
2021年全球医疗健康产业资本报告

洞悉资本变化，解读产业趋势

前言

随着新冠疫情的持续，各个行业相继展开变革与整合，全球医疗健康产业、尤其是数字健康领域正进入快车道，与此同时，以科技巨头为代表的非传统的医疗市场参与方正在把重大技术和“新玩法”引入医疗生态系统，这也让2021年资本市场的数字健康领域紧跟领跑的生物医药，反超医疗器械领域，加速促成整个就医过程中的无缝患者体验。

我们如往年一样，为您提供2021年全球医疗健康领域资本报告。我们通过动脉橙数据库超过3.1万条投融资数据的挖掘与清洗，继续用真实的投融资数据来佐证2021年全球医疗健康产业的变化趋势。

我们一直在持续进行后台数据库的更新与勘误。如果您在本份报告中发现某些数据与往期数据有出入，这正代表了我们在数据搜集和整理工作上做出的不懈努力。

感谢您对动脉橙的支持和理解，我们会在未来的路上与您相伴。

数据定义规则

*为了便于统计，我们在对投融资数据处理时遵循以下原则：

1. 本报告中涉及的融资事件仅包括从天使轮到IPO以前的融资事件，不包括IPO、定向增发、捐赠和并购事件等。
2. 将天使轮、种子轮、种子VC等合并为天使轮，所有带A的轮次合并为A轮，所有带B的轮次合并为B轮，所有带C的轮次合并为C轮，C以上IPO以下的轮次合并为D轮及以上。
3. 本报告图表中金额计量单位均为人民币，将外币统一换算成人民币（根据事件发生当年平均汇率换算，其中2021年美元对人民币汇率为6.4474）。
4. 文中数据截止日期为2021年12月31日，若在2021年12月31日之后公布的数据，不计入本报告的统计范围，将在动脉橙产业智库投融资频道动态更新。
5. 将融资额为数百万/千万/亿统一划定为1百万/千万/亿。
6. 在图表中统计的融资事件仅包括披露融资金额的事件，不包括未披露金额的融资事件。

核心观点

- 一. 受2020年IPO热潮和大型并购交易的鼓舞，2021年全球医疗健康融资延续了前一年的盛况：总额创历史新高，涨幅为近3年之最；2021年1亿美元以上融资交易360起，占比高达10%
- 二. 各细分领域开始强势复苏：生物医药领域蝉联榜首；疫情背景下数字化优势明显，数字健康领域大额融资不断
- 三. 国外数字健康赛道发展火热，受防疫措施与复工挑战等影响，心理健康领域企业不断吸金，同时差异化竞争加剧；医疗器械领域国产替代趋势明显，耗材集采白热化，医疗机器人领域资本持续加码，手术机器人企业一年内多次融资，多款 first in class 药物获批助力生物医药价值上扬，融资规模领跑其他细分领域，mRNA赛道热潮未减，2022年可能还会是资本关注的重点赛道之一
- 四. 全球范围内的投资机构对数字技术和创新科技赋能的医疗企业保持高度热情；红杉资本中国基金刷新全球纪录，细胞治疗和小分子药物备受资本关注
- 五. 亚洲与北美资本市场表现旗鼓相当，数字化成各国医疗健康产业发展重要助力因素
- 六. 全球IPO事件数量和金额再创历史新高，国内数量增加但募集金额缩水

目录

- 一、2011年-2021年全球医疗健康产业融资变化趋势
- 二、全球2021年医疗健康投融资热门领域
- 三、国内外2021年医疗健康投融资亮点赛道观察
- 四、2021年医疗健康活跃投资机构分析
- 五、2021年医疗健康IPO盘点
- 六、2021年全球医疗健康投融资热点区域分布
- 七、2021年医疗健康公司融资TOP纪录榜
- 八、附录

2021年全球医疗健康产业融资总额

1271亿美元(约8194亿人民币)

一共发生交易3591起

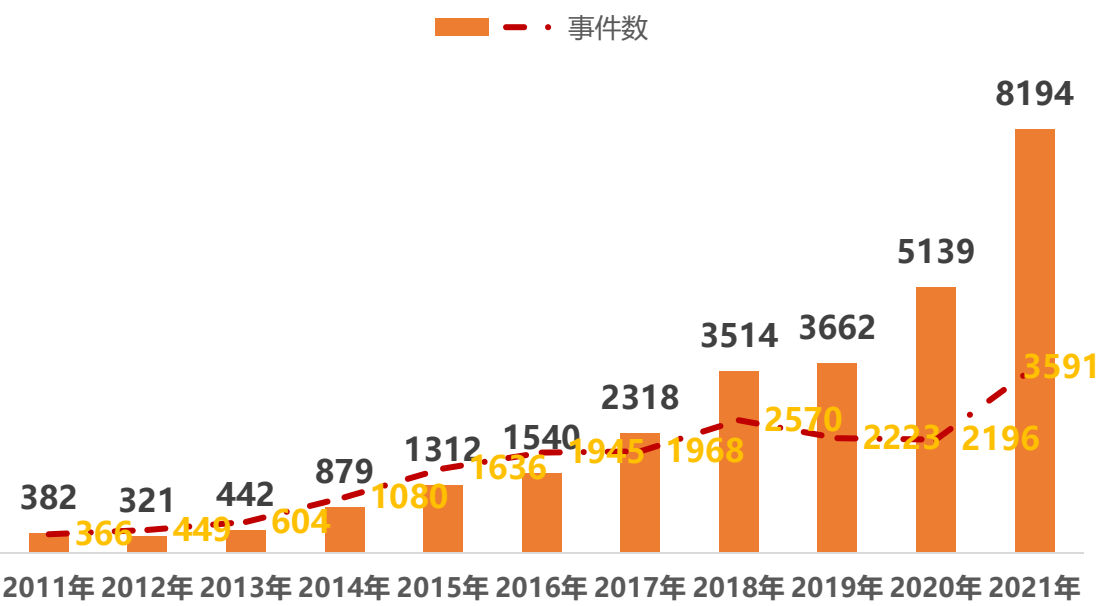
其中公开披露金额的融资事件为**3005起**

一、2011年-2021年全球医疗健康产业融资变化趋势

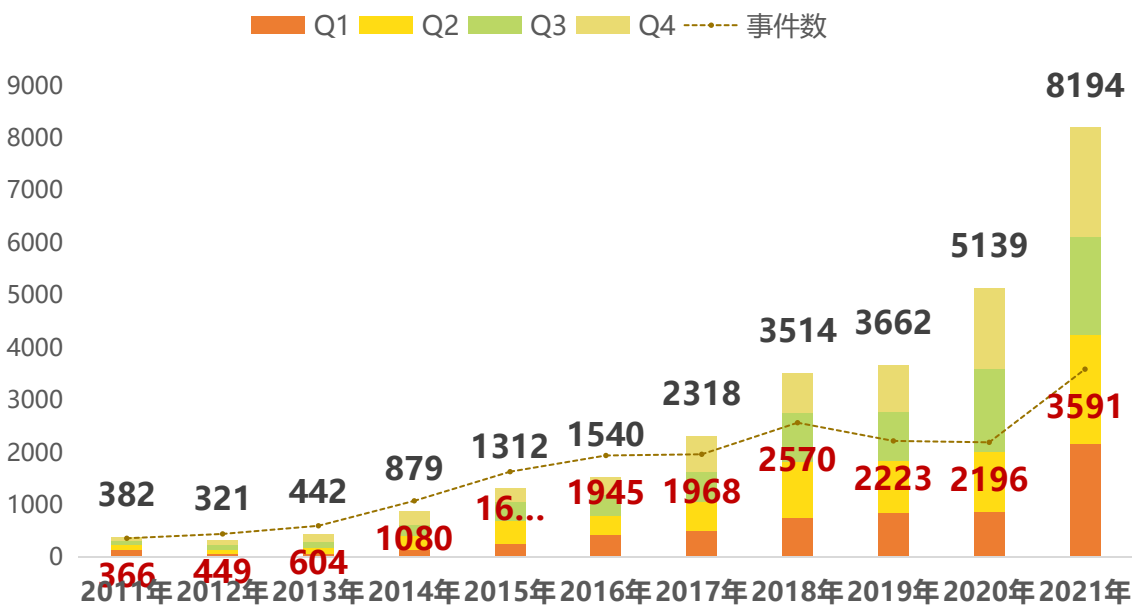
- 1.1 2021年全球医疗健康融资额创历史新高，同比增长70%
- 1.2 全年1亿美元以上融资交易360起，占比高达10%
- 1.3 2021年国外医疗健康融资额和事件数双双创新高
- 1.4 2021年中国医疗健康新兴企业活跃度不减，商业模式逐步成熟

2021年全球医疗健康融资额创历史新高，同比增长70%

2011 - 2021年全球医疗健康产业投融资变化趋势(亿人民币)



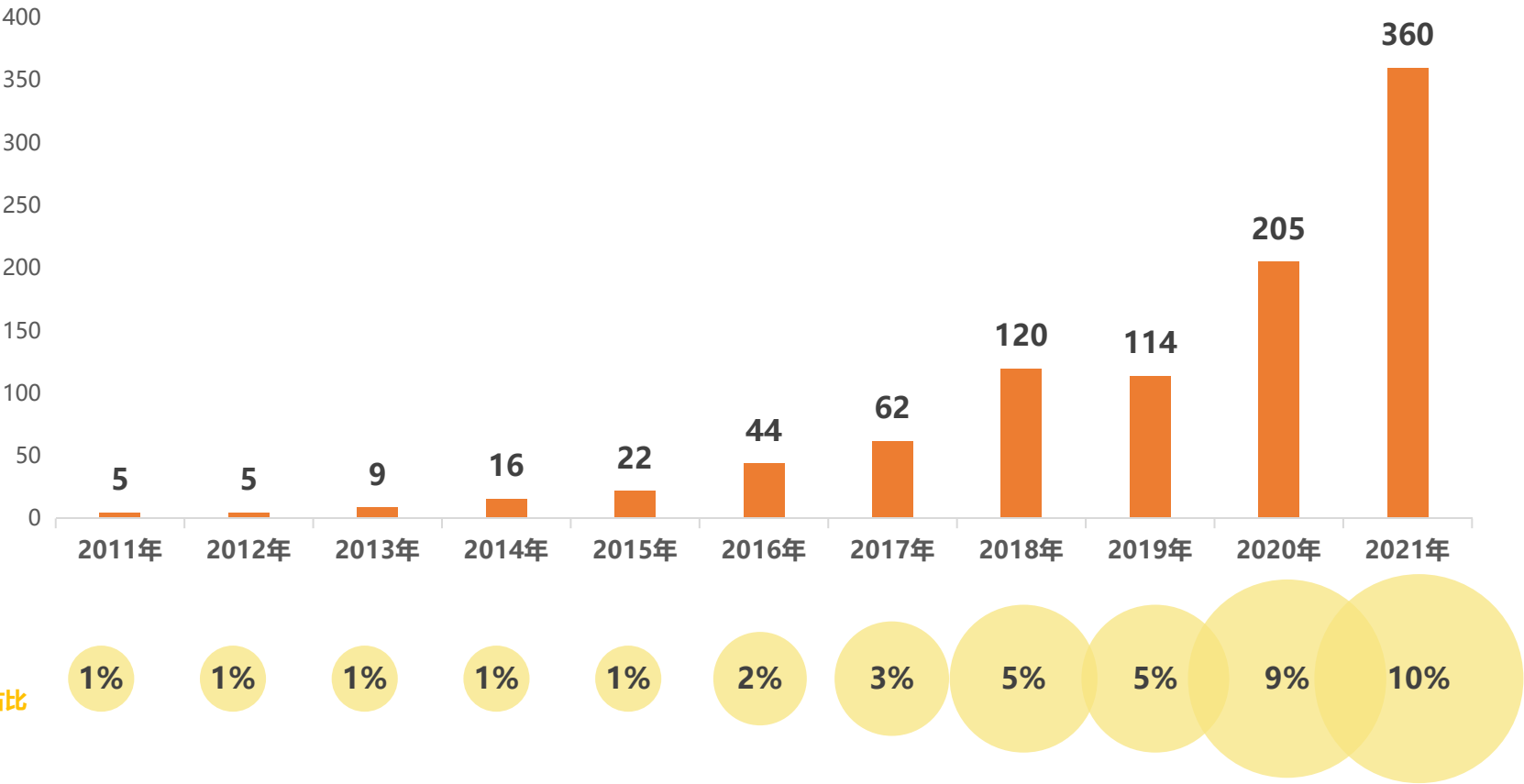
全球2011-2021年各季度融资总额及事件数 (单位: 亿人民币)



- 2021年，全球医疗健康产业共发生3591起融资事件，融资总额创新历史新高，达1271亿美元（约8194亿人民币），同比增长70%；融资事件也增加3052起，同比增长约63%。与此同时，2021年Q1还创下了约337亿美元（2173亿人民币）的单季度融资新高。
- 考虑多方因素，我们判断，新冠疫情对医疗健康资本涌入的催化作用仍在生效；且随着防疫工作和复工复产的层层推进，以及自疫情以来，政府、行业与大众对疫苗、线上医疗等领域的认知加深，资本对医疗健康产业的热情仍未减退。此外，与2020年资金抱团的情况相比，资本对初创公司的包容度有所提高。

资金维持抱团，市场分化节奏相对放缓

2011-2021年全球医疗健康领域融资额大于1亿美元融资事件数



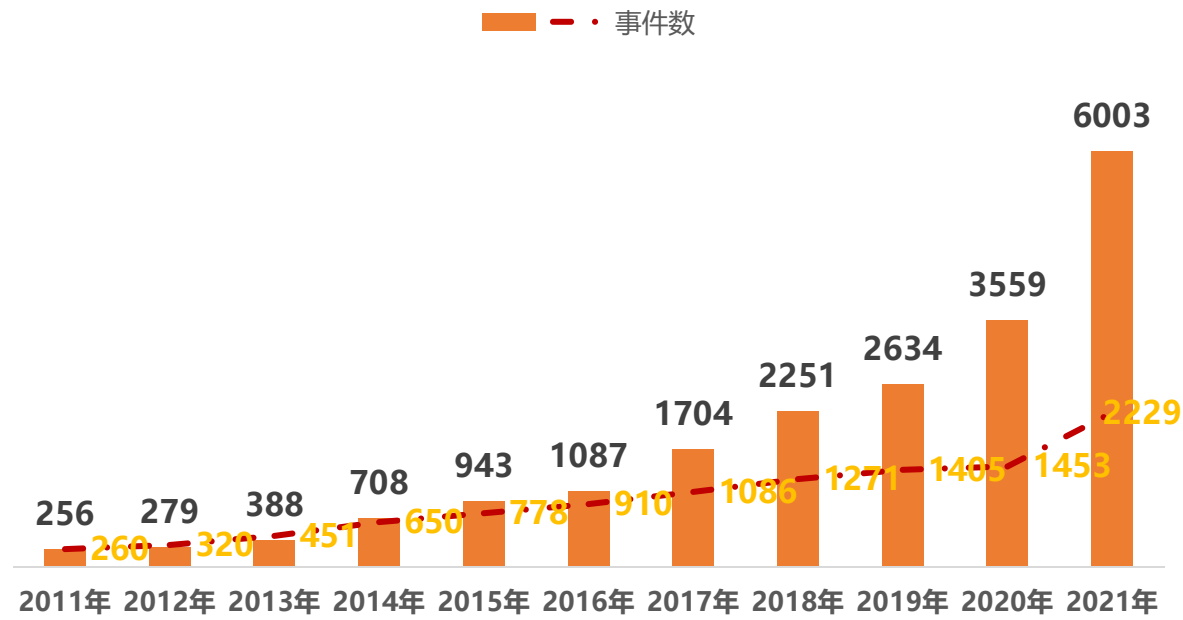
- 2021年，单笔融资超过1亿美元达到前所未有的360起，同比增长约76%，打破2020年205起的纪录。
- 据统计，这360家公司融资总额超649亿美元。这意味着，在全球范围内，投入医疗健康产业约一半左右的资金被不到10%的企业所占据。
- 融资TOP10的企业中，数字健康企业占4家。这4家企业业务集中在互联网保险和慢病管理方面。
- 需要指出的是，当全球经济景气程度欠缺，医疗健康产业的防御性也促使了资金的抱团。不过，2021年市场分化节奏相对放缓，完成A轮、B轮融资的企业相比2020年明显增多。

历年融资额TOP1

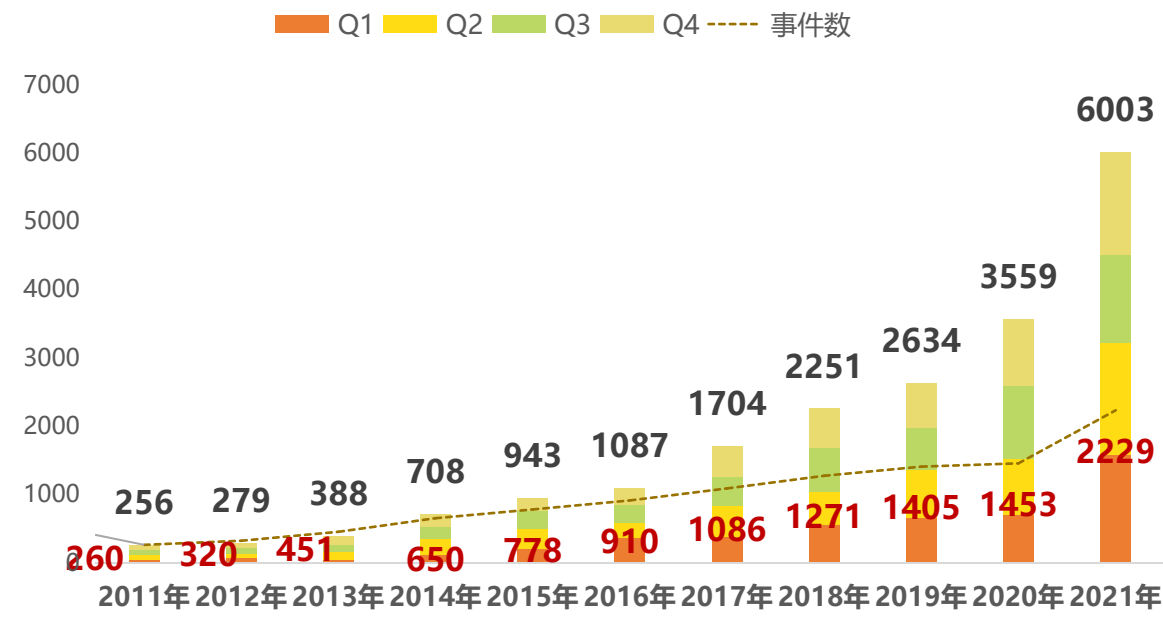


融资额和事件数双双创新高，医疗健康产业受全球货币紧缩浪潮影响小

2011 - 2021年国外医疗健康产业投融资变化趋势(亿人民币)



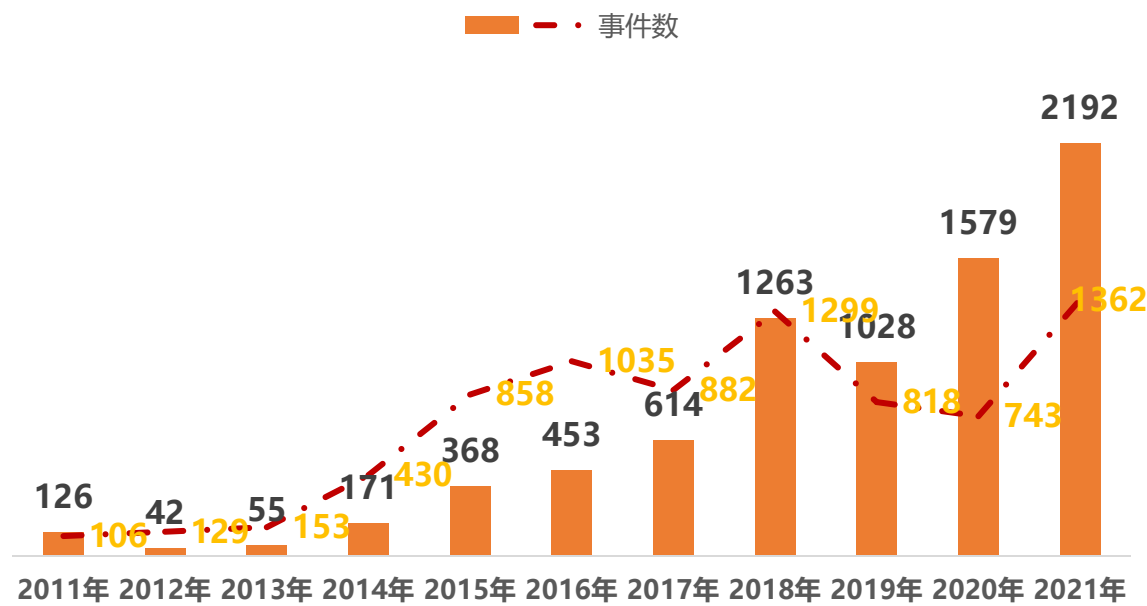
国外2011-2021年各季度融资总额及事件数 (单位: 亿人民币)



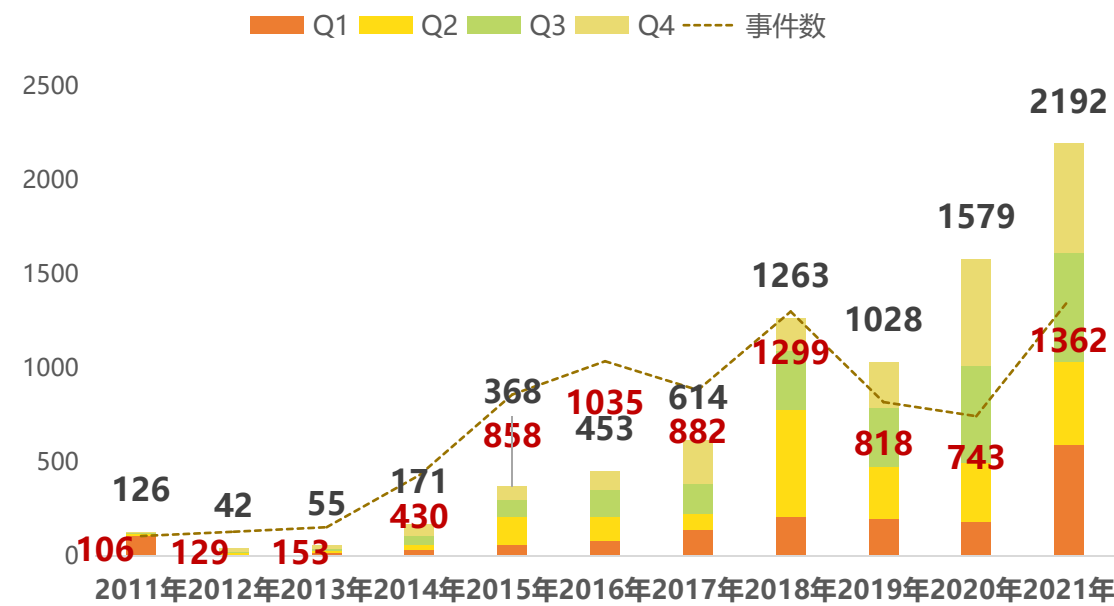
- 国外，2021年医疗健康产业继续蓬勃发展，连续第11年稳定增长，相比2020年的融资项目数量增速放缓，2021年无论在融资项目数量还是融资额方面，都实现了更高的增速。
- 和全球融资趋势大体趋同，新冠疫情让许多未被满足的医疗需求得到了更快响应：远程医疗、心理健康、体外诊断、家庭护理、疫苗等领域在保持2020年融资加速度的基础上继续增长。
- 同时，尽管全球货币紧缩浪潮来袭，但医疗健康产业并未受到较大影响，国外风险投资资金对产业的投入还在加大。

新兴企业活跃度不减，商业模式逐步成熟

2011 - 2021年中国医疗健康产业投融资变化趋势(亿人民币)



中国2011-2021年各季度融资总额及事件数 (单位: 亿人民币)



- 2021年，中国医疗健康产业投融资总额达到创下历史新高的2192亿人民币，同比增长32.84%；同时融资交易数量达到1362起，同比增长77.57%。
- 2021年上半年，我国医疗健康产业资本市场延续了2020年下半年的资本盛况，而下半年的资金势头不减反增，尤其第四季度出现的大量高额融资，使得该季度的融资总额接近600亿人民币。
- 值得一提的是国内一批商业模式完整、正逐步拓展业务的初创公司在本年度表现突出，例如抗肿瘤创新药物研发商鞍石生物和中枢神经系统疾病疗法开发商翼思生物。超过半数的企业完成A轮及B轮融资，融资总额高达151亿美元（973亿人民币），占国内年度融资总额的超44%。

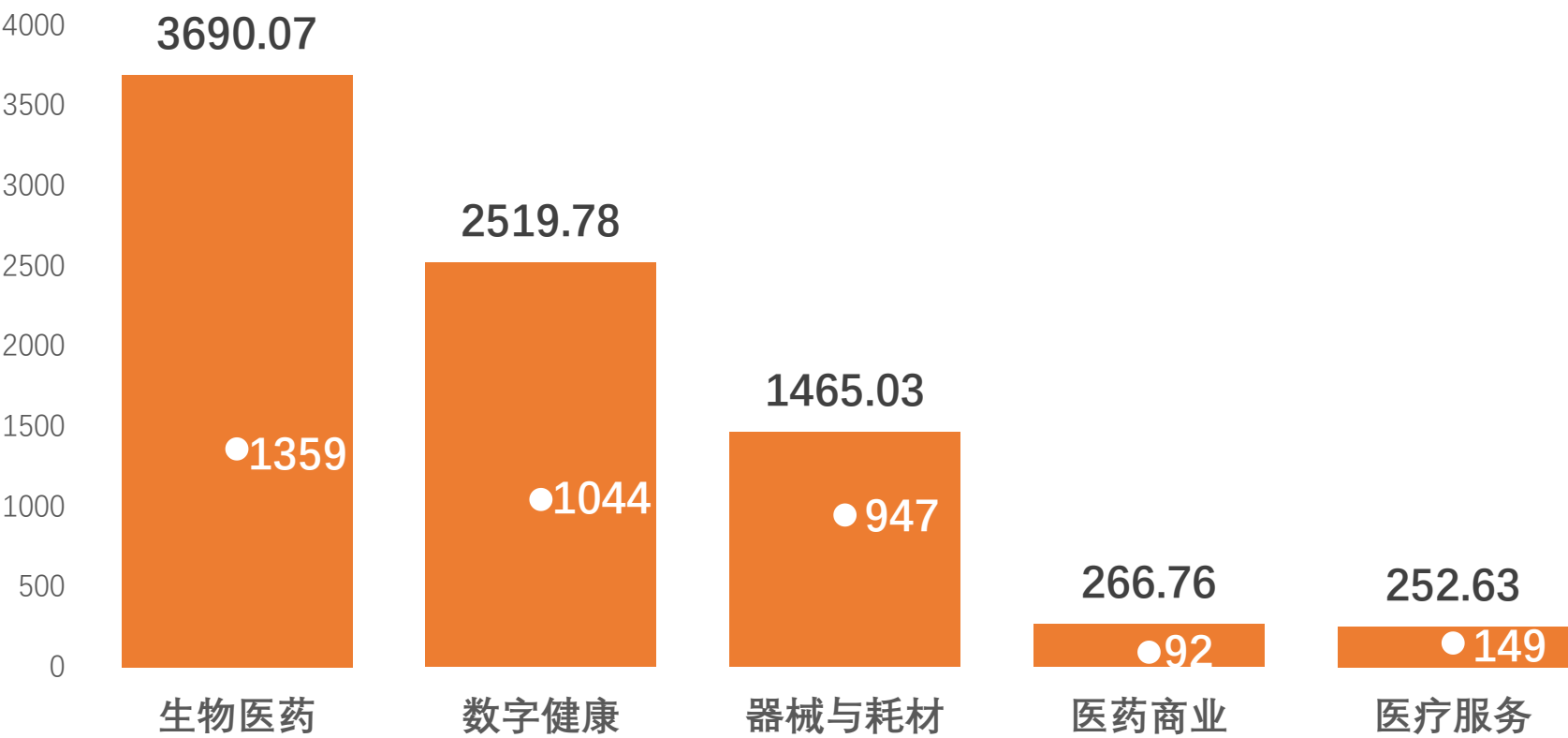
二、 全球2021年医疗健康投融资热门领域

- 2.1 全球融资细分领域分布：生物医药领域再登榜首，数字健康领域大额融资不断
- 2.2 数字健康领域融资额增速明显，同比增长近89%
- 2.3 多款first in class药物获批助力生物医药价值上扬，IVD支撑国内器械领域稳增长
- 2.4 六成融资处于早期阶段，高潜力初创企业备受资本青睐

生物医药领域再登榜首，数字健康领域大额融资不断

2021年全球各医疗细分领域融资情况

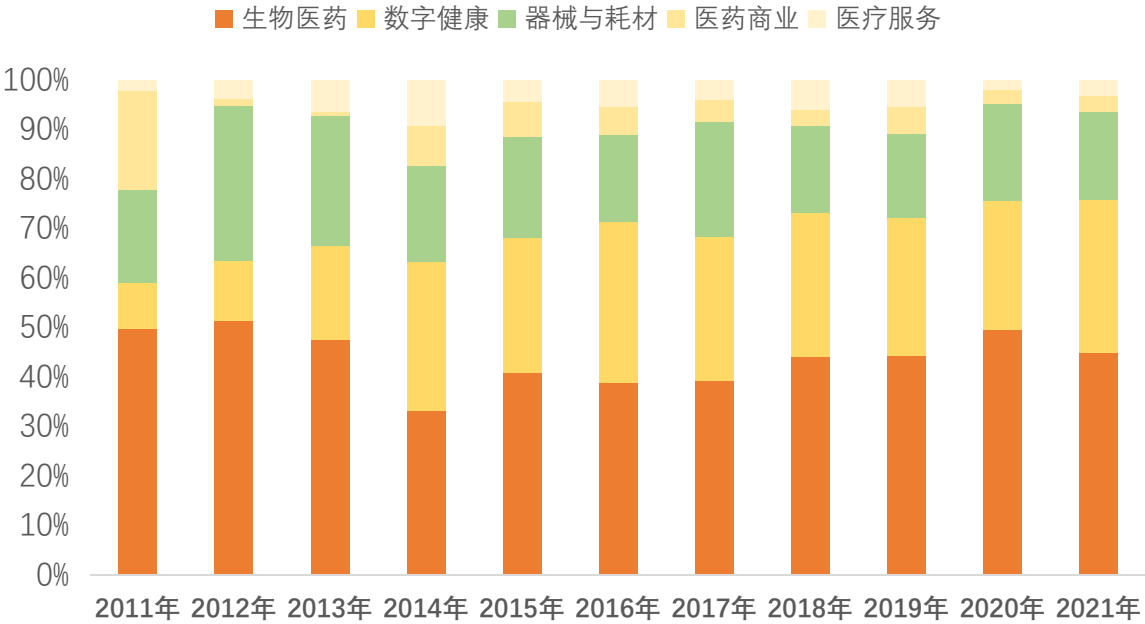
■ 总融资额（亿人民币） ○ 融资事件数



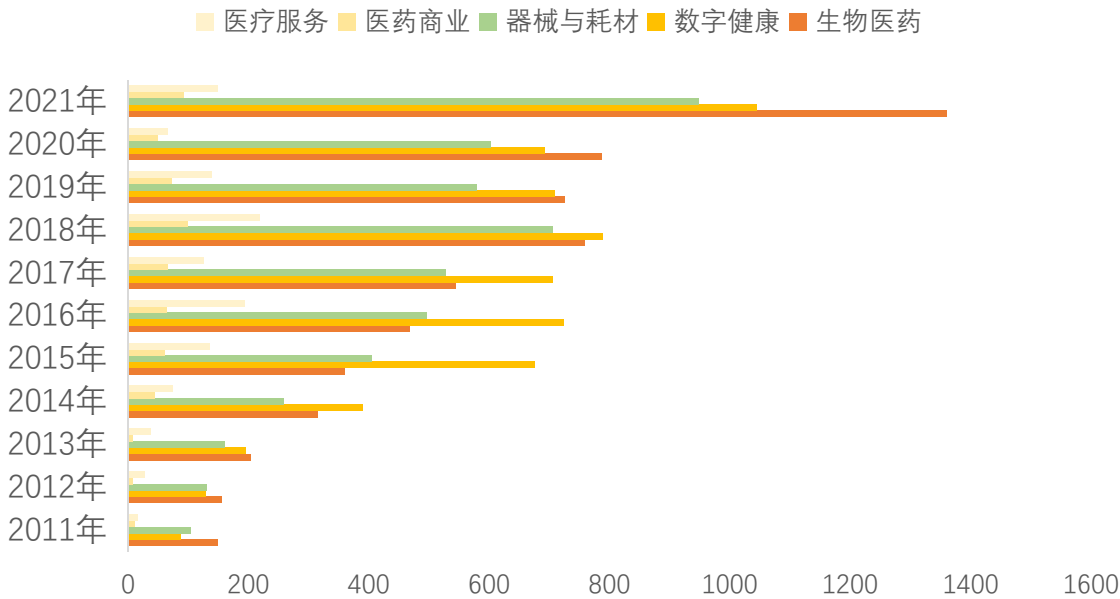
- 2021年，全球生物医药领域凭借1359起融资、累计约3690亿人民币融资总额强势领先其他细分领域，再次拿下2021年的融资榜首。数字健康领域以近2520亿人民币紧随其后，器械与耗材排名第三。
- 在2021年全球产生的360起过亿美元级融资中，近78%的事件发生在生物医药和数字健康领域，大额融资事件拉高了整体融资规模。从具体分布来看，与去年类似，**生物制药**依旧是最易获得大额融资的赛道，**医疗信息化**和**互联网+医疗健康**这两条赛道同样有不俗的表现。其中医疗信息化以52起事件數位列第二；互联网+医疗健康则以41起事件数的微弱差距紧随其后。值得一提的是，在医药研发的持续火热和成本优势背景下，能够帮助药企降低成本、提高研发效率及商业化成功率的**研发制造外包**赛道成为了2021年的一大黑马，跻身大额融资

数字健康领域融资额增速明显，同比增长近89%

2011-2021年医疗健康投融资各细分领域融资总额占比变化趋势



2011-2021年医疗健康投融资各细分领域融资事件数量变化趋势



- 从五大细分领域融资额占比来看，2021年仅数字健康和医疗服务领域融资额占比出现上涨，其他领域均有小幅下滑。其中，这两年在新冠疫情推动下，远程医疗、互联网医疗等行业影响力不断蔓延，数字健康领域2021年融资总额较2020年增加了约1185亿人民币，超过去年全年融资总额，同比增长近89%。
- 从各领域融资项目数量来看，生物医药、数字健康和器械与耗材三大领域之间的融资数量差距在2021年较为明显。值得注意的是，2021年数字健康和器械与耗材领域的新增融资数量相差无几，但数字健康领域的融资总额几乎是器械与耗材领域的一倍之多，可见数字健康公司的平均融资金额远高于器械与耗材领域的公司。

多款first in class药物获批助力生物医药价值上扬，IVD支撑国内器械领域稳增长

2021年国内各医疗细分领域融资情况



2021年国外各医疗细分领域融资情况



- 2021年，生物医药领域在国内外一级市场中都取得了较为亮眼的融资成绩。
- 疫情和生物医药类国家政策两大因素的共同影响下，国内依然是生物医药领域领跑交易量和融资额；国外生物医药市场投融资也持续火热，陆续获批的多款First in class药物、核酸药物、ADC等创新生物技术都带来了生物医药领域的价值上扬，尽管融资事件数量上略逊于数字健康领域，但融资额已经实现反超。
- 同时，国外表现平平的器械与耗材领域，在国内更受资本追捧，占全年总融资额的46%。其中IVD领域便捷、小型化、适合各种快速诊断的POCT产品在疫情防控中发挥了巨大作用。拥有多项自主知识产权和快速分子检测技术平台的优思达、专注免疫定量分析领域创新平台及特色试剂项目研发的仁迈生物都在2021年获得了两轮融资。

六成融资处于早期阶段，高潜力初创企业备受资本青睐

领域细分标签	种子轮/天使轮	A轮	B轮	C轮	D轮及以上	其他	未公开	总计
生物制药	97	293	198	72	32	69	119	880
医疗信息化	74	137	93	46	33	52	115	550
互联网+医疗健康	70	65	52	35	19	23	66	330
IVD	21	92	43	24	16	15	32	243
研发制造外包	26	78	30	12	5	17	31	199
化学制药	11	58	42	19	5	25	30	190
数字疗法	33	43	18	15	18	9	28	164
其它耗材	19	52	26	7	10	21	22	157
辅助类设备	21	41	20	13	8	14	16	133
第三方医疗服务机构	12	25	13	8	4	22	35	119
医学影像	5	29	20	12	7	10	13	96
保健品及其它	15	25	14	4		17	13	88
治疗设备	10	23	18	10	8	8	7	84
心血管耗材	2	25	19	9	7	7	12	81
医疗机器人	8	23	15	12	5	4	5	72
商业保险	5	20	4	8	6	4	14	61
其它诊断设备	8	13	8	3	3	4	8	47
骨科耗材	3	9	8	2	2	2	8	34
专科医院与诊所	1	4	5	2	5	7	4	28
药械流通	2	4		1	1	3	5	16
总计	447	1063	648	315	194	335	589	3591

注：本页轮次定义有延伸，如A轮包括Pre-A/A/A+，限于版式大小，仅呈现部分细分赛道数据

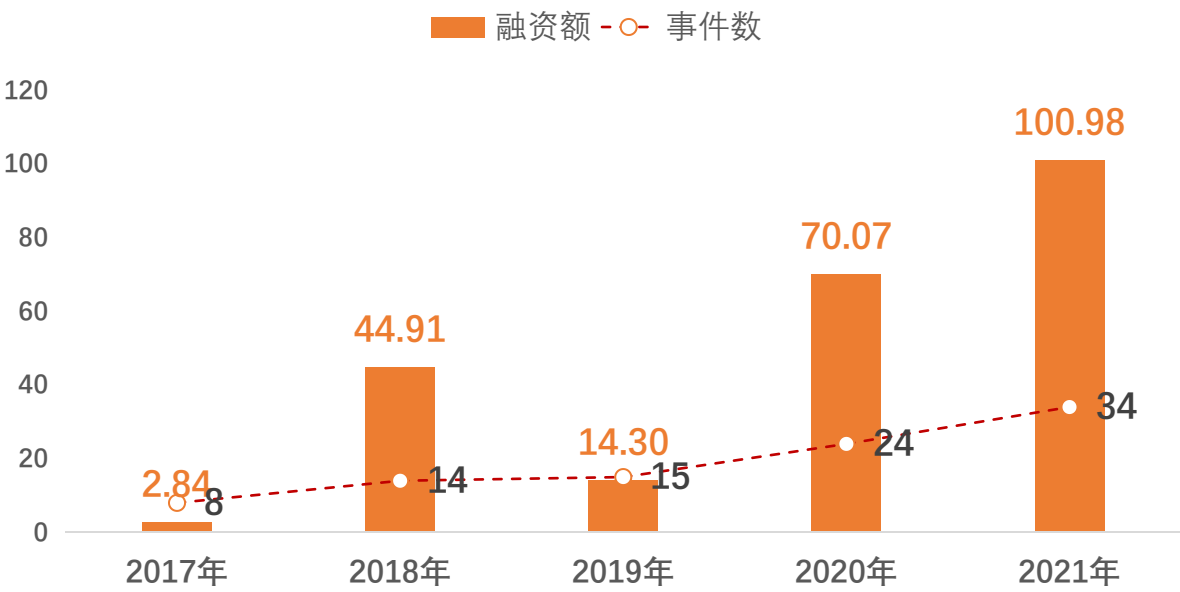
- 2021年，生物制药、医疗信息化、互联网+医疗健康以及IVD赛道的热度较高。
- 从轮次分布来看，A轮融资项目出现频次最高，累计有1063起融资。种子轮/天使轮、B轮融资事件数均超过了C轮，说明资本更关注具有高成长潜力的早期初创公司，不愿错过任何一家可能成为独角兽的企业，这一趋势在生物制药赛道颇为明显。

三、全球2021年医疗健康投融资亮点赛道观察

- 3.1 mRNA疫苗脱颖而出，艾博生物超7亿美元拿下最大单笔融资
- 3.2 海外数字心理健康爆发，以压倒性优势领跑垂直赛道
- 3.3 防疫推动医疗信息资源整合，医疗大数据公司走向成熟
- 3.4 心脏瓣膜细分赛道持续发力，全年融资超16起
- 3.5 医疗机器人领域资本持续加码，手术机器人企业一年内多次融资

mRNA疫苗脱颖而出，艾博生物超7亿美元拿下最大单笔融资

全球mRNA疗法2017-2021年融资变化趋势（亿人民币）



- 2021年，全球mRNA市场的投融资热度进一步上升，共发生34起融资事件，累积融资额约101亿人民币，较去年同期增长近44%。
- 2020年新冠病毒的爆发凸显了全球对预防性疫苗的迫切需求，mRNA疫苗凭借研发周期更短、安全性更高等优势成为众多新冠疫苗中的佼佼者，成为资本追捧的赛道。在新冠疫情常态化及疫苗加强针陆续获批的背景下，2021年全球生物医药行业的大热话题之一仍属于mRNA疫苗。同时，考虑到mRNA疫苗产品在应用场景上的多样性和大量新企业的出现，预计2022年mRNA赛道的热度也将持续。
- 凭借mRNA疫苗的热度，明星企业Moderna近两年市值暴涨，一度突破1000亿美元大关；同时，拥有国内首张mRNA疫苗临床试验批文的艾博生物，在2021年凭借超7亿美元C轮融资刷新了中国生物医药领域融资记录，也是近五年来mRNA领域的最大单笔融资。

国内生物医药十大热门细分赛道：创新生物技术涌现，“卖水人” CDMO崛起

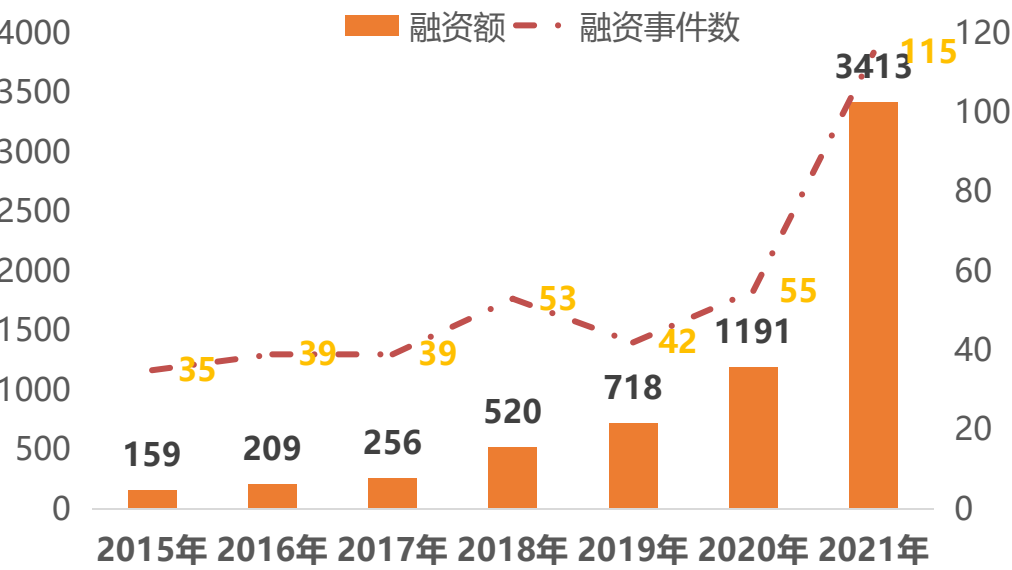
细分赛道	公司简称	融资时间	融资轮次	融资金额	投资方
mRNA	艾博生物	2021年8月	C轮	超7亿美元	CTS Capital, 博远资本等
	新合生物	2021年12月	A+轮	5亿人民币	鼎晖投资, 佳银基金等
ADC	科伦博泰	2021年3月	PrelPO	5.12亿人民币	苏州礼康股权, 礼来亚洲基金等
	多禧生物	2021年5月	C轮	10亿人民币	万汇资本, 泰煜投资等
TIL细胞治疗	卡替医疗	2021年2月	PreB轮	1亿人民币	丰虞资本
	君赛生物	2021年2月	A轮	近亿人民币	复容投资, 幂方资本等
TCR-T细胞治疗	香雪生命科学	2021年3月	A轮	1亿人民币	华盖医疗
	华夏英泰	2021年10月	B轮	2亿人民币	仙瞳资本, 源星资本等
iPSC衍生的细胞治疗	霍德生物	2021年11月	B轮	数亿人民币	元生创投, 礼来亚洲基金等
	艾尔普再生医学	2021年11月	C轮	数亿人民币	紫牛基金, 金雨茂物等
基因治疗	纽福斯	2021年2月	B轮	4亿人民币	国方资本, 北极光创投等
	辉大基因	2021年5月	B轮	4亿人民币	未公开
溶瘤病毒	滨会生物	2021年2月	C轮	6亿人民币	龙磐资本, 前海母基金等
	复诺健	2021年9月	D轮	1.2亿人民币	领道资本, 磐霖资本等
生物药CDMO	鼎康生物	2021年3月	A+轮	1.9亿美元	鼎珮集团等
	百因诺生物	2021年12月	A轮	2亿人民币	复瀛投资, 道合科技投资等
CGT CDMO	澳斯康生物	2021年3月	C轮	4亿人民币	中金资本, 金石投资等
	澳斯康生物	2021年12月	未公开	15亿人民币	鼎晖百孚, 金石投资
生物医药上游产业	瀚海新酶	2021年11月	C轮	8亿人民币	天汇资本, 泽娴投资等
	康晟生物	2021年8月	B轮	2亿人民币	北京泰康, 华盈投资等

2021年生物医药十大热门赛道投融资事件盘点

- 除近两年大热的mRNA赛道外，2021年两款CAR-T产品的顺利获批对于产业的发展也起到了重要刺激作用，来自细胞治疗、基因治疗等前沿生物技术赛道成为了2021年国内生物医药领域融资额稳步增长的主要驱动因素。其中实体瘤免疫细胞治疗产品获得了更多的关注。
- 同时，新冠疫情中海外供应链受阻叠加带量采购、创新生物技术涌现等多重因素影响下，国内外包需求释放，进一步催化了“卖水人” CRO/CDMO 的投融资热度。

海外数字心理健康爆发，以压倒性优势领跑垂直赛道

数字心理健康2015-2021年融资事件和金额变化趋势
(百万美元)



公司名称	融资时间	融资轮次	融资金额	简介
Cerebral	2021-12-09	未公开	3亿美元	精神健康远程医疗服务提供商
Elemy	2021-10-11	B轮	2.19亿美元	儿童自闭症治疗服务提供商
Lyra Health	2021-06-15	未公开	2亿美元	远程心理保健服务提供商
Spring Health	2021-09-16	C轮	1.9亿美元	心理疾病诊疗服务提供商
Lyra Health	2021-01-28	E轮	1.8亿美元	远程心理保健服务提供商
Akili	2021-05-26	未公开	1.6亿美元	数字医学疗法研发商
SonderMind	2021-07-29	C轮	1.5亿美元	心理健康服务提供商
Cerebral	2021-06-10	B轮	1.27亿美元	精神健康远程医疗服务提供商
Ginger	2021-03-24	未公开	1亿美元	行为医疗保健系统研发商
Oura Health	2021-05-04	B轮	1亿美元	精神健康远程医疗服务提供商

- 2021年，海外数字心理健康的投融资热度全面爆发，全年发生115起融资事件，累积融资额约超过34亿美元（约219人民币）。
- 自2015年以来，全球数字心理健康就维持增长态势，尤其在新冠疫情爆发的近两年，在工作方式和医疗流程变动等不稳定因素影响下，心理健康服务需求量激增，再加上以美国为代表的医疗数字化基础设施建设加快，一定程度上刺激了数字心理健康市场发展。
- 不仅如此，在海外数字健康按适应症分类的垂直领域中，心理健康服务的数字健康初创公司也保持了2018年以来的领跑态势，同时还拉开了与其它临床适应症的差距，超出至少20亿美元。

防疫推动医疗信息资源整合，医疗大数据公司走向成熟

公司名称	融资时间	融资轮次	融资金额	简介
Medable	2021-10-26	D轮	3亿美元	患者数据存储平台提供商
Element Biosciences	2021-06-29	C轮	2.76亿美元	基因诊断及数据分析工具研发商
Komodo Health	2021-03-22	E轮	2.2亿美元	医疗保健情报提供商
Benchling	2021-04-14	E轮	1亿美元	生命科学云平台开发商
Color	2021-01-04	D轮	1.67亿美元	分布式医疗保健和临床测试提供商
TrialSpark	2021-10-01	C轮	1.56亿美元	临床试验技术研发商
Evidation Health	2021-03-22	E轮	1.53亿美元	健康数据分析服务提供商
Innovaccer	2021-12-15	E轮	1.5亿美元	医疗健康数据服务商
Aetion	2021-05-11	C轮	1.1亿美元	医疗保健数据分析服务商
Innovaccer	2021-02-24	D轮	1.05亿美元	医疗健康数据服务商
TigerGraph	2021-02-17	C轮	1.05亿美元	图形数据库平台供应商
BrightInsight	2021-03-30	C轮	1.01亿美元	数字医疗平台运营商
Benchling	2021-11-18	F轮	1亿美元	生命科学云平台开发商
H1	2021-11-16	C轮	1亿美元	医疗行业数据驱动解决方案提供商
Color	2021-11-09	E轮	1亿美元	分布式医疗保健和临床测试提供商
Medable	2021-10-26	D轮	1亿美元	患者数据存储平台提供商

2021年医疗健康大数据相关公司C轮及以后融资名单

- 2020年底数字健康的平台大战升温，主要的医疗保健和生命科学公司在合作或收购期间亲身体会了将不同数据孤岛整合的困难；2021年，随着监管机构推动提高患者透明度，卫生系统和付款人需要使他们的数据对用户更加友好，这也推动了2021年医疗大数据资本市场的发展。
- 2021年，医疗健康大数据相关近50笔交易中累计完成了超36亿美元融资，是2020年的3倍多。
- 这类企业的共同点在于其业务有助于降低新数字健康公司的创业门槛，让创业者能够专注于非技术性的差异环节——为未来以患者为中心的新数字健康方法扫清道路；其次，它们减少了数字健康整合、并购的摩擦和成本，加速了平台战和行业整合；第三，它们为统一的行业数据生态系统做出了贡献，为人口健康带来了新的可能性。

全球线上运动健康市场爆发，MSK产业领域头部效应初显

细分赛道	2021年融资总额	融资次数	代表企业	简介
线上运动健康	100亿人民币	28	HealthifyMe	HealthifyMe开发了一款应用程序，可让用户通过其计算机和智能手机实现其健身和减肥目标。
			Kitman	Kitman Labs 是一家体育运动分析平台提供商，它使用人工智能来评估用户的健康状态。
疼痛管理	73亿人民币	11	Hinge Health	Hinge Health是全球首创的以患者为中心的聚焦MSK疼痛的数字诊所。结合了可佩戴传感器，一个应用和健康指导，为慢性疾病远程提供物理治疗和行为健康。
			Sword Health	SWORD Health基于自主研发的运动传感器，能够采集患者的运动数据，提供个性化的指导训练，使患者在家中完成康复计划。
糖尿病管理	64亿人民币	14	Vida	Vida通过移动和在线平台提供个性化的慢性病管理以及健康指导和治疗，以支持个人管理和显着改善糖尿病等慢病。
			Lark	Lark成功开发了基于数据驱动、情境感知和个性化的数字化慢性病预防和管理平台，旨在降低健康管理服务成本并达到更好的服务效果，推动慢性病管理和预防领域转型。
肥胖症管理	50亿人民币	8	Noom	Noom平台专注于减肥、健身和某些慢性疾病相关的行为健康变化，其核心产品是直接面向消费者的应用程序。
			Calibrate	Calibrate的目标是帮助用户重置新陈代谢。同时用户也可以通过得到实验室检查和远程医疗拜访医生来启动该程序。

- 2021年，全球数字疗法产业领域累计融资超59亿美元（约374亿人民币），刷新往年记录。
- 与数字心理健康产业领域类似，在后疫情时代，人们开始探索新的健身模式，摆脱传统健身俱乐部发展中存在的现实问题。为应对这种现状，越来越多初创公司连接互联网技术和智能健身设备。这也带来线上运动健康市场在2021年的资本爆发。
- 此外，资方还增加了对糖尿病（包括与糖尿病联系紧密的肥胖症）护理和肌肉骨骼疼痛（即MSK）护理的关注，因为多项研究证明这类慢病可以越来越多地通过虚拟方式进行管理。
- 投入疼痛数字疗法产业领域的资金主要集中在到虚拟MSK诊所Hinge Health和Sword Health上。尤其Hinge Health，分别完成3亿美元D轮和4亿美元E轮融资。

心脏瓣膜细分赛道持续发力，全年融资超16起

2021年瓣膜赛道投融资事件盘点

公司名称	国家	轮次	融资时间	融资金额	简介	瓣膜位置
纽脉医疗	中国	C轮	2021-03-25	1亿美元	人工心脏瓣膜系统研发商	二尖瓣、三尖瓣、主动脉瓣
捍宇医疗	中国	D+轮	2021-03-15	5亿人民币	介入医疗器械研发商	二尖瓣
科凯生命科学	中国	PreC轮	2021-10-08	3.5亿人民币	结构性心脏病领域产品研发、生产和销售	主动脉瓣、二尖瓣
金仕生物	中国	C轮	2021-11-19	3亿人民币	心脏外科结构性心脏病领域产品研发商	主动脉瓣
Tioga Medical	美国	B轮	2021-07-07	3000万美元	血管疾病治疗方案提供商	二尖瓣
汇禾医疗	中国	B轮	2021-07-02	1亿人民币	心脏病介入医疗器械研发、生产商	三尖瓣
健世科技	中国	未公开	2021-05-28	1亿人民币	心脏瓣膜介入治疗技术研发商	二尖瓣、三尖瓣、主动脉瓣
臻亿医疗	中国	A轮	2021-05-11	1亿人民币	结构性心脏病器械研发公司	二尖瓣、三尖瓣、主动脉瓣
德晋医疗	中国	B轮	2021-05-06	1亿人民币	微创介入器械研发商	二尖瓣
Innoventric	以色列	A轮	2021-11-01	1400万美元	结构性心脏医疗器械开发商	三尖瓣
Laplace Interventional	美国	A轮	2021-09-01	790万美元	经导管三尖瓣技术开发商	三尖瓣
Electroducer	法国	捐赠/众筹	2021-09-21	300万欧元	心血管医疗设备开发商	二尖瓣、三尖瓣、主动脉瓣
Valcare Medical	以色列	未公开	2021-07-22	248.25万美元	微创心脏瓣膜治疗设备研发商	二尖瓣
PolyVascular	美国	未公开	2021-05-06	200万美元	聚合物心脏瓣膜开发商	肺动脉瓣
汇禾医疗	中国	B+轮	2021-09-15	未披露	心脏病介入医疗器械研发、生产商	三尖瓣
Sutra Medical	美国	战略融资	2021-08-27	未披露	心血管产品开发商	二尖瓣

- 根据心通招股书数据，2019 年我国已有3630万心脏瓣膜疾病患者，并预测将于2025年增加至4020万人。可以说心脏瓣膜市场潜力巨大是毋庸置疑的。
- 2021年，心脏瓣膜赛道共产生16起融资事件，金额超4亿美元。
- 从产品来看，瓣膜赛道里研发二尖瓣产品的企业更易获得融资，据蛋壳研究院分析，二尖瓣赛道如此火热的原因，首先是刚需强烈，重症二尖瓣反流 1 年死亡率高达 57%；并且我国需进行二尖瓣手术患者约 700 万人，全国每年二尖瓣外科手术仅能覆盖 4 万人，导致供给严重不足，需求迫切，也使得二尖瓣赛道空间潜力巨大；最后二尖瓣介入技术难度极高，挑战巨大，至今 FDA 仅批准 MitraClip 一款修复产品，无置换产品获批 FDA（CE 仅 Tendyne 1 款置换产品）。这三点特征，使得二尖瓣企业成为资本争相抢投的对象。

医疗机器人领域资本持续加码，手术机器人企业一年内多次融资

2021年医疗机器人领域多次融资的企业盘点（数据来自动脉橙智库）

公司名称	国家	分类	融资次数	2021年融资总额	简介
柳叶刀机器人	中国	手术机器人	3	3千万人民币	骨科关节置换手术机器人研发商
术锐技术	中国	手术机器人	2	3亿人民币	手术机器人研发、生产商
润迈德医疗	中国	手术机器人	2	约7.45亿人民币	血管介入手术机器人研发商
擎朗智能	中国	服务机器人	2	2亿人民币	室内无人配送机器人自主研发和生产商
普渡科技	中国	服务机器人	2	约10亿人民币	智能机器人系统服务商
镁伽	中国	辅助机器人	2	约6.1亿人民币	机器人研发商
梅奥心磁	中国	手术机器人	2	未公开	心脏介入手术机器人研发商
龙慧医疗	中国	手术机器人	2	约1亿人民币	关节置换手术机器人研发、生产商
精锋医疗	中国	手术机器人	2	约18.9亿人民币	机器人辅助微创手术系统研发商
傅利叶智能	中国	康复机器人	2	7450万人民币	外骨骼机器人开发商
Agile Robots	德国	服务机器人	2	3.5亿美元	智能机器人研发商

2021年医疗机器人领域融资后企业独角兽榜单（数据来自胡润全球独角兽榜单）

排名	排名变化	企业估值	企业信息	CEO
No.230	119	¥ 195亿	CMR Surgical	Luke Hares、Mark Slack、Martin Frost
No.461	New ~	¥ 115亿	OpenTrons Labworks	Chiu Chau、Nicholas Wagner、Will Canine
No.526	-177	¥ 100亿	达闼科技	黄晓庆、张哲
No.779	New~	¥ 65亿	Agile Robots	Peter Meusel、陈兆芃
No.779	New~	¥ 65亿	擎朗智能	李通

- 2021年，全球医疗机器人领域累计融资72起，融资额超34亿美元。其中包含10起过亿美元融资。
- 从融资轮次来看，医疗机器人领域在2021年完成的融资主要集中在A轮，且手术机器人企业居多。
- 手术机器人是整个机器人领域里技术实现难度最高的赛道，并且最受资本关注，一年内有6家手术机器人企业被多次投资。其中，柳叶刀机器人研发的髌关节置换手术机器人、膝关节置换手术机器人和口腔种植手术机器人都已进入中国注册临床阶段并取得优异的临床表现；术锐机器人已经在全球范围内提交专利申请340余件，已获得美国等国外授权专利16件、中国授权专利120件。
- 3家医疗机器人在2021年融资后，估值上涨，并首次登上2021年胡润全球独角兽榜。

脑科学、癌症早筛、内窥镜细分赛道火爆程度不容忽视

细分赛道	2021年融资总额	融资次数	代表企业	企业介绍	对应产品	
脑科学	监测类	30亿人民币	19	 数坤科技	数坤科技是一个疾病辅助诊断设备研发商，利用深度学习算法对医疗影像进行智能分析，自动识别病灶并生成报告，为心脑血管、癌症肿瘤等疾病的早期筛查提供解决方案。	缺血性卒中脑影像CT灌注分析人工智能软件
	治疗类	41亿人民币	17	 Imperative CARE	Imperative Care致力于通过先进的医疗技术改善中风的治疗方式，为医疗服务提供者提供最佳实践的设备，从而提高对中风患者的护理标准。	Zoom Stroke
癌症早筛	159亿人民币	90	 freenome	Freenome开发准确、易获取、无创的疾病筛查产品，用于在癌症和其他疾病最易控制的阶段主动治疗。该公司的目标是通过系统化的早期检测和干预，重塑疾病管理。	PREEMPT CRC	
内窥镜	传统内窥镜	2.4亿人民币	5	 (ShenDa) 沈大内窥镜	沈大内镜的前身沈阳大学内窥镜研究所，窥镜产品覆盖了泌尿科、妇科、普外科、骨科、耳鼻喉科、肛肠科以及工业生产等领域。近来鉴于消毒内镜存在的隐患，于2002年开始研发防感染消化内镜及一次性防护套，将一改消化内镜存在的消毒不稳定局面。	SD-HD668P 内窥镜摄像系统、SD-168DL型 内窥镜摄像光源一体机
	创新型内窥镜	42亿人民币	19	 Scivita Medical 新光维医疗	新光维医疗的产品矩阵同时涵盖软镜、硬镜，并在医学内窥镜领域所有前沿技术的研究及产品化方面展开了探索，拥有超高清成像技术（如4K成像）、3D成像技术、特殊光成像技术（如荧光成像）、超细内镜成像技术、内镜耗材化技术（一次性使用技术）等技术。	4K医用内窥镜摄像系统

- 除了前面提到的心脏瓣膜和医疗机器人融资热度空前高涨，脑科学、癌症早筛、内窥镜的火爆程度也不容忽视。
- 脑科学是近几年的热门词汇，他的产品在器械领域的表现形态，主要是用于监控的脑电图、影像软件等，以及用于治疗各种神经类和精神类疾病在内的神经调控产品。从融资上看，2021年，脑科学器械类企业完成36起融资，金额高达70亿人民币，不难发现这些融资主要集中在早期项目，并且这些早期企业的创始人和团队都有很高的资历，例如由哈佛医学院刘河生教授，麻省理工学院Robert Desimone 院士，麻省理工学院冯国平院士和企业家魏可成创办的优脑银河。因此我们可以推测资本在重点关注该赛道早期项目的情况下，着重注意企业创始人和团队的资质。
- 癌症早筛已成国内外的黄金赛道，在医疗器械投融资报告里可以说是“日不落”话题。伴随诺辉健康2021年8月在港交所敲响的钟声，这个赛道的融资事件层出不穷，仅2021年就完成90起融资，金额高达159亿人民币。
- 由于内窥镜市场规模的不断提升，加之疫情下院感科对院内感染的进一步重视，投融资层出不穷，2021年内窥镜领域完成了24起融资，总额约为44亿人民币，同时也迎来了新光维医疗港股递交招股书、澳华内镜科创板上市的盛举。

四、2021年医疗健康活跃投资机构分析

- 4.1 红杉资本中国基金92次投资刷新纪录，头部机构出手次数大幅上扬
- 4.2 10家公司成为新晋宠儿，细胞治疗和小分子药物备受资本关注

2017-2021年全球医疗健康产业活跃投资机构变化趋势

红杉资本中国基金92次投资刷新纪录，头部机构出手次数大幅上扬

排名	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
1		24		29		24		50		92
2		24		25		23		48		76
3		22		24		23		41		63
4		19		23		22		39		62
5		19		22		20		38		54
6		17		22		20		33		53
7		17		22		20		32		52
8		15		21		20		32		49
9		14		19		19		31		47
10		13		19		19		26		46

注:机构投资次数仅统计媒体公开报道的事件，不包括机构未披露的投资事件

国内投资机构活跃度超海外，国内外“黑马”投资方首次登榜

投资方	出手次数	领域偏好	轮次偏好	典型被投公司
SEQUOIA 红杉	92	生物医药,器械与耗材	A轮,B轮,C轮	圆心医疗, neoX BIOTECH, 西湖生物医药科技 Westlake Therapeutics
RACapital	76	生物医药,器械与耗材	B轮,A轮,C轮	DICE Therapeutics, eliem Therapeutics, abcuro
OrbiMed Healthcare Fund Management	63	生物医药,器械与耗材	B轮,A轮,C轮	圆心医疗, Airdoc, JANUX
Hillhouse Capital 高瓴资本	62	生物医药,器械与耗材	B轮,C轮,A轮	ABOGEN, Scivita Medical 新光维医疗, AGILE ROBOTS
Lilly Asia Ventures 礼来亚洲基金	54	生物医药,器械与耗材	B轮,C轮,A轮	Airdoc, ALEBUND, Scivita Medical 新光维医疗
CASDIN CAPITAL	53	生物医药,数字健康	B轮,A轮,C轮	Hexagon Bio, VANQUA BIO, Thyme Care
ALEXANDRIA Venture Investments	52	生物医药,器械与耗材	A轮,B轮,C轮	LEXEO therapeutics, miReculé, insitro
G/	49	生物医药,数字健康	C轮,B轮,A轮	FOUND, insitro, ICONOVIR BIO
元生创投 bioVENTURE	47	器械与耗材,生物医药	A轮,B轮,PreA轮	士泽生物 Xellamart, 强联智创, 霍德生物 HOPSTEM BIOTECH
matrix PARTNERS CHINA 经纬中国	46	生物医药,器械与耗材	B轮,A轮,A+轮	Scivita Medical 新光维医疗, 三迭纪 TRIASTEK, NEURAMATRIX

- 2021年，投资全球医疗健康最为活跃的机构是红杉资本中国基金，全年破纪录的累计出手92次，其投资标的以生物医药公司为主。
- 从IPO退出事件来看，红杉中国2021年超越了2020年10个医疗IPO的战绩。而2021年12月迪哲医药在科创板的成功IPO，也标志着红杉中国2021年已经在A股、港股、美股等多地资本市场收获了第12个医疗IPO项目。
- 新上榜的Alexandria Venture Investments和元生创投均在2021年集中发力。其中，与其他投资机构多领域布局的策略不同，Alexandria Venture Investments在2021年专注于生物医药领域，重点关注基因、免疫肿瘤学等。

注:机构投资次数仅统计媒体公开报道的事件，不包括机构未披露的投资事件

10家公司成为新晋宠儿，细胞治疗和小分子药物备受资本关注

领域	融资企业	轮次	类型	活跃投资机构
生物医药	霍德生物	B轮	iPSC细胞治疗产品研发商	元生创投，礼来亚洲基金，高瓴创投
	安渡生物	B+轮	转化科学及临床药理CRO服务商	高瓴创投，红杉资本中国基金
	Ventus Therapeutics	B轮	生物新药研发、制造商	GV，RA Capital
	Sonoma Biotherapeutics	B轮	自身免疫和炎症疾病细胞疗法开发商	礼来亚洲基金，GV
	NiKang Therapeutics	C轮	小分子肿瘤药物研发商	礼来亚洲基金，RA Capital
	Janux	B轮	免疫疗法研发商	OrbiMed，RA Capital
器械与耗材	鹰瞳Airdoc	基石投资轮	视网膜影像人工智能领域产品研发商	礼来亚洲基金，OrbiMed
	Agile Robots	C轮	智能机器人研发商	红杉资本中国基金，高瓴创投
	新光维医疗	B轮	医疗器械研发、生产商	礼来亚洲基金，高瓴创投
数字健康	圆心医疗	E轮	互联网医疗服务提供商	红杉资本中国基金，OrbiMed

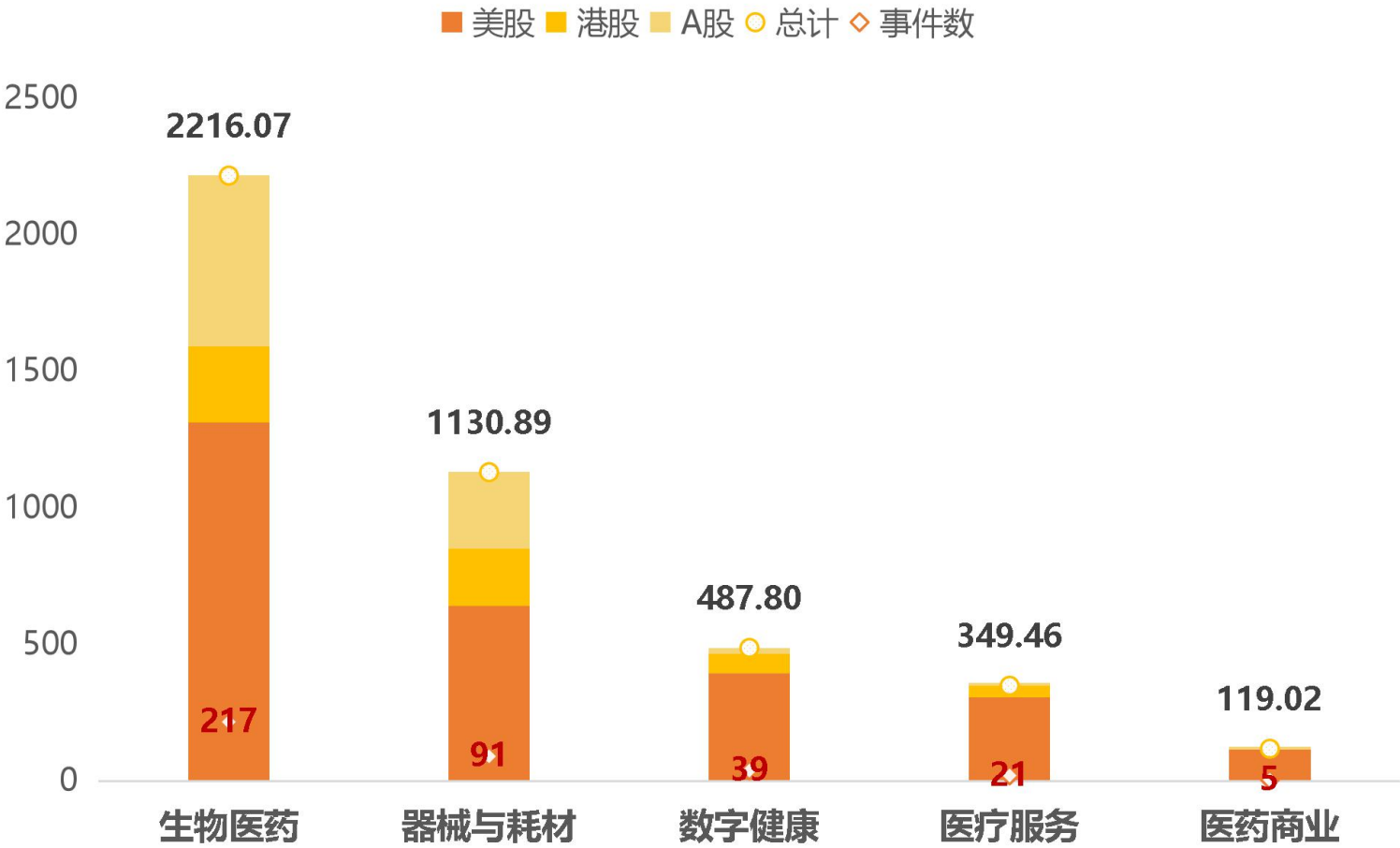
- 在2021年投资次数前十的医疗健康投资机构中，有10家公司获得了其中4家及以上机构的支持，其中从事内窥镜相关独创产品研发和生产的新光维医疗获得了6家活跃机构的共同青睐。
- 整体来看，2021年同时被多家活跃机构押注的融资，轮次主要集中在B轮，生物医药领域的细胞治疗和小分子肿瘤药物研发商表现更为亮眼。

五、 2021年上市的医疗健康新股盘点

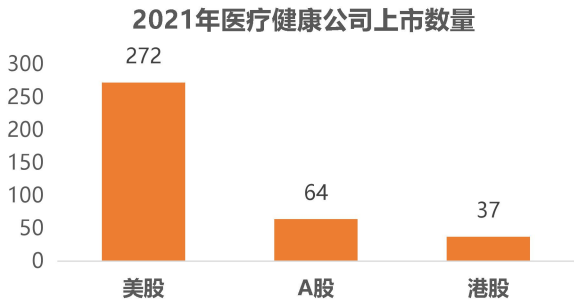
- 5.1 三大股市迎来373个IPO项目，集中生物医药领域
- 5.2 111家中国企业上市，IPO 数量创历史新高

医疗健康领域迎来373个IPO项目，集中生物医药领域

2021年各股市IPO募集金额及事件数（单位：亿人民币）



- 据动脉橙数据库显示，2021年，在A股、美股以及港股上市企业共373家，募集总额高达4303亿人民币，同比上升31%，数量和金额再创历史新高。
- 在美国上市的企业数量占7成，有272家，募集总额为2770亿人民币，同比上涨62%，超过另外两家股市之和。
- 生物医药领域在2021年共有217家企业上市，与2020年相比事件数翻倍，同时募集金额环比上涨12%。





- 即便是在国内疫情此起彼伏的情况下，医疗健康的资本市场依旧迎来了创纪录的IPO上市宗数与募资金额，2021年，国内有111家企业上市，募集总额为1620亿人民币，比前一年新增35起IPO事件。在上市的医疗健康企业里，A股表现突出，有64家企业上市，首发募集总额有933亿人民币。港股和美股分别有36家和11家企业上市。
- 2021年国内IPO事件增加但募集金额环比下降，尤其是港股环比下降40%。2021年国内登陆二级市场的企业，新股破发成常态、跌幅不断，主要来自未盈利的创新药或高值耗材企业。痛点之外，二级市场仍有亮点可循。生物科技产业链上游企业表现突出。如作为国内纳米微球第一股的纳微科技，首日上漲超10倍；专注于提供品类丰富重组蛋白的义翘神州，收盘上漲81.27%。

六、2021年全球医疗健康投融资热点区域分布

- 6.1 全球：亚洲VS北美：数字化加速推进医疗健康产业升级
- 6.2 中国：上海依旧领跑全国，包揽全国融资事件的59%
- 6.3 中国：上海持续发力，融资总额高达517亿人民币，领先北京近66亿人民币

亚洲VS北美：数字化加速推进医疗健康产业升级



- 2021年，全球医疗健康融资事件发生最多的五个国家分别是美国、中国、英国、印度和加拿大。
- 2021年，美国以1570起融资事件，709.56亿美元（4515.9亿人民币）融资领跑全球，中国紧随其后；中美维持囊括所有国家融资总额和融资事件的超80%。
- 亚洲与北美2021年表现旗鼓相当。智能手机和互联网在印度的普及，让这印度的互联网+医疗的创新风起云涌。
- 北美方面，除美国外，2021年加拿大的表现也很亮眼，融资事件数紧跟印度。与印度一样，数字化也是助力加拿大医疗的重要因素；其中，发展最快的细分领域当属医疗信息化。

上海依旧领跑全国，包揽全国融资事件的59%

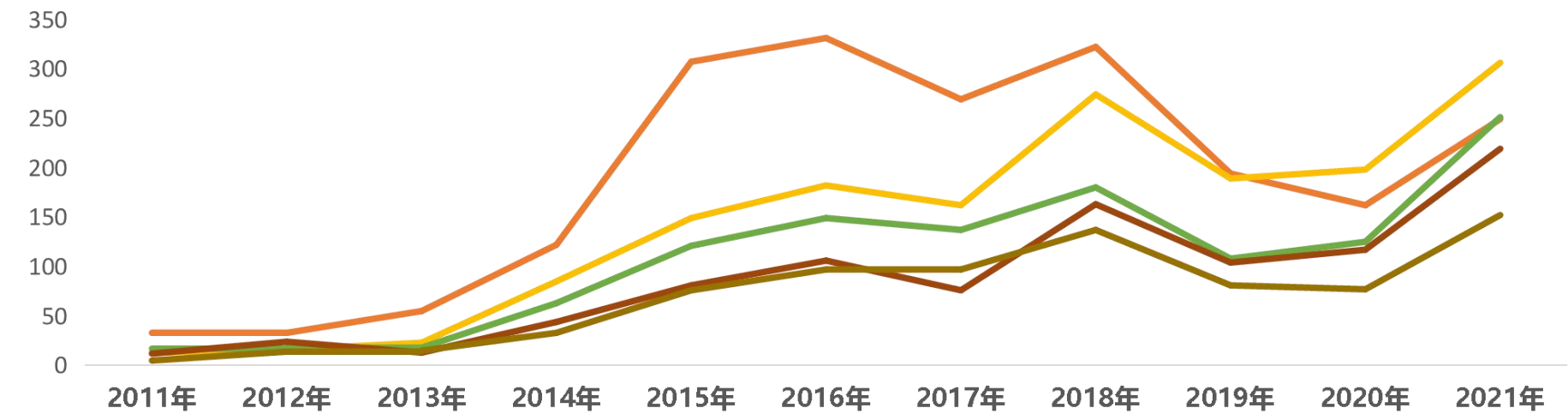


- 2021年中国医疗健康投融资事件发生最为密集五个区域依次是上海、广东、北京、江苏和浙江。
- 上海累计发生306起融资事件，较去年增加108起，共筹集资金超517亿人民币，领先排名第二的北京近66亿人民币。
- 整体来看，2021年医疗健康融资交易的空间格局无太大变化，仍集中发生在医疗健康产业基础夯实、创新要素资源集聚的北上广地区，以上地区包揽全国融资事件的59%。同时，江苏和浙江地区凭借371起融资事件紧随其后，融资热度不断上升。

26起过亿美元融资事件，有138家生物医药企业在上海完成融资

中国主要医疗创新区域2011-2021年融资事件数量变化趋势

北京 上海 广东 江苏 浙江



融资额TOP1	北京	广东	北京	北京	北京	北京	北京	上海	北京	上海	上海
融资额(亿人民币)	85.6	17.9	20.2	48.8	113.6	167.6	222.5	323.7	327.3	494.5	517.2
事件数	33	18	55	122	307	333	270	275	194	198	306

- 近十年医疗健康产业投融资的地域分布趋势，北京长期占据着中国医疗主要医疗健康创新区域的主导地位。
- 具体来看，上海市在2021年共产生306起融资事件，总额高达517亿人民币，领先北京近66亿人民币；其中，包括26起过亿美元融资事件，有138家生物医药企业上海完成融资。

七、2021年医疗健康公司融资TOP纪录榜

- 7.1 全球融资金额TOP10: Devoted Health 11.5亿美元融资领跑全球，中国两家成熟期企业上榜
- 7.2 中国融资金额TOP10: 国内数字健康领域企业以绝对优势霸榜，艾博生物一枝独秀
- 7.3 一年融资次数 ≥ 3 的公司: 数字健康融资加速进击，PharmEasy逼近IPO

2021年全球医疗健康产业融资额TOP10（一级市场）

Devoted Health11.5亿美元融资领跑全球，中国两家成熟期企业上榜

排名	公司	国家	轮次	融资额	公司类型
1	Devoted Health	美国	D轮	11.5亿美元	医疗保健服务提供商
2	Caris Life Sciences	美国	股权融资	8.3亿美元	精密医学服务提供商
3	ThoughtWorks	美国	未公开	7.2亿美元	数字产品开发服务商
4	艾博生物	中国	C轮	7亿美元	核酸药物研发商
5	第四范式	中国	D轮	7亿美元	人工智能解决方案提供商
6	wefox	德国	C轮	6.5亿美元	数字保险服务提供商
7	CMR Surgical	英国	D轮	6亿美元	手术机器人研发商
8	Noom	美国	F轮	5.4亿美元	健康服务提供商
9	LEO Pharma	丹麦	未公开	4.5亿欧元	跨国制药公司
10	ElevateBio	美国	C轮	5.25亿美元	细胞和基因治疗新药研发商

国内数字健康领域企业以绝对优势霸榜，艾博生物一枝独秀

排名	公司	地区	本轮融资额	轮次	类型
1	艾博生物	江苏	7亿美元	C轮	核酸药物研发商
2	第四范式	广东	7亿美元	D轮	人工智能解决方案提供商
3	医联	四川	5.14亿美元	E轮	慢病管理平台提供商
4	圆心医疗	北京	30亿人民币	E轮	互联网医疗服务提供商
5	商汤科技	北京	4.5亿美元	基石投资轮	人工智能软件开发商
6	晶泰科技	广东	4亿美元	D轮	计算驱动创新的药物研发商
7	微医	浙江	4亿美元	PrelPO	移动医疗服务供应商
8	卡路里科技	北京	3.6亿美元	F轮	移动健身平台
9	镁信健康	上海	20亿人民币	C轮	医疗支出管理服务提供商
10	药师帮	广东	2.7亿美元	未公开	B2B医药营销平台提供商

全球（一）数字健康融资加速进击，PharmEasy逼近IPO

融资公司	公司类型	国内外	2021年融资总次数	最近一次融资时间	最近一次融资轮次	最近一次融资金额	投资方
博安生物	综合性生物药品研发制造商	中国	4	2021-09-14	未公开	1.209亿人民币	未披露
诺莘科技	保健品提供商	中国	4	2021-08-18	B轮	未披露	道彤投资，华映资本
PharmEasy	线上药品速递服务平台开发商	印度	3	2021-10-18	PreIPO	35000万美元	Sanne Group, Neuberger Berman Funds, ADQ, Steadview Capital, OrbiMed, Janus Henderson Investors, 上善资本, Amansa Capital
艾博生物	核酸药物研发商	中国	3	2021-11-30	C+轮	3亿人民币	DNE资本, 未来资产集团, IMO Ventures, 新风天域, 金锰资本, 东方富海, Chimera Investments, 五源资本, SoftBank Vision Fund
Exscientia	人工智能（AI）驱动的药物发现技术开发商	英国	3	2021-10-05	PE	16000万美元	Bill and Melinda Gates Foundation, SoftBank
Sword Health	数字远程物理治疗服务提供商	美国	3	2021-11-22	D轮	1.63亿美元	Green Innovations, Transformational Capital, BOND, Founders Fund, Khosla Ventures, General Catalyst, LocalGlobe, ADQ, Willoughby Capital, Sozo Ventures, Sapphire Ventures
mFine	在线医生咨询平台	印度	3	2021-09-27	C轮	3590万美元	YS Investments, SBI Ven Capital, 57 star Meditech, Helios Heritas, Beenext
ixlayer	远程健康平台提供商	美国	3	2021-09-14	未公开	未披露	PearVC, General Catalyst, Salesforce Ventures
参半NYSCPS	口腔护理专研品牌	中国	3	2021-07-19	B轮	4亿人民币	字节跳动, 创新工场, 亚商资本, 基石资本, 金鼎资本, 华兴新经济基金
Shasqi	肿瘤治疗药物研发商	美国	3	2021-12-08	未公开	190万美元	National Cancer Institute

全球（二）数字健康融资加速进击，PharmEasy逼近IPO

融资公司	公司类型	国内外	2021年融资总次数	最近一次融资时间	最近一次融资轮次	最近一次融资金额	投资方
Sanity Group	医用大麻提供商	德国	3	2021-11-03	A轮	350万美元	Casa Verde Capital
Strand Therapeutics	生物制药公司	美国	3	2021-11-09	未公开	40万美元	National Cancer Institute
MANA Therapeutics	T细胞疗法研发商	美国	3	2021-11-30	债权融资	750万美元	SK Securities
微岩医学	临床感染病原微生物检测服务提供商	中国	3	2021-11-29	A+轮	1亿人民币	上海联和投资
深至科技	AI超声影像研发商	中国	3	2021-12-02	C轮	1亿人民币	新丝路资本
嘉越医药	创新药物研发商	中国	3	2021-07-28	B轮	3亿人民币	乡融资本，领承创投，红杉资本中国基金，国投创业
欢创科技	高精度定位视觉传感器研发商	中国	3	2021-08-12	B+轮	1亿人民币	中航资本，国信资本，基石资本
拓创生物	多功能特异性抗体药物研发商	中国	3	2021-11-19	B轮	2亿人民币	丰川资本，国投招商
Flywheel	生物医学研究平台提供商	美国	3	2021-11-10	C轮	未披露	Intuitive Ventures
Molecular Assemblies	酶DNA合成技术开发商	美国	3	2021-11-04	未公开	1000万美元	SynBio Innovation Accelerator

全球（三）数字健康融资加速进击，PharmEasy逼近IPO

融资公司	公司类型	国内外	2021年融资总次数	最近一次融资时间	最近一次融资轮次	最近一次融资金额	投资方
西湖生物医药科技	创新细胞治疗产品研发商	中国	3	2021-07-15	未公开	1亿人民币	华方投资，辰德资本，斯道资本，红杉资本中国基金
良医汇	抗癌学术平台提供商	中国	3	2021-10-18	C+轮	1亿人民币	丹麓资本，启明创投，顺为资本
高光制药	小分子化药创新药物研发商	中国	3	2021-11-16	B轮	1亿人民币	阿斯利康中金医疗产业基金
标新生物	蛋白降解新药研发商	中国	3	2021-11-11	PreA轮	1亿人民币	约印医疗基金，倚锋资本，沂景资本
彩科生物	多重单分子检测产品研发商	中国	3	2021-12-20	B轮	1.5亿人民币	IDG资本，国投招商，弘晖资本，君联资本
柏奥特克	新型人用病毒性疫苗研发商	中国	3	2021-12-27	A+轮	未披露	中信建投，广发信德
柳叶刀机器人	骨科关节置换手术机器人研发商	中国	3	2021-12-03	PreA轮	1000万人民币	浦信健康医疗产业股权投资基金

2021年全球医疗健康“Pre-IPO”轮融资列表（一）

融资企业名称	国家	融资企业成立时间	融资金额	融资时间	投资机构	融资企业简介
DEXLEVO	韩国	2013/1/1	220.2万美元	2021-12-03	Shinhan Capital, Hyundai Venture Investment Corp, Smilegate Investment, Magna Investment	可生物降解聚合物研发商
Lunit	韩国	2013/8/24	610万美元	2021-11-25	NSG Ventures, Tybourne Capital Management, BrightEdge Fund, Casdin Capital, HealthQuest Capital	人工智能软件开发商
Valo Therapeutics	芬兰	2016/1/1	110万欧元	2021-11-15	MMJ Group Holdings	治疗性疫苗研发商
PharmEasy	印度	2015/1/1	3500万美元	2021-10-18	Sanne Group, Neuberger Berman Funds, ADQ, Steadview Capital, OrbiMed, Janus Henderson Investors, 上善资本, Amansa Capital	线上药品速递服务平台开发商
Medicortex	芬兰	2014/1/1	未披露	2021-09-28		生物标志物开发商
创胜集团	中国	2019/5/22	未披露	2021-09-14	礼来亚洲基金, 淡马锡	生物药研发商
Triad Life Sciences	美国	2017/1/1	178.5万美元	2021-08-29		生物材料开发商
Nutromics	澳大利亚	2017/1/1	40万美元	2021-08-27		分子监测平台开发商
博安生物	中国	2013/12/30	1000万人民币	2021-08-26	菲利克斯, 高特佳投资	综合性生物药品研发制造商
Medicortex	芬兰	2014/1/1	未披露	2021-08-09	Dividend	生物标志物开发商

2021年全球医疗健康“Pre-IPO”轮融资列表（二）

融资企业名称	国家	融资企业成立时间	融资金额	融资时间	投资机构	融资企业简介
康乐卫士	中国	2008/4/14	10000万人民币	2021-08-06	盈科资本, 江西济民可信投资, 云锋基金, 建银国际	重组蛋白类药物研发商
中慧元通	中国	2015/10/28	6000万人民币	2021-08-04	松禾资本, 国海创新资本投资管理有限公司, 弘晖资本, 盈科资本	创新型疫苗研发商
Oncoinvent	挪威	2010/8/10	2500万瑞典克朗	2021-06-29	Watrium AS, Sundt AS, RADFORSK Investeringssstiftelse, Geveran Trading, Canica Design, Hadean Ventures, Must Invest, MP Pensjon	放射性药物开发商
通用生物	中国	2014/9/23	1000万人民币	2021-05-17	安诚资本, 华义创投, 毅达资本, 金阖资本, 洲嶺资本	生命科学研究与应用综合性产品及服务供应商
NICO.LAB	荷兰	2015/1/1	628.3万人民币	2021-04-20	Canaccord Genuity Group	医用图像分析设备开发商
科伦博泰	中国	2016/11/22	5120万人民币	2021-03-23	苏州礼康股权, 礼来亚洲基金, 高瓴资本, 国投招商, IDG资本	创新药物研发商
Nano Cures	美国	2014/1/1	900万美元	2021-03-15	Opulence Capital Management	自我注射技术及产品开发商
Standigm	韩国	2015/5/4	445万美元	2021-03-08	Wonik Investment Partners, DSC Investment, Atinum Investment, LB投资 (LB Investment), Kakao Ventures, Asset One, KDB Bank, InterVest, Daishin Private Equity, SKS PE	AI制药技术研发商
微医	中国	2016/3/2	4000万美元	2021-02-25	Millennium, 红杉资本中国基金	移动医疗服务供应商
韬略生物	中国	2011/3/18	6000万人民币	2021-02-24	高特佳弘瑞	小分子创新药研发商

动脉橙产业智库&蛋壳研究院

出品

分析师：

宁晨、李艾洁、杨玲婷

以上数据来自动脉橙数据库。我们已推出动脉橙产业智库，助力追踪数字健康领域行业动态，覆盖公司名单、招投标、投融资信息、头部企业动态等各类数据，并梳理出九大维度进行实时更新，申请试用，请扫描下方二维码。

动脉橙产业智库

扫描二维码申请开通试用

