

为危重孕产妇和新生儿撑起健康“保护伞” 让“天大的事”变成幸福的事

——记绵阳四〇四医院“市级危重孕产妇、新生儿救治中心”

对每一个家庭来说，生孩子都是天大的事。然而，从产道被缓缓推进产房，到传来护士小姐清脆的报喜声，这边和那边，看似只有几步路，却步步惊心——

据联合国人口基金会统计，在世界范围内，每分钟就有一名女性在分娩时死亡；同时，还有至少20名的女性忍受严重的与怀孕、分娩有关的并发症。数字显示，全世界每年有50多万名妇女死于怀孕与分娩的并发症，其中90%在发展中国家……

当下，国家“全面二孩”政策出台后，不少家庭开始谋划生二孩。然而，由于高龄产妇产面临怀孕难、易流产、出生缺陷多、产科合并症、并发症增多等风险，漫漫求子路让多少人充满了惊喜。其实，只要“路”选对了，从这边到那边，幸福并不是那么远——

翻开绵阳四〇四医院产科2017年的抢救记录，一组数据赫然映入眼帘：全年救治高危孕产妇200余人次，救治危重新生儿560名。

因在危重孕产妇、新生儿救治中的出色表现，经市卫生计生委组织专家全面评审，绵阳四〇四医院先后被评为“市级危重孕产妇救治中心”和“市级危重新生儿救治中心”。两个中心的确立，聚合起医院平台、技术、服务的独特优势，为更多的危重孕产妇、危重新生儿撑起高质量的保护伞，让更多家庭“天大的事”变成幸福的事。

□ 尹秦



专业助产团队

从医疗服务上保障——

专业医疗团队24小时精细护理，为危重孕产妇和新生儿健康保驾护航

医者仁心。医疗服务，是仁心的直接体现。在绵阳四〇四医院妇产科休息区，42岁的秦女士正看着自己手中的产检报告，B超照片里清晰的图像是她的第二个宝宝。

自怀上二胎后，秦女士坚持每个月按时到医院进行产检。在孕35周时，检查发现胎位不正，由于胎位异常将给分娩带来困难和危险。在医生的指导下，她坚持做膝胸式运动，两周后检查，胎位正常。当看到四维彩超诊断书上宝宝清晰的身形，她露出了笑容。

产检完后，秦女士又参加了医院举办的孕妇课堂，医护人员用通俗易懂的话语，为现场的准妈妈和准爸爸们讲授了孕产期及婴幼儿保健的各种知识。

上工治未病。最好的服务，是教人预防。

为促进女性孕期健康，呵护母婴两代健康，医院定期举办孕妇课堂，帮助孕产妇和家属了解妊娠、分娩的科学知识，指导他们做好产前检查与保障。

与此同时，医院还针对高危孕产妇，开展高危孕产妇识别，实行专案管理。比如，低风险为一级“绿色”，一般风险为二级“黄色”，较高风险为三级“橙色”，高风险为四级“红色”，传染病为五级“紫色”，强调“一人一档一管理”。

此外，该院还开展产前观摩活动，即有顺产意愿的孕产妇可申请产前参观产房，以消除入院生产时的陌生和恐惧等。

随着生育高峰来临，医院产科、儿科早已从人员配备、硬件设施、流程优化上做好相应调整，积极“应战”：增加产床数量，确保多名孕产妇能同时分娩，手术间可同步开展多台剖宫产手术；人性化的探视制度，实行每日家长探视新生儿病房，让家长了解到宝宝的病情变化；产后访视，产后42天对孕产妇进行全面健康检查……

对于高危孕产妇安全分娩，医院产科根据孕产妇情况，提供多种分娩方式，包括自然分娩、镇痛分娩、导乐分娩等。其中，引进“镇痛分娩”是在绵阳市率先开展的服务项目，产妇产过程中进行一对一的全程分娩陪伴，让产妇在舒适、少痛苦、母婴安全的状态下自然分娩，降低剖宫产率，为广大孕产妇提供更专业、更全面的护理。该院已经形成一套规范的技术流程体系，产妇满意度不断提高。

而对于危重新生儿护理，该院实施责任制整体护理，每位患儿均有专科护士对其实施全面、全程、连续的护理服务，专科护士实行8小时上班，24小时负责制。“刚出生的婴儿，医院采取模拟母亲子宫内的环境，使用鸟巢、袋鼠式护理等措施给予婴儿安全感和安静的环境。”儿科护士长陈莉介绍。

“为了提高反应速度，产科医生24小时待诊。接到呼救电话后，5分钟内必须出诊。”妇产科副主任陈伟介绍。在出诊人员协调上，也是分工有序。出诊人员由产科二线值班医生及急诊科护士组成，合并有其他系统疾病的危重孕产妇，增加一名相应专科医生联合出诊，增强急救能力，确保孕产妇的安全。

此外，该院还肩负起了绵阳市基层医院高危孕产妇的救治工作。针对路途遥远的县、乡镇，病情需要者，一边由当地医院派救护车往本院转送，一边由本院派出救护车接诊，尽量缩短途中空隙时间。对于病情较严重的孕产妇，接诊时，医护人员会根据患者病情，进行评估，并将收集到的患者病情资料第一时间传到危重孕产妇专家救治小组，专家组讨论并制定相应抢救方案，开启“绿色通道”实施救治，充分保证救治工作的及时性、规范性、有效性。

“作为市级危重孕产妇、新生儿救治中心，我们将充分发挥‘领头羊’作用，在建立全程保健机制，完善孕产、孕早期、分娩、产褥期全程保健服务，保证医疗质量、优化服务模式，提升服务能力等方面多管齐下，措施高效，积极应对全面两孩政策实施带来的生育高峰，坚决守住母婴安全这条底线，为孕产妇和新生儿的安全保驾护航。”绵阳四〇四医院院长蒋正方表示。

从机制创新上保障——

“产儿联合”救治和孕产妇急救“绿色通道”的设立，最大限度规避了危重孕产妇和新生儿可能出现的险情

3月5日18时，怀孕29周的市民李女士突然宫缩发作，疼痛难忍，家属随即将她送往绵阳四〇四医院急诊科。随后，转入医院产科，产科立即通知新生儿科做好抢救准备，新生儿科接到通知后，随即做好应急准备，并安排医护人员参与抢救……一连串密集的动作，有条不紊地进行。

23时，胎儿顺利娩出，母亲安全。随即，儿科医生在对孩子进行全面检查时发现，因早产，新生儿肺部发育不成熟，出现呼吸窘迫、发绀等症状。医护人员立即展开一场紧急救治，小生命最终脱离危险，现已康复出院。

上述，只是绵阳四〇四医院实施“产儿联合”救治危重孕产妇众多病例中的一例。

所谓“产儿联合”救治模式，就是当每一名高危孕产妇进手术室时，都会配备一位儿科医生，高危新生儿出生后，儿科医生就可以第一时间给予评

估和救治。这是绵阳四〇四医院在救治危重孕产妇、危重新生儿中整合学科优势的一种机制创新。

医院在救治危重孕产妇、危重新生儿中的另一种机制创新，是立足多学科联合作战，搭建孕产妇急救“绿色通道”。

对于危重孕产妇，在围产期这一分娩前后的重要时期，可能会发生大出血、羊水栓塞、妊娠期间心脏病、肺动脉高压等致命的并发症，若抢救不及时，死亡率很高。

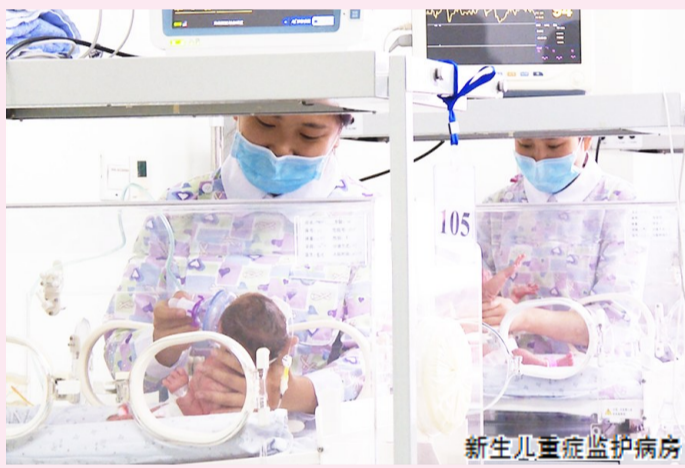
对此，该院在院前急救网络中，加强了危重孕产妇急救的安全管理，专门成立了危重孕产妇、危重新生儿救治工作领导小组，救治专家组及保障组，建立起了危重孕产妇急救“绿色通道”，负责对危重孕产妇的院前急救、途中转运、院内抢救。

这一专门成立的小组，涵盖了产科、妇科、新生儿科、呼吸内科、肾脏内科、消化内科、神经内科、血

液内科、心脏内科、骨科、护理部等多学科的团结协作，搭建起了一条击退死神、保障生命的通道。

无论是医院门诊直接收治的，还是从外院转至医院的危重孕产妇救治，医院都会在第一时间组织专家会诊，由“绿色通道”直接送至产科、手术室、介入室或重症监护病房进行最直接的救治，这样一来便减少了很多中间环节，为救治赢得了宝贵的时间。

“产儿联合”救治模式和孕产妇急救“绿色通道”等机制的建立，好比一个金字塔，塔尖是医院的危重孕产妇救治优势，塔基则是强大的综合医院医疗技术服务体系。和专科医院比较，它有强大的综合整体技术能力作支撑；和综合医院相比，它又有鲜明的特色优势学科打头阵。如此制度设计，最大可能地规避了危重孕产妇和新生儿可能出现的所有险情，最大可能地保障了他们的安全。



新生儿重症监护病房



一对一优质护理



新生儿出生缺陷筛查

从医疗技术上保障——

将传统专业学科优势植入产科，造福广大危重孕产妇和新生儿

众所周知，绵阳四〇四医院作为我市“三甲”综合医院，拥有传染病防治等众多老牌专业学科，如何将传统优势植入产科，造福于广大危重孕产妇和新生儿？

走进医院新生儿病房，宽敞的封闭式隔离病房干净整洁，一排排新生儿保温箱整齐排列，稚嫩的小宝宝们躺在其中，在每个保温箱的左小角，挂着一个记录单。忙碌的医护人员在新生儿保温箱之间巡视观察，随时关注他们的状态，及时为他们做出相应的救治措施……

“在新生儿科，我们要求儿科医生每日要参与产科新生儿查房，每一名值班护士要掌握每个患儿的病情、治疗及护理措施，对患儿观察入微，及时发现患儿的细小变化，反馈给医生，医护配合密切，及早处理患儿的病情变化，促使患儿早日康复。”新生儿科医生王明章介绍，正因为采取了这

种密切的联合查房机制，很多产科的异常新生儿被及时发现并得到诊治。

在一次交接班中，护士许春梅检查一个患儿身体时，发现将患儿脚拉伸时需要的力气比之前大一些。凭着多年的临床经验，她马上意识到可能是患儿神经系统有问题，立刻把这一信息反馈给了医生。医生给患儿做了CT检查后，发现其头部有病变，随即展开治疗，防止病变继续。

“新生儿重症监护室的患儿不像成年患者，他不能用语言表达出自己的不适。而且患儿的身体太小太脆弱，这就要求我们医护人员平时观察细致入微，不能放过任何一个细节，要对每个患儿的情况了如指掌，包括病情、治疗进展、胃口大小，甚至哭泣次数、大小便分量、体重的细微变化等。”许春梅介绍。

与其他医院不同，绵阳四〇四

医院作为我市传染病医院，也是梅毒、艾滋、乙肝等传染性孕产妇定点救治单位。在这里，医护人员会对这部分患者做母婴阻断治疗，保证产科每一位新生儿的医疗安全。医院也是率先运用婴儿高压氧仓开展各型脑炎、脑病、新生儿病理理性黄疸治疗，率先开展白血病的正规水化治疗的医疗单位。

不仅如此，每一位出生的新生儿，医护人员都会进行全面医疗护理，包括神经系统功能的监测，听力筛查、脑干听觉诱发电位，黄疸随访监测，智护训练，新生儿神经行为评价、婴儿智测等。对于儿童就诊，医院常年开设儿科无节假日无间断专家专科门诊、24小时儿科急诊、儿保门诊、儿童心理咨询门诊、同时接受绵阳以及其他地区双向转诊和会诊，为广大家童新生儿提供全方位的健康保障。



儿科诊疗区