

今日视点

# 中药饮片产业如何迎“大考”

背景

2018年4月,省政府出台《关于推进中药饮片产业发展的若干意见》(以下简称《意见》),有力促进了我省中药饮片产业健康发展。截至目前,我省中药材种植面积居全国第一位,中药饮片生产企业数量、规模逐年攀升,中药药品批准文号、中药品种数量排名均居全国前列,中药饮片产业发展势头良好。

话题

我省相关部门近年来多次对中药材(含饮片)质量进行抽检,结果显示,我省每年约有九成中药饮片质量不合格。2019年12月,新《药品管理法》正式实施,对中药饮片的生产、销售、管理等诸多环节都提出了更新、更高、更严的要求。我省中药饮片产业如何应对“大考”,朝着高质量方向发展呢?



本报美编 张维麟 画

## 规模大但品质不高

不久前,记者从省药品监督管理局了解到,截至目前,全省药材种植面积近800万亩,居全国第一。近年来我省中药种植面积的不断扩大,也促进了中药饮片生产企业快速增长;同时,随着《云南省生物医药和大健康产业规划(2016-2020年)及三年行动计划(2016-2018年)》《云南省人民政府关于加快中药(民族药)产业发展的指导意见》《云南省人民政府关于推进中药饮片产业发展的若干意见》等一系列惠及中医药产业

发展的政策落地,我省中药饮片生产企业数量从2015年的62家,迅速增长到2019年的115家,企业规模、数量不断攀升。全省中药饮片工业总产值达70亿元,生产产值过亿的企业有17家,产值超过5000万元的有9家。

然而,据业内人士分析,近年来我省中药饮片产业发展态势看似良好,但由于业内一直存在行业集中度低、生产管理水

平不高,可持续发展理念不强等问题,直接造成了我省中药饮片产业发展合格率

低、品质不高、竞争力不强等问题。

据省食品药品监督管理局检验研究院提供的我省近3年中药材(含饮片)监督抽检情况显示:2017年我省抽检中药材(含饮片)2038批,不合格率为21.7%,其中中药饮片占不合格总数的90.6%;2018年我省抽检中药材(含饮片)2012批,不合格率为17.5%,中药饮片占不合格总数的94.5%;2019年前三季度抽检中药材(含饮片)1452批,不合格率为14.0%,占全省监督抽检药品不合格总数的97.1%。

## “大考”来临如何应对

省药监局注册处相关负责人表示,中药材、中药饮片品质受产地区域、生长环境、海拔、采收时间不同等因素影响,质量方面会出现不稳定现象,这给生产企业埋下了不合格隐患。比如,企业在原材料进购的时候,其实生产企业也取样检测了,质量是合格的。但由于中药材、中药饮片有不稳定因素存在,监管部门检查时,产品就容易因含量、灰分、农残、重金属或者是水分超标等方面不合格。

为进一步加强中药饮片监督管理,

提高我省中药饮片的质量,推动中药饮片产业高质量发展,近年来,省药监局专门针对我省中药饮片生产企业进行中药饮片质量集中整治行动,严格中药饮片生产企业准入标准,严格核定中药饮片企业炮制范围,重点检查是否建立真实、完整的批生产记录和销售记录;是否严格执行国家药品标准和云南省中药饮片炮制规范等项目。

目前,尽管相关部门加大监督检查力度,但我省仍有一些企业违规操作。以今年被查处的两家中药饮片企业为

例,均存在生产记录造假、生产过程违反GMP规定等问题。其中有一家企业未经批准私自厂外设置黑加工点,擅自组织中药饮片加工生产,饮片抽检不合格产品批次居高不下,涉嫌生产假药,被收回药品生产GMP证书,并将生产假药的相关案移送公安机关立案查处。

据了解,2019年12月1日,新《药品管理法》正式实施。其中规定:生产、销售的中药饮片如果不符合药品标准,就算产品不影响其安全性、有效性的,将

会被处以十万元以上五十万元以下数额的罚款。也就是说,饮片产品的性状(包括切片厚薄度)、农残、重金属、灰分、浸出物、含量等,任何一项达不到药典标准,按照新《药品管理法》,都会被界定为“劣药”或“不符合药品标准”的中药饮片。届时,一些安于现状,不按规定生产的企业将被淘汰。

毫无疑问,随着新《药品管理法》的实施,对于我省中药饮片生产企业来说,如何确保产品达标,实现高质量发展是当前亟需面对的问题。

## > 链接

**GMP:**中文含义是“生产质量管理规范”。GMP是一套适用于制药、食品等行业的强制性标准,要求企业从原料、人员、设施设备、生产过程、包装运输、质量控制等方面按国家有关法规达到卫生质量要求,形成一套可操作的作业规范帮助企业改善企业卫生环境,及时发现生产过程中存在的问题并加以改善。

云岭论坛

## 战“疫”不懈怠 坚持才会赢

据统计,截至2月9日,全国除湖北省外其他省份每日报告的确诊病例数从2月3日890例下降到2月9日444例,降幅达50.1%,表明各地防控措施正发挥作用。而从省内看,继2月8日0时至12时全省报告新增比例为零后,2月9日12时至24时,云南报告新增病例再次为零,总体上,近段时间的新增病例也较之前大为减少。

战“疫”中传来的好消息是对全省防控工作的肯定,但一篇松劲退千寻,且疫情存在反复现象,我们决不能有任何的懈怠心理和歇脚松劲的想法,而是要以一往无前的斗志和不获

全胜不收兵的决心,继续强化疫情防控工作,确保疫情防控阻击战取得全面胜利。

对政府相关部门及工作人员而言,首要是不能搞形式主义、官僚主义。当前,全国上下已经形成了防控疫情的责任大网,一级抓一级,层层抓落实,有力推进疫情防控工作高效开展。但少数地方、少数干部却不同程度存在掉以轻心、麻痹大意的现象。有的消毒工作走形式,带上消杀设备拍照片留下工作“痕迹”就走人;有的盲目乐观,认为自己的责任范围没出问题,就放松监管。这些情况不仅给疫情防控网造

成了一些不该有的漏洞,而且给区域人民群众的生命安全和身体健康带来了不可避免的风险,亟须纠偏。

对广大群众而言,还须继续做好防护工作,少出门、少聚集。防控疫情,人人有责。诚如上海医疗专家组组长张文宏所言:“呆在家里不是在隔离,而是在战斗。”鉴于新冠病毒传染的方式和路径,少一个人,就少一个传播载体,少一处聚集,就少一分感染风险。近段时间,各地网友纷纷晒出宅在家的生活日常,闲到无聊,宅到“发疯”。但防控尚未全胜,仍需全力以赴。我们要明白在家隔离就是对自己生命健康

## 哄抬物价 露头就打

利益,体现了责任担当。

随着疫情的发生,疫情防控物资瞬间变得紧俏。疫情发生在春节期间,物流成本、供应链缺口大、人手资源紧张,适当调整价格,这是可以理解的。但是对口罩等防疫用品及生活物资采取囤积居奇、哄抬价格的行为,却是极大的不应该,情节严重的将涉嫌违法犯罪,必将接受法律的制裁。

前不久,“一公斤白菜卖到9.98元,处罚30万元”的新闻在网上流传。当时,该地市场执法监督管理局接到群众投诉举报后立即进行调查,并依据事实和相关规定向涉事超市下发有关白菜涨价处

罚决定书。非常时期,打击串通涨价、哄抬价格、价格欺诈等违法行为必须从严从重,才能有效震慑囤积空子的经营者,更有力地维护市场价格秩序。

欣慰的是,目前国务院各有关部门纷纷出台疫情防控专项预案,31个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团也及时加强了市场监管措施。疫情防控期间,各地市场监管部门持续开展价格检查巡查,结合新闻媒体报道和社会反映强烈的舆情热点,加强监管力度,严肃查处防疫期间扰乱市场价格秩序的违法行为。截至2月7日,全国市场监管部门共立案涉及民生商品价格的案件

## “限塑”得多点综合治理智慧

多油食品。所以,餐饮外卖大都使用塑料餐盒,而多数外卖塑料垃圾由于难以回收再利用,都被进行焚烧处理,造成严重资源浪费和一定程度的空气污染。

新版“限塑令”中提到的的秸秆覆膜餐盒令入眼前一亮,如果它真比一般纸质餐盒更实用,无疑应该大力推广,不再让塑料餐盒任意泛滥。

不过,笔者听一位外卖小哥说,尽管目前市场上的一些秸秆覆膜餐盒可做到防水、防油,但毕竟质地较软不耐压,当外卖品较多而叠加在一起时,盒盖常因受压而变形,导致汤汁流出而引起顾客不满,因此,使用塑料餐盒属于

迫不得已。看来,要推广秸秆覆膜餐盒,有必要对其系列产品进行全面技术改造并降低成本,使之更受市场欢迎。

新版“限塑令”的另一个新意是明确了未来一段时间内塑料污染治理的具体时间表和路线图:到2020年底,禁止生产和销售一次性发泡塑料餐具、一次性塑料棉签;禁止生产含塑料微珠的日化产品。到2022年底,禁止销售含塑料微珠的日化产品。

塑料微珠又称微塑料,是一个新型的环境问题堵点。由于大型塑料在使用后,一部分没有得到及时有效的收集处理而进入环境,并在环境中发

余国鹏

的最好保护;而且,在家隔离也是在认真履行属于自己的一份社会责任,是对防疫工作做的贡献。

2月10日,各地企业陆续复工复产,单位员工纷纷返岗,防疫工作更应加强。当前,人员流动性就意味着感染风险性,办公环境与居家环境存在很大差异,防控工作要有所区别,全面加强。连日来,各地纷纷发布企业复工复产指南,我们要严格按照防护指南,结合实际情况做好个人防护;更重要的是,人人都要强化复工防护的心态,时刻把防护摆在第一位,在做好防护的前提下开展工作。

沈峰

360多件,已经处罚100多件。

对于各级政府有关部门来说,依法从严从重从快打击少数经营者串通涨价、哄抬价格、价格欺诈等违法行为,就是在本职岗位上有效参与了抗击疫情。近日来,疫情虽还在扩大加剧,全国的物资调配、稳定物价工作仍十分艰巨,但只要相关部门采取措施得力,稳定防疫关键期市场价格,就一定能保障防控药品、防护用品、粮油蔬菜等价格基本稳定。同时,政府各级部门要紧紧依靠人民群众,构筑群防群治的严密防线和举报监督系统,全国上下才能协力打赢这场疫情防控阻击战。

易晖

生破碎、腐化,形成微塑料,给地表水、土壤和海洋等带来严重的污染。我国的载人潜水器“蛟龙号”曾经从4500米大洋深处带回了海洋生物,竟在其体内检出了微塑料,可见其危害程度之深。只有禁止生产和销售含塑料微珠的各种日化产品,才能从源头上防止陆源塑料垃圾入海。

滇池属于长江水系,我们不仅要要让滇池水彻底变清,还要进一步以新版“限塑令”为指导,进一步加强塑料污染治理,在治污工作中出新意、开拓新领域,包括采取有效措施不让各种微塑料进入滇池,再流入长江和海洋。

>

新时代 新担当 新作为

大家谈

## 越是艰险越向前

潘铎印

“不计报酬、不畏生死、随叫随到!”“我们是共产党员,我们坚决请战上一线!”……面对新冠肺炎疫情,全国全军的医护人员、共产党员不讲条件、冲锋在前,把安全带给他人,让全党全国各族人民更加深切地体会到“越是艰险越向前”的斗争精神。

疾风知劲草,烈火见真金。越是在紧要关头,共产党员就越是在最前面。革命战争年代如此,新中国建设时期如此,改革开放新时期如此,今天,防控新冠肺炎疫情这场没有硝烟的战斗依然如此!一封封请战书、一枚枚红手印、一句句铿锵有力的誓言,彰显着共产党员的责任和担当。“越是艰险越向前”的斗争精神正在疫情防控阻击战的最新线闪耀生辉。

习近平总书记指出,这个看不见硝烟的战场,既是考验各级党组织和党员干部初心使命的战场,也是检验广大党员干部战斗力的战场。广大党员就是要不忘为人民服务的宗旨,牢记初心使命,保持“越是艰险越向前”的斗争精神,不在困难面前低头,不在挑战面前退缩,走在前头,站到一线,让党旗在疫情防控斗争第一线高

飘扬。

人民群众有所呼,党员必当有所应;人民群众有所盼,党员就当有所为。一个党组织就是一座堡垒,一名党员就是一面旗帜。党员的先锋模范作用不仅要能在平时时候看得出来,更要在关键时刻站得出来,危急关头豁得出来,冲锋在前,勇挑重担,践行“随时准备为党和人民牺牲一切”的铮铮誓言,为人民撑起“健康伞”,守住“生命线”。

重大疫情考验党员的党性作风。各级党组织和广大党员应把防控疫情作为检验主题教育成效的重要内容,始终不忘“我是谁”“为了谁”“依靠谁”,不畏艰险,身先士卒,团结带领群众齐心协力、同舟共济,筑牢群防群治的严密防线。广大党员要坚定站在疫情防控一线,作表率、打头阵,亮出身份、作出示范,把使命放在心上,把责任扛在肩上,切实发挥好疫情防控阻击战的“头雁”作用。

坚定信心,同心战“疫”。广大党员必须始终坚持“越是艰险越向前”的勇气和必胜信念,群策群力,万众一心,聚沙成塔,众志成城,共同打赢这场疫情防控的人民战争。

三迤新语

## 不妨说声“谢谢”

徐曙光

近日,听单位同事说,这段时间她和许多同事都在一线值勤防疫,工作量很大。但每次看到等待防疫检查的车队井然有序,而且不少司机临走时还不忘记说一句“谢谢你们”。这样的理解与问候,顿时赶走了他们一天的疲劳与不安,更加激发了抗击疫情的决心和勇气。

为打赢这场疫情防控阻击战,各地区各部门工作人员在交通卡点、社区居民楼门口昼夜值守,尽可能劝导居民减少进出,从而防止疫情的扩散和病毒蔓延。这些举措得到了大部分群众的支持和配合,但也有少数群众置之不理、我行我素,每次出门还是不愿戴口罩、不听劝导,有的甚至出言不逊,做出强行冲卡、硬闯小区等过激行为。这种做法不利于联防联控和抵御疫情,而且也很不文明。

## 农村防疫需整合力量

周慧虹

抗击新冠肺炎,农村也不例外。农村地区要打赢这场没有硝烟的战争,一方面需要村干部坚守岗位,尽职履责;另一方面还应充分依靠三类人群,卓有成效地开展工作。

一要靠驻村帮扶干部。驻村干部不只肩负着脱贫攻坚重任,此种特殊形势下,防控疫情亦当责无旁贷。驻村干部可协调对口帮扶单位、相关部门,为村民解决急需的口罩、消毒液等防护用品。不仅如此,由于驻村干部往往与村民建立起了深厚感情,更利于防疫工作的有序开展。

二要靠乡土带头人。近日,中央文明办印发《关于在打赢疫情防控阻击战中有针对性地开展精神文明教育的通知》,其中就专门提到,文明村镇、短视频等途径,向村民普及科学常识,做好防护提醒,可寓教于乐,收到事半功倍的宣传引导效果。

微看点

防疫要牢记“早”字诀

《人民日报》:同时间赛跑、与病魔较量,早一分钟发现,就意味着能早一分钟组织救治,早一分钟隔断传染。如何做到早发现?日前,国家卫健委高级别专家组成员李兰娟院士在接受媒体采访时,提到浙江的一个病例:病人自己还不知道,用大数据一查,发现他和来自武汉的三个人有过接触。浙江在疫情防控中,充分运用大数据等现代技术手段,发现潜在患者并控制传染源。比如衢州市就组成疫情防控“大数据行动组”,开发预警平台,全天滚动筛查,精准划定涉疫情重点地区易感群体,并用大数据作指导,定向排查相关人员车辆。眼下,返岗复工返学的“三返”高峰陆续到来,疫情防控仍是当前最重要的工作。我们既要遏制蔓延势头,也要做好思想和作风的准备,不能有丝毫的侥幸和松懈。按照坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策的要求,在“早”字上下功夫,提高工作的主动性,我们方能在这场事关亿万人民生命健康的斗争中不负重托、不辱使命。

对科学的信仰不能动摇

《光明日报》:复盘疫情暴发以来的舆论热点轨迹,医药科技领域的负面舆情此起彼伏,其中既有不负责任的造谣生事,也有少数科研工作者的不当言行带来的消极后果。负面舆情造成的社会影响却并不会简单随着疫情沉寂而消失。事实上,连日来的科学领域的负面舆情已形成一条认知传导链条,从对部分地区个别事件的“出离”愤怒,延伸到对同类工作相关事件的不满情绪,直至影响到公众对现代科学和科学精神的信仰,这是我们现代警惕的传播现象。科学精神是现代社会的基本精神,疫情虽然搅动人心惶惶,但是我们对科学的信仰不能动摇。在此次新冠肺炎疫情防控阻击战中,许多科研攻关团队与科研工作者同医护人员并肩奋战在最前线,从病毒溯源、传播途径、感染与致病机理到临床分析、药物筛选、中医防治,他们在看不见的地方默默耕耘,完成了许多让人难以想象的艰难任务。越是在这样的时候,这些科研工作者越需要舆论的支持和鼓励。

本报记者 余国鹏 整理

本版主编 云南日报评论部

邮箱:yihui7777@163.com spyndaily@126.com