

2023年01月02日

证券研究报告·行业研究·医药生物

医药行业创新药周报（12.26-12.31）

强于大市(维持)



西南证券  
SOUTHWEST SECURITIES

## 2022年12月第五周创新药周报 (附小专题-CDK2抑制剂研发概况)

### 新冠口服药研发进展

目前全球5款新冠口服药获批上市，10款药物处于临床III期（包括老药新用和II/III期，其中2款药物获得紧急使用授权）。辉瑞 Paxlovid 和默克的 Molnupiravir 已在中国获批上市，国内研发进度最快的为真实生物的阿兹夫定于2022年7月获批上市，君实生物、开拓药业、先声药业、众生药业等处于三期临床。12月18日，先声药业发布公告，先诺欣（SIM0417）治疗轻中度 COVID-19（新型冠状病毒肺炎）成年感染者的有效性和安全性多中心、随机、双盲、安慰剂对照的 II/III 期临床研究已完成全部 1208 例患者入组。

### A股和港股创新药板块及XBI指数本周走势

2022年12月第五周，陆港两地创新药板块共计36支个股上涨，21支个股下跌。其中涨幅前三为和誉-B(37.59%)、永泰生物-B(20.53%)、艾力斯-U(16.55%)。跌幅前三为前沿生物-U(-13.67%)、加科思-B(-13.60%)、前沿生物-U(-11.12%)。本周A股创新药板块上涨5.58%，跑赢沪深300指数4.5pp，生物医药上涨5.95%。近6个月A股创新药累计上涨2.67%，跑赢沪深300指数13.21pp，生物医药累计下跌11.26%。本周港股创新药板块上涨3.35%，跑赢恒生指数0.11pp，恒生医疗保健上涨5.62%。近6个月港股创新药累计下跌0.02%，跑赢恒生指数8.11pp，恒生医疗保健累计下跌0.19%。本周XBI指数上涨5.8%，近6个月XBI指数累计上涨2.6%。

### 国内重点创新药进展

12月国内7款新药获批上市，本周国内3款新药获批上市。

### 海外重点创新药进展

12月美国13款新药获批上市，本周美国2款新药获批上市。12月欧洲无创新药获批上市。12月日本无新药获批上市。

### 本周小专题——CDK2抑制剂研发概况

12月28日，石药集团宣布自主开发的CDK2/4/6抑制剂SYH2043已获国家药品监督管理局批准，可以在中国开展临床研究。SYH2043为具有自主知识产权的口服小分子CDK2/4/6抑制剂类创新抗肿瘤药物。临床前药效研究显示，该产品对多种实体瘤具有较好的抗肿瘤作用，尤其是对CDK4/6抑制剂原发耐药和获得性耐药的乳腺癌。临床前药代动力学及安全性评价也显示该产品具有良好的成药性及可控的安全性。石药集团将全力以赴推进该产品的临床研究工作，力争该产品尽快上市。全球处于临床阶段的CDK2抑制剂一共7款，其中III期临床1款，II期临床3款，I/II期临床1款，I期临床2款。

### 本周全球重点创新药交易进展

本周全球共达成2起重点交易，披露金额的重点交易有1起。Opus Genetics宣布收购两种遗传性视网膜疾病候选基因治疗产品的权利。PeptiDream宣布与MSD就发现和开发新型肽药物结合物达成合作和许可协议。

**风险提示：**药品降价风险；医改政策执行进度低于预期风险；研发失败的风险。

### 西南证券研究发展中心

分析师：杜向阳

执业证号：S1250520030002

电话：021-68416017

邮箱：duxu@swsc.com.cn

分析师：汤泰萌

执业证号：S1250522120001

电话：021-68416017

邮箱：ttm@swsc.com.cn

### 行业相对指数表现



数据来源：聚源数据

### 基础数据

股票家数	361
行业总市值(亿元)	59,353.53
流通市值(亿元)	57,949.86
行业市盈率TTM	23.4
沪深300市盈率TTM	11.3

### 相关研究

1. 医药行业周报（12.26-12.30）：进口新冠药获批，看好2023年创新、复苏、自主可控三条主线（2023-01-02）
2. 医药行业2023年投资策略：回归本源，寻找不确定中的“三重奏”（2022-12-26）
3. 2022年12月第四周创新药周报（附小专题-THR-β激动剂研发概况）（2022-12-26）
4. 医药行业周报（12.19-12.23）：持续关注医药创新和复苏主线（2022-12-25）
5. 创新药专题-CLDN18.2：潜力靶点，中国领衔（2022-12-23）

请务必阅读正文后的重要声明部分

## 目 录

<b>1 新冠口服药研发进展</b> .....	<b>1</b>
<b>2 A股和港股创新药板块本周走势</b> .....	<b>4</b>
2.1 A股创新药板块本周走势.....	4
2.2 港股创新药板块本周走势.....	5
2.3 美股 XBI 指数本周走势.....	5
<b>3 12月上市创新药一览</b> .....	<b>6</b>
3.1 国内上市创新药.....	6
3.2 美国上市创新药.....	7
3.3 欧洲上市创新药.....	8
3.4 日本上市创新药.....	8
<b>4 本周国内外重点创新药进展</b> .....	<b>9</b>
4.1 国内重点创新药进展概览.....	9
4.2 海外重点创新药进展概览.....	12
<b>5 本周小专题——CDK2 抑制剂研发概况</b> .....	<b>13</b>
<b>6 本周国内公司和全球 TOP 药企重点创新药交易进展</b> .....	<b>14</b>
<b>7 风险提示</b> .....	<b>14</b>

## 图 目 录

图 1: 国内新冠疫情: 现有确诊趋势图.....	1
图 2: 新冠口服药 RdRp 抑制剂主要研发进展 (截至 12 月 30 日) .....	2
图 3: 新冠口服药 3CL 蛋白酶抑制剂主要研发进展 (截至 12 月 30 日) .....	3
图 4: 新冠口服药其他机制主要研发进展 (截至 12 月 17 日) .....	3
图 5: A+H 市场创新药个股本周涨跌幅 .....	4
图 6: A 股创新药板块走势.....	4
图 7: 港股创新药板块走势 .....	5
图 8: XBI 指数走势.....	5
图 9: 2020 年-2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) 国内每月上市创新药数量 (个) .....	6
图 10: 2020 年-2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) FDA 每月上市创新药数量 (个) .....	7
图 11: 2020 年-2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) 欧洲每月上市创新药数量 (个) .....	8
图 12: 2020 年-2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) 日本每月上市创新药数量 (个) .....	9
图 13: 2020 年-2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) 国内公司和全球 TOP 药企重点交易数量和交易金额 (不完全统计) .....	14

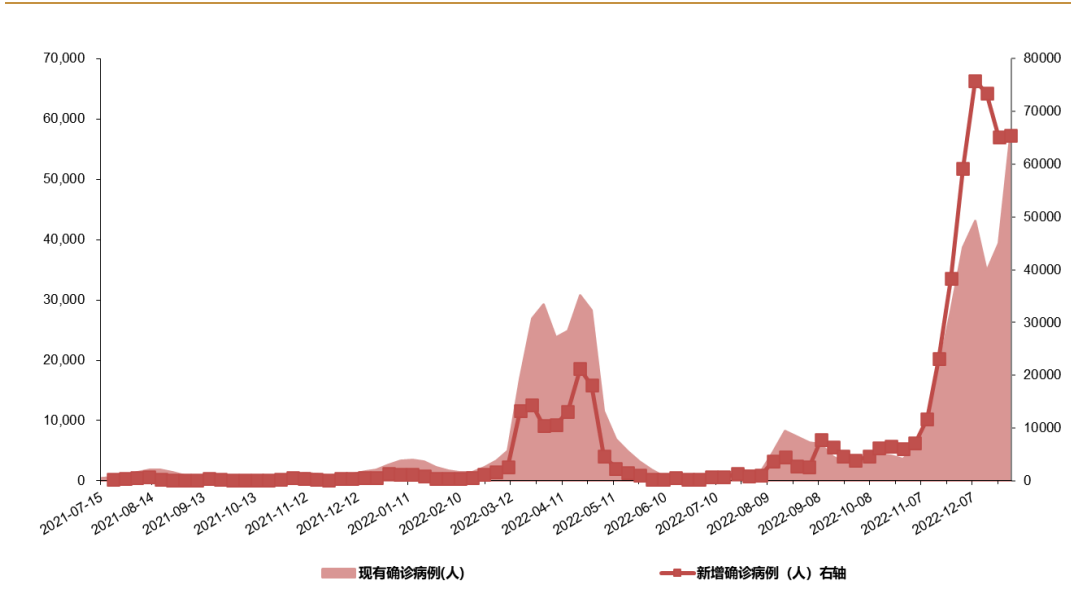
## 表 目 录

表 1: 2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) 国内上市创新药情况 .....	6
表 2: 12 月 (截至 12 月 31 日) 美国上市创新药情况 .....	7
表 3: 本周国内重点创新药进展 .....	9
表 4: 本周海外重点创新药进展 .....	12
表 5: CDK2 抑制剂全球临床阶段在研项目 .....	13
表 6: 本周国内公司和全球 TOP 药企重点创新药交易进展 .....	14

## 1 新冠口服药研发进展

截至 12 月 29 日 24 时, 据 31 个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团报告, 现有确诊病例 39355 例(其中重症病 416 例), 累计治愈出院病例 3483357 例, 累计死亡病例 5241 例, 累计报告确诊病例 393067 例, 现有疑似病例 23 例。

图 1: 国内新冠疫情: 现有确诊趋势图



数据来源: Wind, 西南证券整理

全球已有 5 款新冠口服药上市, 其中辉瑞的 Paxlovid 和默沙东的 Molnupiravir 已在中国获批上市。目前全球 5 款新冠口服药获批上市, 10 款药物处于临床 III 期(包括老药新用和 II/III 期, 其中 2 款药物获得紧急使用授权)。礼来和 Incyte 的巴瑞替尼老药新用, 用于需要补充氧的新冠患者, 于 2021 年 4 月在日本上市, 在美国获批 EUA; 默沙东的莫奈拉韦最早于 2021 年 11 月在英国获批上市, 随后在日本、美国(EUA)、中国获批上市; 辉瑞的 Paxlovid III 期数据显示疗效突出, 已经获批美国 EUA, 2021 年 12 月后分别在英国、欧洲、日本获批上市, 2022 年 2 月在中国获批上市。盐野义 Xocova 于 2022 年 11 月在日本获批上市。

国内研发进度最快的分别为真实生物的阿兹夫定于 2022 年 7 月获批上市, 先声药业的 SIM0417 已完成 III 期全部受试者的入组, 目前进展居前。君实生物的 VV116 和开拓药业的普克鲁胺处于三期临床。阿兹夫定 2021 年 7 月在国内获批用于治疗 HIV 感染, 2022 年 7 月公布新冠 III 期临床数据并在华获批新冠适应症。12 月 18 日, 先声药业发布公告, 先诺欣™ (SIM0417) 治疗轻中度 COVID-19 (新型冠状病毒肺炎) 成年感染者的有效性和安全性多中心、随机、双盲、安慰剂对照的 II/III 期临床研究已完成全部 1208 例患者入组。VV116 于 2021 年 12 月在乌兹别克斯坦获批 EUV 用于治疗中重度患者, 国内与 Paxlovid 头对头 III 期临床于 2022 年 5 月公布达到主要临床终点和次要有效性终点且总体不良事件发生率低于 Paxlovid, 另有两项国际多中心 III 期临床进行中。普克鲁胺在小规模临床试验中显示疗效突出, 目前在巴西、美国开展多项 III 期临床, 并且已在巴拉圭、波黑萨拉热窝州、加纳共和国、利比里亚获批 EUA。

从治疗机制来看，新冠口服药主要有以莫奈拉韦为代表的 RdRp 抑制剂和以 Paxlovid 为代表的 3CL 蛋白酶抑制剂。

**RdRp 抑制剂：**以默沙东的莫奈拉韦为代表，已上市或处于 III 期临床的新冠 RdRp 抑制剂共有 5 款，其中 2 个已经上市，3 个处于 III 期临床阶段。阿兹夫定 2021 年 7 月在国内获批用于治疗 HIV 感染，2022 年 7 月公布新冠 III 期临床数据并在华获批新冠适应症。Molnupiravir 于 12 月 30 日在我国获批上市。VV116 于 2021 年 12 月在乌兹别克斯坦获批 EUV 用于治疗中重度患者，国内与 Paxlovid 头对头 III 期临床于 2022 年 5 月公布达到主要临床终点和次要有效性终点且总体不良事件发生率低于 Paxlovid，有望加速上市进程。

**图 2：新冠口服药 RdRp 抑制剂主要研发进展 (截至 12 月 30 日)**

药品名称	作用机制	研发机构	其他适应症 研发阶段(全球)	新冠适应症		试验方案	入组人数/ 计划入组	入组患者特征	最优剂呈有效性	风险降低	
				针对患者人群	研发阶段(全球)						研发阶段(中国)
莫奈拉韦	RdRp抑制剂	Merck	流感 (临床前)	轻中度 (高风险)	上市, 2021-11-4 (UK); 2021-12(JP), 美国EUA	上市, 2022-12-30(CN)	莫奈拉韦 vs 安慰剂	1734	≥18岁, 随机分组前 5 天实验室检测阳性或超过 5 天且于分组当天有至少 1 个新冠症状, 具有重症风险的轻中度患者	住院或死亡率: 6.8% vs 9.7%	30.0%
				重度	III期临床	/	莫奈拉韦 vs 安慰剂	304	随机分组前 10 天内出现症状且当天有症状, 住院治疗, 轻中度患者	不佳	/
				暴露后预防	III期临床	/	莫奈拉韦 vs 安慰剂	1500	与阳性患者同住, 随机分组前 5 天有检测结果, 没有确诊或疑似, 有相关症状	/	/
阿兹夫定	核苷类逆转录酶/Nif抑制剂	真实生物	HIV感染 (上市, CN); 丙肝 (临床前)	轻中度	III期临床结束 (巴西)	上市, 2022-7-25(CN)	阿兹夫定 vs 安慰剂	312	核酸检测阳性, 无细菌性肺炎或缺乏的有症状患者	前瞻性临床 (轻症/普通型, 20名患者): 治疗第四天给药组核酸转阴率为 100%, 给药组核酸转阴时间缩短 3 天; 中度患者: 首次给药后第 7 天临床症状改善的受试者比例 40.43% vs 10.87%, 病毒清除时间为 5 天左右	/
				重度	III期临床结束 (巴西)	/	阿兹夫定 vs 安慰剂	342	随机分组前 ≤96 小时核酸检测阳性的中重度住院患者	/	/
VV116	RdRp抑制剂	君实生物; 旺山旺生物	/	中重度	III期临床, 乌兹别克斯坦 EUA	/	VV116+法匹拉韦安慰剂 vs VV116安慰剂+法匹拉韦	640	有至少一种症状, 例如发热、咳嗽、喉咙痛、不适、头痛、肌肉疼痛、恶心、呕吐、腹泻、劳力性呼吸困难、SpO2≤93% 或 PaO2/FiO2 ≤300	乌兹别克斯坦 III 期临床: 进展为危重症及死亡的风险降低 92%	/
				轻中度	II/III期临床	/	VV116 vs 安慰剂	2000	轻中度患者, 随机分组前 ≤5 天检测阳性和症状发作, 有至少一项重症风险	/	/
				轻中度	/	III期临床	VV116 vs Paxlovid	724	轻中度患者, 从检测阳性到第一次给药 ≤7 天, 从有症状到第一次给药 ≤5 天, 有至少一项重症风险	达到主要和次要终点	/
AT-527 (bemifosbuvir)	N5B polymerase 抑制剂	罗氏	慢性丙肝 (II 期)	轻中度	III期临床	/	bemifosbuvir vs 安慰剂	1386	随机分组前 ≤72 小时核酸或抗原检测阳性的轻中度患者	不佳	/
法维拉韦	RdRp抑制剂	CarelinkMD Vi; 海正药业等	流感 (上市, JP/CN); 埃博拉病毒感染 (II 期)	轻中度	III期临床	/	法维拉韦 vs 安慰剂	1231	随机分组后 72 小时内核酸检测阳性的轻中度患者	不佳	/
				中重度	III期临床	/	法维拉韦+标准疗法 vs 安慰剂+标准疗法	353	21-80岁, 随机分组后 72 小时内核酸检测阳性的中重度患者	不佳	/
				中度/普通型	/	III期临床	法维拉韦 vs 安慰剂	256	18-75岁 核酸检测阳性, 中度患者	/	/

数据来源: clinicaltrials, 医药魔方, 西南证券整理

**3CL 蛋白酶抑制剂：**以辉瑞的 Paxlovid 为代表，已上市或处于 III 期临床的新冠 3CL 蛋白酶抑制剂共有 6 款，其中 2 个已经上市，3 个处于 III 期临床阶段。2022 年 11 月日本紧急批准盐野义的新冠口服药“Xocova”上市，可用于新冠轻症患者的治疗，盐野义也于 2022 年 7 月向中国提交了审批所需临床试验数据。洛匹那韦+利托那韦公布对于轻中度患者住院的新型冠状病毒肺炎患者，其在标准治疗的基础上不能带来更多获益。12 月 18 日，先声药业发布公告，先诺欣 (SIM0417) 治疗轻中度 COVID-19 (新型冠状病毒肺炎) 成年感染者的有效性和安全性多中心、随机、双盲、安慰剂对照的 II/III 期临床研究已完成全部 1208 例患者入组。

**图 3：新冠口服药 3CL 蛋白酶抑制剂主要研发进展 (截至 12 月 30 日)**

药品名称	作用机制	研发机构	其他适应症		新冠适应症		试验方案	入组人数/计划入组	入组患者特征	最优剂型有效性	风险降低	
			研发阶段(全球)	针对患者人群	研发阶段(全球)	研发阶段(中国)						
奈玛特韦+利托那韦	3CL蛋白酶抑制剂	Pfizer	/	轻中度 (高风险)	上市, 2021-12(UK), 2022-1-28(EU), 2022-02(P), 美国EUA	上市, 2022-2-12(CN)	奈玛特韦+利托那韦 vs 安慰剂	2246	随机分组前 5 天确诊并首次出现症状, 且分组当天有至少 1 个新冠症状, 具有重症风险的非住院患者	住院或死亡率: 3 天内服药: 0.7% vs 6.5% 5 天内服药: 0.8% vs 6.3%	3 天内服药: 89% 5 天内服药: 88%	
				轻中度 (低风险)	III 期临床	/	奈玛特韦+利托那韦 vs 安慰剂	1980	随机分组前 5 天确诊并首次出现症状	不佳	/	
				暴露后预防	III 期临床	/	奈玛特韦+利托那韦 vs 安慰剂	2880	抗原检测阴性, 96h 内阳性有症状患者家庭密切接触者	/	/	与安慰剂组相比, 服用 Paxlovid 5 天和 10 天的成年人感染风险分别降低 32% 和 37%, 未达显著统计学意义
				非住院儿童	II/III 期临床	/	奈玛特韦+利托那韦	140	0-18 岁, 能吞咽, 入组前 72h 内确诊, 5 天内出现症状, 入组当天仍有症状, 有重症风险	/	/	/
S-217622	3CL蛋白酶抑制剂	盐野义 Shionogi	/	轻中度	上市, 2022-11(JP), II/III 期临床	/	S-217622 vs 安慰剂 (IIb 期)	428	/	治疗第四天 (第三剂后), 病毒载度阳性患者比例与安慰剂相比减少约 90%; 与安慰剂相比, 病毒脱落时间缩短 1-2 天	/	
				无症状/轻度	III 期临床	/	S-217622 vs 安慰剂	1729	≥80 岁; ≥65 岁未接种疫苗; ≥18 岁且有重症风险因素	/	/	/
洛匹那韦+利托那韦	3CL蛋白酶抑制剂	AbbVie	HIV 感染 (上市, CN/US/JP/EU); 重症急性呼吸综合征 (II 期); 中东呼吸综合征 (II 期)	住院患者	III 期临床	/	1-洛匹那韦+利托那韦+标准疗法 2-洛匹那韦+利托那韦+重组人干扰素 β-1a 3-标准疗法经气溶 4-安慰剂+标准疗法	583	≥18 岁的住院患者, 具有: 临床检查时存在肺部啰音/爆裂音或室内空气时 SpO2 ≤ 94% 或需要补充氧气	不佳	/	
				轻症住院患者	III 期临床	/	1-羟氯喹 2-洛匹那韦+利托那韦 3-洛匹那韦+利托那韦+羟氯喹 4-安慰剂	685	核酸检测为新冠或临床症状符合新冠和呼吸道症状的患者	不佳	/	/
ASC09F	3CL蛋白酶抑制剂	歌礼制药	HIV 感染 (I 期)	轻中度	III 期临床	/	ASC09F+奥司他韦 vs 利托那韦+奥司他韦 vs 奥司他韦	60	18-55 岁, 核酸检测阳性并有症状, 7 天内诊断呼吸系统不透气并住院	/	/	
SIM0417	3CL蛋白酶抑制剂	先声药业	/	轻中度	II/III 期临床	III 期临床入组完成	SIM0417+利托那韦	670	18-80 岁, 随机分组后 5 天内核酸检测阳性, 3 天内有症状, 轻度或普通型	/	/	
				暴露后预防	IND 获批	IND 获批	/	/	/	/	/	/
RAY1216	3CL蛋白酶抑制剂	众生药业	/	轻型和普通型	/	III 期临床	RAY1216 vs 安慰剂	/	I 期试验结果显示安全性和药代动力学特性良好	/	/	
pentarlandir	3CL蛋白酶抑制剂	心悅生医	/	轻中度	II 期临床	/	pentarlandir vs 安慰剂	90	18-64 岁, 随机分组后 4 天内核酸检测阳性, 轻症 (临床评分 ≥ 8)	/	/	
tollovir	3CL蛋白酶抑制剂	Todos Medical	/	住院病人 (重症)	II 期临床	/	tollovir+标准疗法 vs 安慰剂+标准疗法	31	/	/	/	

数据来源: clinicaltrials, 医药魔方, 西南证券整理

其他机制: 已上市或处于 III 期临床的其他机制新冠口服药有 4 款, 其中 1 个已经上市, 3 个处于 III 期临床阶段。巴瑞替尼老药新用, 用于需要补充氧的新冠患者, 于 2021 年 4 月在日本上市, 在美国获批 EUA。普克鲁胺在小规模临床中显示疗效突出, 目前在巴西、美国开展多项 III 期临床, 并且已在巴拉圭、波黑萨拉热窝州、加纳共和国、利比里亚获批 EUA。

**图 4：新冠口服药其他机制主要研发进展 (截至 12 月 17 日)**

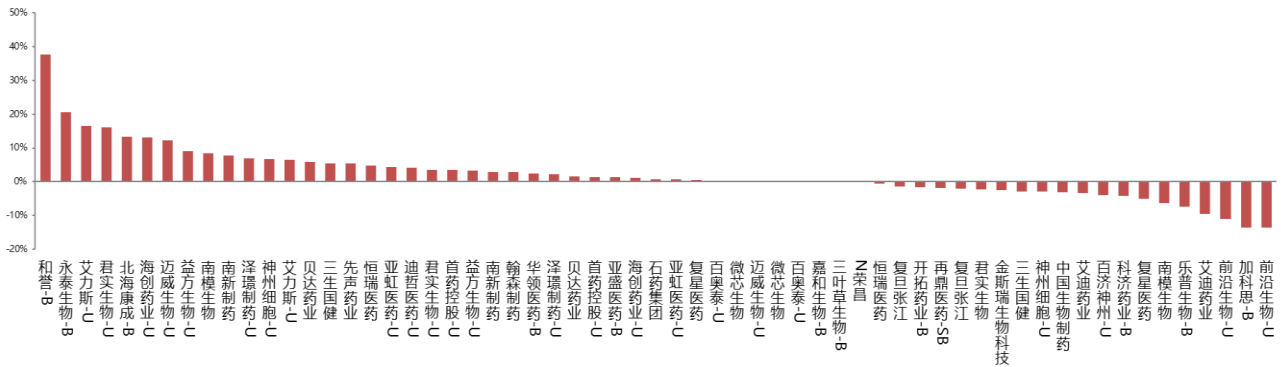
药品名称	作用机制	研发机构	其他适应症		新冠适应症		试验方案	入组人数/计划入组	入组患者特征	最优剂型有效性	风险降低
			研发阶段(全球)	针对患者人群	研发阶段(全球)	研发阶段(中国)					
巴瑞替尼	JAK2/JAK1 抑制剂	Eli Lilly; Incyte	类风湿性关节炎 (上市, EU/JP/CN/US), 特应性皮炎 (上市, EU)	需要补充氧的病人	上市, 2021-04-23 (JP), 美国EUA	/	巴瑞替尼+标准疗法 vs 安慰剂+标准疗法	1525	随机分组前 < 72h 核酸检测阳性或 > 72h 阳性疾病进展提示持续感染, 需要补充氧, 具有进展风险指标	主要终点 (28 天高通气, 非侵入性通气, 机械通气, 死亡): 27.8% vs 30.5%, 全因死亡率: 8% vs 13%	8.9%
							巴瑞替尼+标准疗法 vs 安慰剂+标准疗法	101	随机分组前 < 72h 核酸检测阳性或 > 72h 阳性疾病进展提示持续感染, 需要补充氧, 具有进展风险指标	28 天死亡率: 39.2% vs 58%	32.4%
							巴瑞替尼+瑞德西韦 vs 瑞德西韦	1033	随机分组前 < 72h 核酸检测阳性或疾病进展提示持续感染, 具有需要补充氧等指标	平均康复时间: 7 vs 8 days	/
普克鲁胺	AR1 拮抗剂	开拓药业	去势抵抗前列腺癌 (III 期); 乳腺癌 (I 期)	中重度	III 期临床 (美国)	/	普克鲁胺+标准疗法 vs 安慰剂+标准疗法	1030	随机分组前 < 72h 核酸检测阳性或 > 72h 阳性疾病进展提示持续感染, 重症入院	/	/
				中度	III 期临床 (巴西, 巴拉圭, 波黑萨拉热窝州, 加纳共和国, 利比里亚EUA)	/	普克鲁胺+标准疗法 vs 标准疗法	645	住院, 随机分组前 7 天内核酸检测阳性	死亡率: 3.7% vs 47.6%	92.2%
				轻中度非住院	III 期临床 (美国)	/	普克鲁胺+标准疗法 vs 安慰剂+标准疗法	733	男性, 有轻中度症状, 未住院, 首次检测阳性 ≤ 3 天开始第一次给药	住院或死亡率 服药至少 1 天: 4/730 (无死亡) vs 8/730 (1 死亡); 服药大于 7 天: 0/693 vs 6/693 (1 死亡)	保护率 服药至少 1 天: 50%; 服药大于 7 天: 100%
氟伏沙明	α1 receptor 激动剂/5-HT 重摄取抑制剂	Philips-Duphar (Abbott)	强迫症 (上市, US); 抑郁症 (上市, US)	轻度 (非并发症风险)	III 期临床	/	氟伏沙明 vs 安慰剂	1497	18 岁以上, 急性流感样症状 < 7 天, 具有至少一项高风险因素	住院 (转院) 率: 11% vs 16%	/
德恩鲁胺	AR3 抑制剂	海创药业	去势抵抗前列腺癌 (III 期); 激素敏感性前列腺癌 (临床前)	住院病人	II/III 期临床 (巴西)	/	德恩鲁胺 vs 安慰剂	602	18-85 岁, 随机分组前 7 天内核酸检测阳性, 中重症 (临床评分 4/5/6) 入院	尚未入组	/

数据来源: clinicaltrials, 医药魔方, 西南证券整理

## 2 A股和港股创新药板块本周走势

2022年12月第五周，陆港两地创新药板块共计36支个股上涨，21支个股下跌。其中涨幅前三为和誉-B(37.59%)、永泰生物-B(20.53%)、艾力斯-U(16.55%)。跌幅前三为前沿生物-U(-13.67%)、加科思-B (-13.60%)、前沿生物-U(-11.12%)。

图 5: A+H 市场创新药个股本周涨跌幅

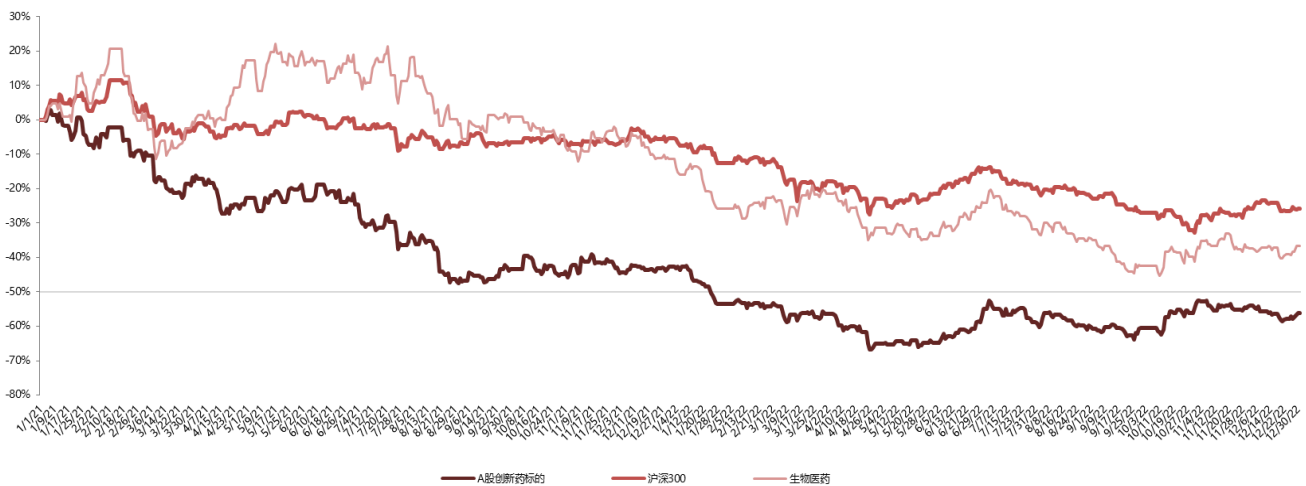


数据来源: wind, 西南证券整理

### 2.1 A股创新药板块本周走势

本周A股创新药板块上涨5.58%，跑赢沪深300指数4.5pp，生物医药上涨5.95%。近6个月A股创新药累计上涨2.67%，跑赢沪深300指数13.21pp，生物医药累计下跌11.26%。

图 6: A股创新药板块走势

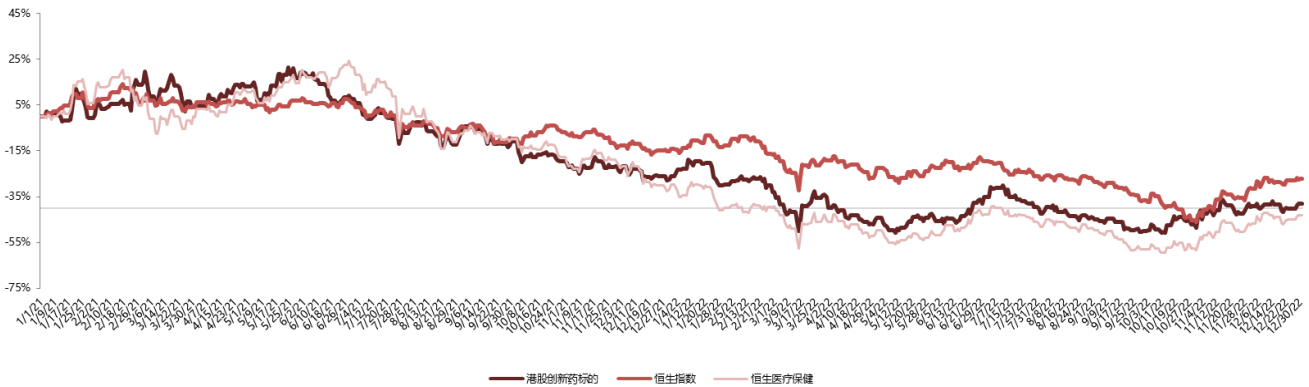


数据来源: wind, 西南证券整理

## 2.2 港股创新药板块本周走势

本周港股创新药板块上涨 3.35%，跑赢恒生指数 0.11pp，恒生医疗保健上涨 5.62%。近6个月港股创新药累计下跌 0.02%，跑赢恒生指数 8.11pp，恒生医疗保健累计下跌 0.19%。

图 7：港股创新药板块走势

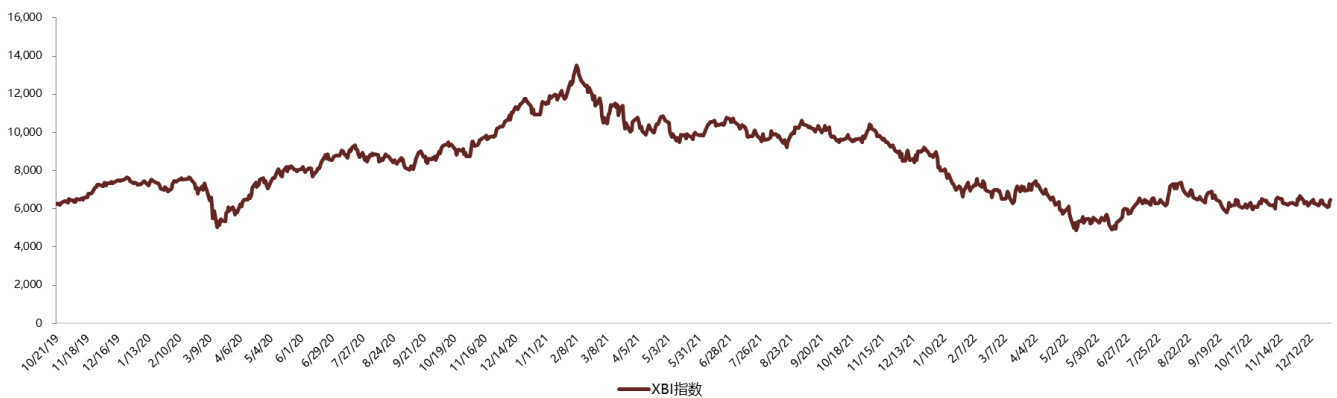


数据来源：wind，西南证券整理

## 2.3 美股 XBI 指数本周走势

本周 XBI 指数上涨 5.8%，近 6 个月 XBI 指数累计上涨 2.6%。

图 8：XBI 指数走势



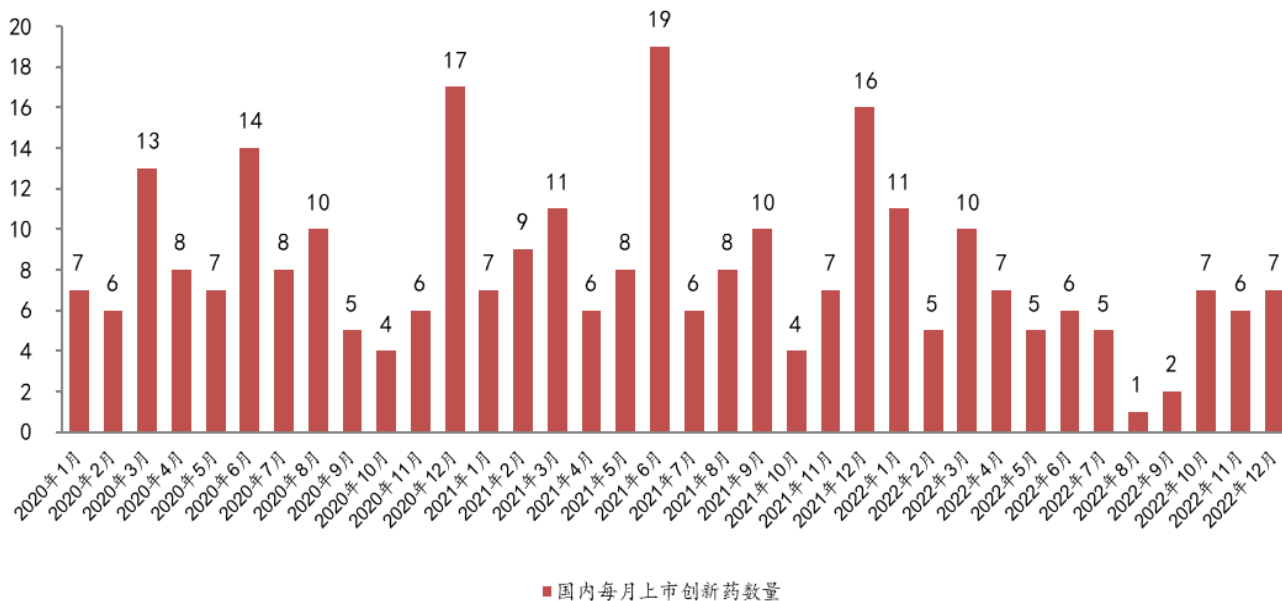
数据来源：wind，西南证券整理

## 3 12月上市创新药一览

### 3.1 国内上市创新药

12月国内7款新药获批上市，本周国内3款新药获批上市。

图9：2020年-2022年12月（截至12月31日）国内每月上市创新药数量（个）



数据来源：医药魔方，西南证券整理

表1：2022年12月（截至12月31日）国内上市创新药情况

药品通用名	厂家	上市时间	类型	适应症
复方硫酸钠硫酸钾硫酸镁	Beaufour Ipsen Industrie; 博福-益普生(天津)制药有限公司; Ipsen Consumer Healthcare	2022/12/08	5.1	清洁肠道
那昔妥单抗	赛生医药(中国)有限公司; Patheon Manufacturing Services L.L.C.; Y-mAbs Therapeutics Inc.	2022/12/08	3.1	神经母细胞瘤
依非韦伦+拉米夫定+富马酸替诺福韦二吡呋酯	美信美达医药信息咨询(北京)有限责任公司; Mylan Laboratories Ltd; 晖致制药有限公司; Mylan Pharmaceuticals Inc.	2022/12/08	5.1	HIV 感染
Spesolimab	Boehringer Ingelheim International GmbH; 勃林格殷格翰(中国)投资有限公司; Boehringer Ingelheim Pharma GmbH. & Co. Kg.	2022/12/16	1	成人泛发性脓疱型银屑病
芪胶调经颗粒	湖南安邦制药股份有限公司	2022/12/29	6.1; 6	益气补血、止血调经功效，用于上环所致经期延长中医辨证属气血两虚证
苓桂术甘颗粒	江苏康缘药业股份有限公司	2022/12/29	3.1; 3	温阳化饮，健脾利湿。用于中阳不足之痰饮。症见胸胁支满，目眩心悸，短气而咳，舌苔白滑，脉弦滑。

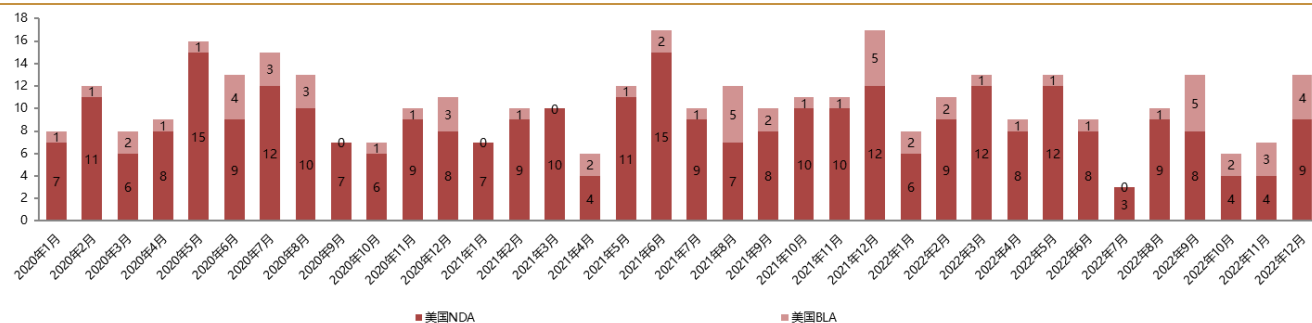
药品通用名	厂家	上市时间	类型	适应症
参葛补肾胶囊	新疆华春生物药业股份有限公司; 国药集团德众(佛山)药业有限公司	2022/12/30	1.1; 1	适用于轻、中度抑郁症中医辨证属气阴两虚、肾气不足证

数据来源: 医药魔方, 西南证券整理

### 3.2 美国上市创新药

12月美国13款新药获批上市, 本周美国2款新药获批上市。

图 10: 2020年-2022年12月(截至12月31日) FDA 每月上市创新药数量(个)



数据来源: FDA, 西南证券整理

表 2: 12月(截至12月31日) 美国上市创新药情况

分类	活性成分	申请机构	靶点	适应症领域	注册分类	批准日期
NDA	OLUTASIDENIB	RIGEL PHARMS INC	IDH1	急性髓系白血病, 骨髓增生异常综合征, 胶质母细胞瘤	1	2022/12/1
NDA	BENDAMUSTINE HYDROCHLORIDE	SLAYBACK PHARMA LLC; APOTEX INC	DNA	AL 淀粉样变性, 滤泡性淋巴瘤, 慢性淋巴细胞白血病, 小淋巴细胞性淋巴瘤, 套细胞淋巴瘤, 边缘区淋巴瘤, 非霍奇金淋巴瘤	5	2022/12/7
NDA	FINGOLIMOD LAURYL SULFATE	HANDA	S1PR3, S1PR1, S1PR4, S1PR5	视神经炎, 缺血性卒中, 新型冠状病毒感染, 多发性硬化症, 慢性炎症性脱髓鞘性多发性神经病, 肾移植排斥	2	2022/12/9
NDA	ADAGRASIB	MIRATI THERAPEUTICS, INC	KRAS G12C	非小细胞肺癌; 结直肠癌; 胰腺癌	1	2022/12/12
NDA	LATANOPROST	THEA PHARMA INC.	PGF2 α	降低眼压升高	5	2022/12/13
BLA	ADALIMUMAB-AACF	FRESENIUS KABI USA	TNF	慢性自身免疫性疾病		2022/12/13
NDA	BENDAMUSTINE	HOSPIRA; BAXTER HLTHCARE CORP	DNA	AL 淀粉样变性; 滤泡性淋巴瘤; 慢性淋巴细胞白血病; 小淋巴细胞性淋巴瘤; 套细胞淋巴瘤; 边缘区淋巴瘤; 非霍奇金淋巴瘤	5	2022/12/15

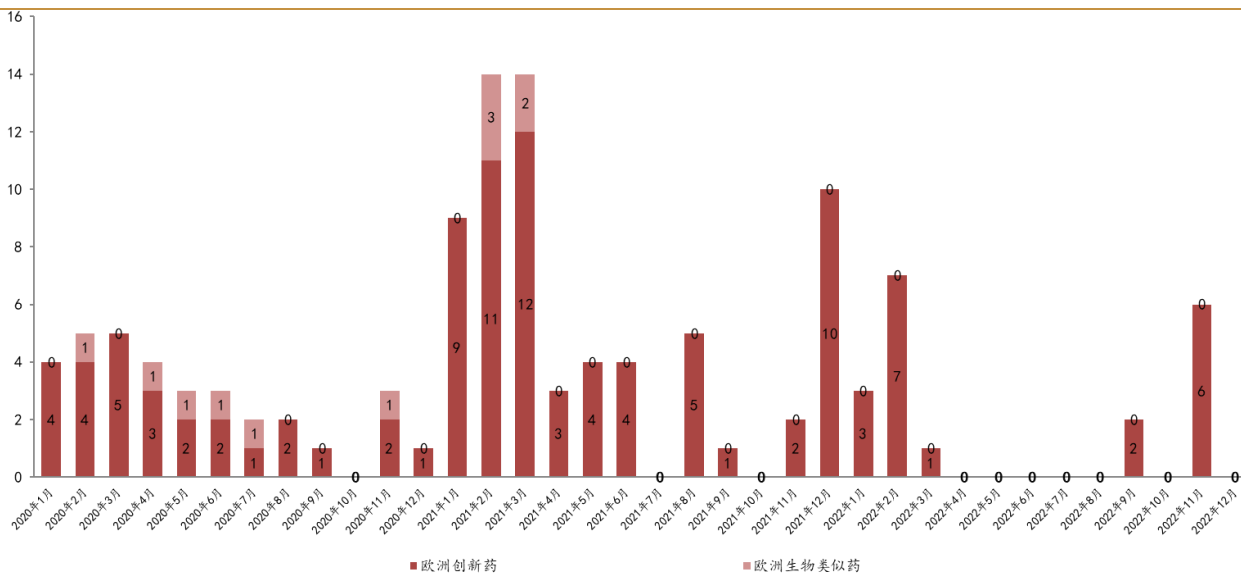
分类	活性成分	申请机构	靶点	适应症领域	注册分类	批准日期
NDA	SODIUM PHENYL BUTYRATE	ACER THERAPEUTICS INC			5	2022/12/22
NDA	LENACAPAVIR	GILEAD SCIENCES	HIV-1 capsid		1	2022/12/22
BLA	MOSUNETUZUMAB-AXGB	GENENTECH INC				2022/12/22
NDA	XENON XE 129 HYPERPOLARIZED	POLAREAN INC			1	2022/12/23
BLA	ANACAULASE-BCDB	MEDIWOUND, LTD				2022/12/28
BLA	UBLITUXIMAB	TG THERAPEUTICS, INC				2022/12/28

数据来源: 医药魔方, 西南证券整理

### 3.3 欧洲上市创新药

12月欧洲无创新药获批上市, 本周欧洲无新药获批上市。

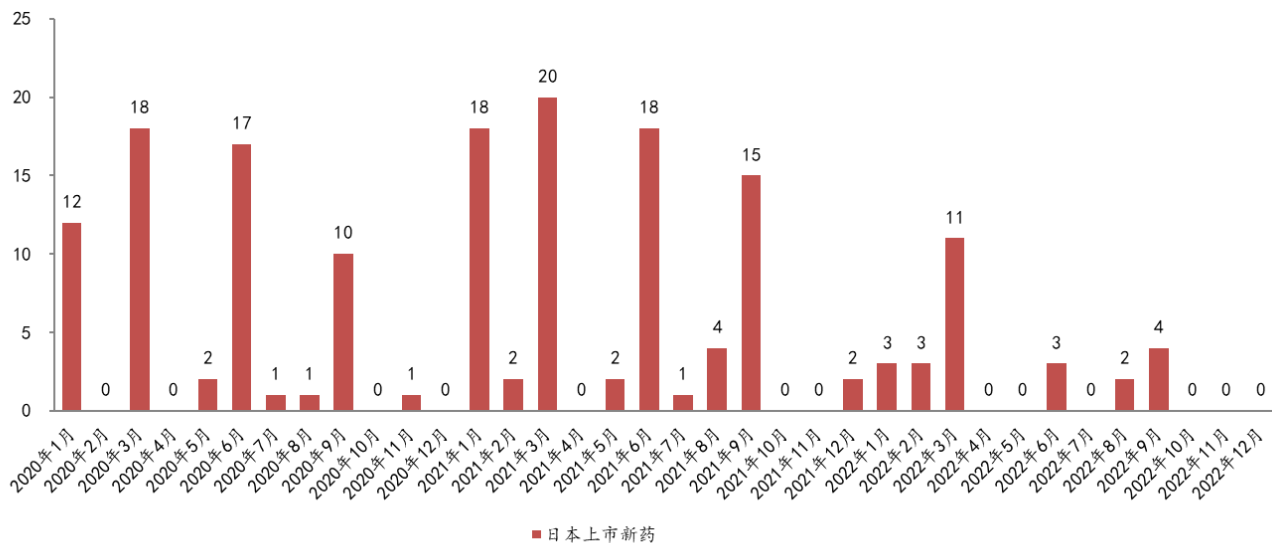
图 11: 2020 年-2022 年 12 月 (截至 12 月 31 日) 欧洲每月上市创新药数量 (个)



数据来源: 医药魔方, 西南证券整理

### 3.4 日本上市创新药

12月日本无新药获批上市。本周日本无新药获批上市。

**图 12：2020 年-2022 年 12 月（截至 12 月 31 日）日本每月上市创新药数量（个）**


数据来源：厚生省，西南证券整理

## 4 本周国内外重点创新药进展

### 4.1 国内重点创新药进展概览

本周国内 3 款新药获 NMPA 批准上市。

**表 3：本周国内重点创新药进展**

公司名称	简介	药物代号/通用名	适应症	类型	靶点
我武生物	联营公司凯屹医药研发的“吸入用苦丁皂苷 A 溶液”完成 I 期临床试验	苦丁皂苷 A	支气管哮喘、慢性阻塞性肺病	I 期临床试验数据披露	
悦康药业	获得 NMPA 核准签发关于 YKYY017 雾化吸入剂用于预防新型冠状病毒感染的《药物临床试验批准通知书》	YKYY017	新型冠状病毒感染	IND 获 NMPA 批准	SARS-CoV-2 spike protein
先声药业	集团自主研发的抗 PD-L1/IL-15 双特异性抗体注射用 SIM0237 获得 NMPA 签发的药物临床试验批准通知书，拟用于晚期实体瘤	SIM0237	实体瘤	IND 获 NMPA 批准	IL-15, IL-15R $\alpha$ , PDL1
先声药业	自主研发的人源化 TIGIT/PVRIG 双特异性抗体 SIM0348 注射液获得 NMPA 签发的药物临床试验批准通知书，拟用于开展治疗晚期恶性实体瘤的临床试验	SIM0348	实体瘤	IND 获 NMPA 批准	CD112R, TIGIT
基石药业	宣布《The Oncologist》杂志线上发表了泰吉华®(阿伐替尼)NAVIGATOR 中国桥接研究结果。结果显示，泰吉华®对携带 PDGFR A D842V 突变的中国胃	阿伐替尼	胃肠道间质瘤	相关新闻	c-Kit, PDGFR $\alpha$

公司名称	简介	药物代号/通用名	适应症	类型	靶点
	肠道间质瘤患者展示出优越和持久的抗肿瘤活性，对四线及以上的中国 GIST 患者也展示了良好的抗肿瘤活性				
石药集团	集团开发的 SYH2043 已获 NMPA 批准，可以在中国开展临床研究	SYH2043	癌症	IND 获 NMPA 批准	
石药集团	ALMB-0166 用于治疗骨关节炎已获得 NMPA 批准，可以在中国开展临床试验	ALMB-0166	骨关节炎	IND 获 NMPA 批准	GJA1
赛生药业	NMPA 正式受理公司新型抗菌药物 Vaborem® (注射用美罗培南韦博巴坦) 的临床试验申请	美罗培南+法硼巴坦	尿路感染	IND 获 NMPA 批准	beta-lactamase, PBP
康希诺	公司开展了「在 18 岁及以上完成 3 针新冠灭活疫苗接种的成年人中开展重组新型冠状病毒疫苗 (5 型腺病毒载体) 序贯加强的免疫原性和安全性的随机、开放、平行对照临床研究」，重组新型冠状病毒疫苗 (5 型腺病毒载体) 包括肌注式重组新型冠状病毒疫苗 (5 型腺病毒载体) (商品名: 克威莎®) 及吸入用重组新型冠状病毒疫苗 (5 型腺病毒载体) (商品名: 克威莎® 雾优®)，目前已获得阶段性数据	克威莎雾优(吸入用重组新型冠状病毒疫苗), 克威莎(重组新型冠状病毒疫苗)	新型冠状病毒感染	临床试验数据披露	SARS-CoV-2 spike protein
永泰生物	公司已接获 NMPA 有关迪诺仑赛注射液新药研究的受理通知	CAR-T-19-DNR	弥漫性大 B 细胞淋巴瘤	IND 获 NMPA 批准	CD19, TGF-β
绿叶制药	集团研发的中枢神经系统治疗领域长效产品棕榈酸帕利派酮注射液的上市申请已获 NMPA 受理，用于精神分裂症急性期和维持期的治疗	LY03010	精神分裂症	NDA 获 NMPA 批准	
翰森制药	公司附属公司江苏豪森药业集团有限公司自主研发的 1 类新药「HS-10502 片」已获得 NMPA 签发的临床试验通知书，拟用于治疗晚期实体瘤，具体适应症待临床试验后确定	HS-10502	实体瘤	IND 获 NMPA 批准	
恩华药业	收到 NMPA 核准签发的 1 类化学药品 NHL35700 片的《药物临床试验批准通知书》，并将于近期开展临床试验	Lu AF35700	精神分裂症	IND 获 NMPA 批准	D1 receptor, serotonin receptor 2A, serotonin receptor 6
安科生物	收到 NMPA 下发的《药物临床试验批准通知书》，批准公司自主研发的“AK2017 注射液”(重组人生长激素-Fc 融合蛋白注射液) 开展临床试验	AK2017	生长激素缺乏症	IND 获 NMPA 批准	GH
信立泰	收到 NMPA 核准签发的《临床试验批准通知书》，同意 SAL008 注射液开展晚期实体瘤适应症 I 期临床试验	SAL008	实体瘤	IND 获 NMPA 批准	IL-15, IL-15Rα, CTLA4
远大医药	本集团自主研发的创新口服小分子抗新冠病毒感染的 3CL 蛋白酶抑制剂 GS221 于 2022 年 9 月 20 日获 NMPA 签发新药临床试验批准通知书，并	GS221	新型冠状病毒感染	临床试验数据披露	SARS-CoV-2 Mpro

公司名称	简介	药物代号/通用名	适应症	类型	靶点
	迅速开展了三个相应的临床试验研究				
成大生物	自主研发的 b 型流感嗜血杆菌(Hib)结合疫苗, 已完成 III 期临床试验准备工作, 正式进入 III 期临床试验	b 型流感嗜血杆菌结合疫苗(成大生物)	流感嗜血杆菌感染	临床试验数据披露	Hib
通化东宝	收到 NMPA 签发的关于超速效赖脯胰岛素注射液的药物临床试验批准通知书后, 已经完成了一项关键 I 期临床试验并获得临床试验总结报告, 研究结果显示达到主要终点目标	BioChaperone Lispro	I 型糖尿病, II 型糖尿病	临床试验数据披露	insulin
德琪医药	已与 MSD 达成全球临床合作对 ATG-037 作为单一疗法并与 MSD 的抗 PD-1 疗法 KEYTRUDA 联合进行多中心、开放标签的第一阶段剂量研究® (pembrolizumab), 用于局部晚期或转移性实体瘤患者 (STAMINA-001 研究)	帕博利珠单抗, CB-708	实体瘤	相关新闻	PD1, CD73
诺诚健华	InnoCare 宣布批准 Tafasitamab 联合来那度胺治疗香港复发或难治性弥漫性大 B 细胞淋巴瘤	tafasitamab, 来那度胺	弥漫性大 B 细胞淋巴瘤	IND 获 InnoCare 批准	CRBN, CD19, IKZF3, IKZF1, C K1 α
君实生物	宣布于《新英格兰日报》(NEJM 公司)在第 3 阶段试验中, 比较了 VV116 和尼玛曲韦/利托那韦治疗轻中度新冠肺炎症状患者的疗效和安全性, 这些患者进展为新冠肺炎重症(包括死亡)的高风险	VV116	新型冠状病毒感染	III 期临床试验数据披露	RdRp
云顶新耀	NMPA 药物评价中心(CDE)已建议对 Nefecon 的新药申请(NDA)进行优先审查, 以治疗有快速疾病进展风险的成人原发性免疫球蛋白 A 肾病	Nefecon (布地奈德迟释胶囊)	IgA 肾病	相关新闻	
腾盛博药	宣布了针对其战略临床发展重点的进展, 包括其传染病和中枢神经系统疾病候选品种的各种更新	QPX7831, VBI-2601, BRII-732, epetraborole, BRII-778 (盐酸利匹韦林缓释制剂), QPX9003, BRII-296, VIR-2218, VIR-3434	慢性乙肝, 产后抑郁, HIV-1 感染, 细菌感染, 鸟分枝杆菌复合群肺病	相关新闻	β-lactamase, LeuRS, GABAA receptor, HBV, HIV-1 RT, HBsAg, AS GPR
齐鲁制药	披露了其创新性临床研究的最新进展双功能抗体, QL1706 临床研究进展	PSB205	宫颈癌, 非小细胞肺癌, 鼻咽癌, 肝细胞癌, 肾细胞癌	临床试验数据披露	CTLA4, PD1
德睿智药	FDA 已批准该公司的研究新药 MDR-001 申请, MDR-001 是一种口服小分子胰高血糖素样肽 1 受体激动剂, 分别用于治疗肥胖和 2 型糖尿病	MDR-001	肥胖, II 型糖尿病	IND 获 FDA 批准	GLP-1R
博瑞生物	收到 NMPA 签发的《药物临床试验批准通知书》, 同意博瑞新创 BGM0504 注射液开展减重和 II 型糖尿病适应症临床试验	BGM0504	肥胖, II 型糖尿病	IND 获 NMPA 批准	GLP-1R, GIPR

数据来源: 公司公告, 官方新闻, 西南证券整理。注: 粉色底纹为上市公司相关品种

## 4.2 海外重点创新药进展概览

本周海外 1 项 NDA/BLA 获 FDA 批准, 2 项新增适应症获 FDA 批准。

表 4: 本周海外重点创新药进展

公司名称	简介	药物代号/通用名	适应症	类型	靶点
Kala Pharmaceuticals, Inc.	美国食品和药物管理局 (FDA) 已接受该公司主要候选产品 KPI-012 (一种人类间充质干细胞分泌体, MSC-S) 的试验新药 (IND) 申请, 该药物最初用于治疗持续性角膜上皮缺损 (PCED)	CMB-012	角膜上皮病	IND 获 FDA 批准	
Hoth Therapeutics, Inc.	宣布 FDA 接受 IND 申请 HT-001 治疗与表皮生长因子受体 (EGFR) 抑制剂治疗相关的癌症疾病	HT-001	EGFR 抑制剂引起的皮疹	IND 获 FDA 批准	
TransCode Therapeutics, Inc.	已收到美国食品和药物管理局 (FDA) 的书面授权, 可以开始其首次人体内 (FIH) 0 期临床试验。	TTX-MC138	实体瘤	IND 获 FDA 批准	miR-10b
AB Science SA	已获得美国食品和药物管理局 (FDA) 的批准, 开始用 masitinib 治疗进行性多发性硬化症的 3 期验证性研究	马赛替尼	多发性硬化症	IND 获 FDA 批准	Lyn,c-Kit,CSF-1R,SARS-CoV-2 Mpro,PDGFR
Deka Biosciences, Inc.	宣布提交首席肿瘤资产 DK210 (EGFR) 的研究新药 (IND) 申请	EGFR	肿瘤	IND 提交 FDA 申请	IL-12,EGFR,IL-10
Janux Therapeutics, Inc.	宣布提交 JANX008 (一种用于实体肿瘤的 EGFR-TRACTr) 的研究新药申请	EGFR-TRACTr	非小细胞肺癌, 肾细胞癌, 头颈部鳞状细胞癌, 结直肠癌	IND 提交 FDA 申请	CD3EGFR
SpringWorks Therapeutics, Inc.	完成向 FDA 提交 Nirogacestat 治疗成人硬纤维瘤的新药申请	nirogacestat	硬纤维瘤	NDA 提交 FDA 申请	gamma secretase
Disc Medicine, Inc.	美国食品和药物管理局 (“FDA”) 授予比特珀汀孤儿药物名称, 用于治疗红细胞生成性原卟啉症 (“EPP”)	bitopertin	红细胞生成性原卟啉病	获 FDA 孤儿药认定	GlyT1
ZielBio, Inc.	美国食品和药物管理局 (FDA) 已授予其主导项目 ZB131 的孤儿药物名称, 胰腺癌是一种起源于胰腺的罕见实体瘤, 用于治疗胰腺癌	ZB131	胰腺癌	获 FDA 孤儿药认定	plectin
MediWound Ltd.	宣布 FDA 批准 NexoBrid® 治疗成人严重热烧伤	NexoBrid	烧伤	新增适应症获 FDA 批准	
Acer Therapeutics Inc.	宣布美国食品和药物管理局 (FDA) 已批准 OLPRUVA™ (苯丁酸钠) 在美国用于口服混悬液, 用于治疗某些患有尿素循环	ACER-001 (苯丁酸钠掩味速释剂)	尿素循环障碍	新增适应症获 FDA 批准	

公司名称	简介	药物代号/通用名	适应症	类型	靶点
	障碍 (UCD) 的患者, 这些疾病包括氨甲酰磷酸合成酶 (CPS)、鸟氨酸转羧酶 (OTC) 或精氨酸琥珀酸合成酶的缺乏				
Pfizer Inc.	美国食品和药物管理局 (FDA) 接受了对其研究用五价脑膜炎球菌候选疫苗 (MenABCWY) 的生物许可证申请 (BLA) 进行审查, 用于预防 10 至 25 岁人群中最常见的血清群引起的脑膜炎球菌病	PF-06886992	流行性脑脊髓膜炎	BLA 获 FDA 批准	meningococcus

数据来源: 公司公告, 官方新闻, 西南证券整理

## 5 本周小专题——CDK2 抑制剂研发概况

2022 年 12 月 28 日, 石药集团宣布自主开发的 CDK2/4/6 抑制剂 SYH2043 已获国家药品监督管理局批准, 可以在中国开展临床研究。

SYH2043 为具有自主知识产权的口服小分子 CDK2/4/6 抑制剂类创新抗肿瘤药物。临床前药效研究显示, 该产品对多种实体瘤具有较好的抗肿瘤作用, 尤其是对 CDK4/6 抑制剂原发耐药和获得性耐药的乳腺癌。临床前药代动力学及安全性评价也显示该产品具有良好的成药性及可控的安全性。石药集团将全力以赴推进该产品的临床研究工作, 力争该产品尽快上市。

全球处于临床阶段的 CDK2 抑制剂一共 7 款, 其中 III 期临床 1 款, II 期临床 3 款, I/II 期临床 1 款, I 期临床 2 款。

表 5: CDK2 抑制剂全球临床阶段在研项目

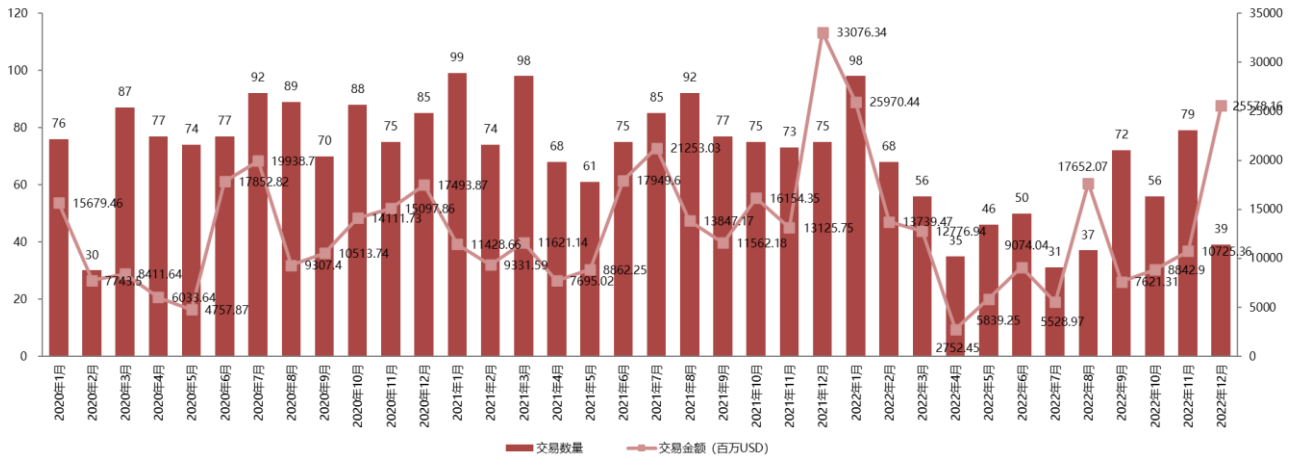
药品名称	作用机制	研发机构	适应症	研发阶段 (全球)	研发阶段 (中国)
fadraciclib	CDK2 抑制剂	Cyclacel Pharmaceuticals, Inc.	多发性骨髓瘤	VII 期	
seliciclib	CDK2 抑制剂	Cyclacel Pharmaceuticals, Inc.	囊性纤维化, 类风湿性关节炎	II 期	
dinaciclib	CDK2 抑制剂	Merck & Co.	癌症, 实体瘤, 慢性淋巴细胞白血病, 多发性骨髓瘤	III 期	
roniciclib	CDK2 抑制剂	Bayer	小细胞肺癌	II 期	
SNS-032	CDK2 抑制剂	Bristol-Myers Squibb	慢性淋巴细胞白血病, 多发性骨髓瘤, 实体瘤	I 期	
AG-24322	CDK2 抑制剂	Pfizer	癌症	I 期	
AT7519	CDK2 抑制剂	Astex Pharmaceuticals	套细胞淋巴瘤, 慢性淋巴细胞白血病, 实体瘤; 非霍奇金淋巴瘤	II 期	

数据来源: 公司公告, 医药魔方, 西南证券整理

## 6 本周国内公司和全球 TOP 药企重点创新药交易进展

本周全球共达成 2 起重点交易，披露金额的重点交易有 1 起。Opus Genetics 宣布收购两种遗传性视网膜疾病候选基因治疗产品的权利。PeptiDream 宣布与 MSD 就发现和开发新型肽药物结合物达成合作和许可协议。

图 13：2020 年-2022 年 12 月（截至 12 月 31 日）国内公司和全球 TOP 药企重点交易数量和交易金额（不完全统计）



数据来源：医药魔方，西南证券整理

表 6：本周国内公司和全球 TOP 药企重点创新药交易进展

转让方	受让方	药物	总金额	交易方案	治疗领域	靶点
Iveric Bio	Opus Genetics	IC-100,IC-200	0.00USD	Opus Genetics 宣布收购两种遗传性视网膜疾病候选基因治疗产品的权利	眼科领域,罕见疾病领域	RHO,BEST1
PeptiDream	Merck & Co.		2,100.00USD	PeptiDream 宣布与 MSD 就发现和开发新型肽药物结合物达成合作和许可协议		

数据来源：公司公告，官方新闻，西南证券整理

## 7 风险提示

药品降价预期风险;医改政策执行进度低于预期风险;研发失败的风险。

**附表：A股、港股创新药板块成分股**

股票代码	A股成分股	股票代码	港股成分股
600276.SH	恒瑞医药	6160.HK	百济神州
600196.SH	复星医药	3692.HK	翰森制药
688180.SH	君实生物-U	1177.HK	中国生物制药
300558.SZ	贝达药业	1801.HK	信达生物
688520.SH	神州细胞-U	1093.HK	石药集团
688321.SH	微芯生物	9688.HK	再鼎医药-SB
688505.SH	复旦张江	1877.HK	君实生物
688266.SH	泽璟制药-U	9995.HK	荣昌生物-B
688578.SH	艾力斯-U	9926.HK	康方生物-B
688336.SH	三生国健	1548.HK	金斯瑞生物科技
688177.SH	百奥泰-U	9969.HK	诺诚健华-B
688488.SH	艾迪药业	1952.HK	云顶新耀-B
688221.SH	前沿生物-U	2696.HK	复宏汉霖-B
688189.SH	南新制药	2096.HK	先声药业
688062.SH	迈威生物-U	1167.HK	加科思-B
688176.SH	亚虹医药-U	9939.HK	开拓药业-B
688192.SH	迪哲医药-U	2616.HK	基石药业-B
688265.SH	南模生物	1228.HK	北海康成-B
688197.SH	首药控股-U	6628.HK	创胜集团-B
688302.SH	海创药业-U	2257.HK	圣诺医药-B
688235.SH	百济神州-U	2157.HK	乐普生物-B
688331.SH	荣昌生物	2137.HK	腾盛博药-B
688382.SH	益方生物-U	2197.HK	三叶草生物-B
		2126.HK	药明巨诺-B
		2256.HK	和誉-B
		2162.HK	康诺亚-B
		6996.HK	德琪医药-B
		9966.HK	康宁杰瑞制药-B
		6978.HK	永泰生物-B
		6855.HK	亚盛医药-B
		6998.HK	嘉和生物-B
		2142.HK	和铂医药-B
		2181.HK	迈博药业-B
		2552.HK	华领医药-B
		1672.HK	歌礼制药-B
		1875.HK	东曜药业-B
		0013.HK	和黄医药
		2171.HK	科济药业-B

数据来源：西南证券整理

## 分析师承诺

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，报告所采用的数据均来自合法合规渠道，分析逻辑基于分析师的职业理解，通过合理判断得出结论，独立、客观地出具本报告。分析师承诺不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接获取任何形式的补偿。

## 投资评级说明

报告中投资建议所涉及的评级分为公司评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后 6 个月内的相对市场表现，即：以报告发布日后 6 个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。其中：A 股市场以沪深 300 指数为基准，新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

公司评级	买入：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 20% 以上
	持有：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 10% 与 20% 之间
	中性：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 -10% 与 10% 之间
	回避：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 -20% 与 -10% 之间
	卖出：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 -20% 以下
行业评级	强于大市：未来 6 个月内，行业整体回报高于同期相关证券市场代表性指数 5% 以上
	跟随大市：未来 6 个月内，行业整体回报介于同期相关证券市场代表性指数 -5% 与 5% 之间
	弱于大市：未来 6 个月内，行业整体回报低于同期相关证券市场代表性指数 -5% 以下

## 重要声明

西南证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证券监督管理委员会核准的证券投资咨询业务资格。

本公司与作者在自身所知知情范围内，与本报告中所评价或推荐的证券不存在法律法规要求披露或采取限制、静默措施的利益冲突。

《证券期货投资者适当性管理办法》于 2017 年 7 月 1 日起正式实施，本报告仅供本公司签约客户使用，若您并非本公司签约客户，为控制投资风险，请取消接收、订阅或使用本报告中的任何信息。本公司也不会因接收人收到、阅读或关注自媒体推送本报告中的内容而视其为客户。本公司或关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行或财务顾问服务。

本报告中的信息均来源于公开资料，本公司对这些信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可升可跌，过往表现不应作为日后的表现依据。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告，本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，本公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

本报告及附录版权为西南证券所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用须注明出处为“西南证券”，且不得对本报告及附录进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权刊载或者转发本报告及附录的，本公司将保留向其追究法律责任的权利。

## 西南证券研究发展中心

### 上海

地址：上海市浦东新区陆家嘴东路 166 号中国保险大厦 20 楼

邮编：200120

### 北京

地址：北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 8 楼

邮编：100033

### 深圳

地址：深圳市福田区深南大道 6023 号创建大厦 4 楼

邮编：518040

### 重庆

地址：重庆市江北区金沙门路 32 号西南证券总部大楼

邮编：400025

## 西南证券机构销售团队

区域	姓名	职务	座机	手机	邮箱
上海	蒋诗烽	总经理助理、销售总监	021-68415309	18621310081	jsf@swsc.com.cn
	崔露文	高级销售经理	15642960315	15642960315	clw@swsc.com.cn
	王昕宇	高级销售经理	17751018376	17751018376	wangxy@swsc.com.cn
	薛世宇	销售经理	18502146429	18502146429	xsy@swsc.com.cn
	汪艺	销售经理	13127920536	13127920536	wyyf@swsc.com.cn
	岑宇婷	销售经理	18616243268	18616243268	cyryf@swsc.com.cn
	陈阳阳	销售经理	17863111858	17863111858	cyyf@swsc.com.cn
	张玉梅	销售经理	18957157330	18957157330	zymyf@swsc.com.cn
	李煜	销售经理	18801732511	18801732511	yfliyu@swsc.com.cn
北京	李杨	销售总监	18601139362	18601139362	yfly@swsc.com.cn
	张岚	销售副总监	18601241803	18601241803	zhanglan@swsc.com.cn
	杜小双	高级销售经理	18810922935	18810922935	dxsyf@swsc.com.cn
	王一菲	销售经理	18040060359	18040060359	wyf@swsc.com.cn
	王宇飞	销售经理	18500981866	18500981866	wangyuf@swsc.com.cn
	巢语欢	销售经理	13667084989	13667084989	cyh@swsc.com.cn
广深	郑龔	广深销售负责人	18825189744	18825189744	zhengyan@swsc.com.cn
	杨新意	销售经理	17628609919	17628609919	yxy@swsc.com.cn
	张文锋	销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
	陈韵然	销售经理	18208801355	18208801355	cyryf@swsc.com.cn
	龚之涵	销售经理	15808001926	15808001926	gongzh@swsc.com.cn
	丁凡	销售经理	15559989681	15559989681	dingyf@swsc.com.cn