为8个月大的患儿安装“人工心肺”

刷新河南ECMO转运患者最低年龄纪录

本报讯（记者史 尧 通讯员邢永田）ECMO（体外膜肺氧合）能够同时代替人体心脏和肺的功能，为医务人员救治危重患者赢得时间，被视为生命的最后一道防线。近日，河南省人民医院、阜外华中心血管病医院多学科专家联合，成功救治一名8个月大的重度肺炎患儿。医务人员全程使用ECMO技术，将患儿从南阳成功转运至郑州，创下河南省ECMO转运患者最低年龄纪录。

1月20日9时，一个电话打到了河南省人民医院儿科主任、儿童重病监护病房（PICU）主任史长松的手机上：一名8个月大、体重仅8公斤的宝宝患重症肺炎，出现了严重的低氧血症，血压难以维持，生命岌岌可危，需要紧急转运至河南省人民医院救治。这么小的年龄，这么轻的体重，还远在距郑州300多公里外的南阳市，这无疑给救治带来了巨大困难。

情况危急，孩子必须尽快转往上级医院进一步救治。可孩子病情危重，只有使用ECMO才有可能进行转运。但面临的问题是，全省还没有给这么小的患儿实施ECMO支持下长途转运的先例。

为了挽救这个稚嫩的生命，史长松马上联系了阜外华中心血管病医院、河南省人民医院心脏中心。阜外华中心血管病医院副院长、河南省人民医院心脏中心知名专家程兆云教授当即决定，派出体外循环团队，提供ECMO支持。史长松也同时选派精兵强将参与救治。

仅用半个小时，专家团队集结完毕。由阜外华中心血管病医院体外循环科副主任李建朝、孟凡伟主治医师、儿童心脏中心张岩伟主治医师、手术室孙静护士长，河南省人民医院PICU程东良主治医师、李倩护师等专家组成的ECMO救治团队，奔赴南阳。

13时，救护车抵达患儿所在医院。看到患儿，专家们不由得心头一紧：只见孩子嘴唇青紫，甚至连手脚都开始发紫，呼吸机已经发挥最大作用，可是血氧饱和度仍然只有70%，甚至一度骤降到20%。患儿心率、血压也极不稳定。体外循环团队马上开始评估情况，着手建立体外生命支持。孩子太小，腿上的股动脉血管很细，血管壁极薄，置管难度非常大，专家们选择从颈动脉为孩子插管上机。

ECMO顺利运转后，令人惊喜的一幕发生了：患儿血压、心率逐渐平稳，泛紫的嘴唇和小手开始红润。转运团队里的所有人松了一口气。为了确保万无一失，转运团队又进行4小时的严密观察，在患儿各项生命体征都平稳后，开始转运。

21时，孩子顺利抵达河南省人民医院儿童重病监护室，开始接受进一步治疗。在11个多小时的生死营救中，医务人员争分夺秒，连水都顾不上喝一口，为孩子下一步接受治疗赢得了宝贵时间。

经过精心救治，1月24日下午，小患者已经度过危险期，病情稳定，血压、心率、血氧饱和度等各项生命体征恢复正常，肝肾功能和神经系统也逐步恢复。此次使用ECMO技术成功转运、救治8个月大危重患儿，标志着河南在低年龄、低体重婴幼儿急危重症救治方面迈上了新台阶。

■ 急诊故事

搜寻打了急救电话的患者

本报记者 常 娟 通讯员 潘黎黎

“喂，老人家，我们已经到您小区门口了！”“喂，可以听到吗？”“喂！喂！……”“嘟……嘟……”

1月24日，郑州人民医院急诊科上演了一场紧急营救，医务人员挨家挨户敲门、打电话，30分钟后终于找到意识部分丧失的独居老人。

当日22时30分，郑州人民医院急诊科医生周志胜正在值班，接到家住卫生路的一位老人的求助电话。确定老人的位置后，周志胜及其同事不到10分钟就来到老人所住小区。可是由于天黑，加上小区内没有明确的楼牌和路标，在确定老人的具体位置上，医务人员犯了难。医务人员询问保安及小区居民也弄不清楚老人所在楼，拨打老人电话也无人接听。无奈之下，医务人员只能通过挨家挨户敲门、打电话听响声等方式搜寻患者。

半小时后，医务人员终于锁定老人所在位置。当时，周志胜及其同事隔着门听到了手机铃声，反复拨打了几次，最终确认就是老人家里。可敲门无人回应，周志胜就抠掉了门上的“猫眼儿”往屋里看，正好老人的卧室对着门，遂发现老人躺在床上。

于是，周志胜及其同事打电话求助了110和119。消防人员赶到，打开了老人家的门。周志胜及其同事赶紧来到老人身边，发现她意识已经有点儿模糊，说不出话了。医务人员立即给予面罩吸氧、呼吸机辅助呼吸、心电监护并建立静脉通路。同时，他们电话联系老人家属，并立即把老人转往医院。

据了解，老人之前有高血压病、冠心病等，肺功能一直很差。接受抢救后，老人被转入郑州人民医院ICU（重症监护室）继续接受治疗。目前，老人已康复出院。从接到求救电话到找到患者，医务人员仅仅用了30分钟。医务人员靠着沉着、果断、不放弃，最终取得了胜利。

积极应对大雪天气 全力保障医疗安全

本报讯（记者丁宏伟 通讯员陈思妤）1月24日，大雪再降驻马店，给市民们工作和生活带来了极大的困难。驻马店市中心医院积极行动，全力保障医疗工作正常进行和患者就诊出行。

1月25日早晨8时，该院组织行政、后勤及安保人员开展了院内病区道路的铲雪活动（如图）。在院领导的带动下，大家迅速行动，积极清扫医院各主干道积雪，为患者及家属清理出干净的路面。

为了方便患者就诊和医院急救车及时安全出诊，该院及时启动了大雪冰冻天气医疗急救应急预案，在医院急救车辆上专门加装了防滑链，确保院前急救行动迅速、行车安全、救治及时。医院相关部门及时送物资到临床，有效保障了临床工作能够正常运行。

濮阳成功抢救双胎输血综合征患儿

本报记者 陈述明 通讯员 李亚辉

每一个生命的诞生都是神圣的。尽管有些生命初到人世就饱受疾病的痛苦，但他们仍坚强地走向未来，开启人生的征途。近日，濮阳县人民医院多学科联手，成功抢救双胞胎输血综合征患儿。

孕妇韦某，40岁，在濮阳县人民医院做产检时发现是双胎。因孕妇高龄且双胎（单绒双羊），所以发生妊娠期双胎输血综合征、妊娠高血压疾病、妊娠期糖尿病等母婴并发症的风险会相应增加。医生建议韦某孕期增加产检次数，定期观察孕妇及胎儿情况，韦某很配合。孕26周时行糖耐量检查，医生发现韦某血糖高，给予合理饮食指导、饮食控制、运动疗法，定期检测血糖，同时严密检测母婴情况。孕35周时住院，韦某高龄并发妊娠期糖尿病、妊娠高血压疾病、低蛋白血症，连续胎心监测发现胎儿反应不佳。韦某入院后，医生给予解痉降压、控制血糖、纠正低蛋白血症、吸氧、促胎肺成熟等处理后，考虑韦某目前的情况，需要立即终止妊娠。与家属充分沟通病情、做好各项术前准备后，医生于1月6日对韦某实施了剖宫产手术。

术中，大宝（姐姐）出生时全身皮肤发红呈醉酒貌，并发紫；不到一分钟的间隔，小宝（妹妹）也来到人世间，但是情况同样不容乐观，全身皮肤黏膜苍白，重度水肿如蜡像。经验丰富的医务人员意识到孩子处境危险，情况十分危急，遂邀请儿科专家顾瑞霞、翟粉竹等综合会诊，制定治疗方案，并立即通知NICU（儿科重症监护室）预热暖箱，做好抢救准备。与家属充分沟通后，助产士以最快的速度将患儿抱入NICU。护士马静娜、陆丽、靳玉姣立即采血、送检，测血糖，测血气，建立静脉通道，纠酸补液等，各项抢救工作有条不紊。检验结果显示，小宝重度贫血，血色素只有42克/升，有生命危险，需尽快输血。医务人员立即联系输血科，做好供血工作。输血科主任郑正彪组织人员进行采血交叉配血，满足输血需求。大家分工明确，积极投入抢救工作。大宝在母体内患有红细胞增多症、低血糖、代谢性酸中毒，需要换血、纠正低血糖、纠酸治疗等。

经过近4小时的努力抢救，两姐妹的呼吸、心率等生命体征逐渐趋于稳定。随后，宝宝们被送入新生儿重症监护室进行治疗，大家才舒了一口气。虽然错过午饭时间，但是看到宝宝们转危为安，大家内心充满欣慰。

在半个月的治疗时间里，小宝共输了3次血，大宝置换了4次血。大家多次讨论宝宝们的治疗方案，最终使得宝宝们的血红蛋白及红细胞等各项指标逐渐正常。经过医护人员的精心治疗、悉心护理，各科室的鼎力相助，最终，宝宝们克服了重重困难，战胜了病魔，已于近日康复出院。

医务人员提醒，双胎输血综合征是双胎妊娠中的一种严重并发症，围产儿死亡率极高，未经治疗的死亡率为70%～100%，在临床上极为罕见。一次次围产期的保健和干预，一幕幕倾心的付出和奉献，是此次抢救成功的关键。这次紧急救治的成功，不仅体现了濮阳县人民医院各科室之间默契的配合，更是体现了医务人员无私的奉献精神，同时也体现了医务人员面对突发事件的高效应变能力及急诊抢救能力。作为全县危重孕产妇救治中心、危重新生儿救治中心，濮阳县人民医院在今后的工作中定将不负重托，把责任扛在肩上，不断提升自身服务能力和水平，加强自身建设，为孕产妇和新生儿身体健康保驾护航。

■ 短讯

开封市抗癌康复俱乐部举办“生命的奥运——我运动，我健康，相约2022年北京冬奥会”活动 1月12日，由开封市抗癌康复俱乐部主办的“生命的奥运——我运动，我健康，相约2022年北京冬奥会”活动举行。这项活动由上海、北京等地的癌症康复组织发起，全国24个城市的癌症康复组织共同参与，开封市抗癌康复俱乐部是组委会成员。

活动当天，室外温度是零下6摄氏度，但俱乐部的会员们不畏严寒，热情似火，彼此鼓励，相互约定“2022年，一个不许少，将生命的奥运进行到底！”据悉，报名参加活动的会员，将从当天开始每人每天存下5元钱，为开启“奥运征程”打下经济基础，同时完成每周5天、每天行走5000步的锻炼任务，为参与活动储备体能。在这些会员当中，在生命受到威胁时，他们没有向命运屈服，而是用自己的实际行动表达了对生命的热爱。（李 季）

焦作市中心血站开展“精准扶贫温暖冬天”主题活动 近日，焦作市中心血站“青年文明号”志愿者来到焦作市中站区东张庄村进行送温暖、送爱心活动。志愿者们首先来到龙翔学校，为贫困学生送去了书包、保温杯、毛巾等。孩子们高兴地接过物品，露出了灿烂的笑容。他们保证不辜负志愿者们的期望，好好学习，天天向上。随后，志愿者们来到一户独居老人家，家里只有两个年迈并且行动不便的老人。志愿者们为他们送上了床单、被套等生活用品，老人高兴地连声道谢。

此次寒冬送温暖、送爱心活动，只是焦作市中心血站开展精准扶贫活动的一个缩影。大家表示，要继续充分发挥能吃苦、能奉献的精神，展现青年人蓬勃向上、积极主动的风采，继续帮助贫困群众。（王正勋 高新科 李俊光）

巩义市人民医院举行高血压协会年会医共体总结表彰大会暨2018年特色项目特色技术推介会

巩义市人民医院医共体启动授牌仪式 刘枫瑞 张晓龙/摄

本报讯（通讯员白 鹏 闫晓波）岁寒飘梅香，瑞雪迎新春。为了更好地贯彻落实国家卫生计生委新医改政策，提高基层人员服务能力，推进巩义市医共体建设，做好上下联动分级诊疗工作，实现“小病不出村、大病不出县”的有序医疗格局，1月24日下午，巩义市卫生计生委与巩义市人民医院联合举办了“巩义市人民医院高血压协会年会医共体总结表彰大会暨2018年特色项目特色技术推介会”。

巩义市副市长刘军杰、市政府办公室副主任白庆伟、市卫生计生委主任白利亚、市卫生计生委副主任刘绪歌等领导，以及巩义市人民医院班子成员、市第二人民医院、站街卫生院等21家基层医疗机构的骨干、各村卫生室医师及市志愿者协会会员共500多人参加会议。会议由巩义市人民医院党总支书记李银宽主持。

会议首先进行国家“十三五”重点项目——H型高血压病精准医学落户巩义启动仪式，由深圳长卿医学研究院项目专员陈广明博士介绍H型高血压病精准医学项目和流程。该项目能够助力巩义市人民医院建立高标准、统一质控、大样本数据平台，提高该院临床、科研、教学水平，促进H型高血压病的规范诊疗，让患者获得高血压病规范治疗药物（依那普利叶酸片）补助，这对降低患者卒中的发生率具有重大意义。

在共同观看巩义市人民医院医共体发展专题片《共担风雨 共享阳光》后，巩义市人民医院医共体成员单位授牌仪式正式开始。

巩义市人民医院院长乔来军在致辞中简要回顾了2017年全院在医共体建设、高血压病防治工作方面取得的新进展新成就，并对落户本院的H型高血压病精准医学项目给予了高度评价。乔来军希望全体医务人员以此次会议为契机，进一步提高H型高血压病诊疗能力，提高“一切围着百姓转”的服务能力，以及进一步提升远程会诊中心、远程影像中心、心电网络远程会诊中心等9个中心的服务能力，让全市百姓获益。

白利亚在讲话中，对由巩义市人民医院牵头成立的医共体建设工作给予了充分肯定。白利亚希望全市各级医疗机构加快构建“基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动”的分级诊疗机制，努力让老百姓真正享受到优质医疗服务，为建设健康巩义做出更大的贡献。

刘军杰在讲话中指出，医共体授牌仪式的举行，是全市医疗卫生事业发展中的一件大事。他希望巩义市人民医院继续发挥示范带动作用，做好“帮、带”工作，着力改善服务条件，不断提高医疗水平和服务质量，开创改革发展新局面，让更多的群众享受到医改的惠民成果，为全市医疗卫生事业持续健康发展做出贡献。

会上，刘军杰、白利亚为21家医共体成员单位授牌，这标志着巩义市医共体成员单位自此将同频共振、相得益彰，共同为百姓提供更加便捷优质的服务。最后，白利亚、乔来军为巩义市人民医院胸痛中心揭牌；刘绪歌、乔来军、李银宽等领导分别为巩义市人民医院医共体20家先进成员单位、5个先进科室和30名先进个人进行了表彰。

1月19日上午，驻马店市第二人民医院（驻马店市精神病医院）组织医务人员，来到汝南县和孝镇，为该镇捐赠办公桌椅、电脑，并组织人员完成安装工作。据了解，此次捐赠活动是该院扎实推进基层办公场所建设、落实帮扶计划的又一重要举措，为该镇更好地开展工作提供了基础设施条件，得到了该镇干部和广大群众的广泛赞誉与好评。 丁宏伟 陈家欣/摄