泰安市将研学旅行纳入中小学课程

每学年至少两次，错开旅游高峰期

◆1月26日下午，泰安市中小学生研学旅行工作座谈会召开。各县市区教育局分管局长，10个市直部门研学旅行的联络员、市直学校分工校长、教育局部分科室负责人等齐聚一堂，共同研究推进中小学生研学旅行工作。

□ 本报记者 姜言明 郑 莉
本报通讯员 景 婧

学年研学旅行不少于2次

2017年11月30日，继教育部、省教育厅下发相关文件后，泰安市10部门制订下发了《泰安市推进中小学生研学旅行工作实施方案》，明确指出推进研学旅行工作的根本目的，是让中小学生走出校园，认知社会、接触自然、积极参与益智增能的实践活动，帮助他们了解国情、热爱祖国、开阔眼界、增长知识，培养他们的社会责任感、创新精神和实践能力，全面提升综合素质。研学旅行是德育综合改革的重要内容，是学校课程改革的重要组成部分，各级教育行政部门，各级中小学，必须纳入课程管理，建立体制机制，确保推进落实。

做好研学旅行工作，首先要明确研学旅行工作方法途径。泰安市教育局副局长徐炳伦表示，要将研学旅行纳入学校课程，制订课程标准，规定课程内容，纳入课程评价，建立起一整套推进实施研学旅行的课程体系。

“我们把研学旅行课程定位为‘国家设计、地方标准、校本实施’，按照这一定位，泰安市将落实山东省研学旅行课程标准，发挥泰山独特优势，开发一批育人效果突出、富有泰山特色和区域特色的研学旅行活动课程，建设一批具有良好示范带动作用的研学旅行基地，打造一批具有影响力的研学旅行精品线路。”他说，要通过“走出去，引进来”等形式，因地制宜开展研学旅行，让广大中小学生在研学旅行中感受祖国大好河山，感受中华优秀文化，感受革命光荣历史，感受改革开放伟大成就，增强对坚定“四个自信”的理解与认同；同时学会动手动脑，学会生存生活，学会做人做事，促进身心健康、体魄强健、意志坚强，促进形成正确的世界观、人生观、价值观，成为德智体美全面发展的社会主义建设者和接班人。

各县市区要积极开发适合本地实际的研学旅行课程，要指导和帮助中小学把研学旅行纳入学校教育教学计划，与综合实践活动课程统筹安排，促进研学旅行和学校课程有机融合，科学设计课程内容，规范管理课程实践。学校每学年安排集体研学旅行不少于2次，一般安排在义务学段四到八年级、高中一到二年级，尽量错开旅游高峰期。逐步建立小学阶段以乡土乡情为主、初中阶段以县情市情为主、高中阶段以省情国情为主的研学旅行活动课程体系。

要根据研学旅行育人目标，依托泰山及周边自然和文化资源，建设一批知识科普型、体验考察型、励志拓展型、自然观赏型、文化康乐型研学旅行基地，吸引省内外乃至国内外学生来泰研学旅行。要结合域情、校情、生情，依托自然和文化遗产资源、红色教育资源和综合实践基地、大型公共设施、知名院校、工矿企业、科研机构等，遴选建设一批安全适宜的市、县级中小学生研学旅行基地，打造一批省、市、县三级示范性研学旅行精品线路，逐步形成资源共享、布局合理、互联互通的研学旅行网络。

加强研学旅行组织管理

建立务实高效的组织管理体系。研学旅行是一项新举措，覆盖面广，涉及部门多，需要教育、发改、公安、财政、交通运输、文广新、林业、食药监、旅游、共青团等部门通力合作，群策群力。要自上而下建立起务实高效的研学旅行管理体系，明确责任分工，具体到分管领导、牵头部门和责任人，避免出现“都管都不管，都有责任都没责任”的局面。各地教育行政部门要牵好头、服好务，制定政策、理顺流程，各中小学要建立研学旅行内部组织管理体系，建立与相关部门、教育基地的联络机制，因地制宜落实课程标准、规划课程方案、制定工作规程。

建立科学合理的经费保障机制。开展研学旅行，经费是重要保证。学校要研究透政策，把握好标准，剔除营利目的，杜绝乱收费现象。探索建立政府、学校、社会、家庭共同承担的多渠道经费筹措机制，通过公路、水路、铁路出行的，交通运输部门要严格执行儿童票价优惠政策，铁路部门可根据研学旅行需求，在能力许可范围内积极安排好运力。旅游、文化部门要对中小学生研学旅行实施减免场馆、景区、景点门票政策，提升优质旅游服务。鼓励保险企业开发针对研学旅行的个性化服务产品，对投保费用实施优惠政策。鼓励通过社会捐赠、公益性活动等形式支持开展研学旅行。对家庭确实贫困的学生，要落实减免费用政策，确保在研学旅行工作中体现教育平等。

强化安全防范措施。教育、旅游、交通运输、公安、食药监等有关部门共同研究制订研学旅行活动的出行标准，建立安全审查制度，做好安全监督检查。

指导中小学校研究制订研学旅行的安全保障方案，探索建立责任落实、事故处理、责任界定及纠纷处理等机制，严格落实活动审批制度，实施分级审批，层层落实，责任到人，做到“活动有方案，行前有备案，应急有预案，成果有档案”。学校必须投保校方责任险，同时做好学生和家长的安全教育，与家长签订安全责任书，指导出行师生购买意外险。落实用车单位管理主体责任，强化研学旅行用车交通安全管理，杜绝使用不符合国家标准的车辆和驾驶人接送研学旅行学生。

此外，还要定期开展研学旅行交通安全应急演练，增强学生应对交通安全突发事件能力。

泰安民政系统

社会组织党组织和党建工作“双覆盖”

□记者 曹儒峰 通讯员 陈丽娜 报道

本报泰安讯 记者从泰安市民政局获悉，2017年，全市民政系统牢记初心使命，积极担当作为，较好地完成了各项工作任务，实现了“稳中求进、走在前列”的工作目标。在省民政厅年度综合评估中，泰安市连续第四年被评为“优秀等次”。

2017年来，泰安市民政系统基层组织建设进一步加强，到届基层党支部全部完成换届任务。党建主体责任更加明确，党组织书记负总责、班子成员“一岗双责”、机关党组织推动落实、基层党组织种好“责任田”的责任体系和运行机制更加完善，党建工作对民政工作的政治保障更加有力。尤其是认真履行社会组织党工委全面从严治党主体责任，全市新建社会组织党组织692个、调整221个，向没有党员的社会组织选派党建指导员85名，社会组织党组织和党建工作实现“双覆盖”。

泰安市交通运输局

开展冬季道路运输安全督导检查

□记者 刘涛 通讯员 李家祥 报道

本报泰安讯 为确保市民冬季出行安全，遏制重特大道路运输生产事故发生，日前，泰安市交通运输局运管处组成督导组，先后深入到泰安汽车总站、泰山汽车站、京沪高铁汽车站开展冬季道路运输安全督导检查。

督导组实地查看了运输企业日常安全管理制度和“三不进站、六不出站”落实情况，并随机抽查了部分营运车辆，询问了驾乘人员对有关安全规定的掌握情况，核查了驾驶员相关证件，查看了运营车辆消防、逃生、安全带等设备是否配置齐全并能正确使用等情况，并对做好冬季道路运输安全和2018年春运准备工作进行了部署。

新泰举办中学生国家版图知识竞赛

□记者 刘培俊 通讯员 徐玲 报道

本报新泰讯 1月26日，新泰市举办“金土地杯”中学生国家版图知识竞赛，6支中学代表队参加了角逐。现场比赛跌宕起伏，选手们沉着冷静，斗智斗勇。最终，经过加时赛，新泰市宫里镇代表队获一等奖，新泰市岳家庄乡代表队、新泰市新汶实验中学代表队获二等奖，新泰市青云中学代表队、新泰市羊流镇代表队、新泰市龙廷镇代表队获三等奖。

泰安移动积极实施“互联网+”战略

力争2018年实现物联网连接数超100万户

□记 者 郑 莉
通讯员 郭 萌 报道

本报泰安讯 1月29日，中国移动泰安分公司召开“智连万物 和慧泰安”窄带物联网（NB-IoT）商用发布会，宣布新一代物联网在泰安全面商用。目前，泰安移动全市已开通窄带物联网基站近260个，实现全市城区和县城城区的室外连续覆盖，将广泛应用于智能抄表、路灯、井盖、停车、家居、交通、农业等领域，引领泰安经济社会进入万物智连新时代。

近年来，中国移动泰安分公司积极响应政府号召，大力推进提速降费，打造了最优的4G+网络和高品质全光宽带网络，4G+基站数突破5000个，基站总数近8000个，4G用户超过220万户，基站数量和4G用户数量均居行业领先地位。积极推进全市物联网、大数据、云计算等新技术应用，物联网连接数突破30万户。

2018年，泰安移动将投资3000万元，建成1000个以上的NB-IoT基站，打造全市覆盖最广、服务最优的窄带物联网络，实现海量连接，为“万物互联”时代到“万物智连”时代做好战略布局。

据现场的工作人员介绍，当前以NB-IoT为代表的移动物联网技术以其全覆盖、低功耗、低成本的明显优势，克服了传统物联网技术碎片化、局部应用、难以规模应用的缺点，解决了传统技术用于物联网功耗大、成本高、覆盖性能不够的问题，适合物联网大规模应用。

据悉，“十三五”期间，泰安移动将积极实施“互联网+”战略，大力推广物联网技术，推动物联网产业链共性技术和重点产品的研发制造，促进物联网与工业、农业、交通、能源等行业领域深度融合。中国移动泰安分公司将聚焦“智能计量、智能家居、智能穿戴、交通物流、智慧建筑、市政物联、广域物联、工业物联”等八大领域，积极布局窄带物联网，力争2018年实现物联网连接数超过100万户，2020年超过手机用户数，实现物与物的连接数超过人与人的连接数，积极推动物联网产业生态建设，促进物联网产业的繁荣发展，助力“智慧泰安”蓝图建设。

加强人才队伍建设 优化医疗资源配置 提高服务管理

泰安市妇幼保健院积极推进儿童医疗卫生服务改革与发展

□姜斌 张志刚 李欣 侯佳

泰安市妇幼保健院(市儿童医院)是泰安市唯一一家三级甲等妇幼保健院，也是全市唯一一家儿童医院，承担着全市妇女儿童的医疗、保健、康复、教学、科研、基层医务人员培训等工作任务。为加强儿童医疗卫生服务改革与发展工作，2017年以来，该院结合医院实际，先后组织院领导班子、各相关科室召开专题会议进行部署，以医院妇幼专科特色为抓手，以满足妇幼就医需求为目标，突出公立医院公益性，在人才队伍建设、医疗资源配置、优质服务管理等方面做出积极努力，取得可喜成绩。

实施人才强基工程 增加儿科医疗服务供给

近年来，泰安市妇幼保健院更加注重儿科医师配备，优先满足院内儿科用人需要，为儿科优先招聘医师，形成了一支人才梯队配置合理、人员充足的儿科队伍。医院现有儿科医师中、高级职称医师18人，中级职称医师39人，医院儿科人员、床位配备和综合服务能力在全市医疗机构排名第一。

增加人员配置的同时，还注重加强培训学习，多措并举，全方位提升儿科医生的整体水平。该院鼓励儿科医生就读在职硕士、博士，目前，医院儿科在读硕士16人、博士1人。积极邀请国内知名的儿科专家来医院作学术指导、学术报告。并借助与复旦大学儿科医院技术合作关系以及与齐鲁儿童医疗集团合作单位优势，选派业务骨干到上级医院进修学习。积极选派儿科学科带头人及业务骨干参加国内学术交流。2017年以来，医院共举办业务讲座36期，先后选送17名业务骨干到上级医院进修学习，派出儿科学术交流人员82人次。

注重基层卫生人才的培养。泰安市妇幼保健院利用全市妇幼保健网络和市妇幼保健学会，采取接收人员进修，定期举办培训班，到基层义诊、巡诊的方式，为基层培养儿科队伍。截至2017年10月份，医院共接收进修人员16人，举办全市儿科技术培训班3期，培训儿科专业人员322人次，派驻儿科医师7人，有效提升了全市基层儿科诊疗能力和水平。

抓儿科住院医师规范化培训 注重能力培养

泰安市妇幼保健院按照市里统一部署，住院医师规范化培训向儿科专业倾斜。该院儿科是泰山医学院附属医院住院医师规范化培训协同专业，有17名老师拿到国家或省级师资证书，现有24名医师规范化培训当中。计划到2020年，招收培训儿科专业住院医师达到100名以上。

为加强培训体系建设及培训过程管理，泰安市妇幼保健院投入300多万元建设技能训练室，注重培养临床操作技能，使培训合格的儿科专业住院医师具备独立从事儿科临床工作的能力。同时，医院在统筹使用住院医师规范化培训财政补助资金时，在生活补助等方面适当向儿科倾斜，鼓励和吸引经过住院医师规范化培训的中医、中西医结合专业住院医师从事中医儿科诊疗工作。

优化资源配置 完善儿童医疗卫生服务体系

充分利用医院现有优质儿科医疗资源，发挥引领和辐射作用。由泰安市委、市政府和市卫计委主导，组建了泰安市妇幼健康服务联合体，以泰安市妇幼保健院为龙头，综合医院儿科、妇产科为骨干，各县(市)区妇幼保健院为分支，乡镇卫生院、社区卫生服务中心儿保、儿科、妇保、妇产科为网底，充分发挥三级妇幼保健网络辐射作用，形成人才、技术、设备、科研教学等医疗资源共享、互补和共赢的运营体制。

大力提升儿科医务人员岗位吸引力，健全以服务质量、数量和患者满意度为核心的内部分配机制，做到优绩优酬、同工同酬。医院严禁把医务人员个人收入与医疗机构药品、耗材、检查和化验收入挂钩。在内部分配中，充分考虑儿科工作特点，在院绩效管理实施方案中，明确给予儿科专业政策倾斜，减轻儿科医务人员负担。为促进儿科医务人员职业发展，经过住院医师规范化培训的儿科医师，在主治医师岗位聘用中给予适当倾斜。

做好公共卫生服务工作 提高急危重症儿童救治能力

为认真贯彻落实国家基本公共卫生服务规范，2017年1月7日，泰安市妇幼保健院为全市所有乡镇卫生院和社区卫生服务中心的儿保人员举办了《0—6岁儿童技术规范》培训班。7月份，再次举办了《2017版国家基本公共卫生服务规范》的培训班，培训受益人次达300余人，通过培训大大提升了全市基层儿保人员的专业技术水平。

严格考核，确保国家基本公共卫生服务政策落实到位。为确保全市0—6岁儿童能及时享受到国家基本公共卫生服务项目中的13次免费体检，2017年8月12日，泰安市妇幼保健院从儿保科抽调骨干人员对全市2017年上半年的基本公共卫生服务项目中儿童健康管理情况进行考核，共考核基层医疗卫生机构26家，入户随访52人次，电话随访265人次，满意度调查320人次，居民满意度达95%。

加强儿童急危重症救治能力建设。根据前期全市儿科医疗资源调查的情况，依托技术力量较强的该院，成立全市危急重症新生儿区域救治中心，并指导各县(市、区)在域内至少建立1个新生儿危急重症救治中心。为进一步提高院内急危重症新生儿救治能力，制订了《泰安市妇幼保健院危急重症新生儿区域救治中心建设实施方案》，成立了急危重症新生儿救治中心领导小组和专家指导小组，确保救治工作落到实处。医院重点加强新生儿科建设，配置了长颈鹿暖箱、无创高频呼吸机等设施设备，有效保障急危重症新生儿救治。

2016年，该院新生儿科被评为泰安市急危重症新生儿区域救治中心。2017年，院内建立了移动抢救单元，在奔驰救护车上配置了新生儿暖箱、监护仪、呼吸机等设备，保障了急危重症新生儿的转运能力。1—9月，新生儿科出院病人1550人次，接诊高危患儿近400人，有效降低了新生儿死亡率。

积极应对儿科就诊高峰期医疗需求。在学生假期和季节性疾病高发期，合理调配儿科医务人员力量，增设儿科门诊，做好门诊和急诊的有效衔接，满足高峰期儿童患者医疗需求。加强儿科医疗信息服务，积极运用新媒体、新技术，开展儿科医疗信息查询、挂号及预约等服务，引导群众有序就医。

加强中医儿科诊疗服务。充分发挥中医药在儿科重大疾病、疑难重症诊疗方面的作用。中医儿科大力推广运用中医药技术方法开展儿童基本医疗和预防保健，对儿童常见健康问题进行保健指导和干预，促进儿童健康发育。

开展贫困家庭儿童医疗救助。泰安市妇幼保健院是山东省农村先心病医疗保障定点医院，是山东省低保家庭先心病免费治疗定点单位。自2005年起，该院倡导开展了“心连心”救助先心病人活动，有效地缓解了病人看病难、看病贵的问题。2012年6月6日起，由市民政局、卫生局、泰安市妇幼保健院联合开展了全市农村先心病筛查及救助工作。2017年10月1日起，开展了健康扶贫助力奔小康之同心圆梦活动，对筛查出的贫困先心病患者进行免费治疗。2012—2017年，该院共减免救助先心病人261人，有效降低了儿童死亡率，提高了儿童生活质量，取得显著效果。

开展“平安医院”建设，构建和谐医患关系。针对儿童及其家属心理特点，开展社工和志愿者服务，加强医患沟通，及时释疑解惑，畅通医疗纠纷投诉渠道，建立投诉反馈制度。针对纠纷处理，推进实施院内调解、人民调解、司法调解和医疗责任保险制度，让医疗纠纷和平、合法解决，有效避免纠纷矛盾升级。近年来，该院未发生一起暴力冲突和“医闹”事件。

不开刀 无切口 16枚子宫肌瘤完美剔除

——泰安市妇幼保健院妇科主任贾振香揭秘神奇“阴式手术”

△全国著名“阴式手术”专家贾振香为患者进行手术

□姜斌 侯佳

子宫肌瘤为女性最常见的一种良性肿瘤，最传统的手术方式主要是腹式子宫切除术。但手术时间长、刀口大、术后恢复慢、术中出血多、腹部有疤痕。于是，一种微创的，只从腹部打几个小孔的腹腔镜手术应运而生。切口小了、痛苦少了，但腹腔镜子宫肌瘤剔术也有它的弊端，对于大肌瘤、多发性肌瘤、异常部位的肌瘤等不易剔除。怎样才能找到一种方式，既微创，最大程度保护女性的身体，又能彻底解决疾病困扰？

国内为数不多的几位妇科专家，用他们的精湛医术给了我们更加完美的答案——阴式手术，借助女性自然腔道完成，近乎无创，同时达到去除病患部位彻底、手术时间短、住院费用低、恢复快等效果。

近日，泰安市妇幼保健院(市儿童医院)再次传来喜讯：妇科主任、全国著名“阴式手术”专家贾振香偕其团队成功为一患者实施子宫肌瘤阴式手术剔除术。更为惊人的是，患者体内居然有16枚子宫肌瘤，最大的瘤体约4公分。

今年47岁的孙女士，不久前发现自己肿胀的腹部如同怀孕三个月大小，更令她烦躁的是，腹部常常疼痛难忍。孙女士到当地医院检查，发现患有多发性子宫肌瘤。想起几年前一次腹腔镜的手术经历，孙女士不禁有些抵触，术中时间长、创伤大、术后疼痛难忍且恢复慢……原来，孙女士7年前就查出患有多发性子宫肌瘤，后来做了腹腔镜微创手术。如今，孙女士的子宫肌瘤再次复发。为了减少手术带来的痛苦，孙女士和家人慕名来到了泰安市妇幼保健院妇科找到贾振香主任。贾主任经过一系列的检查、会诊后，为孙女士实施了“子宫肌瘤阴式手术剔除术”，手术非常顺利，术后恢复良好，3天后，出院时的孙女士欣喜地说：“我都不觉得自己是一个刚刚做过手术的人，身上没有刀口，找不到手术的痕迹，身体状况也和平时一样，因为让我担惊受怕了那么久的肌瘤全部都拿掉了，我觉得一身轻松，阴式手术真的给了我太大的惊喜！”

“子宫肌瘤的数目过多或肌瘤过大时，腹腔镜肌瘤剔除术存在小肌瘤容易残留和残腔缝合止血困难的缺陷，而阴式子宫肌瘤剔除术恰能弥补此类缺陷而又不失微创。”贾振香告诉笔者，一提及妇科微创手术，多数人会联想起腹腔镜手术，即在腹部打数个小孔，利用光学监视系统完成各种手术，比如子宫肌瘤、子宫腺肌病、功能失调性子宫出血、卵巢肿瘤等疾病的腹腔镜手术治疗。腹腔镜技术如今已经不是什么新鲜的医疗技术了。阴式手术的诞生，是妇科微创手术的又一创新，也可以说是引领了微创、甚至“无创手术”的新时代。术后的患者，在腹部找不到手术切口，甚至在病人恢复后根本不会想到手术是怎么完成的，手术效果非常完美。而且，手术时间、手术费用、手术对病人的不良影响都比腹腔镜手术小得多。

可是，阴式手术的难度、特殊性、专用器械等多项问题，把绝大多数妇科医生拦在了门外。目前，全国范围内能够完美施行阴式手术的妇科专家屈指可数，而泰安市妇幼保健院妇科主任贾振香，就是其中一位。他最擅长的“顺行式阴式子宫系列手术”主要特点就是美观，腹部没有切口，腹壁没有任何损伤，病人恢复后即使做妇科检查也很难发现切口的存在。其次，此种手术方式对病人腹腔脏器几乎没有干扰，对阴道的神经血管没有阻断，阴道的长度及盆底结构没有损伤，它不仅要比腹腔镜手术恢复快，甚至对夫妻性生活没有任何影响。再次，手术时间短，在经验丰富的医生操作下，一般30分钟内可完成手术。另外，“阴式手术”无需高昂的全身麻醉费用和腔镜器械使用费，大大为病人减轻了经济负担。

泰安市妇幼保健院(市儿童医院)是泰安市唯一一家可以经阴道进行子宫肌瘤剔除术的医疗单位，贾振香曾多次受邀到北京、长沙、哈尔滨、南昌、广州等国际及全国微创学术会议上讲学及手术表演，他和他的团队深受患者信赖。

△贾氏阴式手术器械