

H 聚焦

热血战疫

我省2月份献血人数同比增长13.8%

“刘先生您好，受疫情影响，目前我省血液库存紧张，请问您近期有空到献血屋献血吗？”

2月4日，海南省肿瘤医院副院长刘韦淞接到一通献血招募电话。多年的献血经历，这样的电话对他来说并不陌生，但这一次，电话那头的声音更显急迫。原来，疫情导致我省献血人数锐减，临床用血一度严重不足。刘韦淞二话没说，放下手头事情，立即去献血。

日前，海南日报记者从省血液中心获悉，正是无数像刘韦淞一样的爱心人士共同努力，扭转了疫情期间的“缺血”困局。

疫情影响 临床用血一度告急

海南省血液中心党委书记符策瑛介绍，疫情期间，由于大众出门减少，加上高校学生返校和企业复工时间延长等原因，我省曾出现几乎无人献血的情况。

“1月24日至2月2日春节期间，全省街头献血人数平均每天不足50人，最少的一天甚至只有3人，而全省每天至少需要400人的爱心奉献才能基本满足临床用血需求，采供需求的巨大落差，导致临床用血一度严重不足。”符策瑛说，虽然街头献血人数寥寥，但疾病却并未因此减少，孕产妇、地贫患儿、癌症患者、急救手术，甚至是危重新冠肺炎患者等，都需要大量血液救治。

为应对血液不足状况，省血液中心制定了《新冠疫情血液安全供应保障预案》，省血液中心所有员工在我省企事业单位尚未完全复工返岗之时，主动取消休假，轮流值班，采取全员电话招募献血者、启动预约献血，向全省发出献血倡议，联系部队及医疗单位等团体开展献血活动等方式，呼吁爱心市民在特殊时期为爱逆行，竭力拓展血源。

电话招募献血者在所有方式中最为直接，也最具针对性。2月，省血液中心全体员工采用分工方式，共电话招募近2万名符合条件的献血者。



2月27日，南航某旅机关开展无偿献血活动。(海南省血液中心供图)

为爱逆行 地贫患儿用血牵动人心

血液紧缺，曾使部分长期依靠输血治疗的疾病患者受到严重影响，地贫患儿就是其中之一。受新冠肺炎疫情影响，全省700多名地贫患儿均面临“找血难”，部分孩子无血可输。

2月22日，海南日报刊发《海南献血量锐减，O型血紧缺！救救这些地贫患儿！》的报道。一时间，地贫孩子牵动了无数社会爱心人士的心，我省掀起了献血小高潮。

“屯昌有没有献血站？”

“好久没出门了，这次出门，就为了给地贫孩子献血！”

“孩子们，我们一家都是O型血，我们来了！”

众多网友在海南日报报道后的留言，令人泪目。朋友圈里也掀起了“走！为地贫孩子献出献血”的热潮。爱心涌动，为了错峰献血，有人跑了两次献血屋，有的带着全家人

走进献血屋。

“不仅仅是地贫患儿缺血，临床患者也需要用血保障，我们决定组织集体献血！”海南省眼科医院下发通知组织献血。

地贫儿童的救治是三亚市妇幼保健院的重大工作任务之一，这则新闻引起了医院相关部门的重视，组织献血的接龙信息马上在医院职工微信群传播开来，并发布“献血召集令”，在疫情时期为地贫患儿献上温暖。

2月22日-29日短短一周便有320余名市民为地贫患儿挽袖献血，省血液中心及时为地贫患儿供血液6.83万毫升用于治疗。

在省血液中心多措并举和社会爱心人士的共同努力下，不少爱心市民走上街头为爱挽袖，街头献血情况逐渐回暖，多家团体单位也相继组织开展无偿献血活动。

省人民医院引进第四代达芬奇手术机器人 机器人做手术，你准备好了吗？

■ 本报记者 马珂

H 医技台

3月27日，海南省人民医院独立完成第四代达芬奇机器人胆道探查术，标志着该院在微创外科领域正快步伐追赶国内外先进医疗技术水平。



海南省人民医院独立完成第四代达芬奇机器人胆道探查术。
(省人民医院供图)

扭转危机 医护、军人担当献血主力

疫情期间血液库存情况的好转，还与我省多家爱心团体单位积极组织开展无偿献血息息相关。

今年二三月疫情期间全省共有80余家团体单位组织开展无偿献血活动。省血液中心联合省退役军人事务厅向驻琼部队发出献血倡议，得到了多支部队的积极响应，疫情期间共有32支部队组织无偿献血活动，同比去年增长256%。

此外，我省各医疗机构在冲锋一线抗击疫情的同时，也不忘奉献爱心，春节后共有21家医疗机构组织献血活动，同比去年增长75%。医院、部队共同成为疫情期间团体献血主力军，极大缓解了我省疫情期间医疗临床用血的紧张局面。

今年2月，在全国各地无偿献血情况普遍遇冷的现状中，我省无偿献血工作在疫情影响下逆流而上，一改往年春节后血液最为紧缺的状况，献血人数不减反增。2月全省共有7330人次参与献血，同比去年增长13.8%，平均每天献血人数由过年期间的46人，增加至271人，为保障我省疫情防控工作做出了突出贡献。

据悉，当前，国内疫情防控形势持续向好，省血液中心血液库存状况也逐渐好转，但医院中等待血液救治的病患并未因此减少，血液依旧是临床医疗无可替代的特殊资源。因此，省血液中心呼吁广大市民继续奉献爱心，用热血守护我们共同的家园！



3月10日，海南省第五人民医院开展无偿献血活动。
(海南省血液中心供图)

H 健康速递

96363热线疫情期间接电话300余个 贴心“话聊”驱散“心霾”

■ 本报记者 马珂

“我发烧了，很担心是感染了新冠肺炎……”

“孩子现在上网课，抵触情绪很大，模拟考试干脆不参加了，每天都跟我闹情绪……”

2月1日起，海南省开通96363心理援助热线，24小时接受群众因疫情出现的心理问题咨询。截至海南日报记者发稿，该热线共接听心理咨询热线300余个。

据悉，热线主要的咨询问题集中在以下4方面：1.新冠肺炎疫情引起的焦虑、恐慌情绪以及出现的躯体症状。2.因疫情导致病情复发的精神障碍病人的咨询治疗及用药问题。3.因疫情原因在家隔离的负面情绪。4.学生宅家上网课引发的亲子矛盾。

海南省安宁医院心理咨询治疗中心主任罗海东介绍，96363免费心理热线于2016年开通，平时接听群众关于普通心理问题的咨询，随着新冠肺炎疫情的发展，群众的心理问题开始凸显，于是增加了因疫情出现的心理问题咨询。除心理治疗师外，该院还派出临床心理医生接听热线，对一些本来就有心理问题的患者，也能给予心理指导和就诊建议，继续治疗原有的心理疾病。

期间，海口市民李女士打来热线称，春节期间她发烧，居家隔离吃药不见好转，2月5日到医院发热门诊就诊，诊断是普通肺炎，医生开了药给她，让她回家观察。可李女士仍很焦虑，担心自己春节前去大商场购物接触到某个确诊病人。后来，李女士决定咨询一下心理医生。

罗海东告诉海南日报记者，这种普通感冒或发烧引起的焦虑，在疫情期间咨询量较大。另外，学生上网课，由于是新鲜事物，家长和孩子都需要适应期，引发了学生和家长的焦虑以及亲子矛盾。

“这周医院门诊来了很多学生，其中以毕业班学生居多。”罗海东说有一高三学生，对上网课相当抵触，最终网上进行的模拟考试干脆不参加了，对高考也失去了信心，这让家长无能为力。

“上网课孩子不习惯，没有上课氛围比较难集中注意力，都是普遍现象，家长们不用过于焦虑。有家长情绪不好，总对孩子发火，也会给孩子带来负面影响。”罗海东建议，家长应少指责多指导，关注孩子学习的同时，也需要让孩子适度的放松和锻炼。

据了解，海南省心理援助热线96363工作组共27人组成，只要热线铃声响起，接线员就会拿起耳麦，耐心倾听来电者的诉说，尽最大努力解决来电者的内心疑虑，缓解不良情绪，并引导帮助他们利用身边的有效资源解决所遇到的困难与苦恼。

随着疫情好转，如今热线渐趋平静。罗海东说，人们通常对未知的事物感到恐慌，对新冠肺炎的未知也会导致恐慌和紧张。政府部门对新冠肺炎疫情信息及时透明公开，以及加强防控知识宣传，公众做到心中有数，无形之中给予公众心理支持和安抚，焦虑情绪也逐渐缓解。而对于出现心理问题的个人，及时寻求心理援助和专业心理治疗也很重要。

百万助孕公益活动启动 贫困家庭可申请资助

本报讯（记者马珂）“2020年百万助孕基金公益行动”于4月1日在海南现代妇女儿童医院启动。海南现代妇女儿童医院今年将继续投入100万元专项助孕基金，帮助不孕不育家庭早日走出生育困境。

4月1日至30日，凡初次到海南现代妇女儿童医院生殖医学科就诊的患者均可获得2000元助孕基金，符合条件的贫困不孕不育家庭到院做“试管婴儿”最高可获5000元救助，本次公益活动计划救助500个家庭。

据了解，“百万助孕公益基金活动”已连续开展2年，共发放210万元助孕基金，帮扶千余不孕家庭，海南现代妇女儿童医院生殖医学科主任徐雯介绍，目前不孕不育呈现年轻化趋势，许多年轻夫妻除担忧身体条件外，治疗费用无法享受医疗保险报销是他们最大的困扰。“百万助孕基金公益活动”切实从患者利益出发，对有治疗需求的家庭进行“精准帮扶”，减免了相应的治疗费用，让他们可以放下顾虑，轻松迎接好孕。

此项活动还为贫困不孕不育家庭开辟了“助孕”绿色通道，对参与本次公益活动“快孕计划”的患者不限号、优先就诊，不孕家庭、备孕二孩家庭、高龄不孕不育家庭以及贫困不孕家庭、失独家庭再孕计划等，在活动期间都可申请获得“百万助孕基金”资助。

孩子一吃就吐 原是食道卡棋子！

■ 本报记者 马珂

近日，在海南省妇女儿童医学中心龙昆南院区，儿童消化科副主任医师王淑珍下班时突然接到一名匆匆赶来的父亲。“医生，耽误您下班了，帮忙看看我的孩子吧！”焦急的父亲一手抱着孩子，一手递上了一张CT片子。

经询问，1岁5个月的小艾迪（化名）在玩耍中突然呛咳，小脸憋得通红。父母见状急忙学着急救视频里的动作，把孩子翻过来使劲儿拍背。此后，孩子咳嗽虽然停止了，却不能吞咽块状食物，一吃就吐，只能喝奶，喝水。

经检查，王淑珍高度怀疑有异物嵌顿在食管上段，从而导致食管狭窄变形。王淑珍当即决定下胃镜探查。手术中，王淑珍首先选择了最细的鼻胃管插入探查，在食管上段，发现一个光滑椭圆形的黑色物体，仔细查看后发现物体周围食管粘膜已明显水肿，确定是异物没错，但如何取出却是最关键的一步。

手术中，有人提出用异物钳夹出，可异物圆圆的，加上表面附着粘液，太滑了，钳夹有困难；有人提出用异物网篮取出来，但食管内空间太狭小，网篮根本就打不开。王淑珍当机立断，决定把异物推入胃内，在宽大的胃体内操作。经努力，异物终于成功取出，原来是一颗五子棋棋子！

“怪不得这东西在CT下都不怎么显影，因为它不是金属类，在射线下会隐藏。”在场的人都唏嘘不已，幼儿的意外伤害真的是防不胜防！

据悉，截至目前，机器人应用于医疗的例子主要有三大块：

医院服务（包括但不限于机器人代为分捡、分装口服药；机器人自动检测检验临床标本；机器人自动读取影像片，操作超声系统并且自动出报告，辅助护士完成食物、药品和医疗器械的传送等）、康复医疗（助残和老人看护）和外科手术。

据了解，海南省人民医院最新引进国际上先进的第四代“达芬奇Xi”机器人系统。与第二、三代达芬奇手术机器人系统相比，增强了许多新功能，特别适宜更复杂更精细的手术，做到更精细解剖、精细缝合、胆管和血管吻合重建等。

海南省人民医院肝胆外科主任医师武金才表示，以往腔镜胆探手术放置T管，缝合胆总管时费时费力。一名熟练做传统腹腔镜的医生慢则1小时，快则需半小时。而应用达芬奇机器人只花5分钟，且视野非常好，缝合整齐、细致、牢靠，且轻

松完成。对减少患者术后并发症及快速康复有非常大帮助。

据介绍，达芬奇机器人即为高级的内窥镜系统，对腹部外科而言，则是高级的腹腔镜系统，体现在人工智能方面，能顺利完成传统手术和腹腔镜手术做不到的地方。如传统手术依赖肉眼，没有放大功能，看不清细微结构；且术者手腕虽然灵巧，但也有够不着的角度。腹腔镜手术虽有放大功能，但细长的操作杆导致手腕功能没有得到发挥，所有操作都依赖于腹壁的支点，难以完成精细的缝合。而达芬奇机器人腹腔镜很好地克服了上述缺点，可以裸眼三维，可放大10-15倍，可根据手术需要随时转换视角；能够做到540度灵活转弯、无死角，使手术精确度大大增加，充分体现了人的意识通过这个系统向实践延伸这一人工智能。

目前欧美发达国家和我国越来越多的大城市都广泛开展达芬奇机器人手术，并受到广大患者和医生的欢迎。