



# 滨州市人民医院心内科一病区主任贾荣波: 平均每年抢救百余例疑难危重症患者

滨州日报/滨州网记者 李诚 通讯员 郭庆花

踏踏实实做人, 端端正正行医。他在工作中始终一腔热血、饱含爱心, 用实际行动诠释着医疗卫生工作者执着、敬业、奉献的精神, 他就是滨州市人民医院心内科一病区主任贾荣波。

始终站在“假如我是一个病人”的角度想问题, 待病人如亲人

健康所系, 生命相托。“竭尽全力除人类之病痛, 助健康之完美, 维护医术的圣洁和荣誉, 救死扶伤, 不辞艰辛”——从步入神圣医学学府的那一刻起, 贾荣波就深知作为一名医务人员所肩负的重大责任。

为此, 贾荣波时刻牢记职业赋予自己的使命, 始终把病人放在与自己同等位置上换位思考, 一直以“假如我是一个病人”的思想去指导自己的言行, 视病人如亲人。从事临床工作23年, 他始终严格要求自己, 不仅做到了廉洁行医, 而且还经常资助有困难的病人, 陪护, 为患者垫付医药费、购买生活用品。

2016年12月17日, 贾荣波正值夜班, 一位博兴县的老人刘某因服用“华法林”过量导致消化道出血, 需要急诊住院输血, 但身上只带了500元钱。贾荣波二话没说, 为老人垫付了2000元的住院费, 并联系了输血。为随时应对老人出现的突发情况, 保障老人安全, 贾荣波整夜都守在老人的心电监护旁, 直到第二天中午老人病情相对稳定后才回家休息。事后, 家属为表达谢意, 把500元购物卡硬塞到他手里作为酬谢, 他推脱不过只好假装收下。在老人出院前一天, 贾荣波将500元现金交到了患者的住院费里面, 并为老人制定了详细的院外治疗计划。



贾荣波在沾化区泊头镇冯庄村为乡亲们义诊。

老人出院后, 经常在老伴的陪同下来找“贾大夫”复查。有一次, 老人“害羞”地从包里掏出了为贾荣波带来的自己亲手纳的10双鞋垫, 每一只鞋垫上都绣着“好人一生平安”的字样。这一次, 贾荣波感动地收下了。这些鞋垫也让贾荣波更加坚定了“全心全意为病人服务”的信念。

离家三年继续深造只为提升医术, 如今每年平均抢救疑难危重症患者100余例

医疗卫生事业是一项技术性很强的工作。作为医生, 只凭一颗仁慈而善良的心是不能实现救死扶伤的, 只有拥有精湛的医术, 才能给病人真正送去福音。为此, 在做好各项工作的同时, 贾荣波于2002年考取了山东省

医学院的硕士研究生。此后三年, 他离开滨州, 离开还在上幼儿园的女儿, 只为能继续深造, 提升自己的医术。其间, 贾荣波的主攻方向是介入心脏病学。2005年毕业时, 几所一线城市的医院向他伸出了橄榄枝, 但为了家乡父老的健康事业, 贾荣波选择了重新回到滨州市人民医院心内科。

如今, 贾荣波已从一名年轻医师, 逐步成长为市人民医院心血管专业技术骨干, 并成为学科带头人、滨州市“名医”, 每年平均抢救疑难危重症患者100多例, 成功率在90%以上, 院外会诊每年30余次。

贾荣波尤其擅长心脏介入诊疗, 带领团队平均每年完成包括冠脉支架植入、心脏起搏器植入、射频消融术在内的手术350余例, 并率先在全院实现

了急性心肌梗死急诊介入治疗24小时服务, 抢救了无数患者的生命。凭借精湛的医疗技术和过硬的专业技能, 他先后当选滨州市医学会心血管专业委员会副主任委员、滨州市医学会心腔介入专业委员会副主任委员。

紧跟现代医学发展形势, 时刻不忘“自我充电”, 工作多年硕果累累

现如今, 医学技术和治疗手段日新月异, 想要跟上技术发展形势, 就得及时了解国内外医学发展的新进展、新动态, 学习国内外先进理论与技术。因此, “自我充电”是贾荣波最大的课外活动。

2017年, 在北京朝阳冠脉综合介入临床研究和复杂PCI介入治疗国际研讨会上, 贾荣波与来自全国各地的24名专家同台竞技, 最终获得病例专场讨论唯一的一个一等奖。工作以来, 他先后撰写并发表中文核心期刊论文10余篇, 参编论著两部, 完成三项市级课题均获滨州市科技进步三等奖; 先后参加PROGRESS、ADVANCE、高血压防治、ADVANCE-ON、国内多中心、随机双盲等多项国内、国际大规模临床课题研究, 不但掌握了大量的临床课题设计及实施的科学方法, 更培养了严谨的科研态度和工作作风。

作为科室主任, 贾荣波不但要完成心内科的日常临床治疗、医学科研任务, 而且还要负责对下级医师的传、帮、带工作。作为滨州医学院附属医院的兼职教授, 他还负责见习、实习医师及进修医师的带教工作。住院医师的规培工作, 每年平均带教约200余人, 培养了大量优秀学员走上工作岗位。

# 市东综合执法中队队员: 巡查期间主动救助车祸伤员 获群众点赞



滨州日报/滨州网讯(通讯员魏士超报道)近日, 滨城区综合执法大队市东中队4队的队员在巡查至黄河十三路渤海八路附近时, 遇到一起交通事故, 执法人员立即上前救助, 暖心举动获群众点赞。

当时, 一名骑摩托车的男子被一辆货车撞倒在地, 伤势非常严重。伤者痛苦地躺在地上不停呻吟, 货车司机蹲在伤者身旁不知所措, 引来许多围观群众, 导致交通

拥堵。执法人员立即停车上前查看, 在细致查看伤者情况后, 发现其头部及全身大面积擦伤。值班队长王涛提出不要轻易移动伤者, 由专业医护人员处理, 避免造成二次伤害。

此时路口车流量大, 围观群众较多。队员们分工负责, 一边维持秩序, 疏导交通; 一边设法与家属取得联系, 同时拨打120电话求助。最后, 在执法队员的配合下, 伤者被第一时间送往医院救治。

此次执法队员主动救助车祸伤员, 不仅展现了城管人的良好形象, 也用实际行动诠释了城管人见义勇为、一心为民的优秀品质, 传递了社会正能量。

# 滨州实验学校家长学校 获省调研组肯定



9月13日, 山东省家庭教育立法调研组来滨州实验学校调研。座谈围绕学校家庭教育相关工作、学校领导和教师对家庭教育及立法的认知与态度、家长对家庭教育及立法的认知与态度进行交流。

长学校, 每学期各级部组织家庭教育专家对家长进行家庭教育培训, 还实行全员育人制, 举办家庭教育进社区、家庭教育沙龙等活动。专家组对实验学校的做法给予肯定。

(滨州日报/滨州网通讯员 邓颖 摄影)

# “与孩子建立良好的沟通的秘密”你想知道吗

“婚姻家庭大讲堂”近期将走进基层, 特邀卓越父母亲子导师举行专题讲座

滨州日报/滨州网讯(记者李淑霞 通讯员高真真报道)“你怎么那么不听话!”“不好好吃饭就不许看电视!”“作业做完了吗, 怎么就知道玩!”……这些对话, 是不是曾出现在你与孩子的沟通中? 面对孩子各种让人抓狂的行为, 你会不会经常感到无

奈、焦虑? 新学期伊始, 为帮助家长有效应对孩子的各种开学综合症, 与孩子进行有效沟通, 市妇联将于近期举办“婚姻家庭大讲堂”走进基层巡回讲座, 特邀卓越父母亲子导师张孝伟畅谈“与孩子建立良好的沟通的秘密”。

届时, 张孝伟将分别前往高新区第一小学及小营中心幼儿园、博兴县第三小学、邹平县高新小学及黄山实验小学, 根据孩子的生活习惯和心理特征, 帮助家长们做好情绪转换, 及时发现孩子身上的天赋, 科学应对孩子教育过程中遇到的棘手难题, 助力培养健康和亲

子关系。如想了解更多精彩内容, 广大市民可登录市妇女儿童活动中心网站(网址www.bzfez.com), 或关注微信公众平台(微信号bzfez)。咨询电话: 0543-3165887。

# 滨州市第二十七次社会科学优秀成果奖一等奖展示(二)

## 低碳经济与居民健康

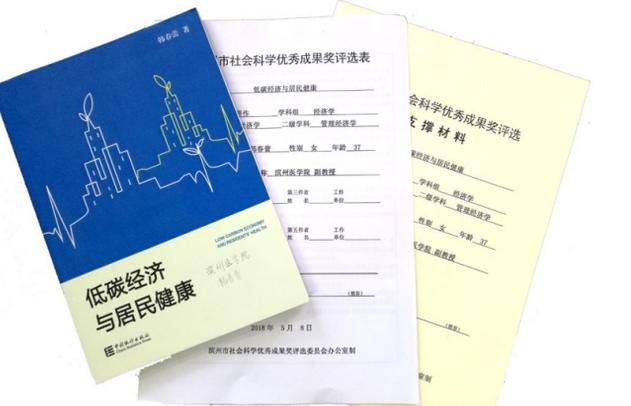
滨州医学院 韩春蕾

2010年, 中国在超越日本成为世界第二大经济体的同时, 也成为世界温室气体排放大国和环境污染大国。由此可见, 发展低碳经济, 改善居民健康进而实现经济、环境、健康等可持续发展, 对我们国家尤为迫切和重要。本书的研究, 可为我国低碳经济发展实践提供导向性的理论指导, 也能为政府部门制定相关政策和措施提供参考依据, 具有较强的理论意义和现实意义。

本书在前人研究的基础上, 综合环境经济学、卫生经济学、公共经济学和计量经济学等理论学科, 采用规范经济学和实证经济学、宏观经济学和微观经济学、定性研究和定量研究相结合的研究方法, 首先探讨了发展低碳经济带来的健康影响, 进一步研究了两者的协调现状及优化策略, 在此基础上提出了低碳经济的发展模式。首先, 在充分分析了低碳经济和健康内涵的基础上, 采用了广义低碳经济和广义健康的定义, 采用LOWA算子法筛选指标, 分别构建低碳经济评价指标体系和居民健康评价指标体系; 利用结合因子分析法和层次分析法的组合赋权法对各指标进行赋权; 采取我国2000—2013年相应的指标数据, 得到低碳经济综合指数和居民健康综合指数, 为我国低碳经济和居民健康现状的代表。紧接着利用协整模型、误差修正模型和Granger因果检验, 分析了我国低碳经济和居民健康的关系。

第二, 低碳经济对健康影响的机制理论分析, 分别从作用机制、路径分析, 以及理论模型三个方面进行阐述。第三, 低碳经济的居民健康效应分析。将低碳经济分解为经济因子、环境因子、生活方式三个方面, 考察其对居民健康的影响效应。

第四, 研究低碳经济与健康的关系是否协调或“经济—环境—健康”三系统的协调状态的问题。本书研究发现: 2000年以来, 我国低碳经济发展水平和健康水平均呈现上升趋势, 两者间存在协整关系即长期稳定关系, 同时存在短期波动; 低碳经济对健康存在促进作用, 但要经过一定的滞后期才能显现出来。低碳经济通过经济因子、环境因子和生活方式等方面影响健康。不管选取怎样的代表性指标, 也不管选取何种层面的数据, 选取居民健康效应研究, 均发现经济的增长和良好的环境有利于健康



的改善, 同时低碳生活方式能够促进社区居民健康状况的改善。关于低碳经济和健康的协调状态, 2000—2013年间, 我国的经济、环境、健康协调情况虽然得到改善, 但仍处于“弱协调”阶段, 尚没有形成可持续发展所必需的协调的系统关系, 距离“优质协调”状态还有很大的距离。多目标优化结果显示, 产业结构、碳排放、绿化水平等指标是影响EEH系统协调的关键指标。

最后, 低碳经济发展模式应该建立在“经济—环境—健康”三系统协调发展的基础上, 本书从系统论的角度提出低碳经济的发展模式, 即综合经济保障系统、环境保障系统、社会保障系统和制度保障系统的系统化的低碳经济发展模式。

本书的创新之处在于从居民健康的视角研究低碳经济的发展问题, 首次构建了“经济—环境—健康”系统协调发展的多目标规划模型, 在“经济—环境—健康”协调发展和多目标优化的基础上提出系统化的低碳经济发展模式, 丰富了低碳经济发展的理论体系; 理论机制分析可为研究低碳经济对居民健康的影响提供理论基础; 研究方法方面, 低碳经济和健康综合评价指标体系的构建, 可得到比单一指标或综合评价模型更为稳健的结果; 组合赋权法的使用, 有效避免了客观赋权法和主观赋权法的缺陷; 实证分析方面, 改变空气污染急性健康效应和慢性健康效应的传统思路, 从宏观效应和微观效应的角度系统地分析了低碳经济发展的居民健康效应, 丰富了低碳经济健康效应定量分析的内容, 改善了定性研究占主导的局面。多层次多类型数据分析的稳健性结果弥补了单一数据导致的片面结论。

## 黄河三角洲海洋生态文明建设的文明建设研究

滨州学院 魏学文

黄河三角洲是黄蓝文明交汇的地方。黄河从青藏高原奔流而下, 孕育了古老的黄河文明。黄河文明浸润了富饶的黄河三角洲地区。至今, 该地区都保存着众多的文化遗址和风貌, 表明黄河三角洲有着深厚的文化底蕴和历史传统。黄河三角洲地区受到黄河和渤海的双重恩赐, 在拥有厚重的黄河文明的同时, 也有着灿烂的海洋文明。该地区有悠久的海洋文明发展史。在历史上, 黄河三角洲地区的居民就与海结缘, 以海为邻、向海而生。“黄蓝”两大战略的实施为黄河三角洲发展提供了新的活力和动能。

黄河三角洲地区具备海洋生态文明发展的有利条件。丰富的海洋资源、良好的海洋生态环境、悠久的海洋文明发展史、坚实的海洋经济、优秀的区域文化等因素, 都为黄河三角洲的海洋生态文明建设奠定了良好的基础。经过多年的发展, 黄河三角洲地区的海洋生态文明建设取得了可喜的成绩。一是海洋生态系统得到了良好维护。政府和企业投入大量资金对海洋带生态进行了修复和保护, 开展了滨海湿地生态整治修复等工程, 破损岸线治理率达到80%。海水质量得到明显改善, 海洋沉积物与生物质量处于良好状态。二是海洋生态产业得到了较大发展。生态养殖、滨海旅游、海洋生物制药、海水利用等产业发展迅速。三是海洋资源得到了集约高效利用, 对海洋区域进行了合理规划。四是海洋生态文明示范区建设成效显著, 黄河三角洲核心保护区面积达到778万亩。五是海洋生态文明制度逐步建立, 全面建立了海洋生态保护红线制度。沿海地区都制定了《海洋生态文明建设规划》, 海域管理规章制度稳步实施。六是海洋生态文明理念得到逐步增强。但同时我们也要清醒认识到, 黄河三角洲地区还存在近海水质污染、海水侵蚀、海洋垃圾污染、海洋生态产业占比少、陆海统筹机制不完善、海洋生态制度不健全等多方面的问题。

黄河三角洲海洋生态文明建设实证研究, 是研究黄河三角洲海洋生态文明建设状况与探究黄河三角洲海洋生态文明建设路径的重要科学依据和必要理论基础。本书以滨州市为例, 对海洋生态文明建设的绩效进行了综合评价。结果表明, 滨州市“十二五”期间海洋生态文明建设绩效指数呈连续上升趋势, 海洋经济发展连续上升, 为海洋生态文明建设提供了坚实的物



质基础, 海洋生态环境质量总体平稳, 海洋生态修复专项资金投入持续上升, 海域使用权“直通车”制度的落实, 丰富多彩海洋宣传活动的开展, 民众海洋生态意识的不断增强, 海洋巡查综合执法管理进入新常态, 都极大推动了海洋生态文明建设。

针对海洋生态文明建设的新形势, 本书提出了今后黄河三角洲地区海洋生态文明建设的对策建议。一是积极培育海洋生态文明理念。加大对海洋意识的宣传, 加强对海洋和生态文明知识的教育, 提高民众对海洋的认识水平, 树立牢固的海洋生态文明理念。二是加强海洋生态文化建设。三是构建基于生态文明理念的陆海统筹新机制。要树立陆海并重、海陆一体化理念, 构建陆海一体化的绿色保护制度。四要构建海洋生态补偿机制, 加快海洋生态修复。要建立科学的海洋生态补偿资金运行机制。五是加快黄河三角洲海洋生态文明示范区建设。要进一步完善海洋生态文明示范区建设规划, 推动海洋生态文明示范区建设上台阶。六是提高政府对海洋生态文明建设的调控能力。对海洋资源进行科学规划, 实现资源的集约利用。

黄河三角洲的未来, 既在陆地, 也在海洋; 黄河三角洲的发展, 既要扎根厚重的黄河文明, 也要弘扬深邃的海洋文明。新时代的黄河三角洲在海陆协同发展的交响曲中必将奏响最美的乐章!