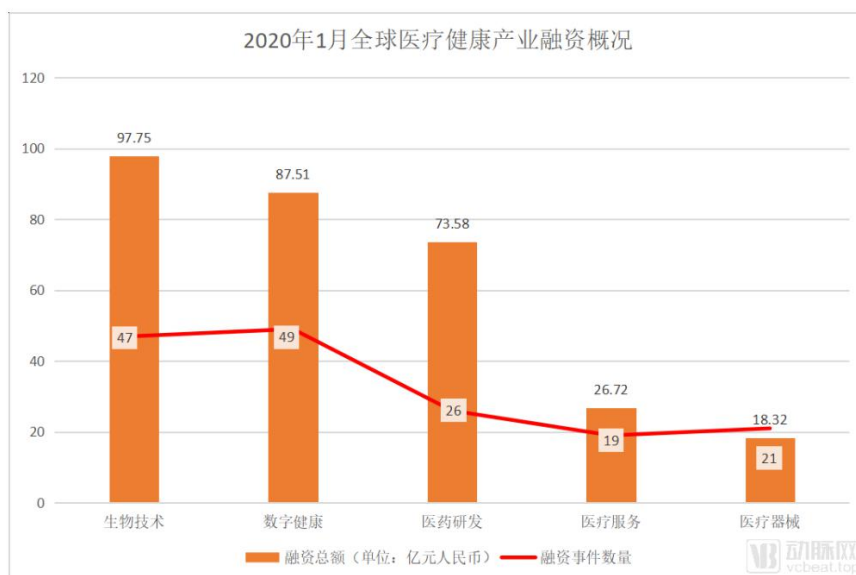




2020 年 1 月全球医疗健康投融资月报：数字健康成最大赢家，生物技术保持火热

数字健康和生物技术凭借领先的融资事件数量和融资金额，持续领跑 2020 年 1 月份全球医疗健康热门领域。

2020 年 1 月全球投融资概述



据动脉网动观频道不完全统计，2020 年 1 月，全球医疗健康领域共发生了 162 起投融资交易事件，融资总额为 303.88 亿元人民币。

其中海外发生 136 起，融资总额为 259.76 亿人民币 (37.45 亿美元)；国内发生 26 起，融资总额为 44.12 亿人民币。项目平均融资额为 1.7 亿人民币 (2446 万美元)。

2020 年 1 月，数字健康和生物技术是投资机构较为关注的两大领域。其中，全球数字健康领域共发生了

49 起投融资事件，融资总额为 87.51 亿人民币，约占全球月度融资总额 34%；生物技术领域共发生了 47 起投融资事件，融资总额为 97.75 亿人民币，约占全球月度融资总额 38%。

二者以相对领先的融资事件数量和融资金额，持续成为 2020 年 1 月份全球热门领域。

通过对 1 月份全球 162 起融资事件的分析，对比往期动脉网公布的相关融资数据，我们得出以下结论。

一、国内单笔融资额较高，融资过亿企业数量占国内总交易数量 54%

受春节长假以及新冠肺炎疫情影响，1 月份国内融资数量有所下滑，但单个项目的融资金额并未受到大的影响，依然产生不少大额融资交易。其中，融资过亿的企业有 14 家，占 1 月份国内融资事件总量的 54%；14 家企业的总融资额为 41.42 亿人民币，占国内融资总额的 94%。

同时，国内融资企业平均融资额有所增长。据动脉网数据显示，2019 年第一季度，国内项目平均融资额为 1723 万美元。对比该数据，国内 1 月份项目平均融资额增长了 41%。

二、国内医药研发最为吸金，海外数字健康最受资本追捧

2020 年 1 月，国内医药研发和数字健康领域最为吸金。事实上，数字健康仅有 5 起融资事件，但得益于单个企业融资额较高，两个领域共获得 27.7 亿人民币，占国内融资总额的 63%。

海外最受资本青睐的领域是数字健康和生物技术。得益于融资事件数量较多，两个领域共吸金 170.35 亿人民币（24.56 亿美元），占海外融资总额 65.58%。其中融资额较高的企业主要集中在生物技术领域。

（注：为统一格式，下表中涉及的海外企业的融资计量单位已换算成人民币。）

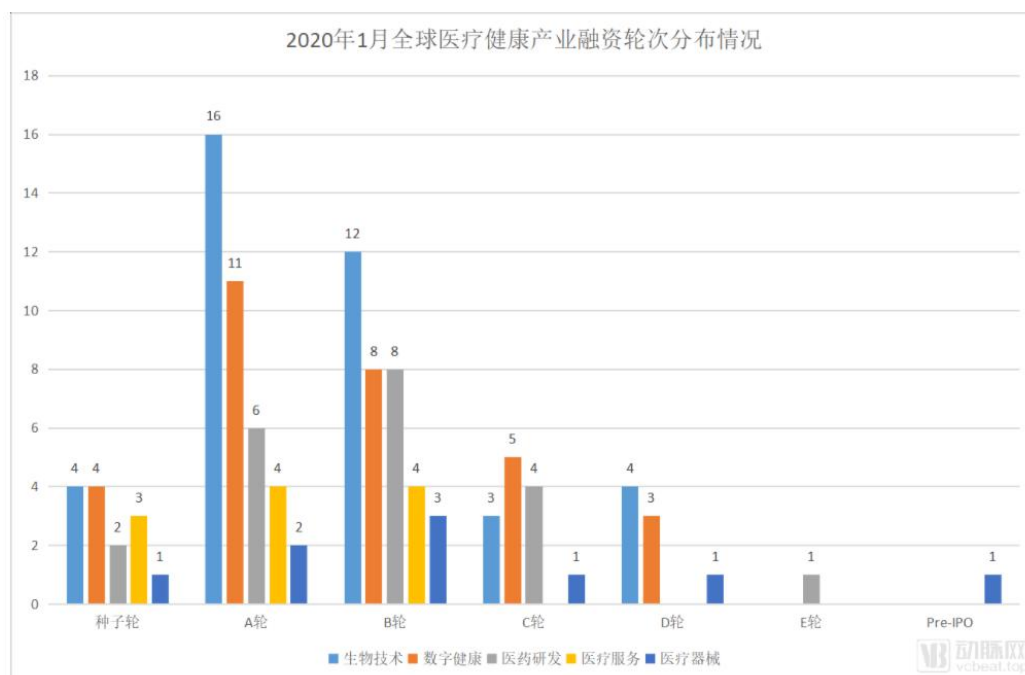
细分领域	市场	融资事件数量	融资总额（计量单位：亿人民币）	单个项目最高融资额（计量单位：亿元人民币）
数字健康	中国	5	12.7	10
	海外	44	74.91	10.4
生物技术	中国	8	7.79	1.1
	海外	39	95.44	10.47
医药研发	中国	4	1500	6.9364
	海外	22	53.76	13.87
医疗器械	中国	6	6.6	2.8
	海外	15	11.72	2.36
医疗服务	中国	3	2.03	1
	海外	16	23.93	4.72

三、全球融资企业多集中在 A、B 轮，项目成长性较好

1 月份，全球融资企业多处于早期阶段，但项目的成长性较好。从全球融资轮次分布情况来看，全球融资企业多集中在 A 轮和 B 轮，A 轮融资 39 起，B 轮融资 35 起。

值得一提的是，国内 A 轮以前的融资企业仅有 1 家，接近 IPO 的企业也有 1 家。海外融资企业除 A、B 轮较多，其余企业均匀分布在种子轮和 C 轮。

(注：下图融资轮次分布情况仅统计披露企业，未披露企业不在统计范围内。)

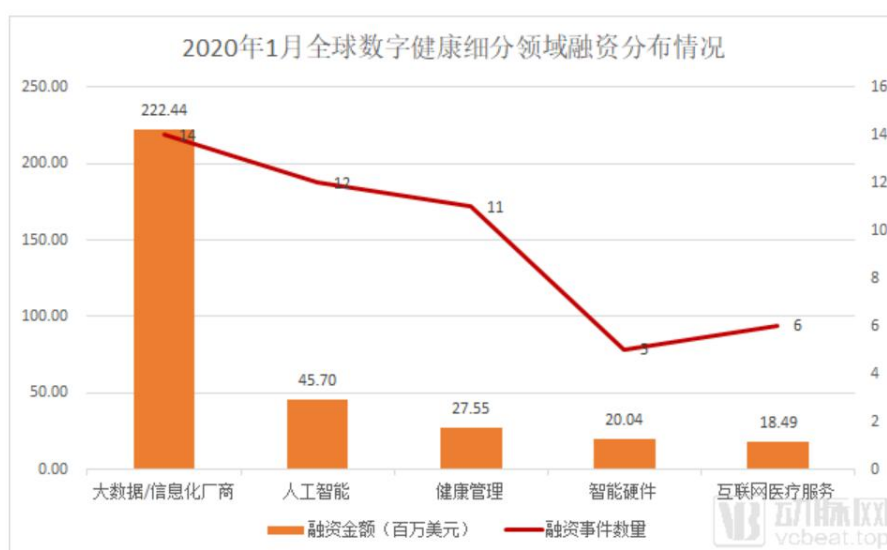


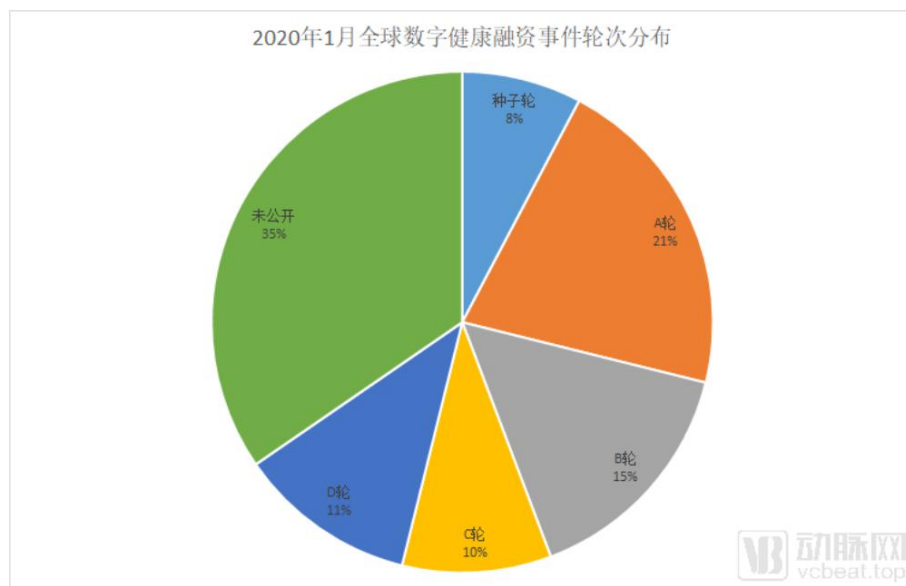
四、数字健康领域融资轮次集中在 A、B 轮，大数据/信息化厂商最为吸金

本月数字健康领域融资项目多集中在 A、B 轮（未透露融资轮次除外），二者合占 36% 的份额。

数量最多和融资金额最高的细分领域均是大数据与信息化厂商，14 起融资事件累计筹资 2.22 亿美元，平均单笔融资近 1589 万美元。

其次，人工智能、健康管理领域的融资项目数量与大数据/信息化厂商虽然接近，但由于后者有几家企业融资额较高，因此在融资总额上拉开了差距。





为了便于统计，我们处理投融资数据时遵循以下原则：

- 1.本篇专题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、私募股权、捐赠和并购事件等。
- 2.本篇专题将天使轮、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，所有带 D 的轮次合并为 D 轮。
- 3.本篇专题涉及的金额计量单位均为人民币，将美元、英镑、欧元等外币按照 2020 年 1 月 30 日汇率换算，先将英镑、欧元统一换算成美元，再将美元统一换算成人民币。2020 年 1 月 30 日，美元兑人民币汇率为 6.9364，英镑兑美元汇率为 1.3016，欧元兑美元汇率为 1.1012，澳元兑美元汇率为 0.6860。
- 4.本次统计数据截止日期为 2020 年 1 月 31 日，此后公布的数据不计入本专题统计范畴。
- 5.本次统计中涉及的数据百万/千万/亿，统一划定为 1 百万/千万/亿。
- 6.本次统计中的融资事件包括 7 起未公开披露融资金额的事件。

国内投融资数据

2020 年 1 月国内医疗健康企业融资 TOP10

据动脉网动观频道不完全统计，2020 年 1 月，国内医疗健康领域共发生 26 起投融资事件，融资总额为 44.12 亿元人民币。相比海外，上述数据皆存在一定差距。不过，值得一提的是，本月度有超过 10 家企业获得了较高额度的融资。

1 月份，国内医疗健康产业融资 TOP10 企业共获得 42.4225 亿元人民币，占国内总融资额的 94%。数字健康、生物技术、医药研发、医疗器械等领域各占 3 家，医疗服务领域占 2 家。

其中，数字健康领域的智云健康获得了高达 10 元人民币的 D 轮融资，一跃成为独角兽企业，同时也直接拔高了国内数字健康领域的融资总额。本篇专题收录的医疗服务领域的 3 家企业，有 2 家企业的融资金额皆为数亿元人民币。

从融资轮次来看，上述获得高额融资的企业，大多数处于融资的后期阶段，其中民康生物接近 IPO 阶段。未来这些企业或将成为业内巨头。

（注：本次统计中涉及的数百万/千万/亿，统一划定为 1 百万/千万/亿。由于排名第十名的企业融资额皆为数亿元人民币，统一划定为 1 亿元人民币后，获得相同融资额的企业有 5 家。因此，1 月份 TOP10 企业共有 14 家。）

排名	企业名称	融资金额 (计量单位: 万元人民币)	融资轮次	主营业务
1	智云健康	100000	D轮	AIOT体系建设
2	创胜集团	69364	B+轮	肿瘤药物研发
3	长风药业	63000	E轮	呼吸道药物研发
4	天演药业	47861	D轮	肿瘤免疫及靶向疗法
5	思路迪	28000		肿瘤早期诊断产品
6	新元素医药	15000	B轮	抗肿瘤及代谢疾病药物研发
7	民康生物	15000	Pre-IPO轮	糖尿病监测产品
8	联新	15000	B+轮	智慧医疗整体解决方案
9	嘉检医学	11000	B轮	基因检测
10	安智因生物	10000	B轮	高通量基因检测
10	九州通医疗	10000		器械流通
10	菲森科技	10000	C轮	数字口腔整体解决方案
10	赛德阳光口腔	10000	A轮	口腔医疗服务
10	南燕保险科技	10000	B2轮	高端医疗保险服务

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

一、【1月国内投融资】生物技术

据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，国内生物技术领域同样发生了8起融资事件，融资总额为7.79亿人民币。

天演药业获得4.79亿人民币（6900万美元）D轮融资，成为当月度国内生物技术领域融资企业TOP1。

2014年以来，天演药业已在全球资本市场筹集了逾1.5亿美元的资金。得益于资本的支持，天演药业已建立拥有自主知识产权的抗体研发平台，深度布局肿瘤免疫及靶向治疗药物的开发。激动型全人源单克隆IgG4抗体ADG106和拮抗型全人源单克隆IgG1抗体ADG116是天演药业的重点临床项目。

从融资轮次来看，1月份国内生物技术领域的融资企业多处于早期阶段，处于Pre-A轮的企业有3家，占据该领域融资企业数量的37.5%。

从融资频率上来看，嘉检医学值得一提。嘉检医学才于2019年10月完成了3000万A+轮融资，三个月内获得超过1.4亿人民币的融资，融资频次和融资金额都较高，成为1月份潜力型选手。

从关键词来看，基因检测是1月份国内生物技术领域的热门细分领域。

（注：由于在线表格只能关联一个实体，企业出现联合领投方时，只填写其中一个领投方。）

2020年1月国内生物技术投融资数据

企业名称	融资金额 (单位: 万元人民币)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
天演药业	47861.16	D轮	1月8日	General Atlantic	肿瘤免疫及靶向疗法
嘉检医学	11000	B轮	1月18日	松禾资本	基因检测
安智因生物	10000	B轮	1月13日		高通量基因测序
安智因生物	10000	B轮	1月13日	上汽恒旭资本	高通量基因测序
泰莱生物	1000	Pre-A轮	1月10日	瑞伏医疗健康基金	高通量泛肿瘤普筛技术
诺禾心康	1000	Pre-A轮	1月1日	安美兰资本	血管疾病基因检测
真迈生物	1000	A+	1月20日	今晨资本	高通量基因检测
拜谱生物	1000	Pre-A轮	1月	创业接力天使	精准诊断、药物靶点...

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

二、【1月国内投融资】数字健康

根据 FDA 的定义，数字健康从广泛意义上来说，包括了移动医疗（mHealth）、医疗信息技术（IT）、可穿戴设备、远程医疗及个性化医疗等方面。这些技术可以使消费者对自己的健康做出更明智的决定，并为促进疾病预防、疾病的早期诊断和传统医疗环境之外的慢性病管理提供新的选择。

根据欧洲心脏病学会（ESC）的定义，数字健康是利用信息和通信技术（ICT）治疗患者、进行研究、教育卫生保健专业人员、跟踪疾病和监测公共卫生。二者的定义都提到了利用信息科技技术赋能医疗健康产业，只不过 FDA 的定义更偏向 C 端消费者，而欧洲心脏病学会的定义更偏向 B 端医疗机构。

结合两家定义，动脉网动观频道在 1 月份共收录了 5 起数字健康投融资事件，融资总额为 12.7 亿人民币，在国内医疗健康产业五大领域里，融资总额排名第二。

其中，智云健康以 10 亿人民币的融资额，成为 1 月份国内数字健康领域，甚至是全球数字健康领域融资额最高的企业，一跃成为独角兽的同时，带动提升了国内数字健康领域的整体融资额。

智云健康成立初期定位于面向 C 端（患者）糖尿病管理服务和 D 端（医生）患者管理的平台。随着业务的发展，智云健康逐步切入严肃医疗环节，进入医院为其提供 SaaS 平台，并提供药品相关的电商交易平台。后期，该公司从单一的糖尿病管理升级到整个慢性疾病管理，并搭建了互联网医院。

值得一提的是，1 月份获得融资的这 5 家企业，均在 A 轮及 A 轮以后，项目成熟度较强，同时融资额也都较高。5 家企业里有 3 家融资额超过亿元，另外两家企业的融资额在千万级别左右。这在一定程度上反映出资本对所投资企业拥有较高的信心。

巧合的是，这 5 家数字健康企业的产品均面向 B 端医疗机构，动脉网动观频道在 1 月份没有收录到面向 C 端的数字健康企业。

（注：由于在线表格只能关联一个实体，企业出现联合领投方时，只填写其中一个领投方。）

2020 年 1 月国内数字健康投融资数据

企业名称	融资金额（计量单位：万元人民币）	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
智云健康	100000	D 轮	1 月	招银国际	AIOT 体系建设
联新	15000	B+ 轮	1 月	深创投	智慧医疗整体解决方案
菲森科技	10000	C 轮	1 月	红杉资本中国基金	数字口腔整体解决方案
朗呈医疗	1000	B 轮	1 月	国家中小企业发展基金	一站式口腔数字化体系建设
易迪希	1000	A 轮	1 月 20 日	启明创投	临床试验信息系统

数据来源：动脉橙数据库，PC 端点击公司名称，即可查看公司详情

三、【1月国内投融资】医药研发

据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，国内生物医药领域共发生了4起融资事件，融资总额为15亿人民币。其中，创胜集团以1亿美元（6.9364亿人民币）B+轮融资，成为本月份医药研发领域融资额最高的企业。

创胜集团自2019年初合并成立以来，已建成一支拥有丰富国际经验的优秀团队。目前，创胜集团将研发管线拓展至10余个涵盖肿瘤、骨病、肾病等领域的新药分子，并在杭州的工艺和生产中心采用了连续灌注生产技术。

同时，创胜集团成功与礼来制药达成独家引进协议，获得其整个骨病创新生物药产品线（包括已完成2期临床试验的Blososumab）的大中华区授权。

从融资轮次来看，1月份国内生物医药领域的初创企业多处于融资的早期阶段。不过从部分企业的融资频次来看，拥有核心产品研发管线的生物医药初创企业颇受资本青睐。

例如，金匙医学曾在2019年4月和11月先后完成数千万人民币A轮融资和亿元级B轮融资，2020年1月份再获得5000万人民币B+轮融资，三次融资的平均间隔为4个半月。

从关键词来看，糖尿病成为1月份国内生物医药领域融资企业的热门细分领域。事实上，作为以高血糖为特征的代谢性疾病，糖尿病在医药研发领域的热度一直未减。

（注：由于在线表格只能关联一个实体，企业出现联合领投方时，只填写其中一个领投方。）

2020年1月国内医药研发投融资数据

企业名称	融资金额（单位：万元人民币）	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
创胜集团	69364	B+轮	1月	华润正大生命科学基金	肿瘤药物研发
长风药业	63000	E轮	1月2日	联新资本	呼吸道药物研发
新元素医药	15000	B轮	1月	凯泰资本	抗肿瘤及代谢疾病药物研发

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

四、【1月国内投融资】医疗服务

据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，国内医疗服务领域共发生了3起融资事件，融资总额超过2.03亿人民币。

值得一提的是，医疗服务领域当月度获得融资的企业中，有两家企业所获融资皆为高额融资，超过亿元人民币，且两家企业的领投方都是明星级投资机构，如启明创投领投了赛德阳光，中银国际领投了南燕保险科技。

从所涉及细分领域来看，1月份获得融资的3家企业，一家企业属于口腔类企业，一家企业属于健康保险类企业，另一家则是糖尿病管理公司。

医疗服务企业，尤其是互联网医疗企业在近年来一直深受资本关注。此次随着新冠疫情的蔓延，国内多家互联网医疗企业作为抗疫“第二战场”，纷纷联动全国各地的医生、专家，积极发挥线上诊疗的优势，开展线上咨询、线上问诊、健康科普、心理援助辅导、居家隔离指导、慢性病送药上门等医疗服务。

互联网医疗效率高、风险低的优势，通过此次疫情再次凸显出来，接下来或将迎来新的发展契机。

2020年1月国内医疗服务投融资数据

企业名称	融资金额 (计量单位: 万元人民币)	融资轮次	融资时间	领投方	细分领域
赛德阳光口腔	10000	A轮	1月8日	启明创投	口腔医疗服务
南燕保险科技	10000	B2轮	1月	中银国际	高端医疗保险服务
敬成糖尿病医疗	312	天使轮	1月9日		糖尿病管理

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

五、【1月国内投融资】医疗器械

据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，国内医疗器械领域共发生了6起融资事件，融资总额为6.6亿人民币。

其中，思路迪诊断以2.8亿人民币的融资额，成为1月份国内医疗器械领域融资额最高的企业。事实上，这是思路迪首次分拆诊断公司后的首轮独立融资。鲁信创投、信中利和广州趣道资产作为老股东再次追加投资。

本次思路迪的成功融资，彰显了国内一线明星基金对肿瘤精准医疗赛道，尤其是致力于解决肿瘤患者精准治疗全程管理、拥有多技术平台的一流研发型公司的充分认可。

此外，处于Pre-IPO阶段的民康生物同样值得关注。民康生物基于原有的糖尿病监测业务，向疾病管理方向延伸，现已成为一家提供糖尿病全方位服务的医疗健康企业。

现阶段，罗氏、强生、雅培等国际巨头的品牌影响力持续强劲，占据我国糖尿病监测市场绝大部分份额，国内的怡成、三诺等品牌正凭借价格优势瓜分剩余市场。而民康生物作为“后来者”，正立足于全方位的糖尿病检测产品体系和糖尿病健康管理互联网平台，力图搅动国内糖尿病监测市场。

从融资轮次来看，1月份国内医疗器械领域的融资企业发展较为均匀，既有处于A轮、B轮等早期阶段的企业，也有即将IPO的企业。

1月份，医疗器械领域获得融资的初创企业较为多元化，既有做体外诊断产品的，也有开发骨科手术机器人的，还有从事器械耗材生产及流通的企业。

值得注意的是，在新型冠状病毒引起的肺炎疫情期间，体外诊断因其操作方式简单快捷，在发热门诊、传染病区和隔离病区中起到较为重要的防治作用。

疫情前期，由于试剂盒匮乏，且病毒检测能力受到挑战，医院无法及时确诊病例。因此，更加便捷、小型化、适合快速诊断的POCT检测需求凸显，或将成为POCT领域的下一个爆点。同时，受新冠肺炎疫情影响，整个体外诊断行业的市场需求也将受到提振。

而机器人因能替代人工，进行环境消毒、物品递送、疫情问答，甚至是治疗等工作，在本次疫情中作用凸显。再加上AI、大数据、5G等新兴技术的不断升级，医疗机器人在未来的发展依然可期。

(注：由于在线表格只能关联一个实体，企业出现联合领投方时，只填写其中一个领投方。)

2020年1月国内医疗器械投融资数据

企业名称	融资金额 (计量单位：万元人民币)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
思路迪	28000	未披露	1月	华润医药产业投资基金	肿瘤早期诊断产品
民康生物	15000	Pre-IPO轮	1月16日	中国风险投资	糖尿病监测产品
九州通医疗	10000	未披露	1月	建投华文	器械流通
天深医疗	8000	B轮	1月15日	飞凡数联	化学发光POCT产品
恒升医疗	4000	Pre-A轮	1月17日	西太湖健康投资	自灌注药物洗脱球囊
鑫君特	1000	A轮	1月14日	晨兴创投	骨科手术机器人ORT...

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

海外投融资数据

2020 年 1 月海外医疗健康产业融资企业 TOP10

据动脉网动观频道不完全统计，2020 年 1 月，海外医疗健康领域共发生 162 起投融资事件，融资总额为 259.76 亿人民币（37.45 亿美元）。

JPM2020 会议期间产生了大量的投融资交易事件，但由于今年大会期间未产生大额融资交易，使得整个 1 月份，海外投融资交易的总量不如往年同期。

纵观海外医疗健康产业，生物技术和数字健康领域成为 2020 年 1 月份的热门领域，其融资总额为 170.35 亿人民币（24.56 亿美元），占海外医疗健康领域融资总额的 65.58%。

其中，海外生物技术领域在 2020 年 1 月共发生了 39 起投融资事件，融资总额为 95.44 亿人民币（13.76 亿美元）；数字健康领域共发生了 44 起投融资事件，融资总额为 74.91 亿人民币（10.80 亿美元）。上述两个领域的融资事件数量和融资金额，皆高于其他领域。

1 月份，海外医疗健康产业融资 TOP10 企业共获得 84.62 亿人民币（12.2 亿美元），占海外总融资额的 33%。其中，10 家企业中有高达 8 家属于生物技术领域，另外 2 家分别属于数字健康和医药研发领域。

医疗器械领域和医疗服务领域在 1 月份的融资能力不相上下，分别产生了 15 起和 16 起融资交易。

医药研发领域发生 22 起融资事件，融资总额为 53.76 亿人民币（7.75 亿美元）。

排名	企业名称	融资金额 (计量单位: 万美元)	融资轮次	主营业务
1	EQRx	20000	A轮	研发仿制药
2	Sera Prognostics	15100	未披露	开发诊断测试技术
3	Concerto HealthAI	1500	B轮	真实世界数据 (RWD) 和AI技术
4	Oxford Nanopore Technologies	14440	未披露	纳米孔测序技术
5	Aligos Therapeutics	12500	B轮	慢性乙肝靶向疗法
6	Generation Bio	11000	C轮	研发A型和PKU血友病疗法
7	Virta	9300	C轮	2型糖尿病临床验证治疗方法
8	HistoSonics	8700	未披露	介入式抗癌疗法
9	Sonendo	8500	未披露	传统根管治疗替代疗法
10	Color	7500	D轮	基因检测平台

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

一、【1月海外投融资】生物技术

2020年1月份，海外生物技术领域依然是最为热门的领域。据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，海外生物技术领域共发生39起投融资事件，融资总额为95.44亿人民币（13.76亿美元），成为海外医疗健康产业吸金能力最强的领域。

相比于海外医疗器械、医疗服务领域未出现高额融资企业，生物技术领域融资额超过1亿美元的企业有5家，这在一定程度上提升了该领域整体融资额。

其中，女性健康诊断服务公司 Sera Prognostics 在1月获得1.51亿美元的融资，顺势成为当月度海外医疗器械领域融资金额最高的企业。

值得注意的是，仅在两个月前，即2019年11月中旬，Sera Prognostics 完成了3600万美元D轮融资。其较高的融资金额和较快的融资节奏皆值得业界关注。

另一家值得一提的公司是英国基因测序公司 Oxford Nanopore Technologies，该公司获得1.44亿美元（1.095亿英镑）融资，成为当月度海外生物技术领域融资额排名第二的公司。

Oxford Nanopore 分拆于牛津大学，迄今为止已筹集约4.8亿英镑。2018年10月，该公司宣布安进将持有5000万英镑的股份，约占当时公司的3%，使其估值达到15亿英镑。

从融资轮次来看，1月份海外获得融资的生物技术初创企业较为均匀地分布于早期和中期阶段，成阶梯式发展。同时，后期阶段以及接近IPO的企业尚未出现。

从细分领域来看，基因疗法、诊断技术以及细胞免疫疗法在1月份最为吸金。

2020 年 1 月海外生物技术投融资

企业名称	融资金额 (计量单位: 万美元)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
Sera Prognostics	15100	未披露	1月		开发诊断测试技术
Oxford Nanopore Technologies	14440	未披露	1月		纳米孔测序技术
Aligos Therapeutics	12500	B轮	1月10日	Wellington Management	慢性乙肝靶向疗法
Virta	9300	C轮	1月10日	Caffeinated Capital	2型糖尿病临床验证...
HistoSonics	8700	未披露			介入式抗癌疗法
Sonendo	8500	未披露	1月6日	Essex Woodlands Health	传统根管治疗替代疗法
Tyra Biosciences	5000	A轮	1月10日	Alta Partners	新一代化合物
Mammoth Biosciences	4500	B轮	1月30日	德诚资本	基因编辑和诊断技术
TScan Therapeutics	3500	B轮	1月9日	Novartis Institutes for Biomedical Research	T细胞受体 (TCR) ...
Novome Biotechnology	3300	A轮	1月7日	DCVC Bio	高草酸尿症计划
Inflammatix	3200	C轮	1月10日		分子诊断系统
ReadCoor	2700	B轮	1月10日	Pavilion Capital	FISSEQ (荧光原...
Kyverna	2500	A轮	1月15日	Vida Ventures	细胞疗法平台

Alderaan Biotechnology	2070	A轮		Advent France Biotech...	CD25靶向技术
PDC*line Pharma	2202.4	B轮	1月22日	Korea Investment Partn...	主动免疫疗法
IDbyDNA	2000	B轮	1月29日	ARTIS Ventures	传染病诊断和病原体...
Codagenix	2000	B轮	1月14日	Adjuvant Capital	疫苗
Aspect Biosystems	2000	A轮	1月9日	Radical Ventures	人类组织微流体3D打...
RedShift BioAnalytics	1800	D轮	1月29日	Waters Corporation	
TwinStrand Biosciences	1600	A轮	1月7日	Madrona Venture Group	双重测序技术
Jasper	1410	A+轮	1月9日	Roche Venture Fund	人源化单克隆抗体
BioSkrbyb	1150	种子轮	1月9日	Anzu Partners	基因组扩散技术
Emergex Vaccines	1100	A轮	1月9日		疫苗
CDx Diagnostics	1100	未披露	1月		食道腺癌前细胞诊断...
RootPath	1100	A轮	1月6日	经纬中国	合成免疫学平台
AbSci	1040	D轮	1月14日	KBI Biopharma	蛋白打印™技术
Nicoya	1000	A轮	1月14日	Whitecap Venture Part...	台式表面等离子体共...

Ori Biotech	940	种子轮	1月9日		细胞和基因疗法 (C...
Bionetix	933	B轮	1月21日	Partners Investment	急性髓细胞白血病疗法
Aegle Therapeutics	400	未披露	1月		干细胞技术
Arpeggio Bio	320	种子轮	1月15日		初期RNA药物筛选技术
Debut Biotechnology	260	种子轮	1月7日	KdT Ventures	无细胞生物制造技术
Cognate BioServices	未披露	B轮	1月22日	Essex Woodlands Healt...	细胞和细胞介导基因...
Octarine	未披露	未披露	1月10日	OSKARE CAPITAL	合成生物学技术
Novoheart Holdings	未披露	未披露	1月7日	香港创新科技署	心室心肌空腔及心室...
Calidi Biotherapeutics	未披露	未披露	1月		黑色素瘤组合疗法

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

二、【1月海外投融资】数字健康

数字健康无疑是近期的热门领域。据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，海外数字健康领域共发生44起投融资事件，融资总额为74.91亿人民币（10.8亿美元），融资事件数和融资总额皆排名前列。

其中，真实世界数据（RWD）和精准肿瘤治疗方案的技术领导者 Concerto HealthAI，在 JPM2020 大会上完成 1.5 亿美元 B 轮融资，成为 1 月份海外数字健康领域融资额最高的企业。

Concerto HealthAI 主要探索 RWD 和 AI 技术在肿瘤治疗中的应用，并将这些技术扩展到其他治疗领域。动脉网专题 Pro 注意到，在 JPM2020 期间，Concerto HealthAI 还推出了新的数字研究软件平台——eurekaHealth 3.0，它将结合真实世界数据和 AI 技术，以帮助用户预测患者群体的特征。同时，该公司就这款新产品，已先后与辉瑞和强生旗下杨森公司达成合作。

事实上，数字健康领域经过几年沉寂，在 2019 年资本热度上升。自 2019 年 3 月开始，数字健康领域好消息不断，糖尿病管理公司 Livongo、健康数据存储服务公司 Health Catalyst、医疗软件公司 Phreesia、健康 IT 分析公司 Change Healthcare、互联网健身公司 Peloton 等 5 家数字健康企业相继上市。

2020 年伊始，该领域延续了这种热度。不过，该领域细分赛道的发展不尽相同。例如，数字行为健康领域在去年获得大量资金，热度较高。

而在今年 1 月份，糖尿病数字管理、数字心理健康等细分赛道获得较多投资，数字行为健康亦在持续其火热趋势。此外，以 AI 为核心技术，开发 AI 药物发现平台、AI 诊断平台等企业也在 1 月份获得较多资金。

抛开 1 月份数字健康领域未公布融资轮次的 18 家企业，另外 26 家企业中，有 10 家企业处于 A 轮，6 家企业处于 B 轮融资。这恰好与全球医疗健康产业在 1 月份的整体融资分布情况一致。

值得注意的是，与国内数字健康领域不同的是，海外数字健康领域融资企业数量较多，但高额融资企业却不是很多，除了上面提到的 Concerto HealthAI 获得 1.5 亿美元融资，其余企业的融资额度皆在亿美元以下，且融资额超过 5000 万美元的企业只有 4 家（包括 Concerto HealthAI）。

2020 年 1 月海外数字健康投融资数据

企业名称	融资金额 (计量单位: 万美元)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
Concerto HealthAI	15000	B轮	1月	Declaration Partners	真实世界数据 (RW...)
Olive	7280	未披露	1月		医疗AI助手
Touch Surgery	7000	未披露	1月13日	Silicon Valley Bank	AR/VR培训解决方案
Komodo Health	5000	C轮	1月8日	Andreessen Horowitz	医疗保健情报平台
Owlet	4800	未披露	1月		怀孕监测器
Bigfoot Bio medical	4500	C轮	1月13日	Abbott	1型糖尿病数字产品
Kyruus	4200	D轮	1月13日	Venrock	AI就诊协调平台

Medsphere Systems	4000	未披露	1月14日	TSSP	医疗保健IT解决方案
Deep Genomics	4000	B轮	1月7日		AI药物发现平台
LeanTaaS	4000	C3轮	1月	Goldman Sachs	医疗云平台
AlayaCare	3700	未披露	1月6日	Caisse de dépôt et plac...	云计算护理平台
Modern Health	3100	B轮	1月	Founders Fund	数字化心理健康管理...
Nano-X	2600	未披露	1月18日	鸿海集团	数字化医学成像系统
Lunit	2600	C轮	1月	Shinhan Investment	X光检查软件系统
physiq	2500	未披露	1月		生理特征数据分析平台
Covera Health	2350	B轮	1月9日	Insight Partners	放射学卓越中心计划
Quantiphi	2000	A轮	1月5日		医疗AI解决方案
Regroup Therapy	1900	未披露	1月		远程医疗服务
Twistle	1800	未披露	1月30日	Providence Ventures	健康护理数字服务平台
Revel Health	1700	未披露	1月		健康行动参与平台
Health Scholars	1700	B轮	1月21日	Arboretum Ventures	VR仿真和基于云的...
Cardiologs	1500	A轮	1月10日	Bpifrance	AI诊断平台

Wheel	1390	A轮	1月28日	CRV	虚拟护理人员和技术...
Aumni	1000	A轮	1月28日	SVB Financial Group	机器人流程自动化和...
Learn to Live	900	未披露	1月		认知行为疗法在线程序
Eyesafe	900	未披露	1月		蓝光保护技术
MyMeds	800	未披露	1月		药物治疗体验产品
DoctorLogic	700	A轮	1月21日		多功能数字营销平台
MedLoop	660.72	未披露	1月23日	Kamet Ventures	循证医学规则引擎
Caspar Health	583.64	A轮	1月20日	Ananda	康复护理数字平台
Vivante Health	580	A1轮	1月20日	LifeForce Capital	慢性胃肠道疾病数字...
Iterative Scopes	520	种子轮	1月15日	Wavemaker Partners	结肠镜检查视觉技术...
Progentec Diagnostics	500	A轮	1月8日	Plains Venture Partners	狼疮分类诊断测试
GNS Health care	500	D+轮	1月7日	Merck GHI Fund	AI精密医学软件
Nunaps	420	A轮	1月	K Partners	神经障碍数字疗法
Embodied Labs	320	种子轮	1月16日	Ziegler Link-Age Funds	VR老年护理培训方案
OncoLens	250	A轮	1月6日	BIP Capital	癌症护理数字连接平台
loop+	205.8	未披露	1月27日	YMVSV	智能轮椅
Repisodic	175	种子轮	1月6日	American Enterprise Gr...	急性后护理IT平台
Basma	120	种子轮	1月27日	B&Y Venture Partners	数字化正畸疗法
NightWare	未披露	未披露	1月		创伤后应急障碍症 (...)

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

三、【1月海外投融资】医药研发

据动脉网观频道不完全统计，2020年1月，海外医药研发领域共发生22起投融资事件，融资总额为53.76亿人民币（7.75亿美元）。制药企业EQRx以2亿美元的A轮融资成为当月度海外生物医药领域融资额最高的企业。

值得一提的是，EQRx的CEO是制药界赫赫有名的Alexis Borisy，投资方包括ARCH、GV等著名风投机构。EQRx主要从事me-too药物研发，其目标是以低成本发现同质新药，因此可以较低药价出售、缓解全球各国药价过高的问题。EQRx准备在5年内上市第一个药物，10年之内准备上市10个药物。

Alexis Borisy曾先后创建过多家企业，如CombinatoRx、Foundation Medicine、Blueprint Medicines，CombinatoRx以开发组合法为平台，虽未成功，却是为数不多以发现FDC为平台的生物技术公司，另两家公司也取得较大成功。

尽管me-too药物研发所能产生的社会价值，在业界饱受争议，但从这家公司的高层管理者背景，以及投资方背景来看，其发展能否达到预期，暂时并不能下定论。

从融资阶段来看，1月份海外获得融资的医药研发初创企业，大部分企业均匀地分布于A轮、B轮、C轮，这意味着海外医药研发领域的初创企业呈梯队式发展。

同时，海外医药研发企业在1月份的融资额多在千万级左右，少数处于种子轮的企业获得了数百万元融资。

2020年1月海外医药研发投融资数据

企业名称	融资金额 (计量单位: 万美元)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
EQRx	20000	A轮	1月12日	GV	研发仿制药
PACT Pharma	7500	C轮	1月10日		研发实体瘤药物
Tarsus Pharmaceuticals	6000	B轮	1月8日	维梧资本	研发端形鳞脸缘炎药物
Quench Bio	5000	A轮	1月27日	RA Capital Management	研发炎症性疾病药物
Slayback Pharma	5000	B轮融资	1月6日	Everstone Capital	研发仿制药
NorthSea Therapeutics	4000	B轮	1月9日		研发非酒精性脂肪肝...
VectivBio	3500	未披露	1月7日		研发短肠综合征药物
Cerebral Therapeutics	3500	B轮	1月7日	RA Capital Management	研发难治性癫痫药物
Lyra Therapeutics	3000	C轮	1月	Perceptive Advisors	研发慢性鼻窦炎候选...

Eyevensys	3000	B轮	1月8日	Boehringer I ngelheim ...	研发眼科疾 病药物
BiolInterven e	3000	A轮	1月7日		研发神经性 疼痛、神...
Treadwell T herapeutics	2700	种子轮	1月13日	TIO Bioventu res	研发新型小 分子抗癌...
NBE Thera peutics	2200	C轮	1月10日	Boehringer I ngelheim ...	研发实体肿 瘤药物
Vascular Th erapies	1730	未披露	1月28日		研发西罗莫 司专有配方
iOnctura	1651.8	A轮	1月24日	INKEF Capit al	研发实体肿 瘤药物
Airway Ther apeutics	1550	C轮	1月8日		研发极早产 儿严重呼...
Grey Wolf T herapeutics	1400	A轮	1月9日		研发免疫肿 瘤疗法
HepaRegen ix	1211.32	B轮	1月24日	Boehringer I ngelheim ...	研发急性和 慢性肝病...
Benovate	600	未披露	1月		营养保健处 方药品
Antabio	440	未披露	1月2日	CARB-X	研发囊性纤 维化药物
Kiyatec	未披露	未披露	1月8日	Esperante V entures	研发卵巢癌 和胶质母...

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

四、【1月海外投融资】医疗服务

据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，海外医疗服务领域共发生16起投融资事件，融资总额为23.93亿人民币（3.45亿美元）。

与国内多家医疗服务企业获得超过亿元人民币融资不同，1月份，海外医疗服务领域获得融资的企业，没有出现融资额超亿美元的企业。从融资额来看，多数企业融资额在4000万美元上下，有9家企业融资额在百万级别，且多处于种子轮阶段。

1月份，家庭医疗服务公司DispatchHealth在JPM2020大会期间获得6800万美元融资，成为海外医疗领域融资额最高的企业。

从关键词来看，居家护理和护理团队在线协作平台是 1 月份海外医疗服务领域最受资本宠爱的细分领域。

随着 5G 技术的普及和逐步落地，以互联网医疗平台为载体的居家护理服务的热度有望持续保持。

2020 年 1 月海外医疗服务投融资数据

企业名称	融资金额 (计量单位: 万美元)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
DispatchHealth	6800	未披露	1月		居家护理应用程序
Nference	6000	B轮	1月8日	Mayo Clinic	软件平台
Lifesprk	3600	未披露	1月		个性化电子生活数据...
Vesta Healthcare	3000	A轮	1月24日	Oak HC/FT Partners	居家护理服务
Pieces Technology	2570	B轮	1月7日	Concord Health Partners	临床分析引擎和健康...
Aunt Bertha	2200	未披露	1月		社区护理平台
Huckleberry	1800	A轮	1月	Tribe Capital	健康保险
SurvivorNet	1000	B轮	1月10日	Gatemoore Ventures	癌症媒体网站
ObjectiveGI	660	A轮	1月		综合性医疗研究和技...
Ride Health	620	种子轮	1月7日	New York Ventures	非紧急医疗运输 (N...
Pando	500	未披露	1月31日	Skip Capital	护理团队在线协作平台
Patchwork	390.48	未披露	1月29日	Praetura Ventures	护理团队在线协作平台
Gentem	370	种子轮	1月15日	Susa Ventures	医疗费用报销服务
Gentem	370	种子轮	1月15日	Susa Ventures	医疗费用报销服务
Legacy	350	未披露	1月31日	Section 32	精子检测和冷冻服务
GeneriCo	139	未披露	1月7日	Alteria Capital	仿制药零售药店

数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

五、【1月海外投融资】医疗器械

据动脉网动观频道不完全统计，2020年1月，海外医疗器械领域共发生15起投融资事件，融资总额为11.72亿人民币（1.69亿美元），是海外医疗健康产业中融资事件最少，同时也是融资额最少的领域。

1月份，海外医疗器械领域企业融资额均在5000万美元以下，单个企业融资额最高为3400万美元，另外有9家企业融资金额未达到1千万美元。

由于医疗器械行业门槛高、多学科交叉、资金知识密集等特征，医疗器械企业创业艰难几乎是行业共识。

由于医疗器械领域未披露轮次的企业较多，尚无法判断该领域1月份融资企业的整体发展阶段。

智能设备是该领域的重点吸金类别，医疗机器人是其中较受资本欢迎的产品，不过1月份融资事件数量和融资金额都较少。而医疗机器人在今年1月的融资趋势有短暂回落趋势，并不能代表医疗机器人热度下降。事实上，手术机器人近年来一直牢牢地吸引着资本的目光。

2020年1月海外医疗器械投融资数据

企业名称	融资金额 (计量单位: 万美元)	融资轮次	融资时间	领投方	主营业务
Allurion Technologies	3400	未披露	1月7日	Novalis Life Sciences	无程序减肥医疗设备
Virtual Incision	2000	B+轮	1月8日	Bluestem	微型体内机器人助手
QuantuMDx	1400	未披露	1月27日		基因分型检测设备
BioProtect	1300	D轮	1月14日	Consensus Business ...	球囊隔离器
LumiThera	1000	C+轮	1月14日	WaterStar Capital	治疗干性黄斑变性设备
Omcare	900	未披露	1月		家用药品分配器
Abilitex Medical	900	未披露	1月		动力矫形器
Sensome	900	未披露	1月13日	Kurma Partners	卒中手术智能导丝
POPS! Diabetes Care	800	未披露	1月		糖尿病管理设备

Emboline	500	未披露	1月30日		栓塞保护导管
Guided Therapeutics	74.2	未披露	1月6日		非侵入性早期检测设备
Zap Surgical Systems	0.81	未披露	1月	春华资本	即时放疗手术机器人
Flat Medica	未披露	B轮	1月23日	国家发展基金	硬膜外麻醉防护用品

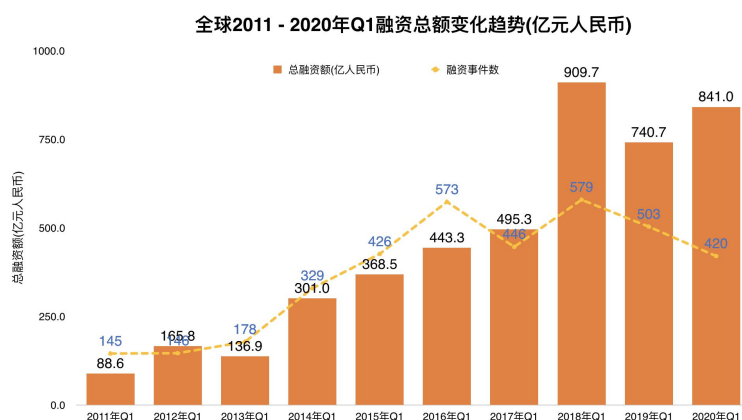
数据来源：动脉橙数据库，PC端点击公司名称，即可查看公司详情

2020 年 Q1 全球医疗健康产业动态资本报告

扫描下方二维码，即可获取《2020 年 Q1 全球医疗健康产业动态资本报告》全文，了解 2020 年第一季度的更多投融资趋势。

2011-2020Q1全球医疗健康投融资趋势

疫情之下融资仍然活跃：全球医疗健康融资总额同比增加13%



动脉橙 VCB DATA 动脉研究 VCB Research

- 2020年第一季度，全球医疗健康产业共发生**420起融资事件**（包括未透露融资金额的事件54起），融资总额达**120.1亿美元**（约841亿人民币），**融资金额同比增长13%**。
- 2020年第一季度，虽然全球医疗健康融资总额居高不下，但融资事件数量与前几年相比均有所下降，主要是基于中国融资事件的减少（同比下跌近50%）。疫情放缓了中国大量创业公司和投资机构的复工节奏，从而影响了融资项目的推进与披露。

扫描下方二维码，即可阅读报告全文。

(数字资讯部 编辑：程小琴)

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，欢迎联系试用。

联系我们



体验反馈

廖老师
15310310100 (微信同号)



内容服务

唐老师
13102347860 (微信同号)



数据服务

唐老师
13102347860 (微信同号)



商务需求

李老师
15723315597 (seswe00)



知道了