

前沿生物-U (688221.SH)

新增静脉推注剂型，艾可宁市场空间有望进一步扩大

事件。公司收到国家药监局核准签发的《受理通知书》，艾可宁增加静脉推注给药方式的临床试验补充申请获得受理。后续需要经过补充研究临床试验、行政审批等多个环节。

观点：新增静脉推注剂型，艾可宁市场空间有望进一步扩大。

1.增加静脉推注剂型，丰富艾可宁应用场景、有利于向长期用药患者渗透、有利于暴露后预防的进一步推广。

(1)增加静脉推注剂型丰富艾可宁应用场景

目前艾可宁的给药方式为静脉输液，对日常用药存在一定不便性，增加静脉推注给药方式后，提升了用药的便利性，患者日常可以在门诊注射，晚上可以在医院的急诊注射，或者院外的注射点进行注射。同时，增加静脉推注将有助于形成住院患者从病房到门诊的艾可宁不同剂型的连贯治疗方案，简单方便。

(2)增加静脉推注剂型有利于向长期用药患者渗透

静脉推注给药方式显著缩短给药时间，患者接受度更高，长期用药的便利性得到极大的提升，有利于进一步提升包括耐药患者、肝肾功能异常等门诊患者的渗透率，延长艾可宁在患者中的平均用药时长。

(3)增加静脉推注剂型有利于暴露后预防(PEP)的进一步推广

艾可宁静脉推注，给药时间短、用药频率低，PEP人群可以在急诊或院外注射点等及时用药，同时艾可宁安全性好、对主要流行的HIV病毒均有效，具有竞争优势。艾可宁用于PEP人群治疗获得世界传染病领域知名期刊认可，9月29日，国际医学期刊《Infectious Diseases and Therapy》发表文章《含艾博韦泰(ABT)治疗方案作为HIV暴露后预防耐受性和依从性的中国人群队列研究》，研究结果表明，含艾博韦泰的治疗方案(ABT+DTG或ABT+TDF+3TC)相比多种口服药物组合的给药方案，为HIV暴露后预防提供了一个很好的选择，有更高的完成率和依从性。

2.在研品种看点多。

1)长效、注射两药组合FB1002:

- 维持治疗适应症，II期临床试验在美国进入第二阶段的启动工作；
- 多重耐药适应症，国际多中心II期临床试验在中国及美国进入受试者筛选入组阶段；
- 免疫治疗适应症，II期临床试验在中国已进入受试者入组阶段。

2)抗新冠病毒小分子在研新药FB2001:在美国开展I期临床试验，4月28日，受试者已经入组，并完成第一剂量组给药，经独立数据安全委员会研究，第一剂量组安全性良好，公司将继续开展剂量递增研究。

3)新型透皮镇痛贴片FB3001:在中国完成桥接I期临床试验，正在推进下一阶段的研发相关工作。

3.投资逻辑再梳理。1)艾滋病市场规模大，国内增速快，支付结构转变，未来自费及医保药物市场发展潜力大；2)艾可宁相对口服用药在用药频率、安全性、药物相互作用、耐药性等方面具有明显优势，且对住院、手术、重症病人等相对刚需；3)艾可宁目标患者约70万人，空间大，股权激励制定高增长目标，艾可宁与中和抗体联用方案有望成为十亿美金级别重磅大品种；4)新冠治疗药物有望提供较大弹性。

盈利预测与估值。艾可宁新进医保，有望实现快速放量，拉动公司收入体量快速上升。预计2021-2023年收入分别为0.82亿元、3.06亿元、10.09亿元，同比增长分别为75%、274%、230%；归母净利润分别为-2.99亿元、-3.02亿元、-0.14亿元；EPS分别为-0.83元、-0.84元、-0.04元；PE分别为-22x、-22x、-469x。维持“买入”评级。

风险提示：艾可宁销售不及预测风险；研发失败风险。

财务指标	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	21	47	82	306	1,009
增长率 yoy (%)	991.5	123.5	75.4	274.0	230.0
归母净利润(百万元)	-192	-231	-299	-302	-14
增长率 yoy (%)	-	-	-	-	-
EPS 最新摊薄(元/股)	-0.53	-0.64	-0.83	-0.84	-0.04
净资产收益率(%)	-32.4	-11.0	-16.4	-19.9	-0.9
P/E(倍)	-34.2	-28.5	-22.0	-21.7	-468.5
P/B(倍)	10.9	3.1	3.6	4.3	4.3

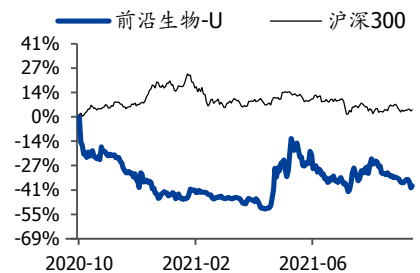
资料来源: Wind, 国盛证券研究所 注: 股价为2021年9月30日收盘价

买入(维持)

股票信息

行业	化学制药
前次评级	买入
9月30日收盘价(元)	18.27
总市值(百万元)	6,572.82
总股本(百万股)	359.76
其中自由流通股(%)	24.19
30日日均成交量(百万股)	2.11

股价走势



作者

分析师 张金洋

执业证书编号: S0680519010001

邮箱: zhangjy@gzsq.com

分析师 胡佑碧

执业证书编号: S0680519010003

邮箱: huruobi@gzsq.com

分析师 应沁心

执业证书编号: S0680521090001

邮箱: yingqinxin@gzsq.com

相关研究

- 1、《前沿生物-U(688221.SH):艾可宁国内快速放量,出海进程加速推进,在研品种看点多》2021-08-17
- 2、《前沿生物-U(688221.SH):全球首个二线成功的两药简化方案,艾可宁扬帆出海》2021-07-19
- 3、《前沿生物-U(688221.SH):艾可宁增长提供业绩支撑,新冠治疗药物提供业绩弹性》2021-05-27

财务报表和主要财务比率
资产负债表 (百万元)

会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
流动资产	456	1848	1509	1596	2719
现金	227	839	471	209	689
应收票据及应收账款	13	32	46	246	720
其他应收款	1	1	2	10	31
预付账款	5	13	18	96	281
存货	19	14	22	84	47
其他流动资产	191	950	950	950	950
非流动资产	483	668	687	704	3242
长期投资	0	0	0	0	0
固定资产	18	19	60	91	1344
无形资产	319	289	310	332	341
其他非流动资产	146	360	316	281	1556
资产总计	940	2516	2196	2300	5961
流动负债	82	113	97	509	4154
短期借款	14	15	15	172	3977
应付票据及应付账款	4	14	5	51	19
其他流动负债	64	84	76	286	158
非流动负债	254	263	261	258	288
长期借款	18	13	10	8	37
其他非流动负债	237	250	250	250	250
负债合计	337	376	357	767	4442
少数股东权益	0	-2	-5	-8	-9
股本	270	360	360	360	360
资本公积	912	2593	2593	2593	2593
留存收益	-579	-809	-1111	-1417	-1431
归属母公司股东权益	603	2143	1844	1542	1528
负债和股东权益	940	2516	2196	2300	5961

现金流量表 (百万元)

会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
经营活动现金流	34	-170	-362	-403	-671
净利润	-195	-236	-302	-306	-14
折旧摊销	3	39	6	8	48
财务费用	-5	-1	-18	-4	113
投资损失	-8	-4	-7	-8	-7
营运资金变动	143	5	-40	-93	-810
其他经营现金流	96	25	0	0	-1
投资活动现金流	-148	-965	-17	-17	-2578
资本支出	160	186	19	17	2537
长期投资	0	0	0	0	0
其他投资现金流	12	-779	2	0	-41
筹资活动现金流	154	1748	10	2	-75
短期借款	11	1	0	0	0
长期借款	18	-5	-2	-2	30
普通股增加	21	90	0	0	0
资本公积增加	139	1681	0	0	0
其他筹资现金流	-35	-19	12	4	-105
现金净增加额	42	612	-369	-418	-3324

利润表 (百万元)

会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入	21	47	82	306	1009
营业成本	31	38	41	122	151
营业税金及附加	1	1	0	12	29
营业费用	20	37	65	92	182
管理费用	67	72	98	153	222
研发费用	85	138	204	245	333
财务费用	-5	-1	-18	-4	113
资产减值损失	-26	-4	0	0	0
其他收益	4	4	0	0	0
公允价值变动收益	0	1	0	0	1
投资净收益	8	4	7	8	7
资产处置收益	0	0	0	0	0
营业利润	-193	-235	-301	-305	-14
营业外收入	0	0	0	0	0
营业外支出	2	0	1	1	1
利润总额	-195	-236	-302	-306	-14
所得税	0	0	0	0	0
净利润	-195	-236	-302	-306	-14
少数股东损益	-3	-5	-3	-3	0
归属母公司净利润	-192	-231	-299	-302	-14
EBITDA	-197	-220	-314	-302	147
EPS (元)	-0.53	-0.64	-0.83	-0.84	-0.04

主要财务比率

会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
成长能力					
营业收入(%)	991.5	123.5	75.4	274.0	230.0
营业利润(%)	21.9	-21.7	-28.0	-1.3	95.5
归属于母公司净利润(%)	-22.1	19.9	29.6	1.1	-95.4
获利能力					
毛利率(%)	-49.9	18.4	50.0	60.0	85.0
净利率(%)	-922.6	-494.9	-365.6	-98.8	-1.4
ROE(%)	-32.4	-11.0	-16.4	-19.9	-0.9
ROIC(%)	-22.7	-10.7	-15.1	-15.7	1.7
偿债能力					
资产负债率(%)	35.8	14.9	16.3	33.3	74.5
净负债比率(%)	8.2	-25.8	-10.5	14.6	236.0
流动比率	5.5	16.4	15.6	3.1	0.7
速动比率	5.2	16.1	15.1	2.8	0.6
营运能力					
总资产周转率	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2
应收账款周转率	3.1	2.1	2.1	2.1	2.1
应付账款周转率	5.0	4.3	4.3	4.3	4.3
每股指标 (元)					
每股收益(最新摊薄)	-0.53	-0.64	-0.83	-0.84	-0.04
每股经营现金流(最新摊薄)	0.10	-0.47	-1.01	-1.12	-1.86
每股净资产(最新摊薄)	1.68	5.96	5.13	4.29	4.25
估值比率					
P/E	-34.2	-28.5	-22.0	-21.7	-468.5
P/B	10.9	3.1	3.6	4.3	4.3
EV/EBITDA	-32.7	-23.1	-17.3	-19.4	62.6

资料来源: Wind, 国盛证券研究所 注: 股价为 2021 年 9 月 30 日收盘价

免责声明

国盛证券有限责任公司（以下简称“本公司”）具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告的信息均来源于本公司认为可信的公开资料，但本公司及其研究人员对该等信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告中的资料、意见及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，可能会随时调整。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及资料保持在最新状态，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。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的资料、工具、意见、信息及推测只提供给客户作参考之用，不构成任何投资、法律、会计或税务的最终操作建议，本公司不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。

投资者应注意，在法律许可的情况下，本公司及其本公司的关联机构可能会持有本报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司正在提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。

本报告版权归“国盛证券有限责任公司”所有。未经事先本公司书面授权，任何机构或个人不得对本报告进行任何形式的发布、复制。任何机构或个人如引用、刊发本报告，需注明出处为“国盛证券研究所”，且不得对本报告进行有悖原意的删节或修改。

分析师声明

本报告署名分析师在此声明：我们具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，本报告所表述的任何观点均精准地反映了我们对标的证券和发行人的个人看法，结论不受任何第三方的授意或影响。我们所得报酬的任何部分无论是在过去、现在及将来均不会与本报告中的具体投资建议或观点有直接或间接联系。

投资评级说明

投资建议的评级标准		评级	说明
评级标准为报告发布日后的6个月内公司股价（或行业指数）相对同期基准指数的相对市场表现。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；香港市场以摩根士丹利中国指数为基准，美股市场以标普500指数或纳斯达克综合指数为基准。	股票评级	买入	相对同期基准指数涨幅在15%以上
		增持	相对同期基准指数涨幅在5%~15%之间
		持有	相对同期基准指数涨幅在-5%~+5%之间
		减持	相对同期基准指数跌幅在5%以上
	行业评级	增持	相对同期基准指数涨幅在10%以上
		中性	相对同期基准指数涨幅在-10%~+10%之间
减持		相对同期基准指数跌幅在10%以上	

国盛证券研究所

北京

地址：北京市西城区平安里西大街26号楼3层

邮编：100032

传真：010-57671718

邮箱：gsresearch@gszq.com

南昌

地址：南昌市红谷滩新区凤凰中大道1115号北京银行大厦

邮编：330038

传真：0791-86281485

邮箱：gsresearch@gszq.com

上海

地址：上海市浦明路868号保利One56 1号楼10层

邮编：200120

电话：021-38124100

邮箱：gsresearch@gszq.com

深圳

地址：深圳市福田区福华三路100号鼎和大厦24楼

邮编：518033

邮箱：gsresearch@gszq.com