报告仅反映证券分析师在撰写本报告时的设想、见解及分析方法。中银国际集团成员可发布其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告，亦有可能采取与本报告观点不同的投资策略。为免生疑问，本报告所载的观点并不代表中银国际集团成员的立场。

本报告可能附载其它网站的地址或超级链接。对于本报告可能涉及到中银国际集团本身网站以外的资料，中银国际集团未有参阅有关网站，也不对它们的内容负责。提供这些地址或超级链接（包括连接到中银国际集团网站的地址及超级链接）的目的，纯粹为了阁下的方便及参考，连结网站的内容不构成本报告的任何部份。阁下须承担浏览这些网站的风险。

本报告所载的资料、意见及推测仅基于现状，不构成任何保证，可随时更改，毋须提前通知。本报告不构成投资、法律、会计或税务建议或保证任何投资或策略适用于阁下个别情况。本报告不能作为阁下私人投资的建议。

过往的表现不能被视作将来表现的指示或保证，也不能代表或对将来表现做出任何明示或暗示的保障。本报告所载的资料、意见及预测只是反映证券分析师在本报告所载日期的判断，可随时更改。本报告中涉及证券或金融工具的价格、价值及收入可能出现上升或下跌。

部分投资可能不会轻易变现，可能在出售或变现投资时存在难度。同样，阁下获得有关投资的价值或风险的可靠信息也存在困难。本报告中包含或涉及的投资及服务可能未必适合阁下。如上所述，阁下须在做出任何投资决策之前，包括买卖本报告涉及的任何证券，寻求阁下相关投资顾问的意见。

中银国际证券股份有限公司及其附属及关联公司版权所有。保留一切权利。

中银国际证券股份有限公司

中国上海浦东
银城中路 200 号
中银大厦 39 楼
邮编 200121
电话: (8621) 6860 4866
传真: (8621) 5888 3554

相关关联机构:

中银国际研究有限公司

香港花园道一号
中银大厦二十楼
电话: (852) 3988 6333
致电香港免费电话:
中国网通 10 省市客户请拨打: 10800 8521065
中国电信 21 省市客户请拨打: 10800 1521065
新加坡客户请拨打: 800 852 3392
传真: (852) 2147 9513

中银国际证券有限公司

香港花园道一号
中银大厦二十楼
电话: (852) 3988 6333
传真: (852) 2147 9513

中银国际控股有限公司北京代表处

中国北京市西城区
西单北大街 110 号 8 层
邮编: 100032
电话: (8610) 8326 2000
传真: (8610) 8326 2291

中银国际(英国)有限公司

2/F, 1 Lothbury
London EC2R 7DB
United Kingdom
电话: (4420) 3651 8888
传真: (4420) 3651 8877

中银国际(美国)有限公司

美国纽约市美国大道 1045 号
7 Bryant Park 15 楼
NY 10018
电话: (1) 212 259 0888
传真: (1) 212 259 0889

中银国际(新加坡)有限公司

注册编号 199303046Z
新加坡百得利路四号
中国银行大厦四楼(049908)
电话: (65) 6692 6829 / 6534 5587
传真: (65) 6534 3996 / 6532 3371