

# 心脏瓣膜被细菌“吃掉”

## 6项复合手术挽救患者生命

本报记者 史尧 通讯员 邢永田

24岁正是风华正茂的年纪，可对于体弱多病的小文来说，连正常呼吸都已经成为一种奢侈。因为他的心脏瓣膜被细菌“吃掉”了。近日，华中阜外医院成人心脏二病区主任张国报教授带领团队，为小文一次性实施了6项复合手术，将小文被细菌“吃掉”的心脏瓣膜修复完整。

小文8岁时因先天性心脏病在上海做了心脏室间隔缺损修补手术。术后效果不错，可是后来小文胸闷、体力下降等症状再次出现。在医务人员对小文进行超声医学检查时发现，其心脏室间隔有残余反流。从此以后，小文一家就踏上了漫长的求医之路。小文虽然年纪轻轻，却好像病人膏肓的老人一般。

近日，小文病情突然加重，不仅胸腹疼痛难忍，而且下肢水肿

得厉害，还伴随呼吸困难。检查结果示，小文病情严重且复杂，如果进行第二次手术，难度大，风险高，手术的成功率只有20%。

抱着最后一搏的心态，小文一家来到华中阜外医院，找到了张国报。张国报检查后发现，由于身体孱弱，小文的心脏瓣膜已经被细菌“吃掉”了。

被细菌“吃掉”是一种什么情况？

“因为身体虚弱，细菌就乘虚而入，进入小文体内，附着在室间隔缺损残余处附近，并不断发展，把紧邻的瓣膜吞噬殆尽，形成了严重的心内膜炎。”张国报说，不仅如此，小文同时还存在室间隔缺损残余、主动脉瓣周脓肿、二尖瓣关闭不全、心力衰竭等诸多问题。这些疾病治疗起来都很棘手，却全部被小文遇到了。

手术迫在眉睫，只有同时解决患者室间隔缺损残余、心内膜炎、主动脉瓣周脓肿、二尖瓣关闭不全等问题，才能挽救小文的生命。但是，小文曾经做过开胸手术，胸腔内有严重粘连。二次开胸本就不小的挑战，再为小文实施“心脏赘生物清除+主动脉瓣冠瓣环切除+室间隔缺损修补+主动脉瓣机械瓣置换+肺动脉瓣机械瓣置换+主动脉修补”手术更是难上加难。

在手术台上，专家们发现，细菌产生于室间隔缺损残余处，生长蔓延到邻近的主动脉瓣，破坏了主动脉瓣及周围的心肌后又侵蚀了肺动脉瓣。

“心脏就好像家里的房子，瓣膜就像房间的门，室间隔就像房间之间的木板隔板，室间隔缺损残余就像隔墙上一个未补好的洞。隔墙木板上的洞生虫了，不仅破坏了隔墙，还破坏了两个邻近的门以及两个门之间的结构。”张国报这样解释，医学上把两个门也就是两个瓣膜之间的结构称为纤维三角，手术关键就是修复纤维三角，有难度，不仅要换两个房间的门，还要修复两个门之间的纤维三角结构。

这样的复杂手术张国报也是第一次遇到，在河南省内还没有人做过。专家们先清除了患者的心脏赘生物，完整修补了室间隔缺损，接下来重建纤维三角。成功后，专家们对患者的主动脉瓣和肺动脉瓣进行了置换。

由于细菌产生的炎症的作用，患者的主动脉壁变得非常薄弱，心脏恢复跳动后，主动脉壁出现撕裂穿孔，华中阜外医院心脏大血管外科主任医师乔刚立即上台，成功修

补了破裂的主动脉前壁。

一步一步，经过12个小时的努力，专家们终于完成心脏赘生物清除、主动脉瓣冠瓣环切除、室间隔缺损修补、主动脉瓣机械瓣置换、肺动脉瓣机械瓣置换、主动脉修补等手术的关键步骤。

术后第二天，小文撤除呼吸机，转到普通病房。目前，小文已经痊愈出院。

张国报提醒，临床上细菌侵蚀心脏的情况并不罕见，容易发生这种情况的高危人群有两种：一是患者本身有器质性心脏病，心脏结构不全；二是免疫力低下的人，比如老年人及一些长期服用激素类药物、接受过化疗的特殊人群。如果出现不明原因的长时间发热，并且确定不是感冒引起的发热时，要当心感染性心内膜炎的发生。

# 开封妇幼健康工作成绩显著

本报讯（记者李季 通讯员侯利平）2019年，按照开封市卫生健康委重点工作部署，开封市妇幼健康各项工作进展顺利，基本实现了预期目标。

开封市免费“两筛”（产前筛查和新生儿疾病筛查）工作顺利完成目标任务。为了推进2019年民生实事项目有序开展，开封市卫生健康委于2019年1月18日召开民生实事工作会议，对全年工作进行部署，做到早安排、早布置、早谋划、早见效。开封市政府督查局、市妇联、市卫生健康委、市财政局等组成联合督导组，抽调相关专家，对祥符区、杞县和尉氏县免费“两筛”工作的总体进展、宣传发动、筛查进度、筛查质量、资金落实等情况进行了全面督导。开封市卫生健康委认真总结过去两年的免费“两筛”工作，印发了《免费“两筛”民生实事市级线上质控方案（试行）》，通过线上日常质控，不断强化质量控制，提高服务质量。

截至2019年12月31日，开封市免费产前超声筛查28614例，筛查率达61.81%（省定目标50%）；免费血清学产前筛查31515例，筛查率达68.08%（省定目标50%）；新生儿“两病”（先天性甲状腺功能低下和苯丙酮尿症）筛查46299例，筛查率100.01%（省定目标90%）；新生儿听力筛查45416例，筛查率达98.11%（省定目标90%）。4项指标均完成目标任务。

同时，开封市“两癌”（宫颈癌、乳腺癌）筛查工作成效显著。2019年省定目标任务为5.2万人，开封市卫生健康委根据各县（区）农业人口数量、工作需求量和上年度工作完成情况等，科学地将目标任务分解到各县（区）。该市将“两癌”和“两筛”工作同安排、同布置。2019年9月29日，开封市妇联和卫生健康委对进度落后的城乡一体化示范区和尉氏县进行重点督导，引起各县（区）领导重视，确保其完成任务。

截至2019年12月31日，开封市完成宫颈癌筛查52238人，筛查任务完成率100.46%；乳腺癌筛查53015人，筛查任务完成率101.95%，超额完成全年目标任务。

（上接第一版）

与此同时，郑县妇幼保健院参与了县域内16支家庭医生团队，对3个乡镇73个村的农村居民履行家庭医生签约服务职责；对全县14个乡镇卫生院的妇幼健康服务项目进行技术指导、督导和绩效考核；采取专科共同体共建的方式，对7个中心乡镇卫生院的妇产科、儿科、五官科进行专科帮扶和能力提升建设。

“这样既保障了妇幼健康服务三级体系建设的‘自留地’，又开辟了专科共建、能力提升的‘责任田’，以家庭医生签约服务为抓手，筑牢妇幼健康服务的网底。”王江定说，妇幼保健机构积极参与县域医共体建设，让百姓能够同质化、一体化享受妇幼健康服务。

探索妇幼健康服务融入医改 “无论在县域内建设一个医共体还是多个医共体，推动县级妇幼健康服务机构融入县域医改，就是为了保障县域内妇幼保健职能和妇幼相关临床业务‘不能削弱’。”河南省卫生健康委副主任李广说，河南试点地区因地制宜将妇幼健康服务紧密融入医共体建设，就是在“强基固本”，促进县域内

妇幼健康相关的服务效能提升。

县级妇幼健康服务机构融入县域医改试点工作以来，在泌阳县域内，许多妇科常见病、多发病患者得到了有效治疗；疑难病患者得到了及时转诊，得到了专科医师的规范诊治，县级妇幼保健院的医疗服务水平和服务能力都有所提升。

在临颍，县妇幼保健院充分发挥专科优势，主动融入紧密型医共体建设，同乡镇卫生院建立妇幼专科联盟，强化乡、村两级妇幼健康服务网络建设，乡、村两级妇幼保健队伍素质明显提升。

兰考县则正在探索在医共体内建立转诊绿色通道，让乡镇卫生院上转的危重症患者可以通过绿色通道，免挂号费、诊疗费，直通县妇幼保健院，接受治疗。

“逐步探索推开的试点工作，要确保县域妇幼健康核心指标持续优化，确保县域妇幼健康事业全面发展。”谢李广说，试点实施县级妇幼保健服务机构融入县域医改，就是为了探索出符合河南实际的长效工作机制和具体实施路径，向更多的地区推广。



# 洛阳市2019年临床供血总量达44.22吨

本报讯（记者刘永胜 通讯员郑各战 李冬）99130人次参加无偿献血，临床供血总量为44.22吨；参加国家、省、市临床检验中心室内质量评价25次，全部满分……2019年，洛阳市中心血站向全市人民交上了一份满意的答卷。

采血量和供血量再创新高，临床供血得到保障。2019年，洛阳市共有99130人次参加无偿献血，献血量达到191983单位，献血人次和献血量分别比2018年增长4.46%和3.41%。2019年，临床供血总量44.22吨，同比增长1.70%。在采供血各项指标中，自愿无偿献血率达到100%；临床成分输血量99.99%；每千人口献血率达14.39%；血液报废率为1.15%；HIV（艾滋病病毒）初筛阳性率为0.04%。另外，400毫升献血率、农村献血比例、二次献血比例分别为

99.84%、74.28%、62.88%，均处于领先水平。

主动作为，破解季节性、结构性供需矛盾。洛阳市坚持“以街头采血为主，招募献血为辅，应急献血为补”的血液招募策略，加大农村宣传招募力度，提升农民献血比例，并号召团体献血、适时开展献血推举活动等，保证临床血液供应。2019年，该市全年捐献全血90432人次，其中街头献血36633人次，招募献血45864人次，应急献血7935人次。洛阳市中心血站工作人员赴270余个乡村采血525次，采血31906人次，占全血采集量的35.28%，同比增长12.84%。2019年1月，洛阳市中心血站开展“为爱献血，情暖洛城”献血推举活动，得到广大献血者的积极响应，无偿献血12339人次，使临床血液储备处于最佳状态。

血液检测能力进一步提升，血液质量安全可靠。2019年，洛阳市中心血站实验室检测献血者标本99063份，合格率为98.91%；检测核酸标本98650份，合格率为99.88%；供应临床血液核酸检测覆盖率达到100%，巩固了血液核酸检测全覆盖成果，提高了应对突发意外事件的能力。省临床检验中心、市疾病预防控制中心抽检血液220份，各项检测结果100%合格。

洛阳市中心血站负责人说，2020年，他们将始终不忘服务人民健康的初心，牢记保障血液供应和质量安全的使命，深入开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，推动无偿献血、血液质量安全、临床用血、服务群众等工作持续提升，更好地服务卫生健康工作大局，为健康洛阳建设做出新的更大的贡献。

近日，漯河市中心医院举办第三届护理实习生技能竞赛。本次竞赛分为理论知识初赛、技能操作培训、决赛三个阶段，历时近一个月。172名护理实习生经过层层选拔，最终有33人进入决赛。此次竞赛为实习生提供了一个展示自我的平台，同时也检验了该院临床护理教学工作的成果。

王明杰 谷运岭 张岩/摄

### 简讯

周口市人民医院扎实推进药品集中采购中选药品临床配备使用工作 近日，周口市人民医院召开落实国家组织药品集中采购中选药品临床配备使用工作会议。会议指出，国家为了降低患者用药负担，通过开展药品带量采购、医保支付协同等一系列措施，进一步降低药品价格。会议要求，针对此次采购中选药品临床配备使用工作，全院医务人员要学习新政策，加强宣传引导，做好医患沟通，积极向患者宣传中选药品均是通过国家一致性评价的药品，以及医保支付等政策差异，确保把这项惠及群众的好事做实。

（侯少飞 胡艳梅 高宇）

信阳市卫生健康委到潢川县杨双楼村开展走访慰问贫困户活动 近日，信阳市卫生健康委慰问小组前往结对帮扶点潢川县杨双楼村开展春节走访慰问贫困户活动。慰问小组召开了座谈会，详细了解了脱贫攻坚工作进展情况，倾听村党组织的需求和贫困户的心声，就下一步扶贫工作进行了深入交流，就如何发展产业扶贫听取了与会人员的意见和建议。同时，座谈会还就2020年信阳市卫生健康委机关党支部和杨双楼村党支部结对共建“手拉手”工作进行了交流座谈。慰问小组成员先后看望了12户贫困户，为他们送去米、面、油等慰问品。此次慰问共为杨双楼村58户困难群众、贫困党员送去总价值2.9万元的慰问品。

（王明杰 李华 刘珊珊 熊伟甫）

基层药师用药能力提升培训在方城开课 近日，由河南省卫生健康委主办，南阳市卫生健康委、方城县卫生健康委、郑州大学药学院承办的河南省2019年基层药师慢性病合理用药能力提升培训在方城县进行，旨在进一步提高基层医疗卫生机构慢性病合理用药水平，促进基层优先配置、合理使用基本药物，保证基本药物的主导地位，有效降低医疗成本，减轻群众就医负担。河南省人民医院药学部副主任张伟、郑州大学第三附属医院药学部副主任任艳丽等分别讲授了国家基本药物政策、抗肿瘤药物所致肝损伤及合理使用保肝药、慢性阻塞性肺疾病临床合理用药、肺癌合理用药等方面的知识。

（乔晓琳 林继东）



“李医生，您看看我手这是咋回事……”1月9日，在郑州市西十里铺路北社区卫生服务中心，刚刚在这里给大家讲过健康知识的医生李鹏就被人拉住进行咨询。当天，郑州市第九人民医院组织的健康大讲堂活动在这里举行，医务人员为群众上了一堂健康知识课，很受欢迎。

王正勤 侯林峰/摄

## 医药卫生报社拟领取新闻记者证 人员名单公示

根据国家新闻出版署关于2019年全国统一换发新闻记者证的通知（国新出[2019]39号）精神、《新闻记者证管理办法》及中共河南省委宣传部《关于2019年全省统一换发新闻记者证的通知》要求，2020年2月1日~3月31日期间将开展统一换发2019年版新闻记者证工作，届时旧版新闻记者证将全部作废，并统一回收，交由河南省委宣传部传媒监管处统一销毁。医药卫生报社已对申领新闻记者证人员的资格进行严格审核，现将拟领取新闻记者证人员名单进行如下公示：

董文安、陈琳君、邵静、杜海燕、汪利强、王保立、杨小沛、尚慧彬、刘旸、梁如意、王留平、许冬冬、耿志民、赵志民、丁宏伟、王明杰、王正勤、侯少飞、高玉元、吴延立、赵曦

公示期：2019年12月28日~2020年1月18日

监督举报电话：河南省委宣传部传媒监管处：0371-65888851；医药卫生报社：0371-85961073

医药卫生报社  
2019年12月28日

2019 新版新闻记者证 全新登场

国家新闻出版署依法统一印制并核发 新闻记者证

核验网址：http://press.nppa.gov.cn(中国记者网)

国家新闻出版署依法统一印制并核发 新闻记者证

核验网址：http://press.nppa.gov.cn(中国记者网)

国家新闻出版署依法统一印制并核发 应用二维码等多项防伪技术，高效防伪、有效鉴别

新闻记者证核发办公室 宣

2019 新版新闻记者证 全新登场

国家新闻出版署依法统一印制并核发 新闻记者证

核验网址：http://press.nppa.gov.cn(中国记者网)

国家新闻出版署依法统一印制并核发 应用二维码等多项防伪技术，高效防伪、有效鉴别

新闻记者证核发办公室 宣

2019 新版新闻记者证 全新登场

国家新闻出版署依法统一印制并核发 新闻记者证

核验网址：http://press.nppa.gov.cn(中国记者网)

国家新闻出版署依法统一印制并核发 持证采访 守法遵规 一本一号 无一重复

新闻记者证核发办公室 宣