

医卫聚焦

桂林低体重患儿闯过复杂心脏手术关 湘雅专家联手缔造生命奇迹

□李杉 唐清

近期,中南大学湘雅二医院桂林医院联合本部专家团队,成功为一名出生体重仅1.63公斤的低体重早产儿完成复杂先天性心脏病手术。据悉,该患儿刷新广西地区接受复杂先天性心脏病手术的低体重纪录。这场与死神赛跑的救治,既彰显了国内小儿心脏外科的精湛技术,更饱含着医患同心、守望生命的温暖力量。

意外降临: 33周早产背后的先天危机

康康(化名)来自灌阳县某乡镇的农村家庭,他的到来给家里人带来喜悦的同时,也泼了一盆冷水——康康不幸被查出患有先天性心脏病。

据康康母亲陆女士回忆,到怀孕中期,因家里发生了一些事,使得常规产检、预约四维彩超等检查一直被耽误。直到怀孕第30周,康康母亲才在产检过程中发现,自身患有妊娠高血压问题,需要住院进行全面观察。住院期间的检查结果显示,腹中胎儿可能存在复杂心脏问题,情况十分危急。此时康康母亲的孕周已不适合引产,加之夫妻二人生育意愿强烈,为保障母婴安全,康康母亲在怀孕未满33周时便提前分娩。

作为早产儿,康康出生后体重仅有1.63公斤,并且因为先天性心脏病巨大的左向右分流导致了出生后迅速发展为充血性心力衰竭,在新生儿科不得不接受了气管插管治疗。出生3天后便被转至中南大学湘雅二医院桂林医院,由心血管外科联合新生儿科跟进治疗。

“我们那段时间特别担心,但是不想放弃他。”康康母亲感叹地说,“我们生活在农村,家里老人也有疾病,家庭生活负担比较重,现在生孩子不容易,遇到很多事情也不懂怎么处理,还好一路过来有专业医护人员的指导和关照,我们特别感激。”

绝逢逢生: 10天增重+跨院会诊抢出手术黄金期

入院后,康康在心血管外科和新生儿科等医疗团队的专业照护下接受药物调理,10天内体重成功增长1公斤,达到2.69公斤。然而,好消息背后暗藏危机——随着身体发育,康康的心脏问题也愈发突出。全心增大,心胸比值达到近0.9。

在监测中,医务人员发现康康存在心脏及冠脉先天畸形,导致全身供血不足,住院期间心率峰值接近190次/分钟,心衰指标持续偏高。孩子越大,心脏负荷越重,拖延时间越长,风险就越大,必须尽快手术。

“医院救治这个小孩后,由于病情危重,大家都有担忧,医护人员24小时坚守在孩子身边观察治疗情况,每天对监测数据进行分析,根据病情调整治疗方案。”参与救治的新生儿科主任刘璟说。

手术的难点不仅在于患儿体重过低,更在于需在病情恶化前找到最佳手术时机。为此,湘雅二医院桂林医院心外科执行主任张鸿牵头,半个月多次组织湘雅二医院本部各科专家开展线上会诊,最终在康康出生不足两周时确定手术方案。为保障手术成



▲手术成功后,医疗团队与孩子一起合影



▲医疗专家在为患儿实施体外循环心脏矫正术

功,中南大学湘雅二医院本部专程派出心血管外科、新生儿科、麻醉科、手术室等9人专家团队赶赴桂林,为这场“硬仗”保驾护航。“大家也非常关注这个小孩的疾病,从院领导班子到我们专家医护团队都有很大的压力,但为了小孩能有一个健康成长机会,我们作为医务人员,义无反顾要和孩子的父母一起担起这份责任。”张鸿说。

生死时速: 4小时手术守护掌心大小的生命

“为一个刚出生的婴儿实施体外循环复杂的心脏矫正术,而且是早产低体重儿,对于我们来说是一个比较大的挑战,而



▲患者家属为心血管外科赠送锦旗以示谢意

且我们也要考虑在合适的时机采取最好的治疗方案,对孩子今后健康成长非常重要,所以根据孩子的病情,我们经过多次商讨,决定在这个时期立即为患者实施手术。”湘雅二医院吴忠仕教授说。

2025年12月11日晚6时,湘雅二医院吴忠仕教授专家团队抵达桂林后,忘却一路奔波的疲劳连夜与桂林医院团队联合开展术前多学科会诊(MDT),大家反复推演手术流程、排查风险点,历时3小时为这个幼小生命制定周密的手术方案。当月12日上午9点,康康被缓缓推入手术室,一场关乎生命的救治正式开启。

手术室内,专家团队围绕这个体重还不到5斤半的

小生命,在高倍显微镜下为那颗小小的心脏进行精细操作,每一个动作都小心翼翼,矫治先天畸形,关闭心脏中的异常通道。手术室外,康康的家人坐立难安,焦急地守候在门口,全程紧攥着双手,默默祈祷。

经过医护人员近4个小时的奋战,中午12点多,手术顺利结束。当医生走出手术室告知“手术成功”的那一刻,全家人悬着的心终于落下,热泪盈眶地向专家团队连连道谢。

“当时除了孩子爸爸,我弟媳妇也来陪着我,生怕孩子手术结果不好,怕我承受不住打击。”康康妈妈想起当天的紧张煎熬情形,仍旧有眼泪涌上眼眶,“还好结果很圆满,我们全家人都很感激湘雅的医生护士。”

术后,康康在ICU接受24小时密切监护,术后第二天顺利拔除气管插管,病情稳定后转入普通病房进行后续观察与药物调理。医护团队根据其体重、消化情况制定个性化护理方案,保障营养摄入与身体恢复。

“这个孩子的生命力很强,心脏畸形矫治后,进食、睡眠都很好,孩子术后恢复得也快。”心血管外科护士长易姿说。

2025年12月31日,在新年来临之际,康康顺利达到出院标准,与家人一同踏上回家之路。院方也一直积极处理医疗报销、公益基金援助申请等事宜,最大程度减轻康康家为他治病经济负担。康康的成功救治,为湘雅二医院桂林医院在2025年疑难重症救治方面增添又一新亮点,也为这个来自灌阳农村的家庭送上了最珍贵的2026年新年礼物。

湘雅二医院桂林医院党委书记、院长刘先领介绍,建设国家区域医疗中心,是我国为促进优质医疗资源扩容和区域均衡布局作出的重大决策部署,也是减少患者跨区域就医、减轻患者负担的民生举措。作为广西首个获批的国家区域医疗中心,医院全面运行后,湘雅二医院本部建立了医疗优质资源常态化输出机制,常态化派驻国内权威、资深专家及专科团队赴桂,确保区域内患者在家门口就能享受优质诊疗服务。临桂院区各科室全部入驻后,医疗服务能力稳步提升,特别是在急危重症救治方面尤为突出。此次危重患儿的救治中,湘雅二医院桂林医院以“人民至上,生命至上”的理念融入医疗服务实践,迎难而上,攻坚克难,展示了国家区域医疗中心的使命担当。同时,考虑家庭特殊情况,医院尽最大努力减免医疗费用,为新生命后续康复和成长提供了温暖的支撑。

目前,康康已经康复出院,术后评估健康状况良好,医院也将不定期随访,了解孩子的成长情况。

专家提示: 孕期产检是预防先心病的关键防线

“先天性心脏病的成因复杂,与遗传因素、母体孕期感染、不良生活习惯、妊娠期并发症等多种因素相关。”张鸿主任表示,康康的案例也给广大孕产妇敲响了警钟。

张鸿说,产前筛查是早期发现胎儿先天性心脏问题的重要手段,孕妇应重视定期产检,尤其是孕中期的胎儿心脏超声检查,做到早发现、早干预,最大程度保障母婴健康。

(图片由中南大学湘雅二医院桂林医院提供)

健康动态

第一届湘桂心血管病学术会议 在桂林医院举行

本报讯(徐莹波 唐清)近日,第一届湘桂心血管病学术会议暨复杂冠心病诊疗进展学习班、心律失常介入治疗最新进展培训班,在中南大学湘雅二医院桂林医院举行。本次会议由海南博鳌心脏研究发展中心主办,桂林医院承办,吸引了湖南、广西、湖北、江西等地多家医院心血管领域的知名专家学者参会。

桂林医院党委书记、院长刘先领在会上表示,医院将以本次会议为契机,进一步深化湘桂两地心血管领域的学术交流与临床合作,凝聚多方力量,共同推动区域心血管学科高质量发展,更好地服务于两地及周边群众的健康需求。

本次会议紧扣临床需求,精准聚焦心血管病诊疗中的热点难点问题,围绕复杂冠脉病变介入治疗、心律失常介入技术创新、心力衰竭与心肌病规范化管理等议题,展开了深层次、多角度的学术研讨。会议内容兼具科学性、实用性,层次清晰、重点突出,既涵盖权威指南的深度解读,又包含临床实战经验的分享传承,充分践行了“问题导向、实践导向、前沿导向”的学术理念。会上,多位专家通过专题授课、典型病例剖析、互动经验交流等多种形式,系统梳理了近年来心血管病诊疗领域的新理念、新技术、新策略。

广西干细胞工程研究中心落户桂林医科大学一附院

本报讯(徐莹波 易辉君 李翰)近日,自治区发展改革委公布2025年广西壮族自治区工程研究中心认定名单,由桂林医科大学第一附属医院牵头,联合康茵生物科技(桂林)有限公司、深圳市茵冠生物科技有限公司共同申报的“广西壮族自治区干细胞工程研究中心”成功获批。

广西干细胞工程研究中心位于桂林医科大学一附院漓东院区,目前已建成集综合细胞库、细胞制备中心、生物技术创新与应用服务

平台于一体的现代化研发制备基地。基地建筑面积达2216.31平方米,其中B级洁净区占比60%,细胞储存容量达30万份,可实现年产200批次临床级干细胞的产能。中心由该院汪雨燕教授领衔,汇聚了临床医学、基础医学、干细胞工程、细胞生物学、生物工程等多学科高层次人才,同时聘请国内外领域内专家担任技术指导,为中心发展提供坚实智力支撑。

桂林医科大学一附院相关负责人表示,

未来三年,医院将紧扣临床需求、聚焦产业转化,加速把中心打造为广西干细胞技术研发与临床转化示范基地,重点推进1—2项干细胞临床研究项目备案,攻坚一批拥有自主知识产权的核心技术并申报专利,制定可推广的细胞治疗地方标准或专家共识,以科技赋能广西再生医学领域核心竞争力提升,为“健康广西”建设筑牢科技根基。

市妇幼保健院开展基层医疗帮扶行动

本报讯(徐莹波 田妹 何永芳)为推动优质医疗资源下沉,切实破解群众“看病难、看病远”痛点,近日,市妇幼保健院副院长马雨带领多学科专家团队,来到阳朔县白沙镇中心卫生院开展专项基层医疗帮扶行动,既为当地群众送上专业诊疗服务,也为基层医护人员提供精准技术指导。

活动现场,来自市妇幼保健院多个学科的专家,有序为白沙镇群众开展义诊服务。专家们耐心接待每一位咨询群众,细致询问病史、

精准查体诊断、深入解读检查报告,针对妇科常见病、儿科秋冬季多发病、骨科慢性病等问题,量身定制个性化诊疗建议与健康指导,同时发放健康科普手册,向群众普及日常保健知识。

部分专家还深入卫生院临床病区开展教学查房,结合典型案例与基层医护人员研讨,分享规范化诊疗思路与临床处置技巧,通过“手把手”带教的方式,助力基层医护人员提升诊疗水平。

此外,市妇幼保健院妇科主任刘勋姣、临床心理科主任汪苑苗、骨科主任夏华荣、儿科副主任文敏、乳腺科副主任医师莫丽春,分别围绕“妇科常见病的诊治”“常见心理疾病的识别”“骨科常见疾病的诊疗”“儿科秋冬季常见病的诊疗”“呵护乳房,秀出美丽与自信”等主题,结合临床案例与基层诊疗实际需求,进行了专题讲解。

市人民医院20项精益改善项目 取得丰硕成果

本报讯(徐莹波 郭美洁 廖国梁)近日,市人民医院举行精益医疗绿带培训班结业暨广东省卫生经济学会第十六期精益医疗绿带培训班成果汇报会。中国质量协会、山东大学、广东省卫生经济学会等单位的精益医疗管理专家齐聚一堂,共同见证该院20项精益改善项目的丰硕成果。

精益医疗绿带培训班以“精益赋能、提质增效”为主题,采用“理论授课+实践落地”的创新培育模式。自2025年4月开班以来,由市人民医院职能科室中层干部及临床骨干组成的20名学员,在专家团队指导下,围绕手术管理、耗材管控、门诊服务等运营领域,牵头推进20项精益改善项目,稳步推动各项举措落地见效、迭代优化。其中,肝胆胰外科首台

手术准时开台率提升7.55%,泌尿外科择期手术接台延迟率显著下降,有效破解手术室运营瓶颈;皮肤科候诊时间缩短5.5分钟,核磁共振检查预约周期压缩,线上出院结算率提高21.02%,患者满意度达98.25%;检验科将耗材库存率稳定在20.41%,呼吸与危重症医学科成功降低注射器穿刺耗材浪费率。

汇报现场,医院各项目负责人逐一展示实践经验,重点呈现了流程优化、跨部门协作、效率提升等方面的突破。专家评审团通过现场提问、深度研讨,对各项项目的科学性、实效性、可持续性给予充分肯定,并结合临床实际与行业趋势,提出针对性优化建议,助力项目进一步提质增效。

本报讯(徐莹波 郭海丽 梁璇)为规范医疗护理员管理,提升临床护理服务质量与安全效能,近日,市中西医结合医院护理部以“理论授课+实操示范”相结合的模式,组织开展首批医疗护理员岗前集中培训。

培训伊始,护理部主任龚璇为参训护理员系统介绍了医院的发展历史、核心理念及特色服务体系,着重阐释了中西医结合护理的独特优势与临床价值,助力新入职人员快速熟

悉医院环境、融入工作氛围。同时,她结合临床实际,详细解读《医疗护理员管理制度》,明确岗位职责边界、行为准则及考核评价标准,切实强化参训人员的制度意识与纪律观念。

在理论授课环节,医院多位专家围绕“医疗护理员培训与考核规范”“患者安全管理与自我防护技巧”“医院感染预防与控制基础”“消防安全实操要点”“常见急救

知识应用”等内容,进行系统性讲解,既覆盖基础理论,又贴合临床实操需求。一位护理员表示,通过此次培训,对医院文化、岗位要求及护理安全规范有了清晰、深刻的认知,自己将认真消化吸收所学知识技能,在实际工作中严格践行“以人民健康为中心”的服务理念,以专业素养为患者提供优质护理服务。