

# 重视“全健康”理念 助力可持续发展

——2021第五届海南国际健康产业博览会部分专家发言摘登



11月12日上午,2021第五届海南国际健康产业博览会在海口开幕。

11月12日上午,2021第五届海南国际健康产业博览会(以下简称海南健博会)在海口开幕。

在开幕当天举行的“中国国际医疗健康产业高峰论坛”上,中国科学院院士高福、康乐,国家传染病医学中心主任张文宏,中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所(国家热带病研究中心)所长周晓农分别就全球公共卫生的挑战和应对、“全健康”理念、传染病消除、热带病监控等主题发表主旨演讲。

此外,本届海南健博会汇集了众多业界著名专家、学者,他们将在27场专业论坛中,为健康事业贡献智慧力量。以下为部分专家观点摘录。

## 中国科学院院士、中国疾病预防控制中心主任高福： “信息流行病”需与新冠疫情同防

新冠疫情对于人类来讲是很大的挑战,这样的疫情也给人类提供了机遇。

历史上,病原微生物包括病毒比如流感,包括细菌比如鼠疫,都给人类带来了灾难,但是人类跟微生物相互博弈一直共存。对于微生物的研究,也为人类认知自我、认知自然、认知这个地球带来了更多机会,推动了科学的进步、技术的发展、工程和医学的创新,这非常重要,所以既是挑战又是机遇。

这一次面对新冠疫情,中国科学家没有打败仗,我们不到一个星期就把病毒分离出来,几天就搞清楚病毒是什么,向全世界分享了我们对这个正在流行的病毒的数据和这个流行病的流行病学相关参数。

人类在应对疫情的同时也面对“信息流行病”,网上正确与不正确的信息混在一起让人不知对错,因此号召大家除了防控新冠疫情还要注意防控“信息流行病”。

在应对新冠疫情等公共卫生应急事件时,求真务实非常重要。科学求真、向科学要答案,公众要积极参与。这就是为什么呼吁大家戴口罩,大家就跟着戴口罩,因为需要一定的科学基础,公众才会了解、参与、遵从。行政务实,最后

凭借中国的制度优势,强有力的行政决策,帮助中国的新冠疫情防控走在世界前列。

除此之外,下一个未知病毒会不会出现?新的病毒感染人类只是时间问题,所以全世界人民还是要团结起来一起想办法消除甚至消灭病毒。人类在心理上、技术上都要准备好应对病毒,呼吁全球共享疫苗,如果世界不共享疫苗,病毒将共享世界。



高福

## 中国科学院院士、中国科学院北京生命科学研究院院长康乐： 人与环境和谐相处才能保证健康

“全健康”是一种跨学科、跨地域的协作和交流的新方法和新策略。“全健康”关注的内容,即包括了人的健康,人畜共患病,抗微生物的耐药性食品安全、粮食安全以及传播的疾病等等,同时还有动物环境,人与动物共享的环境健康问题。

“全健康”是人类在与疾病作斗争过程中得到的全新认识,我们要接受这样一个事实:我们只是地球的一个部分,人和动物只能共享自然,人与环境必须和谐相处,才能保证人类的健康。

环境问题直接影响人的健康,包括重金属污染、空气污染、持续性有机污染物等都与人的健康密切相关。目前,在全球范围内,环境的污染已经成为世界各国突出的问题,对于人的健康也产生了影响,持续受到关注。

要认识“全健康”的含义,就需要多学科共同合作,为人类健康、动物健康、环境健康三者成为一个健康整体而努力。“全健康”的目标是提高地球上所有生命的健康水平,这不仅仅是我们自己和身边的同伴,还有动植物的各个方面,只有联合起来才能迈向这个共同的目标。

我们要认识到人类的健康,动物的健康



康乐

跟环境的健康是密切相关的,要致力于提高改善地球上所有生命的健康水平,为了履行这一使命,我们需要人医、兽医和生态学家、环境学家一起来实现“全健康”的目标。从人的角度出发,保护碧水蓝天,维持净土良田,保护生态环境就是保护我们的健康,这可以使我们远离疾病、预防疾病,可以让我们在保持良好生态环境的同时获得自身的健康。

## 国家传染病医学中心主任张文宏： 我们有信心降低新冠疫情流行度

我们追求与自然界和谐相处,但是同时也要面对来自传染病的挑战,而新冠疫情这一挑战到现在为止没有结束。新冠疫情与全球每年发生的季节性流感不同,新冠疫情几乎可以做到几周内在全世界大规模蔓延,长达近两年,没有终止流行的迹象。这意味着人们必须做好长期与新冠作斗争的准备。

无论接种什么疫苗,无论接种率多高,新冠肺炎比前任何一次呼吸道传染病更难对付。但是疫苗的接种很显然给我们带来了好处,就是病死率的降低。我们会逐步推动第三针的免疫接种,目前以色列已经完成了44%人口的第三针疫苗接种,发病率开始下降了,意味着将来在免疫强化策略上我们可以做得更好。今天的中国在疫苗药物方面已处于世界的第一方阵,相信下一阶段我国采取的疫苗防控策略也会同步改进,走在世界

前列。对于未来,我们不要期望病毒会随着疫苗接种在世界上就此消失,但是我们一定会有高效的疫苗和新药,在中国,我们要始终怀有信心可以降低流行度。

海南所建立的公共卫生体系要具备强大的预警能力,这个预警能力可以让我们尽早发现病毒,海南大健康产业的发展,还会促进医疗资源储备越来越充足,使我们可以随时对病人实施充分的救治,所以对于未来传染病消除而言做到这样几点:早期发现、动态清除、充分救治,这种情况下,我们就会发现生活开始迈向正常轨道了。

中国的科技发展和治理能力的提升,有助于实现对疫情的完全管控,面对当前复杂的国际疫情形势,国家一定能够保持战略定力,我们不会盲目地开放,也不会盲目地封锁,一定是依靠科学,在充分控制疫情的情况下,逐步实现生活的正常化。



张文宏

## 中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所(国家热带病研究中心)所长周晓农： 用“全健康”理念指导消除被忽视热带病

对海南而言,防治热带病是非常重要的,因为整个海南都处于热带地区。广义的热带病是指发生在热带和亚热带地区常见感染性疾病,狭义的热带病是指发生在热带和亚热带地区的传染病和寄生虫病。目前世界卫生组织列出了20类被忽视的热带病,包括体外寄生虫病、原虫病、真菌病和细菌病,以及非传染性疾病(比如蛇咬伤)等。

疟疾是危害人类健康的重要热带病之一,在全球范围内,我们还是要努力消除疟疾,包括强化干预措施,提升监测敏感性、优化病人管理、优化媒介控制等。

目前,防治热带病的主要挑战是缺乏有关疾病的数据,缺乏诊断的工具,缺乏治疗的手段,同时还缺乏技术支持。所以这些挑战需要全球各行各业支持。

总的来说,全球已经制定了规划,最关键

的是落实行动,要以联合国2030年可持续发展目标作为引领,互相促进、互相支持,这样才能真正实现消除被忽视热带病的长远目标。当前要实现这个目标,须用“全健康”理念来指导,这一理念已经得到了联合国机构的各方面支撑,比如在去年的G20会议上,就提出要用“全健康”理念对人畜共患病、耐药等重大问题进行科学研究后解决相关问题。在当前新冠疫情防控工作中,我们应该思考如何用“全健康”理念与范式来阻断下一次“大流行”,或者我们要争取让这次新冠疫情成为最后一次“大流行”。

在海南建设自由贸易港过程中,也应当用“全健康”理念来指导新发和再发传染病防控。进一步加强卫生系统综合能力,用“全健康”理念控制和监测热带病的输入和流行,为海南自贸港建设提供有力支撑。



周晓农

## 华中科技大学同济医学院药品政策与管理研究中心主任、医保药物经济学专家陈昊： 药品跨区域带量采购将成主流

医药服务供给关系人民健康和医疗保障功能的实现。作为健康中国建设的重点任务之一,《中共中央国务院关于深化医疗保障制度改革的意见》提出深化药品、医用耗材集中带量采购制度改革;《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》更是明确要求推进国家组织药品和耗材集中采购使用改革。

药品和医用耗材(以下简称药品耗材)集中带量采购在深化医药服务供给侧改革中发挥着引领作用,深化药品耗材集中带量采购制度改革有助于推进医保、医疗、医药联动改革、系统集成,是确保群众获得优质实惠医药服务的重要保障。随着国家药品耗材带量采购的常态化、制度化开展,国家和省级跨区域联盟逐步成为药品耗材带量采购的主流模式,但各大联盟在药品耗材的采购品种、执行

区域和采购规则等方面存在一定差异。

带量采购可以分为国家集采和非国家集采。我国国家集采的药品主要是原研药和过评药(指通过一致性评价的药品),非过评药将是未来药品非国家集采的主要对象。而以单独一省(市)为单位进行药品带量采购难以体现带量效应,因此,药品跨区域带量采购在未来将成为主流的非国家集采模式。

药品和耗材跨区域(省)带量采购既可以覆盖较广的品种,实现带量采购,提高带量效应,实现降价目标。药品和耗材跨区域(省)带量采购也给企业,特别是主流企业带来了机会。只有实施跨区域(省)带量采购,才能切实保障特定、大型、优质的医疗卫生机构对优质产品的需求,主流企业才能逐渐成为市场的主要供应者,这也符合供给侧改革和市场监管治理的方向。(文字整理/本报记者 郭萃)



陈昊

(本版图片均由主办方供图)