

E

医界风采
Yi jie feng cai

2019年度泰山科技论坛在泰安市中医医院举办

为提升中医临床科研水平，提高中医医疗技术人员研究能力，鼓励支持高级别科研项目的申报实施，促进科技成果转化，6月28日,由山东中医药学会联合泰安市中医医院共同开展的“2019年度泰山科技论坛”——提升医学研究水平、促进科技成果转化科研讲座在泰安市中医医院(下称“市中医院”)举办。山东大学科学技术研究院副处长张玉生，山东中医药大学附属医院科技部副主任、国家中医临床研究基地副主任彭伟，市中医药管理局专职副局长、市红十字会副会长姬生勤，市中医院院长陈涛出席会议，来自泰安多家医院的150余位科研管理部门负责人和业务骨干参加了会议。会议由泰安市中医医院副院长张树泉主持。

陈涛在致辞中对各位专家学者的到来表示热烈欢迎和衷心感谢，他表示，在上级有关部门的坚强领导以及社会各界的支持帮助下，泰安市中医医院坚持以人为本、科技为先，秉承正确的学术导向，大力扶植和鼓励科研创新，全面推进医院产学研一体化，促进了医学科研事业的繁荣，加快了医学人才培养，推动了医学学科的建设，已在多个领域形成了自己的优势和特色。同时，陈涛认为，科研发展的复杂性、曲折性和长期性，需要拓宽思维、大胆创新，积极吸纳相关科学方法和技术手段，加强学科之间的相互吸收、渗透、融合，不断加大临床、科研与教学力度，加快科技建设与发展

速度，不断为科研理论与实践注入新的活力，实现长足发展。

姬生勤表示，近年来，泰安市认真落实上级科研工作要求，推进中医药传承发展工作，不断提升全市中医药科研水平，积极引进新技术，开展新业务，取得了一些成果，但医院的发展离不开科研的支撑和引领，“泰山科技论坛”是省科协面向科技创新主战场打造的前沿高端、具有显示度和贡献率的工作品牌活动，旨在充分发挥科协组织及所属学会在实施创新驱动发展战略中的作用。此次论坛的目的，是为了进一步推进全市中医药科技化及产业化发展，提升泰安市中医药临床科研水平，提高中医医疗技术人员研究能力，鼓励支持高级别科研项目的申报实施，促进科技成果转化，培养造就一批理论扎实、技术精湛、科研能力强的新型中医药人才，促进中医药更好地为人民健康服务，也为全市中医药科技工作者提供了一个良好的学习交流的平台，“希望各位充分珍惜这次难得的学习机会，认真学习，掌握好科研项目申报的经验和方法，不断推进中医药科研水平的提升。”

论坛期间，张玉生、彭伟两位专家分别作了题为《国家自然科学基金项目申报政策解读》、《中医药临床科研课题设计要点和成果奖励申报》的专题讲座，并就课题相关内容与参会人员互动交流，答疑解惑。

(张男)

第七期山东医院院长论坛在泰安召开

日前，由山东省健康管理协会、山东省现代医院管理研究院、山东省医院管理服务中心主办，山东第一医科大学第二附属医院承办的第七期山东医院院长论坛暨山东省健康管理协会医院绩效管理分会成立大会在泰安召开。为期3天的论坛围绕医院绩效管理主题展开讨论，成果丰硕。论坛对提升我省公立医院绩效管理水

平，增强医院核心竞争力，优化医院经济管理和成本控制具有积极影响。

第十二届全国政协常委、山东省政协原副主席王新陆，国家卫健委发展研究中心研究员江蒙喜，中国卫生经济学会常务理事应亚珍，山东省健康管理协会会长李新钢，山东第一医科大学副校长彭春雷，山东大学齐鲁医学



院党工委书记、齐鲁医院党委书记侯俊平，山东大学济南市中心医院党委书记、院长苏国海，泰安市卫健委党组书记、主任张步军以及来自省内外医疗、卫健系统的200多位管理人员及医院绩效

考评负责人齐聚一堂，共同研讨国务院办公厅颁布的三级公立医院绩效考核及指标落实工作。

此次院长论坛承办方负责人、山东第一医科大学第二附属医院院长、山东省健康管理协会

医院绩效管理分会主任委员李长勤表示，“大家对绩效改革充满了期待，也是一种渴望，我们想通过医院绩效管理委员会的平台，在协会的领导下，给大家创造机会，在这个平台上相互交流，目的只有一个，就是互相学习，共同提高。”

论坛安排了对话环节，25位三甲医院院长围绕“医院绩效考核”，进行了两场深层次交流与探讨；江蒙喜、应亚珍分别聚焦相应领域，作学术报告。论坛期间，在与会嘉宾的共同见证下，由山东省健康管理协会、山东省现代医院管理研究院以及山东广播电视台融媒体资讯中心共同打造的省级电视品牌栏目《院长访谈》正式开机。

(杨永亮)

“拒绝毒品，从我做起” 泰安福彩公益志愿者担当禁毒宣传员



6月26日是国际禁毒日。为倡导健康积极的生活方式，营造向善向上的社会氛围，提高市民禁毒意识和抵制毒品能力，26日上



午，泰安市福彩中心公益志愿者走上街头，义务担当禁毒宣传员，助力泰安禁毒集中宣传活动。在活动现场，志愿者悬挂起

禁毒标语，搭建咨询台，吸引了不少市民驻足停留，营造出了浓厚的宣传氛围。宣传过程中，志愿者耐心细致地向过往市民普及

毒品危害、防毒常识以及禁毒相关的法律法规，同时积极地向市民分发各类禁毒宣传单和宣传手册。他们认真与市民面对面地讲解，宣传自觉远离毒品，珍爱生命知识，得到了过往市民的支持和积极响应。

毒品是全球性公害，是人类共同的敌人。除了现场宣传，泰安市福彩中心还积极倡议全市福彩投注站经营者、福彩从业人员以及彩民朋友，自觉远离毒品、拒绝毒品，汇聚正能量，传递正能量，创建文明城市，共建美好家园。

(陈梅君)

出生11天新生儿“死而复生” 泰安市妇幼保健院心脏外科手术“珠峰登顶”



她顺产生下了儿子，但由于病情危重，未曾谋面的儿子被立即转入心脏外科监护室进行救治。

急诊手术“珠峰登顶” 危重患儿“死而复生”

说起刚刚救治的这位患儿，泰安市妇幼保健院(市儿童医院)副院长、心脏外科主任、医学博士张爱华备感欣慰。在他看来，通过多科通力协作，原本几无希望的患儿被改写了命运，获得了新生。手术的成功，也让他们在攻克了“先心病外科皇冠上的明珠”的基础上，实现急诊手术“珠峰登顶”的期盼。

据张爱华介绍，完全性大动脉转位是指心脏主动脉和肺动脉对调位置，导致体循环和肺循环各走各路，而失去了循环交互的生理原则，“新

生儿出生后，心脏内连接左、右心房的卵圆孔会逐渐闭合，这对于新生儿来说是正常的。但对于完全性大动脉转位患儿来说，卵圆孔的闭合会切断体循环和肺循环之间唯一的联系，氧和血送不到全身，会导致患儿低灌注、缺氧、酸中毒进行性加重。”张爱华说，完全性大动脉转位SWITCH手术是将孩子心脏的主动脉与肺动脉互换，冠状动脉重新移植，同时矫治合并存在的其他心内畸形，以此建立正常的体循环和肺循环交互。

“SWITCH手术时间的选择非常重要，孩子越大对手术的耐受性越好，但等待时间不会很长，因为卵圆孔一旦闭合，孩子必死无疑。”张爱华说，孩子转入心脏外科后，他们给孩子使用药物尽可能保持卵圆孔、动脉导管开放，以期孩子能够尽可能成长，增强对手术的耐受能力。

但在6月6日凌晨，患儿病情突然恶化，血氧饱和度、心率持续下降。医护人员为其进行气管插管呼吸机辅助呼吸、心脏按压以及使用血管活性药物后，患儿的血压、氧饱和度仍旧测不出，心率达不到60，这种状况对于新生儿来说，就相当于心脏已经停跳，靠人工心肺复苏维持生命。考虑到可能是卵圆孔趋于闭合所致，不急诊手术矫治心脏畸形，患儿不可能复苏成功。

“在病情稳定、准备充分的情况下，也只有国家顶级心脏中心能够实施SWITCH手术。因此在急诊情况下实施SWITCH手术，难度可想而知。如果不急诊手术矫治心脏畸形，患儿的复苏根本就是无效的，不可能成功，只会眼睁睁望着患儿逝去。”张爱华说，为了争取一线生机，他们将患儿紧急送进手术室快速建立体外循环，实施体外心肺复苏(ECMO-CPR)，并急诊行SWITCH手术。

鸽子蛋大小的心脏缝数百针 手术难度超乎想象

据介绍，手术开始后，心脏外科、手术麻醉科等科室医护人员通力合作，为患儿手术。“病情急是一方面，另一难点在于手术难度大。”张爱华说，冠状动脉内径1-2毫米，在这样的管壁上需要缝合四五十针，难度可想而知。在冠状动脉重新移植过程中，任何一丝扭曲、压迫都会影响手术效果。整个手术需要缝合数百针，每一针都要保持同样的疏密，不能有任何疏漏。此外，由于新生儿心肌组织特别娇嫩，缝针如同在豆腐中穿

行，既要求操作特别轻柔精细，而且还要尽量缩短手术时间，在鸽子蛋般大小的心脏上完成如此操作，困难可想而知。最终，这场与死神的交锋在历经3个多小时后结束。当记者问起如何评价自己和团队的这次手术时，张爱华说，如果总分是10分，他会选择打满分。

“手术期间，我一直在门口等待，当时的心情无法形容，生怕听到不好的消息，当看到张爱华院长面带微笑向我走来，心里顿时有了底。”崔先生说。“手术当天我在家里等待，电话都不敢打，得到手术顺利进行的消息，再也忍不住泪水。”崔先生的妻子说，十分感谢医护人员给了孩子第二次生命，一家人制作了锦旗，表达对心脏外科所有医护人员的感激。据张爱华介绍，目前患儿恢复良好，已经具备出院条件。

(侯佳)

