

从2012年接管台州天台县人民医院至今,将近9年时间,陈昕映带领全院实施了大刀阔斧的改革,实现了“患者得实惠,医生能纯粹行医,医院收支收入结构调整”的三赢效果,医院的管理模式被媒体作为县级医院管理典型介绍,他本人先后荣获全国改善医疗服务行动优秀管理者、民进全国先进个人、全国优秀基层科协“三长”、台州市劳动模范等称号。

他是守护者

“陈院长,工人路延伸段有人摔倒后铁皮插入颈总动脉,割裂度在90%以上,出血成喷射状!”2012年,刚刚接管天台县人民医院不久的一天傍晚,陈昕映接到120急救中心电话。

作为颌面外科专家,陈昕映一边指挥院前急救医生止血,一边向手术室飞奔而去。所幸,经过快速救治,伤者最后转危为安,但“县级医院唯有提升急救和创伤救治能力,才能守住一方安康,服务百姓”也成了根植在陈昕映内心的一大工作理念。

作为基层县级公立医院院长,陈昕映提出了“做大急诊 做强创伤 发展特色专科”的学科发展思路,实施“生命急救零距离”工程,形成严重多发伤病人的一体化无缝衔接的大急诊救治模式,有效降低了严重创伤的病死率、致残率,创伤患者抢救成功率比改革前提高39%,多项指标走在全国同行前列。他领衔创立的严重创伤一体化救治模式,被中国创伤救治联盟授予“中国县域创伤救治体系示范建设基地”,“中国县域创伤救治体系——天台模式”团队荣获台州市创新团队奖。

上医治未病,中医治欲病,下医治已病。陈昕映认为,相对于天台60万群众而言,天台县人民医院医共体近3000名医护人员的医疗保障力量,显得有些单薄,所以他努力打造“天台急救圈”,希望广大市民都加入进来,一起学习,一起传播。

早在2012年,陈昕映就在国内率先提出了“生命五分钟 民进在行动”,而后又组织“天益慈善”“卒中学校”“党员志愿服务团”“健康讲师团”等活动,在本院全员培训急救知识的基础上,组织骨干医护力量,通过多种渠道普及急救知识。

线下,他组织医院团队深入社区、乡村、学校、企事业单位等,开展培训。2020年,医院累计开展健康宣讲近200场,参与授课的医护人员达300余人次,受益群众达20000余人。从2015年开始,基本急救技能培训被列入天台普通高中开学第一课,每位高一新生都要接受培训,这一做法极大推动了整个县域内百姓在紧急状况下的自救和互救能力。

线上,他鼓励医务人员撰写科普文章、拍摄科普视频等,通过电视、广播、报刊等传统媒体,以及网站、微信公众号等互联网新媒体,将急救知识传播给更多人。2020年,医院还特别开通了“和合天医健康直播间”,通过多个网络直播平台,让医学健康知识通过互联网走进千家万户,2020年累计开展直播30次,吸引了近60万人次在线观看。

他是主心骨

2020年初,新冠肺炎疫情来势汹汹,在这场突如其来的疫情防控战中,陈昕映是天



陈昕映在工作中(右)

台县人民医院医共体的主心骨。

2020年1月21日,组织感染病区整体搬迁,在几个小时内便腾出整幢公卫楼作为接诊收治发热病人的集中收治区域。同时,要求15家分院迅速行动,直接进村入户摸排。1月24日,组织医疗梯队,随时为隔离病房、发热门诊增派人员做好准备。1月29日,关掉总院两个病区,派医务人员全力支持医共体各分院和各卡点……

在这场战“疫”中,他不断调整整个医院、整个医共体应对这次“新冠肺炎”阻击战的战术,基层做摸排,总院负责救治,自身全方位防护,县域内医共体内人员、物资、技术支撑的统筹协调,上下联动,真正实现了第一时间摸排可疑病人、第一时间对所有可疑患者隔离诊断。

疫情期间,陈昕映每天工作时间超过14个小时以上,每天走动的电话超过200个,每天走过的步伐在2万步以上,他带领着医共体近3000名医务人员冲在一线,严防死守,全力以赴,守护天台百姓的健康。

他是改革者

惟改革者进,惟创新者强,惟改革创新者胜。在落实深化医疗卫生体制改革中,陈昕映以一名基层院长、基层科协工作者的担当,不断创新,服务社会。

他说:“经营医院,唯有安全才能谈发展!”他在医院创新实施即知即改的“医疗质量夜巡”机制,每晚由带队院长、值班护士长、总值班、三线值班、后勤保卫人员组成小组,花3个小时走遍全院,重点巡查医疗质量、医疗安全薄弱环节和医务人员上岗状态、服务水准等情况,消除夜间医疗安全盲点。该制度得到医疗卫生界同行的大力推崇,台州市多家医院学习借鉴并落地实施,湖南省石门县中医院专程赶赴天台考察学习。

他说:“医生就是积德,滥用药就是谋财害命。”顶着巨大压力,他开始“控药”改革,推出“双排名制度”等。几年下来,医院陆续“请”出了几百种药品,累计挤掉药品、医用耗材“水分”近8000万元,药品费用所占医疗总费用的比例,从2012年的44.79%下降到2020年的25.83%,2020年住院患者的平均药费为1478.73元,远低于全省平均值2802.66

科协战线 优秀三长

元,位列全省43家同级综合医院中最低,控药效果明显,老百姓得到了真正的实惠。

他说:“人才培养和学科建设,是医院发展的核心竞争力。”在他的努力下,医院于2015年7月成为浙江省人民医院天台分院,截至2020年帮扶学科已达到25个。2019年,医院又成为杭州医学院附属天台医院。医院的急诊医学科、全科医学科获评浙江省县级医院龙头学科,创伤外科获评台州市重点支撑学科,全科医学科获评台州市重点扶持学科。

陈昕映还主导完成了投资6亿元的院区迁建,极大改善了县域内百姓的就医环境。2019年,他又挑起了天台县人民医院医共体总院院长的重任,将全县15家基层乡镇卫生院一并纳入集团化管理,并投资3600多万元建设“天台县医共体信息化项目”,利用信息化,推动全县医疗卫生信息一张网建设,向“数字化”医疗转型。

他是引领者

行医是一种修行,陈昕映推行的一项项改革硬措施,在机制制度重塑中无不蕴含着对员工的尊重、对患者的关爱、对制度规则的敬畏。

他说:“今天我不抢救无主病人,明天我们自己就可能成为无主病人”;“今天培养好医生,等我老去,就有好医生给我看病”;他坚持“为想干事的人提供公平的环境,让想干事的人体现自己的价值”……

在陈昕映担任院长这9年,天台县人民医院发生了巨大变化:新院区完成了整体搬迁,医院年服务门诊患者人次从68.3万增加到108.65万,年服务住院患者人次从2.1万增加到4.6万,医院先后获得浙江省文明单位、“星耀中国最具成长力县级医院管理之星”、台州市劳模集体等称号。

通讯员 俞建丽 本报记者 叶扬

匠心锻造医疗劲旅 ——记天台县人民医院医共体总院院长陈昕映

“科学+”世界气象日活动在浙举办 解码海洋与气候的万千关系

“海洋的存在对气候有哪些影响?”“龙卷风是如何形成的?”“台风带来的是不是只有坏处没有益处?”……近日,主题为“海洋在左,气候在右”的“科学+”世界气象日主题活动在浙江省科技馆交流厅举办,来自杭州市长阳小学的30多名师生在现场听专家们对这些问题作了详尽的解说。

浙江省气候中心正研级高级工程师、浙江省气象局生态气象首席专家、生态遥感创新团队负责人李正泉解释了海洋对天气和气候的影响。李正泉介绍,海洋是全球最大热储体,同时也是最大的热环境的一个热能输送带。海洋和大气通过海气交换影响着全球天气,比如人们所熟知的天气情况如台风、海陆风等,都是受到海洋活动的影响产生的。

海洋对气候的影响也同样重要。“比如滨海地区有一个气候的特征,就是冬暖夏凉。夏季海洋相对于陆地气温会低一些,冬季则相反。这就是海洋

带来的热调节作用。”李正泉说。此外,他还讲解了海洋活动对厄尔尼诺和拉尼娜等现象的影响。

李正泉表示,气候变化同样能影响海洋。比如近些年的全球变暖导致极地的冰雪融化,造成海平面上升和洋流的减弱,同时有寒潮、台风等气象灾害的产生。

“如果任由全球气候变暖继续发展,海洋最后会发生酸化、酸化。海洋酸化会导致大量的珊瑚礁死亡,对海洋生物影响很大。”李正泉说,“所以,习总书记在去年的第七十五届联合国大会上给出了全球应对气候变化的中国方案,并提出碳中和、碳达峰的中国愿景。我们也应该在日常生活中倡导低碳生活、绿色生活。”

物理海洋学博士、自然资源部第二海洋研究所卫星海洋环境动力学国家重点实验室副研究员张翰详细解释了台风的形态、生成原因和过程以及海

洋与台风之间的相互作用。张翰表示,相对于陆地而言,海洋是一个暖表面,它会不断地给台风供给热量,使它不断增强。

“台风的主要作用是风,还有降水。海表面会有很大的浪,中间会造成海洋内部的温度、盐度以及营养物的变化。还有一个有意思的效应,就是台风过后会造成浮游生物的增加,叶绿素、浮游生物、浮游植物会增加。”

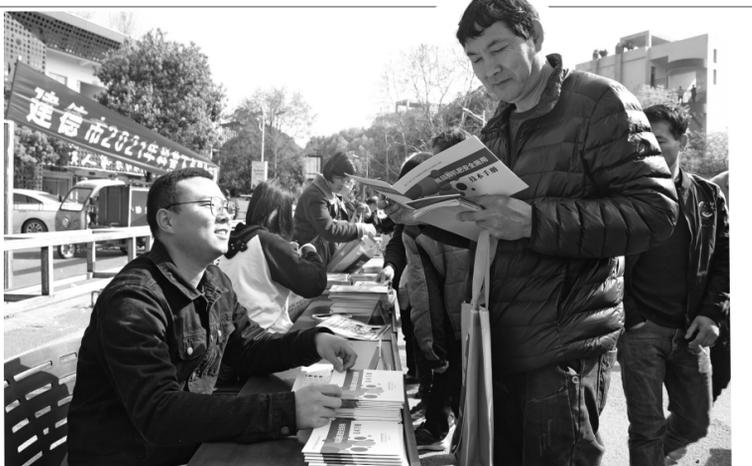
浙江省海洋规划设计研究院、省河口海岸重点实验室、水利防灾减灾试验室工程师黄姿茵作了“水资源的保护和利用”主题报告,介绍了目前全球范围和我国的水资源紧缺问题,并以都江堰、三峡工程为例讲述了古今水利设施对水资源的保护。

本次活动由浙江省气象局、省科协主办,省科技馆、省气象学会、省海洋学会、省水利学会、省膜学会、省气象服务中心共同承办。 陈振宇

科普下乡赶大集

近日,杭州建德市科学技术协会牵头组织市农学会、市林学会、市环境学会、市计生协会、老科技工作者协会等多家农会协会的科普宣传员来到寿昌“二月十”传统庙会活动现场,开展春季科普下乡宣传活动。科普工作者向现场赶集群众宣传发送各类科普宣传资料,讲解气象、农业、林业等生产知识,普及科学知识,弘扬科学精神,提高全民科学素质,把为民、惠民、利民行动落到实处。

宁文武



全国五位 浙江唯一 省女科协会员阮列敏喜获大奖



由中国女科技工作者协会主办、宁波市科协承办的女科技领军人才研修班近日在宁波启幕。会上,浙江省女科技工作者协会会员、宁波市第一医院党委书记阮列敏被授予2020年度中国女科技工作者社会服务奖。

此奖项由中国女科技工作者协会于2015年设立,每年评选一次,旨在表彰为促进社会经济和科技发展,热心社会服务事业,积极参与社会服务工作,并做出突出成绩,取得实际效果,社会反响良好的协会会员和单位会员,迄今已连续颁发六届。今年个人会员获奖者五位,阮列敏是浙江省唯一获奖者。

阮列敏是宁波市援武汉医疗队领队。2020年2月,她临危受命担任宁波市援武汉医疗队临时党委书记、领队,带领医疗队奋战51天,共收治患者173名,治愈出院158人,治愈率91.3%,队员“零感染”。2020年9月,在全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会上,阮列敏作为全国抗击新冠肺炎疫情先进个人受到表彰。

本报记者 叶扬 通讯员 何湘湘

衢州启动实施 提升全民科学文化素质行动计划

近日,衢州市印发了《衢州市提升全民科学文化素质行动计划(2021—2025年)》,明确到2025年末,基本建成创新型城市,形成科学文化氛围日益浓厚、科学文化设施全面覆盖、公民科学素质持续提高、创新驱动能力不断增强的新局面。

《计划》提出了“十四五”期间衢州的重点任务:

一是实施科学文化繁荣工程。推进科技创新实践,深入实施科技新政、人才新政、深化与大院名校合作开展“全国学会智汇衢州行动”、深化科技体制机制改革、培育科研机构和科技型企业、提升高等院校与机构研究和企业技术创新能力,加快成为四省边际科技创新中心和人才桥头堡。推动科学文化发展,挖掘以“南孔文化”为核心的衢州传统文化中的科学元素,科学讲好衢州故事,推动衢州成为四省边际中心城市的科学文化旅游的“桥头堡”。

二是实施科学文化普惠工程。全面实施全民科学文化素质行动计划纲要,以普惠创新为着力点,扎实推进科学技术普及,提升科学文化传播的精准性、普惠性、有效性,推进工作格局社会化、传播内容多样化、基础设施体系化、传播方式信息化。

三是实施科学文化引领工程。弘扬新时代科学精神,拓宽“8090新时代理论宣讲”载体,实施“百千万”科技宣传进学校(党校)、企业、社区讲好衢州科学家、优秀科技工作者的故事;深化大众创业万众创新活动,实施职工职业技能提升行动,聚焦中心城市、县城以及开发区(高新区)、省级特色小镇等平台,支持和引导创客空间、孵化园等有序发展;开展移风易俗、弘扬时代新风行动,发挥科普工作的支撑引领作用,抵制腐朽落后文化侵蚀。

四是实施科学文化融合工程。促进科学与文化深度融合,抢抓数字经济“一号工程”发展机遇,发挥科学对文化建设的支撑作用,促进双向深度融合;促进科学与社会深度融合,推进智慧城市和未来社区建设,引导高新技术企业及产业园区建立科普馆,引导建立行业类、科研类科普教育基地;促进科学与人文深度融合,支持企业、园区与高校、科研机构共建科学文化人才培养基地,加快推进东南数字经济发展研究院、电子科技大学长三角研究院和浙江大学衢州“两院”等平台建设,加快集聚数字高端人才;以科技类竞赛为抓手,深化科教融合,积极实施青少年科技英才培养计划。

本报记者 叶扬 通讯员 彭小军

海盐科协 关爱科技工作者心理健康

“遇到工作上的困难和压力,该如何排解?”“您是否有失眠的现象?”……

近日,嘉兴海盐启动“百名科技工作者心理关爱活动”,当地多家企业的30名科技工作者代表齐聚一堂,参加了一场心理沙龙活动。“感受到了‘娘家人’的关怀,很温暖,很及时。”科技工作者吴张平告诉笔者,平时从事研发和管理工作,压力很大,有专业的心理咨询师帮助后,他相信会以更积极的状态投入到科技工作中,同时也能够带动企业和身边的同事一起奋发向上。

“对于我而言,想让自己保持非常好的一个状态去面对现在我们遇到的困难和未来想要做的事情,这样的活动很贴心。”科技工作者张治军说。

据了解,本次活动将从海盐县企业科技工作者的心理需求出发,开展一系列心理服务,推动科技工作者关注心理健康,正确面对工作中的压力与情绪,保持积极向上的心态,从而以更好状态主动投身科技创新主战场,为建设“重要窗口”中的海盐样板贡献科技工作者力量。

“科技工作者是国家创新体系建设中的一支十分重要的力量。我们在前期对科技工作者的走访调研中发现,科技工作者们在复杂的社会环境下,比普通群体面临更多的机遇和挑战,也承受着更大的心理压力。”海盐县科协有关工作人员告诉笔者,本次活动通过致电问询、心理测评、“一对一”心理关爱、沙龙交流等方式进行。

据介绍,此次开展的百名科技工作者心理关爱活动是由海盐县科协组织推动,社会力量落实,各方协同配合的主题活动,活动为期一年,是科协践行“三服务”和“暖心扶企”的重要举措和具体表现,将聘请专业团队发挥力量,提供高质量的心理服务,有效缓解和疏导科技工作者的工作与生活压力,从而助推海盐经济社会高质量发展。 万琳华