毛木耳变成"金耳朵"

鱼台叫响毛木耳农业品牌

□ 本报记者 赵德鑫 吕光社 本报通讯员 乔志宇 缪学振

5月4日,首届中国(鱼台)毛木耳产业发展大会暨2018食用菌行业春季博览会在鱼台县举行。经过中国食用菌协会审定,中国食用菌协会常务副会长高茂林现场向鱼台县政府颁发"毛木耳之乡"牌匾。

历经30多年,作为农业大县,鱼台县谋局乡村振兴战略、全力突破农业,挖掘毛木耳、大米、龙虾等资源禀赋,全力打造农业特色品牌,毛木耳产业实现从无到有,从有到优,变成了农民增收致富的"金耳朵"。

毛木耳成为致富"金耳朵"

"今年毛木耳行情不错,收入能够达30万元。"5月9日上午8点半,在毛木耳大棚里,忙着给毛木耳上水的种植户赵新中向记者介绍起了让他致富的"金耳朵"。

种植毛木耳之前,清河镇赵店村村民赵 新中常年在外打工,一年到头忙活下来,收 人只有两三万元。2008年开始,附近的村民 开始种植毛木耳,并且有了不错的收益。在 经过学习之后,赵新中渐渐掌握了种植技术,收益也一年比一年好了起来。

赵新中给记者算了这样一笔账,建一个标准菇棚(1亩)基础投资大约在3万元,种植毛木耳菌包5万袋左右,总投资在10万-10.5万元。一年下来一个棚的平均纯收益达3.5万-4万元,像赵新中这样技术熟练的种植户一亩地收益更能达到5万元。

"现在村里有70户村民从事毛木耳种植,毛木耳大棚面积达到240亩。"赵店村村支书赵松田告诉记者,从大棚到路旁,从早上七点钟开始通风避光,再到把收获的木耳晒干,村里家家户户都在为毛木耳忙碌着。

据了解,鱼台县人工栽培毛木耳始于 1985年,此后毛木耳人工栽培迅速向附近乡 镇发展。"得天独厚的自然条件为毛木耳的 生产创造了良好的生长环境。"据济宁市农 科院院长任艳云介绍,鱼台县境内野生食用 菌资源丰富,其中有代表性的食用菌品种为木 耳和羊肚菌,并且该县农作物秸秆丰富,劳动 力充足,非常适宜于食用菌产业的发展。

数据显示,2017年,鱼台县毛木耳种植面积达7300亩,平菇、榆耳、金针菇及其他菌种种植面积1000亩左右,年产各类食用菌鲜品46万余吨,产值14.5亿元。目前鱼台县已成为全国毛木耳生产规模最大县,毛木耳成为该县的支柱产业之一。



□记者 **赵德鑫** 报道

5月9日, 鱼台县 清河镇赵店村毛木耳 种植户赵新中在大棚 中观察毛木耳的生长 情况。

合作社让种植户有了底

合作社的出现让众多毛木耳种植户心里有了底。用鱼台县恒鑫木耳种植专业合作社理事长张华胥的话来说,"加入了合作社,没有卖不出去的木耳。"张华胥从2008年开始和一起搞木耳种植的3家农户建起了合作社,到现在已发展到了58户、200亩的种植规模。通过统一销货的形式,让原本找销路的农户们迎来了众多收购商。

"合作社通过对大棚户进行统一供料、统一建棚、统一供种、统一管理、统一销售,大大增强了抵御市场风险的能力,降低了生产成本,提高了市场竞争力。"据张华胥介绍,合作社联系了专业科研机构,对毛木耳品种每三年进行一次提纯,赢得了客商们的好评。

目前鱼台县拥有食用菌种植专业合作社 40余家,建成了一批毛木耳生产"一村一 品"专业村,参与毛木耳生产、加工、流通 环节的人员约7万余人。

随着该县种植产业的扩大,更多的加工 企业将目光投向鱼台。

"去年9月份我们签订了投资协议,得到 了当地政府的大力支持,目前工厂的生产线 已经开始投入使用。"济宁闽丰食品有限公司经理李海宁告诉记者,公司产品主要由压块木耳、木耳丝等种类组成,面向东南亚出口,年产值可达2000万美金。

在鱼台县投资设厂并非是偶然的决定, 李海宁的公司自2008年起就开始从鱼台县购 买木耳原材料加工生产,随着鱼台县毛木耳 种植规模的逐渐扩大,李海宁和他的生意伙 伴们纷纷将目光投向鱼台,建立生产基地与 加工基地。

经过多年的扶持和发展,鱼台毛木耳产业已初步形成了"公司+合作组织+基地+农户"和"合作组织+示范园+基地+农户"的生产加工运作模式和发展机制,形成了生产、加工、销售一条龙式的产业链雏形,发展实力显著增强。截至2017年底,鱼台县建起了5处规模在500亩以上的毛木耳高效标准化种植示范园区,一处现代标准化优良菌种繁育中心和10处毛木耳菌包集约化商品化生产加工基地。

实施农业品牌化战略

5月4日,鱼台县县长刘学圣与山东省食 用菌产业体系创新团队首席专家万鲁长、济 宁市农科院院长任艳云签订毛木耳产业发展 战略合作协议。鱼台县与江苏省丰县、四川 省什邡市签订了"毛木耳产业发展战略合作 联盟"意向书。

据了解,目前鱼台毛木耳产品深加工开发方面的产品主要有木耳丝、木耳片及利用木耳干品磨粉后生产的木耳面条和面粉等,已进入北京、上海、南京等多个大中城市商超市场,深受消费者青睐。同时,鱼台县已拥有电商木耳销售平台30余家,累计销售毛木耳干品15万余吨,市场前景十分广阔。

"我们将立足资源禀赋,积极实施农业品牌化战略,坚持从战略品牌上求'名'、从产业质量上求'优'、从产业规模上求'大'、从深度融合上求'新',对传统优势资源提档升级,对新产业进行挖潜包装,让食用菌、小龙虾、杞柳等一批新品牌亮点纷呈。"刘学圣说,今年在毛木耳大会之外,第二届小龙虾节也在紧锣密鼓地筹划之中,借助举办活动推动一批特色农产品走出"深巷",成功蹚出了一条"品牌兴农"的新路子。

下一步,鱼台县将致力于提高现代毛木 耳产业标准化示范园区的种植水平和生产档次,拓宽毛木耳产品加工增值和菌渣综合利用 途径,逐步完善产业链,进一步发展、壮大县域 经济,让鱼台毛木耳走出国门,走向世界。

"时间就是心肌,时间就是生命!"济医附院兖州

院区心血管内科主任、胸痛中心主任杨建反复告诫团

队,最大限度保护患者的心肌,生命才能得到保护。自

去年12月份该院组建胸痛中心以来,诸多患者因抢救及

时重获健康, 急性胸痛患者抢救效率大大提高。

让"红果果" 富民路走得更稳当

□ 本报记者 吕光社 张誉耀□ 本报通讯员 郑加梅 万发明

樱桃素有"早春第一果,江北第一枝"的美誉。位于邹城东部山区的张庄镇因独特的地势、土壤、气候条件,使得大樱桃色泽鲜艳、鲜甜可口,逐渐叫响了"济宁大樱桃第一镇"的名号。5月11日,第七届张庄镇樱桃采摘节如约而至。对如何发展大樱桃产业,走稳"红果果"富民之路,记者进行了探访。

"咱们果子好,销量不用愁,从5月初开始成熟,就有游客来采摘,自摘自吃,不仅省去我们大量的采摘工夫,走时还要带上点送给亲戚朋友,采摘价格也比单卖产品高。"在樱桃园里,张庄镇大沟村樱桃种植大户孙玉田乐呵呵地说,这两年兴起了网购,在网上卖果子,村里设了快递点,打个电话就有人上门收货。去年他家产樱桃3000多斤,其中电商销售1000多斤,扩宽了销路。

张庄镇主动搭建公共服务平台,建设了"快递+ 电商"的公共服务中心,设立分拨室、寄递室、培训 室、摄影室、展厅等配套功能区。同时,组建农村三 级寄递配送网络,仓配一体"进城入户",目前已建 成14个村级服务站点,辐射42个村庄。

"镇上与顺丰快递、邮政快递签订了战略合作协议,通过电商平台将樱桃销往河北、广东等17个省市区,最远的销往乌鲁木齐。2017年,通过邮政快递樱桃约1.2万单共4.8万斤,顺丰快递销售樱桃约6000单共2.4万斤。"张庄镇党委书记王修东告诉记者。

尽管樱桃不愁销,但今年因倒春寒致使产量下降不少。"今年樱桃产量下降,反映了我们在樱桃管理方面存在不足之处。下步,我们将组织人员到陕西铜川、烟台福山、临沂沂水等地学习先进种植经验,引进抗冻抗寒抗风的优质品种,并推广大棚种植,调整优化大樱桃产业结构。"王修东认为,由于"倒春寒"现象,今年产量只有往年的三分之一,但樱桃在外形、口感等方面仍然品质突出。他还表示,镇上将同保险行业进行沟通,尝试开发大樱桃险种,为果农和"红果果"保驾护航。

"在镇里的支持之下,我们逐步改良品种,现在全村种植的樱桃品种达到了十几种。"大沟村党支部书记孙玉海说,除了常见的"红灯"之外,"大指""小指"如今也广泛种植。镇里还从乌克兰、美国、日本,甚至以色列等请来外国专家,为种植户排忧解难,樱桃种植规模不断扩大。种植樱桃的净利润达到传统地瓜、花生的10倍以上。目前张庄镇种植红灯、美早、萨米拖、拉宾斯、先锋等10余个品种,种植面积达3.5万亩,进入盛果期的面积达2.5万亩。张庄镇还借势推出生态采摘游,连年策划大樱桃采摘节活动。去年采摘节期间,采摘园接待游客近3万人次,销售大樱桃10万多斤。

济医附院兖州院区胸痛中心

为抢救生命赢得宝贵时间

□高建璋 董体

胸痛中心 屡建奇功

"一名中年女性患者,确认急性心肌梗死,急需开通闭塞血管!" 4月20日傍晚,一名突发胸痛的患者在外院

就诊后确认急性心肌梗死。为全力保命保心肌,医院胸痛中心首次绕行急诊,从患者入院到导管室无缝衔接,用34分钟成功救治患者。 当日下午,患者因突发胸痛由家属陪同到

当日下午,患者因突发胸痛由家属陪同到附近医院就诊,经心电图检查后诊断为急性心肌梗死,遂建议转至济医附院兖州院区进行急诊PCI手术治疗。医院院前急救120接到通知后迅速出动,同时报告胸痛中心值班人员做好急救准备。院前急救医护团队见到患者后,医生立即将患者的病情、心电图及PCI手术意向等信息传输至胸痛中心,杨建确认患者病情后,一键激活介入导管室,并作出决定:绕行急诊,为患者尽早开通闭塞血管。

接到通知后,院前急救人员在转运途中与患者家属进行PCI手术相关细节的沟通,再次确认家属同意进行急诊PCI手术。晚7点,120急救车达到医院,急诊医学科副主任张文海给予患者生命体征、心电图等再评估。5分钟后,患者被护送至介人导管室;19时34分,球囊扩张安

放支架,患者闭塞的血管成功开通。这也再次

急性非创伤性胸痛, 是急诊常见的急危重症之一,

其中急性心梗占绝大多数,发病急、变化快、死亡率

高,严重威胁着群众的生命。患者常常表现为发作性胸

痛、胸闷等症状,严重者会心律失常、心力衰竭,甚至

"随着胸痛中心抢救流程的不断完善,我们在严格遵循诊疗流程规范的情况下,对已经确认病情的急诊胸痛患者实施绕行,能够进一步缩短患者的抢救时间,为患者保住生命,保住心肌。"杨建说。

刷新了该院急性心梗救治的速度。

今年1—4月份,济医附院兖州院区胸痛中心成功为40余名心肌梗死患者进行手术。随着此类手术的陆续开展,胸痛中心各项流程日益完善,为抢救生命赢得更多宝贵时间。

信息平台 大显威力

急性胸痛是一种常见而又可能危及生命的病症,患者发病后12小时内的救治时间尤其宝贵,急性心肌梗死若能在发病后1小时内采取合

适的治疗,死亡率仅为1%,若延迟到发病后6小时治疗,则死亡率增加到6%。如何在最短时间内作出准确判断并实施正确的治疗,提高患者生存率,减少并发症,是全球医疗界长期研讨的重大课题。

杨建表示,心肌梗死这一类心血管急危重症,发病快、死亡率高,发病初期的12小时是救治的黄金时间。"时间就是心肌,时间就是生命",抢到时间,就能抓住抢救的主动权。

以往,由于缺乏有效的技术手段衔接院前急救与院内抢救,急救人员对急性胸痛等高危患者救治时,没有有效的监护和指导,当患者被转送到医院后,还需要在急诊科做各种检测,然后再转至心内科,最后才能接受手术……这势必要耽误一定时间,对于急危重病人,极有可能就失去了救治的黄金时间。

2017年12月份,济医附院兖州院区心血管内

科牵头,整合急诊医学科、呼吸内科、心胸外科、影像、检验等多学科优势资源,正式成立胸痛中心,实现了救治流程向前延伸和内部再造以及患者与医院的无缝对接。同时,胸痛中心完善信息传输系统,为救护车装备了远程传输系统,当患者移至救护车后,该系统可以将患者的心境患者的心境。 图、血压、血氧饱和度等生命监测信息实时传输或当胸痛中心、科室主任和胸痛中心医生的手机或掌上电脑,做到了患者未到,信息先到!值班医生或主任、胸痛中心主任可以随时提供远程诊断和救治的会诊意见,指导救护车或急救网点医院的现场抢救。并可与现场救护人员进行视频、语音互动交流,实施远程指导,随时随地对信息进行分析、资衡。

为了贏得更多宝贵时间,医院还提出,但凡 急性胸痛患者人院,一定要先做心电图、先行抢 救,挂号、付费等事宜可以延后。相比以往,病 人从入院到接受手术的时间至少缩短1个小时左右,一般情况下,患者入院20分钟内就能接受手术治疗,常规手术时间在30分钟左右。

关口前移 患者受益

"快速诊断、及时抢救、降低死亡"是胸痛中心始终贯彻的宗旨,杨建介绍,为了提高抢救效率,每个月胸痛中心各组成科室都会召开协调会,还要定期进行演练,针对现实操作中发现的各种问题——进行改进、完善。

医院规范的救治流程至关重要,患者及基层医院的就诊意识亦不可或缺!为了让更多患者受益,胸痛中心的医生都会到基层医院、社区卫生院进行宣传培训,定期利用义诊的机会向百姓讲述健康常识,将急性胸痛的防治关口前移。

"感觉有胸痛症状,切不可硬扛,一定要及时到医院就诊,关心自己的身体,做到提早治疗。时间就是生命,我们不希望患者误解,或者因为没有及时就诊导致病情加重,甚至危及生命。心电图等检查是确诊病情的重要途径,患者也要给予足够重视。"杨建在谈及一些病例时说,高血压、高血脂、长期抽烟、肥胖的患者,更要加强对健康的重视,建议女性45岁、男性50岁以上要定期进行查体,预防各类疾病的发生,做到及早发现、及时诊治。







 \triangle 急诊随时待命 Δ 急救车上配备心电图检查设备 Δ 紧急给患者进行手术