

SARS

防治研究与新进展

STUDY OF THE PREVENTION CURE AND NEW ADVANCE ON SARS

NO SARS



主 编 王元吉
副主编 车盈辰
王海琴

SARS 防治研究与新进展

STUDY OF THE PREVENTION CURE AND
NEW ADVANCE ON SARS

总顾问 刘鸿麻
总策划 何崇远
主 审 程明亮
主 编 王元吉
副主编 车盈
王海

江苏工业学院图书馆
藏书章

贵州科技出版社

图书在版编目(CIP)数据

SARS 防治研究与新进展 / 王元吉主编. — 贵阳: 贵州科技出版社, 2004. 9

ISBN 7-80662-356-6

I. S... II. 王... III. 重症呼吸综合征—防治—进展 IV. R563.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 106019 号

SARS 防治研究与新进展

主 编 / 王元吉

出版发行 / 贵州科技出版社

地 址 / 贵阳市中华北路 289 号

邮政编码 / 550004

经 销 / 贵州省新华书店

印 刷 / 贵阳天马彩印有限公司

开 本 / 787×1092 1/16

印 张 / 26.75

字 数 / 680 千字

版 次 / 2004 年 9 月第 1 版 2004 年 9 月第 1 次印刷

印 数 / 2 000 册

定 价 / 50.00 元

著作权所有, 请勿擅自用本书制作各类出版物, 违者必究

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

谨以此书

献给参与抗击 SARS 斗争的英雄们！

——内容简介——

本书是贵州省卫生厅 2004 年 3 月组织编写的《SARS 防治研究与纪实》(内部出版)一书的姊妹篇,是又一本十分珍贵的反映抗击 SARS 斗争艰难历程和 SARS 防治研究与新进展的最新研究成果,也是贵州省卫生厅 2003~2004 年度精神文明建设的重要成果。

全书分上、下两篇,共八章,突出一个“新”字。作者从流行病学研究的角度,深入挖掘、整理、分析和研究抗击 SARS 斗争的全过程,较为全面地分析了错综复杂的 SARS 疫情传播链、SARS 防治研究与新进展的最新研究成果和抗击 SARS 斗争的防治策略及措施。

上篇:抗击 SARS 的艰苦卓绝斗争与防治研究的新进展。采用大事记纪实手法,从 2002 年 11 月 26 日广东发生首例 SARS 到 2004 年 8 月 28 日胡锦涛主席签发第十七号主席令,新修订的《中华人民共和国传染病防治法》出台,精选了这一时期 SARS 防治研究进展和发生的重要事件,客观、真实、科学地反映出抗击 SARS 斗争跌宕起伏、波澜壮阔的艰难历程。对贵州抗击 SARS 斗争取得至今没有发生一例经确诊的 SARS 病例的阶段性重大成果进行了纪实性分析总结;对 SARS 大流行后新加坡和中国台湾实验室感染 SARS 个案、广东新报告 SARS 4 例、北京实验室感染 SARS 与京皖新报告 SARS 9 例的防治措施和策略进行了分析;综述了我国 SARS 基础研究获重大新突破以及医学界对 SARS 诊疗方案的新见解。

下篇:SARS 诊疗防控新方案与相关法律法规政策文件。选编了《传染性非典型肺炎(SARS)诊疗方案》、《传染性非典型肺炎(SARS)预防控制有关技术方案》和新修订的《中华人民共和国传染病防治法》等相关法律法规及政策文件。

参考文献还收录了 SARS 相关法规、文件、图书及网站参考目录。

全书层次分明,逻辑性、适用性、可读性强,便于在 SARS 防治研究和学习中查找相关内容。这些文献是抗击 SARS 斗争以来,医疗卫生科技工作者和卫生管理者心血和才智的结晶,相信这些宝贵的文献、经验和成果对目前和今后的 SARS 防治与研究有重大参考价值。

本书是贵州科技出版社至今惟一出版的一本 SARS 防治研究类专业图书。可作为医疗卫生专业技术人员 SARS 防治与研究 and 业务技术培训的专业教材,也可作为医学院校开设 SARS 防治与研究课程的辅助教材,也是各级、各类研究人员和管理干部在制订预防与控制 SARS 工作预案时的重要参考,同时也适合关心 SARS 防治和公共卫生建设的大众阅读。

为便于阅读和理解 SARS 防治研究的发展进程,本书所提到的“非典”、“非典型肺炎”、“传染性非典型肺炎”均指我国卫生部认同的世界卫生组织(the World Health Organization, WHO)定义的“严重急性呼吸综合征”(Severe Acute Respiratory Syndrome, SARS)。

《SARS 防治研究与新进展》编辑委员会

- | | | |
|---------|-----|---|
| 总 顾 问 | 刘鸿庥 | 贵州省人民政府副省长
贵州省非典型肺炎防治工作领导小组副组长 |
| 主 任 委 员 | 何崇远 | 中共贵州省卫生厅党组书记、厅长 |
| (总策划) | | 贵州省非典型肺炎防治工作领导小组成员兼办公室主任 |
| 副主任委员 | 周惠明 | 中共贵州省卫生厅党组成员、副厅长
贵州省疾病预防控制中心主任 |
| | 王 瑛 | 中共贵州省卫生厅党组成员、巡视员
中共贵州省纪委驻贵州省卫生厅纪检组组长 |
| | 杨克勤 | 中共贵州省卫生厅党组成员、副厅长 |
| | 朱征明 | 中共贵州省卫生厅党组成员、副厅长 |
| | 花继明 | 中共贵州省卫生厅党组成员、副厅长 |
| | 何 美 | 中共贵州省卫生厅党组成员、机关党委书记 |
| | 柏 桁 | 贵州省卫生厅助理巡视员 |
| | 母光勇 | 贵州省卫生厅助理巡视员 |
| 委 员 | 杨正伟 | 贵州省卫生厅办公室主任 |
| | 严 伦 | 贵州省卫生厅人事处处长 |
| | 郭玉玲 | 贵州省卫生厅规划财务处处长 |
| | 王蓓蓓 | 贵州省卫生厅法制与监督处处长 |
| | 吴小平 | 贵州省卫生厅基层卫生与妇幼保健处处长 |
| | 阮中健 | 贵州省卫生厅医政处处长 |
| | 张玉琼 | 贵州省卫生厅疾病控制处副处长 |
| | 李光毅 | 贵州省卫生厅科技教育处副处长 |
| | 刘祖深 | 贵州省卫生厅干部保健处处长 |
| | 黄维中 | 贵州省中医药管理局副局长 |
| | 秦少先 | 贵州省爱国卫生运动委员会办公室主任
贵州省农村改水办公室主任 |
| | 戴寿高 | 中共贵州省卫生厅机关党委副书记 |
| | 陈中国 | 中共贵州省卫生厅机关党委办公室主任 |
| | 何德昌 | 中共贵州省纪委驻贵州省卫生厅纪检组副组长、监察室主任 |
| | 徐敬菊 | 贵州省卫生厅项目办公室主任 |
| 主 编 | 王元吉 | 贵州省医药卫生学会办公室正县级干部、副主任医师 |
| 副 主 编 | 车盈辰 | 贵州省医药卫生学会办公室主管医师 |
| | 王海琴 | 贵州省武警总队医院传染科副主任、主治医师 |

弘扬抗击非典精神 防止非典疫情发生

(代序)

2003年以来,面对非典这场突如其来的重大灾害,在党中央、国务院的坚强领导和国家有关部门的大力支持下,在中共贵州省委、贵州省人民政府的直接指挥下,贵州省按照党中央、国务院和中共贵州省委、贵州省人民政府有关非典防治工作的要求和部署,从贯彻“三个代表”重要思想的高度,从保护人民群众身体健康和生命安全的高度,从维护改革发展稳定大局的高度,坚持一手抓经济建设,一手抓非典防治,积极采取有效措施,切实加强领导,坚决抓住关键部位和重点人群的监控,做好各项应对准备和宣传教育工作,严防疫情在贵州发生和流行。通过全省上下的共同努力,贵州取得了至今没有发生一例经确诊的非典病例的阶段性重大胜利。

特别是去冬今春以来,贵州省认真贯彻落实全国防治非典工作会议和全国预防非典电视电话会议精神,坚持思想不麻痹、领导不削弱、工作不松懈,全力以赴打好非典预防控制保卫战,有效地巩固了防治成果。中共贵州省委、贵州省人民政府对贵州防治非典斗争总结了七条主要经验和体会:

第一,坚持依靠以胡锦涛同志为总书记的党中央的正确领导,是我们夺取防治非典工作胜利的根本保证;

第二,全省各级党委、政府加强领导,靠前指挥,各有关部门服从大局、团结协作,是我们做好防治非典工作的关键;

第三,坚持依靠广大人民群众,充分调动各方面积极性,是我们做好防治非典工作的力量源泉;

第四,充分发挥党组织的战斗堡垒作用和共产党员的先锋模范作用,是我们做好防治非典工作的有力保证;

第五,坚持预防为主,是我们做好防治非典工作的基本点;

第六,尊重科学,依靠科学,把握局势,沉着应对,充分发挥医学专家和医务工作者的作用,是我们做好防治非典工作的重要支撑,依法行政,加强督导,是取得抗击非典胜利的基本条件;

第七,全省卫生工作者忠于职守、不辱使命,为夺取抗击非典的阶段性胜利做出了突出贡献,是全省做好防治非典工作的骨干力量。

这几条经验是我们付出艰苦的努力和巨大的代价换来的,是一笔宝贵的财富,我们必须十分珍惜,并继续用以指导卫生事业各项工作的开展。

在抗击非典的斗争中,全省各条战线上的广大干部职工,特别是医疗卫生战线的广大干部职工,在党中央、国务院、中共贵州省委、贵州省人民政府的坚强领导下,以“三个代表”重要思想为指导,认真贯彻落实党中央、国务院的决策和部署,团结一致,忠于职守,不怕牺牲,勇往直前,表现出良好的职业道德和崇高的思想品质。涌现出一大批先进典型,锻造了伟大的“抗非精神”,为夺取抗击非典的阶段性重大胜利做出了突出贡献。

榜样感召世人,模范凝聚力量。危难时刻冲锋在前的共产党员,以英勇无畏的精神,感染了广大人民群众,增强了人民群众对党的热爱,激发起各族人民迎难而上的勇气和信心。我们

要大力弘扬他们认真贯彻“三个代表”重要思想,全心全意为人民服务的崇高品德;弘扬他们坚持把人民群众的身体健康和生命安全放在第一位,视疫情如命令,视病房如战场,关键时刻挺身而出,迎难而上,顽强拼搏,舍生忘死的大无畏精神;弘扬他们立足本职、恪尽职责、勇挑重担、忘我工作的敬业精神;弘扬他们尊重知识、依靠科学、严把各个关口、沉着应对突发事件的求实精神。把伟大的“抗非精神”转化为为贵州加快发展、协调发展的强大精神动力,推动贵州全面建设小康社会,加快推进富民兴黔事业不断向前发展。

党中央、国务院一直高度重视非典防治工作。胡锦涛总书记在全国防治非典工作会议上指出:人类传染病史告诉我们,任何重大的传染病,都不会在一次发作后就销声匿迹,如果不加强防范,必然会再次发生,甚至反复发生。要求我们必须以对人民高度负责的精神,毫不松懈地抓好疫情防控工作,坚决防范疫情再次发生。国务院副总理兼卫生部部长吴仪同志在全国预防非典工作电视电话会议上指出:加强预防非典工作,防止疫情反复,是一件关系人民群众切身利益和社会经济发展的大事,是对我们学习贯彻“三个代表”重要思想的一次实际检验,是对我们大局意识、全局观念、工作责任心和应对复杂局面能力的一次考验。

我们一定要依法、科学、规范、有序地全面做好非典及其他传染病的预防控制工作,继续巩固和完善省、地、县、乡、村、民六级信息网络;筑牢城镇社区和农村村民组两个强大坚实的防控基础;大力发挥医疗卫生专业大军、交通民航铁路关口大军和党政机关军队企事业单位组成的综合防控大军等三大主力军作用。认真学习贯彻全国人大常委会刚刚通过的新修订的《中华人民共和国传染病防治法》,真正把预防控制非典等重大传染病当做代表人民群众根本利益的大事抓好抓实,为保障全省人民身体健康努力奋斗。

事非经过不知难,贵州“零病例”来之不易,这个成果当备加珍惜。王元吉同志按照贵州省卫生厅的工作安排,在中共贵州省卫生厅党组的具体指导下,带领有关编辑人员,不断挖掘整理抗击非典的宝贵经验,又一次编辑完成了60多万字的《SARS防治研究与新进展》一书,较为全面地再现了2003年至今抗击非典斗争的全过程。详实的资料和分析,展现出2003年以来,在党中央、国务院和中共贵州省委、贵州省人民政府的坚强领导下,各族人民万众一心抗击非典表现出来的非凡勇气和毅力。

抗击非典的艰难历程使我们总结出一条宝贵的经验,这就是:在以胡锦涛同志为总书记的党中央坚强领导下,只要我们团结一致,共度时艰,始终坚持“三个代表”重要思想,认真落实党中央、国务院和中共贵州省委、贵州省人民政府的重大决策和部署,团结一切可以团结的力量,就没有克服不了的困难。

抗击非典的斗争,使我们也认识到,完全消灭非典还需要更多的耐心、勇气、智慧和资源;认识到公共卫生体系建设中存在的一系列缺陷和问题。我们要勇于面对,深刻反思,把用鲜血和生命换来的教训作为加强和改善今后工作的宝贵财富。

为此,本人欣赏同志们的努力,祝贺这本书的出版,再次拙为其序,以飨读者。

何崇达

二〇〇四年九月二日

前言

2003年的春天,肆虐的SARS向中华民族、向世界人民发起了挑战,严重威胁着人民群众的身体健康和生命安全。这场突如其来的灾害考验着中国人民,这场没有硝烟的战争锤炼着民族精神。在以胡锦涛同志为总书记的党中央坚强领导下,举国上下抗击SARS,奏响了一曲万众一心、众志成城、团结互助、和衷共济、迎难而上、敢于胜利的壮歌。这是伟大的民族精神在抗击SARS斗争中的集中体现,也是夺取抗击SARS斗争胜利的强大精神力量。

在这场人类与疾病殊死搏斗的没有硝烟的战争中,我国的医务人员——我们最亲密的战友,义无反顾地奋战在最前沿,用汗水、鲜血和生命,实践着救死扶伤的誓言,诠释着爱岗敬业的真谛,谱写出一曲曲可歌可泣的英雄主义壮歌。邓练贤、叶欣、李晓红等一个个闪光的名字将永远镌刻在人类抗击SARS的历史丰碑上,永远铭记在全国人民的心中。我们向守护生命的白衣天使表示最诚挚的慰问!向新时代最可爱的人致以最崇高的敬意!

面对这场突如其来的灾难,经过全党全国人民艰苦卓绝的奋斗,我们夺取了防治SARS工作阶段性重大胜利。事非经过不知难,抗击SARS成绩来之不易,经验尤为珍贵,教训可以转化为智慧。正如中国工程院院士、广州市呼吸疾病研究所所长钟南山教授所说:“从2002年11月中旬可以回顾的首例病例到现在,SARS这种疾病,演变成为人类的灾难,影响到政治、经济、外交、文化等层面,我们已经经历了太多。把这些灾难,以及战胜这些灾难的历程记载下来,不回避那些失误和教训,会有利于我们今后面对新的类似的挑战”。

正是基于这样的动机,贵州省卫生厅的同志们没有忘记自己的社会责任,在中共贵州省卫生厅党组的领导和具体指导下,于2004年3月编辑出版了100多万字的《SARS防治研究与纪实》一书。随着SARS防治工作进一步纳入依法、科学、规范、有序的轨道,国家有关SARS防治政策和措施进一步修订出台,编写一本《SARS防治研究与新进展》显得十分必要。

本书是《SARS防治研究与纪实》一书的姊妹篇,编写工作一直得到中共贵州省卫生厅党组的大力支持。编辑委员会主任何崇远厅长亲自为本书写了“弘扬抗击非典精神,严防非典疫情发生”的代序和第三章第五节《贵州预防SARS取得“零病例”阶段性重大成果的防治策略及主要措施》。贵州省SARS防治专家组成员对本书的出版也十分关心,2003年7月在红枫湖为“全省非典知识考试”出题时,程明亮、安东、杨渝浩、王昭孝、刘尚义、冯瑞兴、闻心培等教授、主任医师对本书的编写提出了许多建设性意见。贵州省SARS诊疗专家组组长、贵阳医学院附属医院副院长、博士生导师程明亮教授主审了书稿。贵州科技出版社熊兴平、彭丽蕾同志多次与作者讨论本书公开出版的细节,给予了很大的帮助和指导,使本书最终得以公开出版。在此,一并表示诚挚的谢意!

中共贵州省卫生厅党组书记、厅长何崇远同志评价说:这是一本十分珍贵的抗击SARS斗争的重要纪实和SARS防治研究的最新成果,也是贵州省卫生厅2003~2004年度精神文明建设的重要成果。这些文献是医疗卫生科技工作者和卫生管理者心血和才智的结晶,相信这些宝贵的资料、经验及成果对目前和今后的SARS防治研究有重要参考价值。

编者

二〇〇四年九月六日

目 录

上篇 抗击 SARS 的艰苦卓绝斗争 与防治研究的新进展

第一章 SARS 防治研究与新进展大事记	3
第一节 广东最早的 SARS 疫情	4
第二节 SARS 流行 32 个国家和地区	8
第三节 北京扭转抗击 SARS 被动局面	24
第四节 我国抗击 SARS 斗争取得阶段性重大胜利	65
第五节 新加坡和中国台湾实验室感染 SARS 个案	77
第六节 广东新报告 SARS 4 例	88
第七节 京皖新报告 SARS 9 例	95
第八节 京皖 SARS 调查结论及责任追究	103
第二章 贵州抗击 SARS 的艰辛历程	113
第一节 广东 SARS 与板蓝根事件拉响警报	114
第二节 贵州严阵以待拉开抗击 SARS 序幕	116
第三节 枕戈待旦科学排除 SARS 疑似病例	120
第四节 群防群控发挥三大主力军作用	126
第五节 严防死守筑牢城乡防控基础	136
第六节 巩固成绩科学规范防治措施	166
第七节 再接再厉确保 SARS “零病例”	174
第八节 常备不懈打好 SARS 防控保卫战	180
第三章 SARS 大流行后的防治新进展	184
第一节 新加坡和中国台湾实验室感染 SARS 个案分析	185
第二节 广东新报告 SARS 4 例分析	187
第三节 京皖新报告 SARS 9 例分析	191
第四节 京皖战胜 SARS 防治策略分析	200
第五节 贵州预防 SARS 取得“零病例”阶段性重大成果的防治策略及主要措施 ...	224
第四章 我国 SARS 防治基础研究获重大新突破	232
第一节 SARS 大流行期间我国科技攻关的主要成果	233
第二节 SARS 大流行后我国基础研究取得六大进展	234

第三节	构建基因文库解析病毒密码获可喜进展	236
第四节	中国科学家绘出 SARS 病毒“进化树”	237
第五节	我国研制出世界首个 SARS 疫苗	239
第六节	SARS 抗原检测试剂盒与免疫球蛋白获准上市	244
第五章	医学界对 SARS 诊疗方案的新见解	246
第一节	SARS 实验室诊断的新看法	247
第二节	SARS 患者的三大护理需求	248
第三节	破译 SARS 背后的气象成因	250
第四节	对 SARS 病毒的几点新认识	251
第五节	北京 SARS 骨坏死患者调查	253
第六节	SARS 用药再认识	256
第七节	SARS 患者康复后的随访研究	258
第八节	2004 年春战胜 SARS 后医学界的分析与建议	264
 下篇 SARS 诊疗防控新方案与相关法律法规政策文件		
第六章	新修订的 SARS 诊疗方案	269
	卫生部、国家中医药管理局关于推荐新修订的	
	《传染性非典型肺炎(SARS)诊疗方案》的通知	270
	传染性非典型肺炎(SARS)诊疗方案	270
	病原学	271
	流行病学	275
	发病机制	277
	病理改变	278
	实验室检查	280
	影像学检查	284
	临床特征	288
	临床分期	289
	诊断及鉴别诊断	289
	治疗原则	291
	恢复期患者的追踪和处理	296
	儿童 SARS 的特点及诊疗注意事项	297
	预防与控制	298
第七章	SARS 预防控制有关技术新方案	302
	卫生部关于印发传染性非典型肺炎(SARS)预防控制有关技术方案的通知	303
	附件 1 SARS 流行病学调查指导原则	303

附件 2 SARS 密切接触者判定标准和处理原则	311
附件 3 SARS 防治消毒技术指导原则	314
附件 4 预防 SARS 通过交通工具传播指导原则	320
附件 5 农村地区 SARS 防治指导原则	322
附件 6 SARS 健康教育指导原则	325
 第八章 SARS 相关法律法规及政策文件	328
中华人民共和国主席令第十七号	329
中华人民共和国传染病防治法	329
中华人民共和国国务院令 第 376 号	341
突发公共卫生事件应急条例	341
中华人民共和国卫生部令 第 35 号	347
传染性非典型肺炎防治管理办法	347
中华人民共和国卫生部令 第 37 号	352
突发公共卫生事件与传染病疫情监测信息报告管理办法	352
2003~2004 年度全国卫生系统传染性非典型肺炎防治工作方案	357
传染性非典型肺炎疫情监测报告实施方案	363
卫生部办公厅关于印发《传染性非典型肺炎早期预警症状监测方案(试行)》 的通知	367
卫生部关于推荐新修订的《医院预防与控制传染性非典型肺炎(SARS) 医院感染的技术指南》的通知	371
卫生部办公厅关于印发《全国不明原因肺炎病例监测实施方案(试行)》 《县及县以上医疗机构死亡病例监测实施方案(试行)》的通知	385
贵州省人民政府办公厅关于印发《贵州省预防与控制传染性非典型肺炎 工作预案》的通知	392
 参考文献	401
SARS 相关参考书目	404
SARS 相关参考网站	406
SARS 相关法规目录	407
SARS 相关文件目录	407
 后 记	414

上 篇

抗击 SARS 的艰苦卓绝斗争 与防治研究的新进展

全国防治非典工作会议 2003 年 7 月 28 日在北京举行。中共中央总书记、国家主席胡锦涛在会上发表重要讲话指出:

面对突如其来的非典疫情的严峻考验,全党全国人民在党中央、国务院的坚强领导下,坚持一手抓防治非典这件大事不放松,一手抓经济建设这个中心不动摇,夺取了防治非典工作的阶段性重大胜利,保持了经济较快增长的良好势头。这场斗争的胜利,进一步显示了我国社会主义制度的巨大优越性,更加坚定了全国各族人民走中国特色社会主义道路的信心;极大地提高了我国人民战胜困难的勇气和能力,增强了中华民族的凝聚力;极大地增强了世界各国对中国发展前景的信心,扩大了我国在国际上的影响。这再一次充分说明,有中国共产党的坚强领导,有邓小平理论和“三个代表”重要思想的正确指引,有全党全国人民的团结奋斗,我们就没有克服不了的困难,就没有战胜不了的风险。

这次会议是党中央、国务院决定召开的一次重要会议,会议的主要任务是:以“三个代表”重要思想和十六大精神为指导,认真总结防治非典的工作和经验,研究和部署加强公共卫生建设工作,进一步推动经济社会协调发展。

胡锦涛总书记从 8 个方面对抗击非典斗争积累的经验、获得的启

示进行了总结。他指出:面对非典疫情,党中央、国务院高度重视、果断决策,地方各级党委和政府认真负责、靠前指挥,充分发挥了中流砥柱作用;我们实行全民动员、群防群控,紧紧依靠广大人民群众,充分发挥了人民群众的伟大力量;社会各方面团结一致、齐心协力,一方有难、八方支援,形成了共克时艰的强大合力;我们坚持依靠科学、运用科学,充分发挥科技人员的作用和科学技术的力量,使科学技术成为战胜疫病的有力支撑;我们坚持依法执政、依法行政,制定和运用有关法律法规,使法律成为战胜疫病的有力保障;广大基层党组织战斗在第一线,广大党员干部冲锋在最前面,成为群众抗击非典的主心骨、贴心人;我们坚持经济建设这个中心不动摇,统筹安排、促进发展,为战胜困难提供了强大的物质基础;全民族万众一心、迎难而上,伟大的民族精神得到锤炼和升华,形成了凝聚人心、克敌制胜的强大精神支柱。

胡锦涛总书记强调:通过抗击非典斗争,我们比过去更加深刻地认识到,我国的经济发展和社会发展,城市发展和农村发展还不够协调;公共卫生事业发展滞后,公共卫生体系存在缺陷;突发事件应急机制不健全,处理和管理危机能力不强;一些地方和部门缺乏应对突发事件的准备和能力。我们要高度重视存在的问题,采取切实措施加以解决,真正使这次防治非典斗争成为我们改进工作、更好地推动事业发展的一个重要契机。

第一章

SARS 防治研究与新进展大事记

历史,将永远铭记中国 2003 年的春天。记住这个春天,记住悲壮的抗击 SARS 斗争的一幕幕;记住万众一心、众志成城,团结互助、和衷共济,迎难而上、敢于胜利的伟大民族精神;记住白衣战士们英勇奔赴没有硝烟的战场,写下的不朽诗篇。

一部人类的历史就是与疾病的斗争史。翻开人类与疾病斗争的历史,从来没有一个春天像 2003 年的春天那样惊心动魄。那是一个到处是口罩的春天,那是一个弥漫着中药味的春天,那是一个亿万民众与 SARS 进行生死搏斗的春天。

SARS,是一场突如其来的灾难,中华民族遭遇严峻考验。是白衣战士用鲜血和生命换来了春天的胜利,又使我们在去冬今春的抗击 SARS 斗争中从胜利走向胜利。正如恩格斯曾深刻指出:一个聪明的民族,从灾难和错误中学到的东西会比平时多得多。历史的辩证法就是这样。SARS 这场灾难,不仅在考验着我们,也给我们以警示,以启迪。

当时疫情如火,考验新一届中央领导集体驾驭局势、治党治国的能力。危难时刻,党中央、国务院从容应对,指挥若定。抗击 SARS 的斗争深刻昭示:坚持“三个代表”重要思想,是战胜一切艰难险阻的根本保证。

灾害突至,考验社会主义中国的应变能力和综合实力。紧要关头,全社会紧急动员、高效运转。抗击 SARS 的斗争深刻昭示:在党的十六大精神指引下,全面建设小康社会,是实现国富民强的必由之路。

生死安危,考验中华民族的整体素质。直面灾难,全国人民众志成城,锻造伟大的抗击 SARS 精神。抗击 SARS 的斗争深刻昭示:拥有强大精神支柱的中华民族,一定能战胜一切艰难险阻,实现民族的伟大复兴。

本章将分为广东最早的 SARS 疫情、SARS 流行 32 个国家和地区、北京扭转抗击 SARS 被动局面、我国抗击 SARS 斗争取得阶段性重大胜利、新加坡和中国台湾实验室感染 SARS 个案、广东新报告 SARS 4 例、京皖新报告 SARS 9 例、京皖 SARS 调查结论及责任追究等 8 节,时间跨度为 2002 年 11 月 16 日至 2004 年 10 月。本章采用大事记纪实手法,真实、科学地记载我国抗击 SARS 斗争的艰难历程,使读者和同行们能在今后的 SARS 防治与研究中得到借鉴与参考。同时,也将此文献给参与抗击 SARS 斗争的英雄们。

第一节 广东最早的 SARS 疫情

2002 年 11 月 16 日

* 中国广东佛山发现第 1 例后来可称为 SARS 的病例。患者男性,45 岁,职业为村干部,11 月 16 日发病,25 日由佛山市人民医院收治,其家属共有 5 人相继发病。患者与妻子和 4 个儿女同住,之后其妻子和舅妈发病,4 个子女无人发病,其舅妈发病后传染给丈夫和女儿。

2002 年 12 月 15 日

* 广东东北部城市河源的黄某被喻为中国非典型肺炎报告患者第 1 人。河源市紫金县的黄可初和郭杜程先后住进了河源市人民医院。这 2 个病人症状是咳嗽、发烧,肺部有阴影,怀疑感染不明细菌。不久随着病情发展,2 名患者分别转入广州市呼吸疾病研究所和中国人民解放军广州军区广州总医院。河源市位于粤东北,辖源城区和东源、龙川、紫金、和平、连平等 5 县 1 区,距广州 198 km,总人口 300 多万,本是一个安宁平静的小市。

2002 年 12 月 22 日

* 广州市呼吸疾病研究所收治由河源市人民医院转送的肺部重症感染患者。患者男性,41 岁,入院前 3 天出现发热,体温高达 39.6℃,经抗炎治疗热不退。

2003 年 1 月 2 日

* 恐慌的人们在河源各大药店门口排起了长队。当时人们虽然都涌到了药店,但根本不清楚该买什么药,只是跟风抢购一些抗病毒药品。

* 河源市人民医院报告该院内一科收治了 2 例重症肺炎感染患者,先后转送广州市呼吸疾病研究所和中国人民解放军广州军区广州总医院治疗。随后,该院内一科 7 名医务人员和 1 名同病房病友先后发病。

* 广东省卫生厅接到河源市人民医院内科发生一起肺炎局部暴发的报告,即组织专家组赶赴现场开展调查工作。综合流行病学及临床诊断结果,初步认为是一起不明原因肺炎局部暴发(考虑为非典型病原体引起)。

* 广州医学院第一附属医院专家第 1 次提出“非典型肺炎”临床诊断。并定下了 4 条标准:发热;呼吸道症状;肺部阴影;白细胞正常或降低。

* 广州中山市中医院呼吸科先后收治了 12 个“不明原因肺炎”病人。

* 广东省疾病预防控制中心 2003 年 1 月组织对近几个月全省医疗机构收治的聚集性非典型肺炎病例的回顾调查,追踪发现:2002 年 11 月佛山市曾发生一起家族聚集性非典型肺炎疫情,首例发病时间为 2002 年 11 月 16 日。

2003 年 1 月 3 日

* 河源市疾病预防控制中心 3 日凌晨 1 时紧急给《河源报》传真发表声明:请市民不要听信谣言,河源没发生什么流行病毒,希望市民不要恐慌,不要乱服药。并分析指出:那些天河源天气较寒冷,可能正是这样才使一些人产生了类似咳嗽、发烧等症状。

* 3日上午,河源市教育局一早就召开紧急会议,就谣言问题向各校做出解释,希望学校向家长讲明情况,不要恐慌。河源恐慌引起广州市媒体的关注,各家报社都派记者到河源实地采访。从3日起,广州各家报社都刊登了河源出现谣言的消息。

2003年1月4日

* 河源市市长黄煜祯4日凌晨2时召集卫生、疾病控制等多个部门人员在自家的客厅紧急开会。几小时后,在河源市创优大会上专门辟谣,请市民不要听信传言。

2003年1月5日

* 广州某媒体“唐突”地报道:河源市疾病预防控制中心2002年12月15日就接治了2名患者,紫金县人,症状是畏寒发热、咳嗽,随后分别转到深圳福田医院和中国人民解放军广州军区广州总医院。其后有关部门组成专家组于1月2日奔赴河源,几位患者初步诊断为某种病毒感染。人们期待着广播电视和报纸能够告诉他们一个权威的说法,但是没有发现。人们在不安中度过漫漫长夜。

2003年1月8日

* 由广东省卫生厅、广东省药品监督局等部门共同举办的“健康送万家”公益巡回活动抵达河源,向河源市民赠送了价值10万元的抗病毒口服液。河源市卫生部门表示:这批抗病毒口服液将免费赠给感冒患者,并再次澄清此前有关“河源出现未明病毒”的传言纯属谣传,只是由于近期粤北地区天气寒冷,感冒、肺炎患者有所增加。

2003年1月15日

* 中山市疾病预防控制中心报告,近期中山市中医院、博爱医院收治了一批以发热、肺部感染症状为主、病因不明的患者,并且有多名医务人员感染。广东省卫生厅组织广东省疾病预防控制中心、医疗机构专家赴现场进行调查,组织全省力量救治患者,开展流行病学调查和采取措施控制疫情,同时向中国疾病预防控制中心请求支援。

* 中国疾病预防控制中心的专家随后也赶赴中山市进行会诊和现场考察。初步推断是一种呼吸道传染病。

* 赴中山的医学调查专家组得出明确诊断结论,认为不明肺炎就是“非典型肺炎”。“非典型”是由于查不到肺炎球菌或其他病原体,即感染源不明。专家指出:该病有较强的传染性,可通过短距离飞沫、接触呼吸道分泌物或空气等途径传播,需做好防护隔离工作。随后,广州、佛山、东莞、中山等珠三角地区及其他一些地区也陆续发现这种病例。

2003年1月17日

* 中山16日“肺炎流行”的谣言蔓延开来,市民纷纷到药房购药用以防备,17日达到高峰,中山市属下的8个连锁药店有一半出现罗红霉素脱销的局面。

2003年2月3日

* 广州2月起,出现多家医院、家庭非典型肺炎暴发疫情和一定数量的散发病例。2月3日广东省建立非典型肺炎监测报告系统,拉开了人类历史上与非典型肺炎斗争的序幕。