

2024

2024 全年业绩 演示材料

2025年3月

INNOVATION

中国龙头创新制药企业



研发实力



8大
研究平台



5大
研发中心分布中国及美国



2000+
研发人员



~200项
创新药和创新制剂



生产实力

- **10+** 家药品生产基地
- 纳米制剂年产能 **2,000万**支；生物制剂年发酵 **250,000L**
- 化药口服固体制剂年产能约**300亿**片；化药注射剂年产能约**30亿**支
- 具有mRNA疫苗商业化生产车间；且小核酸药物商业化生产线正在筹建中



商业化实力

- 专业营销 **10,000+** 人
- 医疗机构 **35,000+** 家，药店 **350,000+** 家
- 产品出口**110+** 国家或地区；在美国、德国、巴西设有海外营销中心

2024全年业绩更新

注册审批进展

5 款药品获批:

- 明复乐®（急性缺血性卒中）：同类产品中国首家获批，此为第二个适应症
- 恩舒幸®：首个适应症晚期宫颈癌获批
- 安速利克®：敏感真菌引起的系统性真菌感染等
- 恩益坦®：为国内首个茁乐®生物类似药
- 善泽平®：2型糖尿病

3 项突破性疗法:

- EGFR ADC
- 西罗莫司（白蛋白结合型）
- JSKN003



BD及股东回报

- 对外授权：一款Lp(a)抑制剂YS2302018
一款MAT2A抑制剂 SYH2039
一款ROR1 ADC SYS6005
- 对内引进：一款靶向HER2双表位抗体偶联药物 JSKN003
- 股东回报：2024年本公司累计回购17.21亿港元；
全年每股股息为26港仙（包括中期股息16港仙及末期股息10港仙）

主要临床进展

66 个IND批件:

中国60个：CAR-T、VZV疫苗等

北美6个：其中SYS6023（ADC）和SYH2059片等均为中、美双报

19 个新开展关键临床试验:

- 注射用SYS6010（EGFR ADC）
- KN026（乳腺癌新辅助）
- 盐酸希美替尼片
- 司库奇尤单抗注射液
- SYHX1901片
- 注射用西罗莫司（白蛋白结合型）
- JSKN003
-



01

财务摘要



财务摘要

单位：人民币百万元

	2024年	2023年	变动
收入	29,009	31,450	-7.8%
毛利	20,299	22,177	-8.5%
毛利率	70.0%	70.5%	-0.5pp
研发费用	5,191	4,830	+7.5%
股东应占基本溢利*	4,683	6,275	-25.4%
财务报表所示之股东应占溢利	4,328	5,873	-26.3%
每股盈利 (人民币分)			
• 基于股东应占基本溢利	39.90	52.86	-24.5%
• 基于财务报表所示之股东应占溢利	36.87	49.47	-25.5%

*注：股东应占基本溢利（非香港财务报告准则指标），指未计入按公平值计入损益之金融资产之公平值亏损、以股份为基础之雇员酬金开支及视作出售联营公司部份权益之收益之股东应占溢利。



销售收入

按产品类别划分的销售收入

单位：人民币百万元

	2024年	2023年	变动
成药	23,736	25,637	-7.4%
维生素C原料	1,994	1,929	+3.4%
抗生素原料	1,589	1,712	-7.2%
功能食品及其它	1,690	2,172	-22.2%



成药各领域销售收入

	2024	2023	变动
神经系统	9,645	9,089	+6.1%
抗肿瘤	4,400	6,139	-28.3%
抗感染	4,086	4,236	-3.5%
心血管	2,079	2,440	-14.8%
呼吸系统	1,199	1,560	-23.1%
消化代谢	1,051	889	+18.1%
其它产品	1,258	1,249	+0.8%
授权费用	17.83	34.70	-48.6%

*注：本材料内所载的部份财务数据之变动百分比是根据其对应并约整至最接近人民币千元的两期/年财务数据计算。
因此，若干表格所列之变动百分比或会与其对应并以人民币百万呈列的两期 / 年财务数据所计算出的变动百分比有所差异。



经营溢利

单位：人民币百万元

	2024年	2023年	变动	2024年 经营溢利率	2023年 经营溢利率	变动
成药	4,828	6,700	-27.9%	20.3%	26.1%	-5.8pp
维生素C原料	211	5	+4168.3%	10.6%	0.3%	+10.3pp
抗生素原料	299	154	+93.8%	18.8%	9.0%	+9.8pp
功能食品及其它	305	562	-45.6%	18.1%	25.9%	-7.8pp

*注：本材料内所载的部份财务数据之变动百分比是根据其对应并约整至最接近人民币千元的两期/年财务数据计算。因此，若干表格所列之变动百分比或会与其对应并以人民币百万呈列的两期/年财务数据所计算出的变动百分比有所差异。



02

重点产品临床开发进展



研发管线进入收获期

自2021年以来的创新产品，提供持续增长动力

2021-2022年
上市



安复利克



多恩达



度维利塞

2023年
上市



度恩泰



津立泰



海益坦

2024年
上市



明复乐 (AIS)



恩益坦



恩舒幸



安速利克

重要里程碑：2025年

上市获批

两性霉素B脂质体
(美国)

DBPR108
2型糖尿病 ✓

伊立替康脂质体
1L胰腺癌

伊立替康脂质体
(美国)

美洛昔康纳晶
术后镇痛

丁酸氯维地平
高血压急症

巴托利单抗(引进)

上市申请

乌司奴单抗
银屑病 ✓

紫杉醇白蛋白II
复发转移性乳腺癌 ✓

TG103注射液
肥胖

司美格鲁肽
糖尿病

KN026(Her双抗)
Her2阳性胃癌

帕妥珠单抗
乳腺癌

司美格鲁肽
肥胖

棕榈酸帕利哌酮 (1M)
精神分裂症

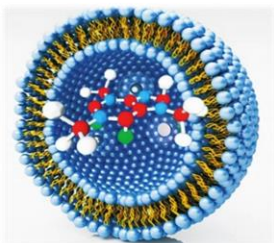
普瑞巴林缓释片
与DPN相关神经疼痛

阿瑞匹坦注射液 ✓
预防成人术后恶心与呕吐

柔红霉素阿糖胞苷
AML

.....

抗肿瘤：创新纳米制剂平台，开拓紫杉市场

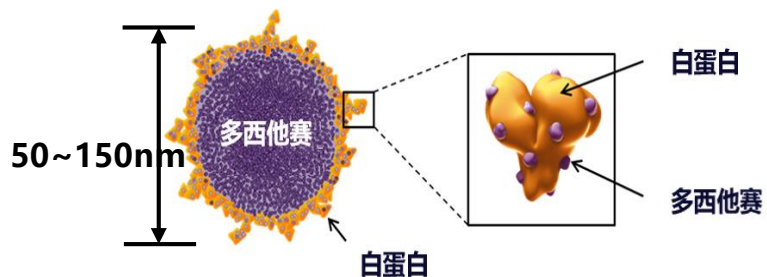


- 提高疗效 改善生存
- 降低皮肤相关不良反应
- 分散快-减少配液时间

SYHX2011注射液-升级版“白紫”

适应症	临床II期	临床III期	NDA	上市
≥1L乳腺癌 (vs 克艾力)			2024.12	预计2026年

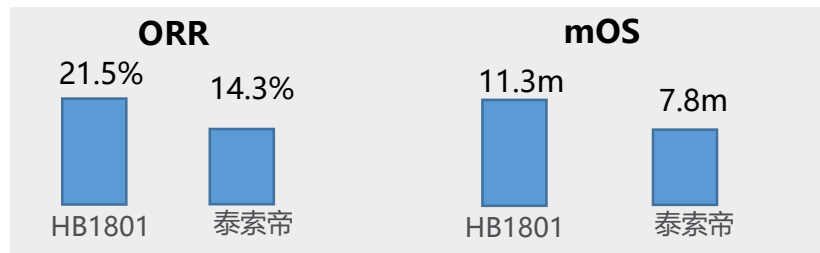
多西他赛（白蛋白结合型）-全球独家



- 具有自主知识产权的“自组装技术”

适应症	临床II期	临床III期	NDA
≥2线胃癌 (VS泰索帝)	入组中		2027
≥3线胰腺癌 (vs最佳支持治疗)	入组中		2026
其他布局：食管鳞癌，肺癌，乳腺癌、乳腺癌新辅助			

2025ASCO GI
≥2线胃癌
(N=128)



抗肿瘤：柔红霉素阿糖胞苷脂质体—继发性AML的突破新疗法

□ 直径为100nm的双层脂质体粒子，阿糖胞苷及柔红霉素按摩尔比5:1封装在脂质体粒子中，通过抑制DNA聚合酶等发挥抗白血病作用。

继发性AML的治疗困局



发病比例高

38%

t-AML和AML-MRC占AML的比例



预后差

mOS < 1年

继发性AML预后明显劣于原发AML

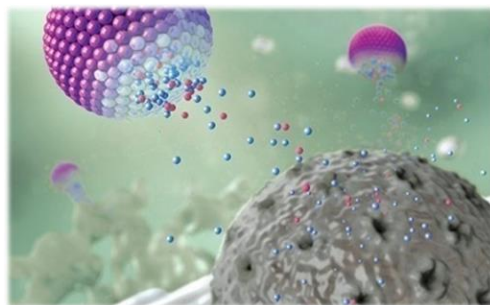


无特异性疗法

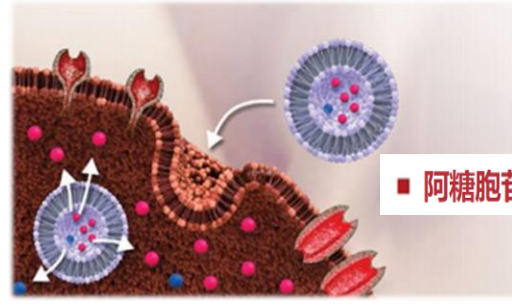
40余年

自1970年代“3+7”方案后40余年无特异性疗法

柔红霉素阿糖胞苷脂质体独特药物特性发挥强效抗白血病作用



靶向白血病细胞



以固定摩尔比于胞内释放

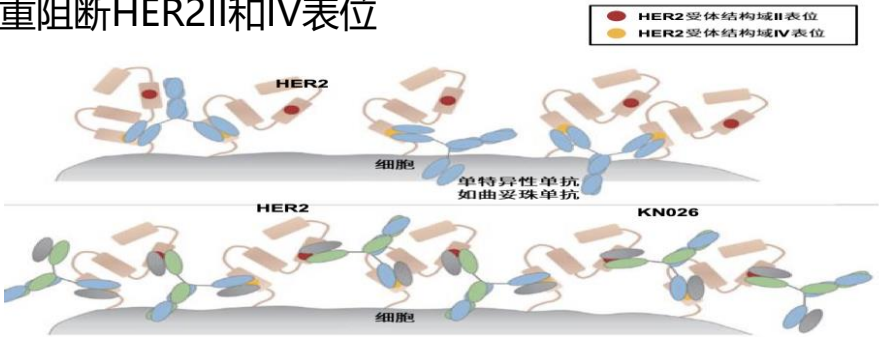
对比传统“3+7”方案，柔红霉素阿糖胞苷脂质体能为继发性AML患者带来显著OS获益（9.56月 vs 5.95月，HR=0.69）

- 本品为**全国唯一**在研产品。
- 预计2027年获批上市。



抗肿瘤：HER2双特异性抗体，聚焦大适应症人群布局

双重阻断HER2II和IV表位



	HER2+乳腺癌 1L (n=57)	HER2+乳腺癌 新辅助 (n=30)	HER2+胃癌 ≥2L (N=39)
组合疗法	+化疗	+化疗	+化疗
总生存期OS	77.9% (30m)	-	13.2
中位无进展 生存期PFS	26.9m (未成熟)	-	8.6m
客观缓解率 ORR	76.4%	56.7% (tpCR)	40%
≥3级 AE	KN026相关 TEAE 40.4%	TEAE 53.3%	TEAE 74.4%
发表期刊	2023 ESMO	2023 ESMO	2024 ESMO

KN026适应症开发概览

适应症	临床II期	临床III期	BLA
乳腺癌			
1L乳腺癌 (联合多西他赛白蛋白)		入组中 (N=880)	2027
乳腺癌新辅助 (联合多西他赛白蛋白)		入组中 (N=520)	2026
胃癌			
2L HER2阳性胃癌 (联合化疗)		入组中 (N=246)	2025

新一代HER2
治疗的潜力

突破性
疗法
胃癌NMPA

聚焦大
适应症

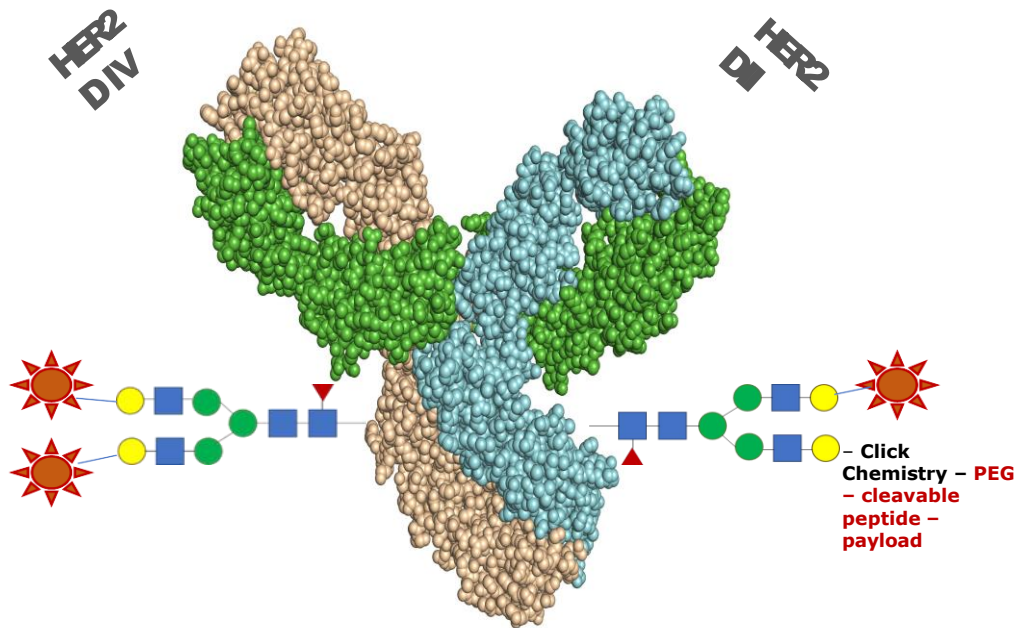
联合
疗法

数据发布计划

计划2025年进行期中分析后投稿（由数据成熟度决定）

抗肿瘤：JSKN003 HER2-ADC

Glycan-specific conjugation platform (糖基定点偶联平台)



- 抗体：靶向两种不同的HER2表位
- DAR：3-4
- 连接子：GGFG
- 毒素：Dxd

JSKN003-2024 ESMO-HER2阳性 (IHC 3+) 实体瘤

疗效 (N=28)：ORR (75.0%) 和 DCR (89.3%)

既往经抗HER2 ADC治疗患者：ORR为71.4%

胃癌和结直肠癌的ORR分别为83.3% (5/6) 和66.7% (6/9)

JSKN003-2024 ESMO--卵巢癌 (N=44)

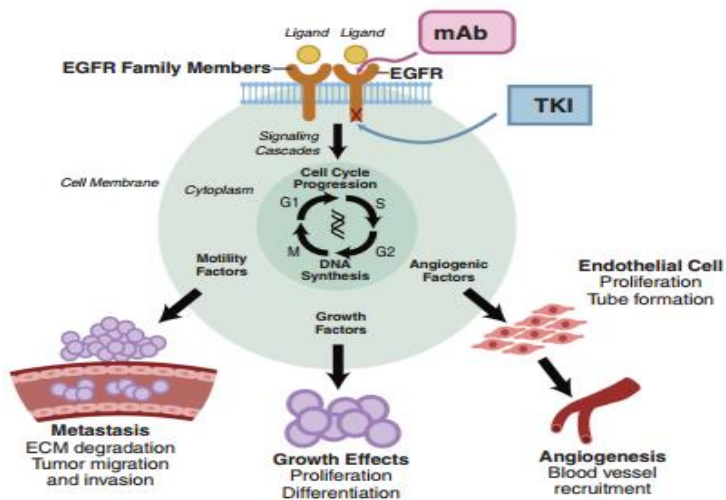
整体ORR为 (56.8%) ; HER2 IHC 0: ORR为52.9%

HER2表达 (IHC 1+、2+和3+)：ORR为68.8%

适应症	临床I / II期	临床III期	BLA
<u>HER2低表达晚期乳腺癌</u> (JSKN003vs 化疗)	入组中 (N=408)		2026
<u>HER2阳性晚期乳腺癌</u> (JSKN003vs T-DM1)	入组中 (N=228)		2027
<u>铂耐药卵巢癌</u> (JSKN003 VS TPC)	入组中 (N=430)		2027

消化道肿瘤等多种实体瘤研究准备中

抗肿瘤：JMT101（EGFR单抗）



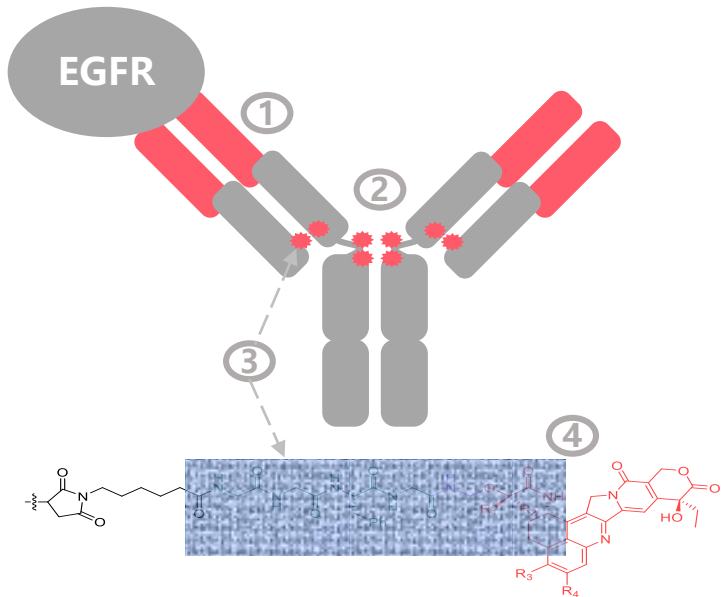
- 高亲和力（为西妥昔7倍）
- 预期良好的药效（IgG1，具ADCC效应）
- 高人源化（人源化程度达98.23%）
- 低输液反应（去除Fab糖基化位点，且CHO表达）

适应症	临床II期	临床III期	BLA
EGFR 20ins NSCLC(1L)	JMT101+奥希替尼 vs 含铂双药化疗		2026
EGFR高表达肺鳞癌 (2L+)	JMT101+多西他赛白蛋白 vs 多西他赛		II期随访 (II/III 期联动)
EGFR经典突变 NSCLC(1L)	JMT101+奥希替尼 vs 奥希替尼		2027
晚期结直肠癌 (2L+)	JMT101+SG001+ 伊立替康 vs 瑞戈非尼		II期随访, III期准备中

*头颈部肿瘤布局中

预计未来总人群达到**77万**，是多个适应症联合治疗的重要基石

抗肿瘤：SYS6010 EGFR ADC



抗体：EGFR 单抗 (JMT101)
Linker：GGFG可断裂四肽
Payload：Dxd类似物，抑制作用优于Dxd
DAR值：8

数据发布计划：2025年AACR (单药)、ASCO (联合)

多个方向探索；关键临床启动

EGFR突变 NSCLC、头颈部肿瘤、食管鳞癌，消化道肿瘤等

适应症	治疗	临床I期	临床II期	临床III期	备注
晚期实体瘤	单药				进行中 (中美)
2L EGFRmut NSCLC	单药		SYS6010 vs 含铂化疗		启动
1L EGFRmut NSCLC	SYS6010+ 奥希替尼		SYS6010 + 奥希替尼 vs 奥希替尼		Ib/III期 Ib期入组中
EGFR wt NSCLC和晚期实体瘤	SYS6010+SG 001±化疗				Ib期
结直肠癌，肺癌，EGFR 表达乳腺癌及晚期实体瘤	SYS6010+SY H2051				Ib/II期

FDA 2项快速通道资格认定：

- EGFR靶向治疗耐药/复发，或不适合接受EGFR靶向治疗EGFR突变的NSCLC
- EGFR高表达，接受含铂化疗和PD-L1耐药的晚期鳞状非小细胞肺癌

NMPA 突破性疗法认定：

- 单药用于EGFR-TKI和含铂化疗治疗失败的EGFR突变阳性的NSCLC

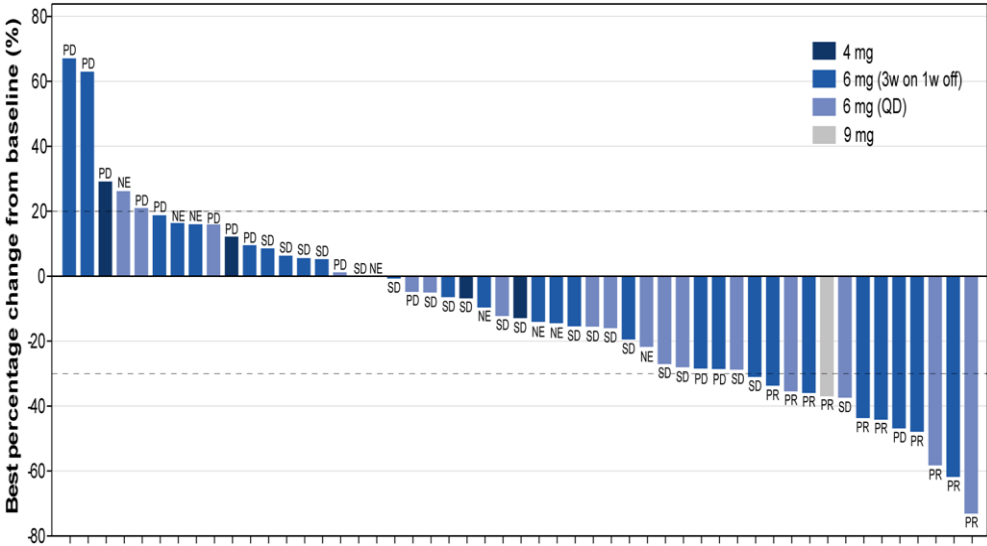


抗肿瘤： 盐酸希美替尼片-食管鳞癌适应症进入关键临床



希美替尼片是靶向FGFR1-3, KDR 和 CSF-1R的小分子口服抑制剂；

中国每年新发食管癌**约为24万人**，食管鳞癌占**90%**



适应症	治疗	临床II期	临床III期	NDA
食管鳞癌 (2L)	希美 vs. 研究者选择化疗	入组中		2027
食管鳞癌 (2L+)	希美+伊立替康脂质体	入组中		进行中
乳腺癌 (2L+HER2低表达)	希美 +DP303C	入组中		进行中

计划2025年ESMO更新数据

I期研究食管鳞癌疗效信号积极，单药及联合治疗临床研究在积极推动中...



免疫:SYHX1901—多种自免疾病全覆盖

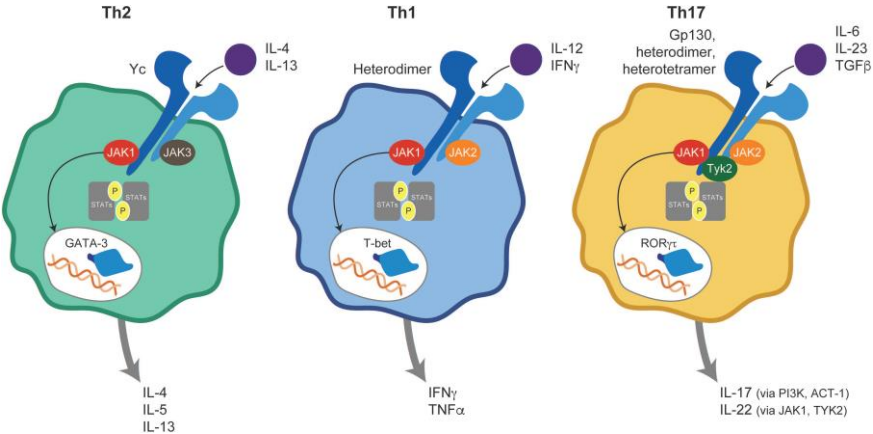
多靶点抑制

JAK1

JAK3

TYK2

潜在Syk抑制活性



作用机制明确，多个适应症获批并进行临床研究

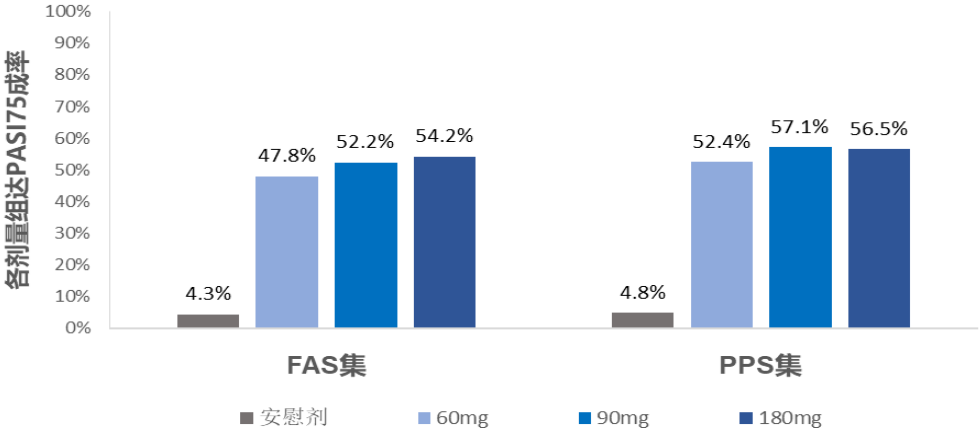
适应症	临床I期	临床II期	临床III期	NDA
斑块银屑病			入组中	2027
非阶段型白癜风		入组中		2028
重度斑秃		入组中		2028



Efficacy and safety of SYHX1901 in moderate-to-severe plaque psoriasis: a multicenter, randomized, double-blinded, placebo-controlled, phase 2 trial P3135

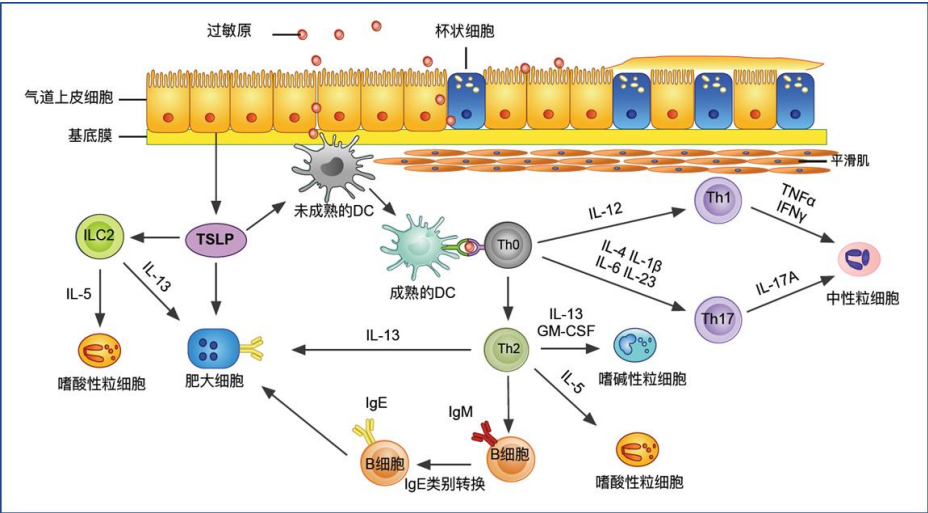
Jinhua Xu¹, Ling Han², Lili Zhu³, Guoning Yu⁴, Fang Cheng⁵, Lei Cao⁶, Zejun Pei⁷, Xiaoming Qin⁷, Kuanhou Mou⁸, Shifa Zhang⁹, Xiong'an Liang¹⁰, Shanshan Li¹¹, Yangfeng Ding¹², Quanguang Zhu¹², Chunrui Shi¹³, Xiaoyong Man¹⁴, Xiaojing Kang¹⁵, Furen Zhang¹⁶, Xiuping Han¹⁷, Haiyun Suo¹⁸, Rong Zhou¹⁹, Qiuyun Niu¹⁸, Nanjiang Liu¹⁸
¹Huashan hospital, Fudan University, Shanghai, China; ²Huashan hospital, Fudan University, Shanghai, China; ³The people's hospital of Liaoning province, Shenyang, China; ⁴The people's hospital of Liaoning province, Shenyang, China; ⁵Xingtai people's hospital, Xingtai, China; ⁶Wuxi No.2 people's hospital, Wuxi, China; ⁷The second affiliated hospital of wanning medical college, Wuhu, China; ⁸The first affiliated hospital of xi'an jiaotong university, Xi'an, China; ⁹Northeast international hospital, Shenyang, China; ¹⁰The first affiliated hospital of hainan medical university, Haikou, China; ¹¹The first hospital of jilin university, Changchun, China; ¹²Shanghai skin disease hospital, Shanghai, China; ¹³The first hospital of lanzhou university, Lanzhou, China; ¹⁴The second affiliated hospital of zhejiang university, Hangzhou, China; ¹⁵People's hospital of xinjiang uygur autonomous region, China; ¹⁶Shandong first medical university affiliated dermatology hospital, Jinan, China; ¹⁷Shanghai hospital of china medical university, Shenyang, China; ¹⁸CSPC zhongyi pharmaceutical company, Shijiazhuang, China

银屑病I期研究阳性结果，各剂量组均显示对中重度斑块状银屑病患者具治疗作用





免疫：CM326—覆盖不限表型的哮喘人群



注册分类：治疗用生物制品 1 类

- **靶点机制：**高亲和力结合人TSLP、阻断TSLP与其受体的相互作用，抑制下游STAT5信号通路激活，进而抑制TSLP诱导的免疫细胞增殖和炎症因子释放
- **优势：**不限制哮喘患者的人群表型，可用于非TH2型哮喘

适应症	临床 I 期	临床 II 期	临床 III 期	BLA
中重度哮喘		II期随访中		2028
慢性鼻窦炎伴鼻息肉		II期随访中		2028

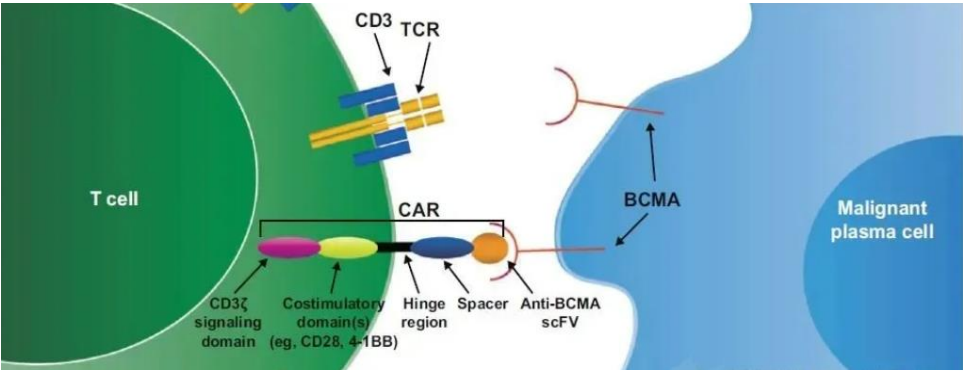


覆盖人群及预期市场

- **中重度哮喘：**
全球哮喘患者约3.58亿，中国20岁以上患者约4,570万，患病率为4.2%，中重度哮喘约占20~25%，患者数约**1,187.5万例**
- **慢性鼻窦炎伴鼻息肉：**
我国慢性鼻窦炎总体患病率为8%，其中伴鼻息肉占总体的18%，患者数约**2,016万例**



免疫：BCMA CAR-T带来自免疾病无药缓解的曙光



注册分类：治疗用生物制品 1 类

- **靶点机制：** CAR-T细胞回输后识别B细胞和浆细胞表面的BCMA靶点，杀伤B细胞和浆细胞
- **创新性：** LNP-mRNA代替病毒类DNA转染，转染效率高，体内无扩增，安全性高，成本较低。

适应症

IIT

临床I期

临床II期

IND获批

多发性骨髓瘤

剂量递增

2024/7

系统性红斑狼疮

I期剂量递增+队列扩展

2024/8

重症肌无力

I期剂量递增+队列扩展

2024/10



覆盖人群及预期市场

- **多发性骨髓瘤：**
血液系统第2位常见恶性肿瘤
2020年全球癌症负担数据，中国新增病例21,116例，死亡16,182例
- **系统性红斑狼疮：**
全球患病率为0~241/10万，中国大陆地区约30~70/10万，患者数约100万例
- **重症肌无力：**
全球发病率为150~250/百万，预估年发病率为4~10/百万，我国发病率约0.68/10万



心血管与内分泌代谢：慢病管理领域延伸

申报上市

丁酸氯维地平注射用乳剂
• 急性高血压

关键临床

TG103 (Fc-GLP1)
司美格鲁肽注射液
缬沙坦马来酸左氨氯地平片

临床早期

JMT202 (FGFR1c/βkloth) (I期)
SYH2053 (PCSK9 siRNA) (II期)
AGT siRNA (I期)
司美长效注射液 (I期)
奥曲肽长效注射液 (II期)

临床前

ActRII A/B单抗
SYH2070注射液
Lpa siRNA
.....

GLP-1系列产品降糖、肥胖适应症开发

后续管线适应症延伸

适应症	临床 I期	临床 III期	上市申请
TG103 (Fc-GLP1) (1类)			
肥胖		完成入组，随访中	2025
2型糖尿病		完成入组，随访中	2026
司美格鲁肽注射液 (2.2类)			
肥胖		完成入组，随访中	2025
2型糖尿病		完成入组，随访中	2025
其他产品			
司美格鲁肽长效注射液	入组中		2030



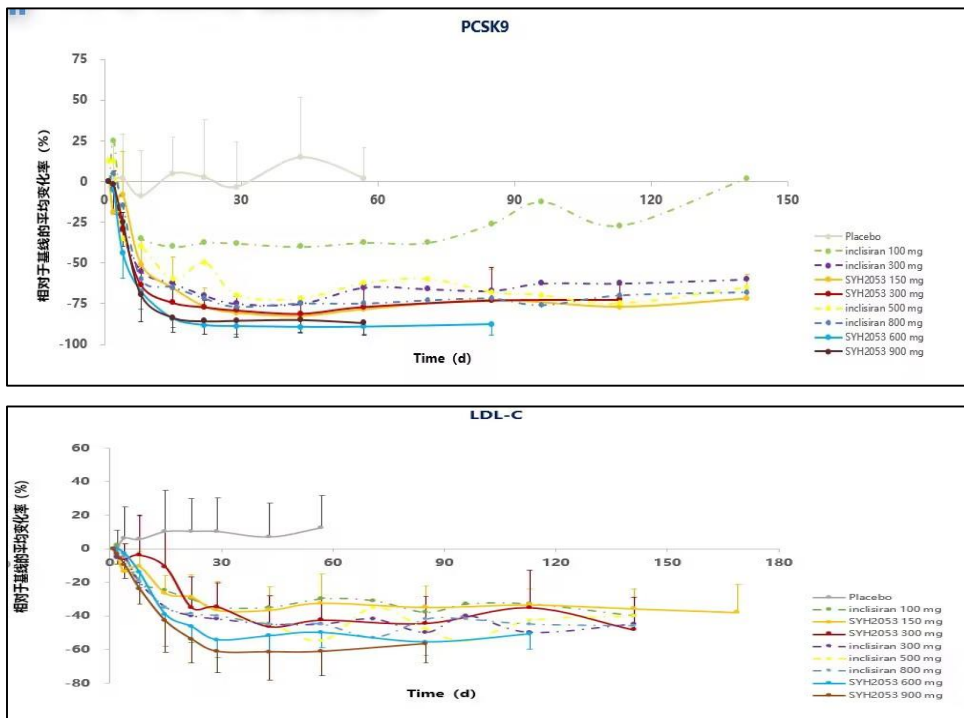
- 中国高血压患病人数高达2.45亿
- 难治性高血压患者占比约为10%~30%
- 未满足的临床需求
- 长效AGT siRNA等产品



- 低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C)
- 甘油三酯
- 脂蛋白a

心血管与内分泌代谢：PCSK9 siRNA & AGT siRNA

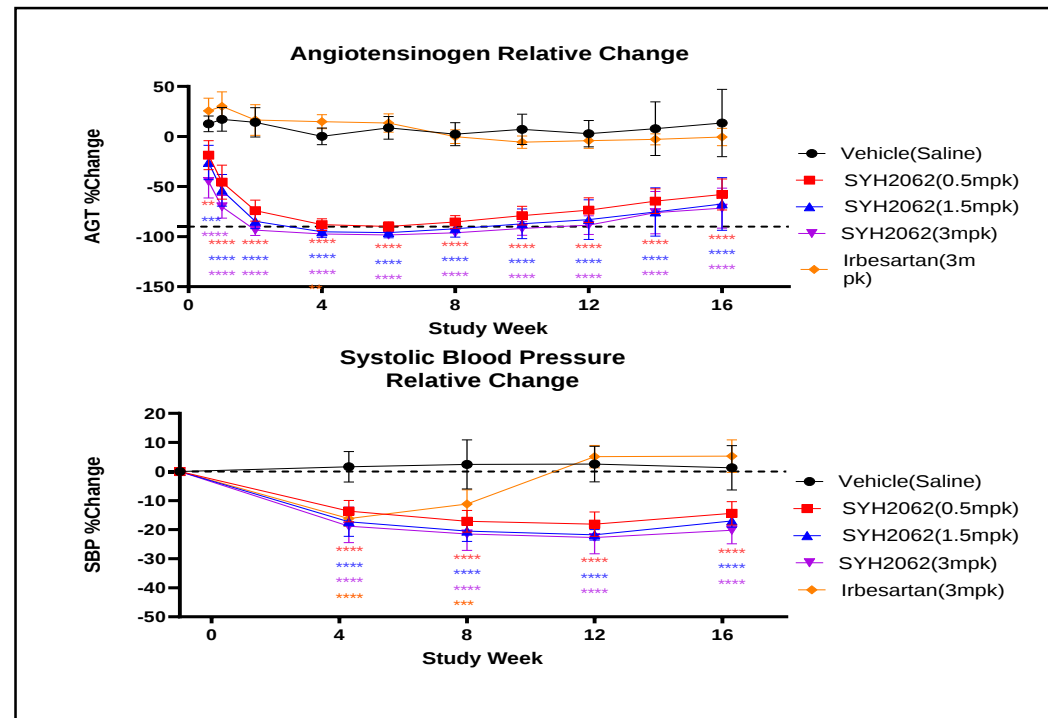
PCSK9 siRNA早期临床结果



150mg 剂量对PCSK9蛋白的敲低效率优于300mg的inclisiran (非头对头)

中国 I 期已完成, 2024 Q4 II期启动

AGT siRNA 临床前结果



- 与对照组相比, 高血压猴血清AGT蛋白水平降低90%以上
- 与给药前相比, 3mpk的SYH2062将高血压猴的SBP降低20%并维持超过4个月

2025年Q1 I 期临床启动



03

研发管线

研发概览



研发中心及项目

- 5大研发中心分布中国及美国
- 200项创新药和创新制剂



技术平台

- 8项国家级科研资质
- 2个国家重点实验室
- 8个创新研发平台



知识产权

- 2132件专利申请
- 992件专利授权



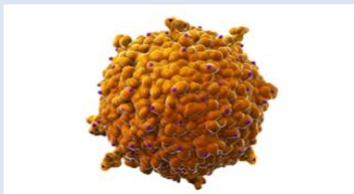
科技项目及奖励

- 90项国家科技项目
- 8项国家级奖励



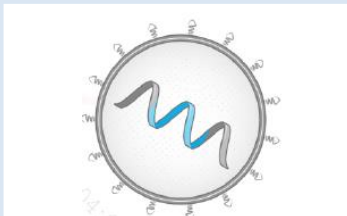
八大创新研发平台

纳米制剂



- 米托蒽醌脂质体
- 多西他赛白蛋白
- 紫杉醇阳离子脂质体
- 顺铂胶束

mRNA 疫苗



- 新冠病毒mRNA疫苗、RSV疫苗等多种预防性或治疗性疫苗

siRNA



- PCSK9 siRNA
- AGT siRNA等慢病治疗药物

ADC



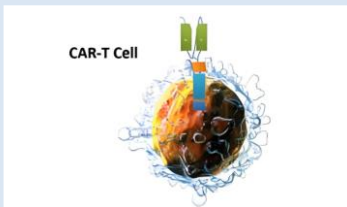
- EGFR ADC
- CLDN18.2 ADC
- Nectin4 ADC等

抗体/融合蛋白



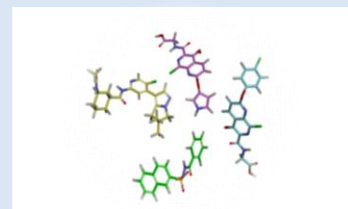
- JMT103 (RANKL)
- JMT101 (EGFR)
- JMT106 (GPC3/IFN)

细胞治疗



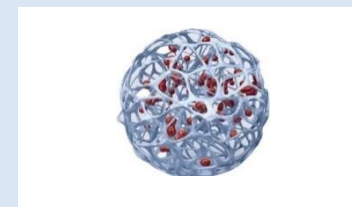
- SYS6020 (CAR-T anti-BCMA)

小分子



- 普卢格列汀 (DPP4)
- 盐酸阿姆西汀
- SYHX1901 (Jak-TYK2)
- SYHA1813 (VEGFR/CSF1R)

长效注射剂



- 奥曲肽长效注射液
- 棕榈酸帕利哌酮注射液
- 司美格鲁肽长效注射液

注：各平台下所示为部分代表性产品

临床阶段重点创新产品



I 期临床

NBL-012 IL23-P19	NBL-015 CLDN18.2 mAb	NBL-020 TNFR2
NBL-028 CLDN6-CD137	JMT203 GFRAL	JMT202 FGFR1c/ β kloth
SYS6011	SYS6045 ADC	SYS6023 ADC
SYS6005 ROR1 ADC	SYS6041 Fr α ADC	SYS6043 B7H3 ADC
SYS6020 BCMA-CarT	SYS6016 RSV mRNA	SYS6026 HPV mRNA
SYS6017 VZV mRNA	JMT108 PD1 / IL15	SYHX1903 CDK9
SYHA1815 FGFR/RET	SYHX2005 FGFR4	SYH2043 CDK2/4/6
SYH2045 PRMT5	SYHX2001 PRMT5	SYH2051 ATM
SYH2059 PDE4B	SYH2062 AGT SiRNA	亮丙瑞林缓释 注射液 (1M)
司美格鲁肽长 效注射液	纳米药物 SYHA1908	顺铂胶束



II 期临床 (概念性验证)

ALMB0166 Cx43i mAb	ALMB0168 Cx43s mAb
JMT601 CD20/CD47	CM326 TSLP
SYS6002 Nectin-4 ADC	SYHA1813 VEGFR/CSF1R
SYH2053 PCSK9 siRNA	紫杉醇 阳离子脂质体
前列地尔 脂质体	奥曲肽长效 注射液



II/III 期关键临床

JMT101 EGFR mAb	DP303C HER2 ADC	SYS6010 EGFR ADC
KN026 Her2 双抗	TG103 Fc-GLP1	CLDN18.2 ADC
帕妥珠单抗	JMT103 骨转移	司库奇尤 单抗
右美沙芬安非 他酮缓释片	阿姆西汀 5-HT/NE	司美格鲁肽 注射液
SYHX1901 Jak-TYK2	缬沙坦左旋氨 氯地平片	普瑞巴林 缓释片
毛果芸香碱 滴眼液	希美替尼片	多西他赛 白蛋白
米托蒽醌脂质 体 (鼻咽癌)	西罗莫司 白蛋白	伊立替康脂质体 (胰腺癌辅助)
谷美替尼片	柔红霉素阿糖 胞苷脂质体	JSKN003



上市申请

巴托利单抗
乌司奴单抗
阿瑞匹坦 注射液
注射液紫杉醇 白蛋白结合型II
美洛昔康纳晶 注射液
丁酸氯维地平 注射用乳剂
两性霉素B 脂质体 (美国)
伊立替康脂质体 (美国)

生物制剂
化学药品
新型制剂



研发管线-生物制剂

3款产品商业化，2款递交BLA，8款处于关键临床阶段，超15款处于临床开发阶段

——涵盖抗体药物、细胞治疗、ADC等多种药物形式

主要候选药品	靶点	类型	临床I期	临床II期	临床II/III期	上市申请	上市
JMT103	RANKL	单抗	批准上市：骨巨细胞瘤； 在研：骨转移（III期）、骨质疏松				★
SYSA1802	PD-1	单抗	批准上市：晚期宫颈癌； 在研：II宫颈癌（III期）				★
巴托利单抗	FcRn	单抗	重症肌无力				
JMT101	EGFR	单抗	非小细胞肺癌 /肺鳞癌				
TG103	GLP-1	单抗	肥胖、糖尿病				
CM326	TSLP	单抗	中重度哮喘、慢性鼻窦炎伴鼻息肉				
ALMB0166	CX43拮抗剂	单抗	脊髓损伤、脑卒中				
ALMB0168	CX43激动剂	单抗	骨癌、癌症骨转移				
NBL-012*	IL-23p19	单抗	银屑病、化脓性汗腺炎、炎症性肠病等				
NBL-020*	TNFR2	单抗	晚期肿瘤				
SYS6011	未披露	单抗	晚期肿瘤				
NBL-015*	Claudin 18.2	单抗	晚期肿瘤				
JMT203	GFRAL	单抗	肿瘤恶病质				
JMT202	FGFR1c/ β klotho激动剂	单抗	降低高甘油三酯血症患者的甘油三酯（TG）水平				
JMT108	PD-1/IL-15	双功能融合蛋白	恶性肿瘤				

*中、美双报产品

研发管线-生物制剂

主要候选药品	靶点	类型	临床I期	临床II期	临床II/III期	上市申请	上市
奥马珠单抗	IgE	生物类似物	慢性自发性荨麻疹, 哮喘				★
乌司奴单抗	IL-12/IL-23	生物类似物	银屑病				
司库奇尤单抗	IL-17A	生物类似物	银屑病				
帕妥珠单抗	HER2	生物类似物	乳腺癌				
KN026	HER2	双抗	2L 胃癌 (III期), 1L 乳腺癌 (III期), 乳腺癌新辅助 (III期)				
JMT601*	CD47/CD20	双抗	NHL及其他血液肿瘤				
NBL-028*	CLDN6-CD137	双抗	晚期肿瘤				
DP303c	HER2 ADC	抗体-药物偶联物	乳腺癌				
SYS6010*	EGFR ADC	抗体-药物偶联物	1L/2L EGFR突变型NSCLC (III期)				
SYSA1801*	CLDN18.2 ADC	抗体-药物偶联物	CLDN18.2阳性 HER2阴性的胃腺癌 (III期)				
SYS6002*	Nectin-4 ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6023*	ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6005*	ROR1 ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6041	Frα ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6043*	B7H3 ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6045	ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6040	ADC	抗体-药物偶联物	晚期肿瘤				
SYS6020	BCMA-CART	细胞治疗	多发性骨髓瘤, SLE, MG				
SYS6016	RSV -pre F	预防性疫苗 (mRNA)	预防由RSV感染引起的下呼吸道疾病				
SYS6017	VZV mRNA	预防性疫苗 (mRNA)	预防带状疱疹病毒感染				
SYS6026	HPV mRNA	治疗性疫苗 (mRNA)	HPV 16/18型相关高级别鳞状上皮内病变 (HSIL)				

*中、美双报产品



研发管线-新型制剂

3款产品商业化，6款递交NDA，3款处于关键临床阶段，超5款处于临床开发阶段
——涵盖脂质体、白蛋白、纳米晶等多种药物形式

主要候选药品	类型	临床I期	临床II期	II/III期关键临床	上市申请	上市
盐酸米托蒽醌脂质体注射液	新型制剂	NMPA批准上市：PTCL；在研：鼻咽癌（III期）、弥漫大B淋巴瘤				★
伊立替康脂质体注射液*	新型制剂	NMPA批准上市：胰腺癌；FDA审批：2线胰腺癌；CDE审批：1线胰腺癌；在研：胰腺癌辅助（III期）				★
注射用两性霉素B脂质体*	新型制剂	NMPA批准上市：侵袭性真菌感染；FDA上市审批中				★
美洛昔康纳米晶注射液	新型制剂	中重度疼痛				
丁酸氯维地平注射用乳剂	新型制剂	高血压急症				
注射用紫杉醇白蛋白II	新型制剂	乳腺癌				
阿瑞匹坦注射液	新型制剂	预防术后恶心呕吐				
注射用柔红霉素阿糖胞苷脂质体	新型制剂	老年初治高危继发性AML				
注射用多西他赛白蛋白结合型	新型制剂	胃癌（III期）、胰腺癌（III期）				
注射用西罗莫司白蛋白结合型	新型制剂	PEcom、乳腺癌				
注射用前列地尔脂质体	新型制剂	血管扩张				
奥曲肽长效注射液	新型制剂	肢端肥大症、胃肠胰神经内分泌瘤				
注射用紫杉醇阳离子脂质体	新型制剂	晚期肿瘤				
顺铂胶束	新型制剂	晚期肿瘤				
注射用SYHA1908	新型制剂	晚期肿瘤				
亮丙瑞林注射液(1M)	新型制剂	实体瘤				
司美格鲁肽长效注射液	新型制剂	肥胖				

*中、美双报产品



研发管线-小分子药物

1款产品商业化, 8款处于关键临床阶段, 超10款处于临床开发阶段

主要候选药品	靶点	类型	临床I期	临床II期	II/III期关键临床	上市申请	上市
DBPR108	DPP-4	小分子	2型糖尿病				★
司美格鲁肽注射液	GLP-1	多肽类	2型糖尿病 (III期)、减重/肥胖 (III期)				
毛果芸香碱滴眼液	AChR	小分子	成人老视				
普瑞巴林缓释片	γ-GABA类似物	小分子	与糖尿病周围神经病变相关的神经性疼痛				
SYHX1901	Jak-TYK2	小分子	银屑病 (III期)、白癜风、斑秃				
希美替尼片	FGFR/KDR	小分子	食管鳞癌 (III期)				
缬沙坦马来酸左旋氨氯地平片	血管紧张素II受体拮抗剂	小分子	高血压				
盐酸阿莫西汀肠溶片	5-羟色胺、去甲肾上腺素	小分子	抑郁症				
右美沙芬安非他酮缓释片	NMDA受体拮抗剂	小分子	抑郁症				
SYHA1813	VEGFR/CSF1R	小分子	晚期实体瘤				
SYHX2005	FGFR4	小分子	晚期实体瘤				
SYH2043	CDK2/4/6	小分子	乳腺癌				
SYH2045	PRMT5	小分子	晚期肿瘤				
SYH2051	ATM	小分子	晚期肿瘤				
SYS2059*	PED4B	小分子	间质性肺疾病				
SYS2062	AGT SiRNA	小核酸药物	高血压				
SYH2053	PCSK9-siRNA	小核酸药物	成人原发性高胆固醇血症和混合型高脂血症				

*中、美双报产品

普药上市计划

预计2024-25年获批普药项目**20**项；另有处于药学研究阶段约**30**项，计划于2027年之前获批。

2024

达格列净片

消化与代谢



雷贝拉唑钠肠溶片
(10mg-增规)

消化与代谢



奥拉帕利片

肿瘤



哌柏西利片
(25mg / 125mg)

肿瘤



来那度胺胶囊
(5mg / 10mg-增规)

消化与代谢



帕拉米韦注射液
(150mg/15ml)

抗感染



罗沙司他胶囊

其他



注射用右雷佐生

其他



阿瑞匹坦注射液

其他



磷酸特地唑胺片

抗感染



2025

帕拉米韦注射液
(300mg / 60ml)

抗感染

瑞戈非尼片

肿瘤



艾普拉唑肠溶片

消化与代谢



他克莫司缓释胶囊

免疫

磷酸奥司他韦干混悬剂

抗感染

美沙拉秦肠溶片

免疫

富马酸伏诺拉生片

消化与代谢

腺苷钴胺胶囊

其他

己酮可可碱缓释片

心脑血管

备注：雷贝拉唑肠溶片和来那度胺胶囊是增规品种



04

BD & ESG

BD战略布局与进击之路





建立可持续发展的企业，致力成为制药行业的ESG领先者

2023年环保关键数据

以2017年排放量为基准

单位营收温室气体排放量

↓ 52.1%

单位营收无害废弃物

↓ 71.6%

单位营收有害废弃物

↓ 29.0%

综合能耗

↓ 57.8%

单位营收水耗

↓ 37.4%

◆ 2023年提前达成2025年环保目标

2023年环保升级投入

1亿+

每年计划投入资源用于支持环保提标升级

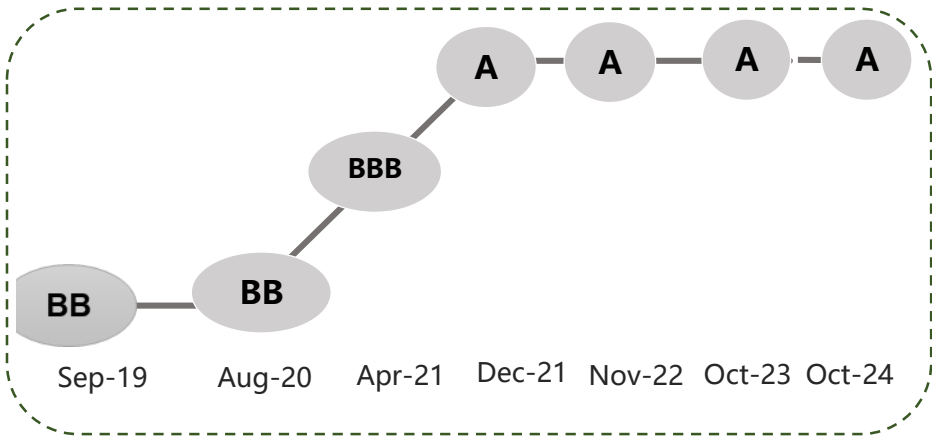
7.6亿

23年智能制造、装备提升和改造方面投入

- ◆ 欧意、恩必普、新诺威、泰州工厂被工信部认定为“绿色工厂”，2024年，子公司银湖制药、维生药业、圣雪葡萄糖、百克生物分别通过所在省、市级“绿色制造企业”认定、公示
- ◆ 实现“五零一低”-死亡、重伤、多人受伤、职业病、中毒事故为零及低损工事故率



MSCI ESG 连续四年评级为A



2023社会帮扶项目

- 患者援助：84人
- 员工帮扶：81人
- 奖助学金：2,024人
- 慈善赠药：5.93万人次

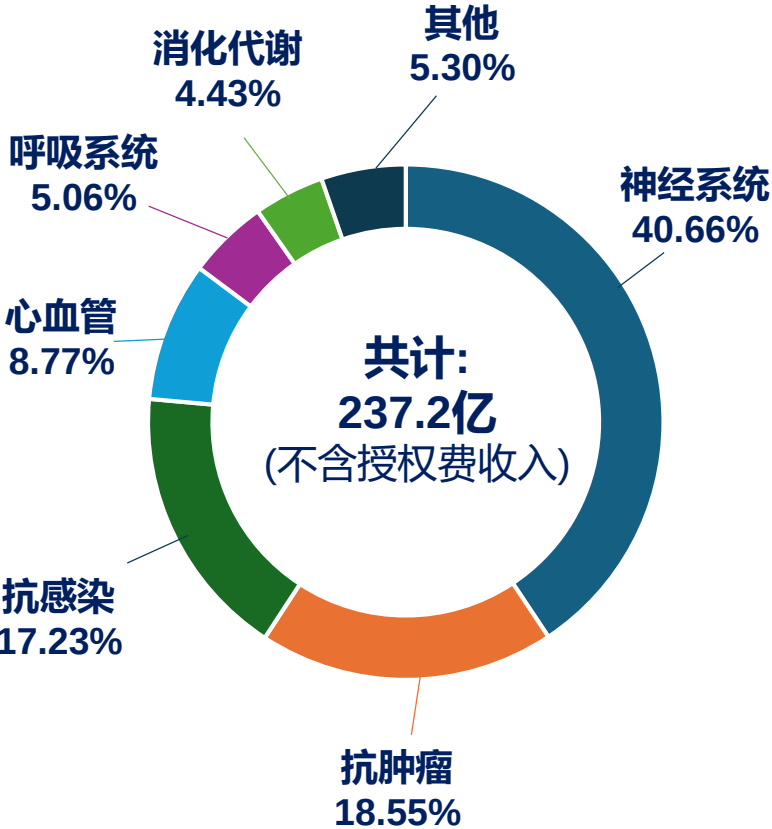


05

附录：产品概况



成药各治疗领域产品概况



- 神经系统**
 - 主要产品：恩必普、明复乐（注射用重组人TNK组织型纤溶酶原激活剂）、舒安灵、恩理维（拉考沙胺注射液/片）、恩悉（盐酸普拉克索片）、欧舒安（帕利哌酮缓释片）及欧来宁（奥拉西坦胶囊/注射用奥拉西坦）等
- 抗肿瘤**
 - 主要产品：津优力、多美素、克艾力、多恩益（盐酸伊立替康脂质体注射液）、多恩达、戈瑞特（甲磺酸仑伐替尼胶囊）、恩舒幸（恩朗苏拜单抗注射液）及津立泰（纳鲁索拜单抗注射液）等
- 抗感染**
 - 主要产品：安速利克、安复利克、维宏（阿奇霉素片/胶囊/肠溶片及注射用阿奇霉素）、舒罗克（注射用美罗培南）、诺莫灵（阿莫西林胶囊）、先曲（注射用头孢曲松钠）、先伍（注射用头孢唑林钠）及欧健（头孢克肟胶囊）等
- 心血管**
 - 主要产品：玄宁、恩存（硫酸氢氯吡格雷片）、阿比康（阿司匹林肠溶片）、意舒宁（硝苯地平控释片）、明复乐-心梗、达新宁（盐酸决奈达隆片）及美洛林（替格瑞洛片）等
- 呼吸系统**
 - 主要产品：伊络达（乙磺酸尼达尼布胶囊）、琦昕（磷酸奥司他韦胶囊）、诺一安（孟鲁司特钠片/咀嚼片）、琦效（盐酸阿比多尔片）、中诺立克（盐酸氨溴索口服溶液）、中诺平（盐酸氨溴索缓释片）及恩益坦（注射用奥马珠单抗）等
- 消化代谢**
 - 主要产品：林美欣（格列美脲分散片）、双乐欣（盐酸二甲双胍片/缓释片）、欣维平（阿卡波糖片）、欧倍妥（艾司奥美拉唑胶囊）及得必欣（奥美拉唑肠溶胶囊/片/注射剂）等
- 其他治疗领域**
 - 主要产品：奇迈特（盐酸曲马多片）、欧必达（阿普米司特片）、固杰（枸橼酸托法替布缓释片）、固邦（阿仑膦酸钠片/肠溶片）及先派（注射用奥美拉唑钠）等

重点创新药产品概况



恩必普

丁苯酞软胶囊及丁苯酞氯化钠注射液

- 2004年获批上市（软胶囊）
- 中国心脑血管领域第一个1类新药
- 医保谈判后以价换量，惠及更多患者
- OTC及互联网渠道增长显著



玄宁

马来酸左氨氯地平片及分散片

- 2003年获批上市（中国）
- 2019年首获FDA完全批准的中国创新药
- 惠及高血压患者5000万人
- 《中国高血压防治指南》、《高血压合理用药指南》等权威指南优先推荐



津优力

PEG化重组人粒细胞刺激因子注射液

- 2011年获批上市
- 中国首个自主研发的1类长效升白新药
- 广东和天津省级联盟集采，产品降价后惠及更多患者



明复乐

注射用重组人TNK组织型纤溶酶原激活剂

- 2015年获得上市批准（首个适应症-心梗）
- 4.5h急性缺血性卒中的患者溶栓治疗
- 6h内急性心肌梗死患者的溶栓治疗
- 被《院前溶栓中国专家共识》、《2023SIGN临床管理指南》、《中国急性缺血性脑卒中诊治指南》等权威指南推荐

重点创新药产品概况



多恩达

盐酸米托蒽醌脂质体注射液

- 2022年1月获批上市，全球独家创新制剂
- 2023年12月进入医保目录
- 临床同步适应症拓展，市场空间可观



津立泰

纳鲁索拜单抗注射液

- 2023年9月获批上市
- 全球首个上市的IgG4亚型全人源抗RANKL单克隆抗体
- 肿瘤骨转移和骨质疏松症等适应症扩展中



恩舒幸

恩朗苏拜单抗注射液

- 2024年6月获批上市，宫颈癌二线及以上适应症
- 2024年6月医保目录谈判申请中
- 临床联合用药拓展，市场空间可观



海益坦

谷美替尼片

- 2023年3月获批上市
- 适用于MET外显子14跳变的晚期NSCLC的治疗
- 2023年12月进入医保目录



度恩泰

COVID-19 mRNA 疫苗

- 2023年国家授权紧急使用
- 国内首个纳入紧急使用的mRNA疫苗

重点特殊制剂及生物类似药概况



多美素

盐酸多柔比星脂质体注射液

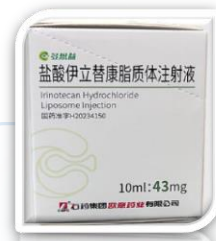
- 2012年获批上市
- 国内市场占有率第一
- 首家通过一致性评价



安复利克

注射用两性霉素B胆固醇硫酸酯复合物

- 独家产品，于2021年3月NMPA获批
- 同年12月进入医保，覆盖约1600家医院



多恩益

盐酸伊立替康脂质体注射液

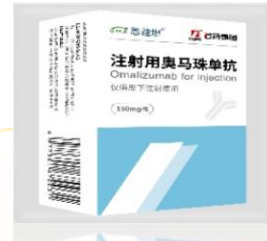
- 2023年9月国内首仿上市
- 国内外权威指南（NCCN/CSCO/CACA）共同推荐



安速利克

注射用两性霉素B脂质体

- 2024年9月国内首个通过一致性评价上市
- 国家医保乙类
- 具有广谱、强效、安全、便捷的产品优势，应用范围更广



恩益坦

注射用奥马珠单抗

- 2024年9月国内首个生物类似药上市
- 国家医保乙类
- 实现了地产化，提高了药物可及性

原料产品、功能食品及其他业务

01

维生素C原料

- 主要产品：维生素C、维生素C-钠、维生素C-钙、维生素C颗粒
- 本期维生素C产品需求下降，市场供应逐渐调整，但在价格上行的影响下，销售收入实现同比增长3.4%

02

抗生素原料

- 主要产品：7-ACA（中间体）、头孢唑啉钠、青霉素钾、青霉素钠、阿奇霉素、厄他培南钠
- 本期内主要受到海外市场需求减少影响，抗生素产品的销售收入同比减少7.2%

03

功能食品及其他

- 功能食品及其他业务收入同比减少，主要受咖啡因价格下跌的影响
- 咖啡因整体市场份额已超60%



石药集团IR团队邮箱：

ir@cspc.hk

投资者关系官网：

<https://www.cspc.com.hk/sc/ir/presentations.php>

谢谢！