



广东战疫取得较好的阶段性成果,钟南山表示:

首次应对Delta变异毒株 广州总结五条防控经验

文/羊城晚报记者 张华 图/羊城晚报记者 邓勃



钟南山

“我认为,广东对国内首次Delta(德尔塔)变异毒株社区传播的防控,取得了较好的阶段性成果。从6月19日到24日,广州市已连续6天无新增境内感染者。在30天左右的时间里,广州的疫情基本上得到了有效控制。”6月25日,中国工程院院士钟南山在媒体通气会上表示,广东对此次遭遇的Delta变异毒株疫情取得了很好的防控效果,同时,他还分享了此次疫情防控的经验以及下一步防控的建议。

B 五大防控措施得力,保住广州730万人免受感染

与以往的新肺炎病毒不同,Delta变异毒株传播力有所增强,而且潜伏期短。钟南山指出,“Delta变异毒株的特点是传染性增强,而且在感染者体内有比野生株较高的病毒载量(CT值平均21,相当于10×10⁶拷贝数),远高于之前的新冠肺炎病毒(CT值平均28,相当于7×10⁴拷贝数),两者相差100倍。据广州方面的观察,在体内病毒转阴的时间为13-15天,少数可达20天以上,远长于普通株(7-9天)。”

段,我们按照SEIR公式加上群防群控干预的因素,做了一个预测模型,预测的结果为6月20日左右达到有效控制,最大累计病例数为171人,基本符合实际的情况。”

第二,更新了“密接”的概念。由于病例的病毒载量高,呼吸道的病毒浓度大,传染性极强,所以,过去的密接概念已不适用(过去认为,在发病前两天的家人、同办公室人员、1米之内同吃饭、开会)。现在改为“在同一空间、同一单位、同一建筑,在发病前四天等”。根据这个概念,分级制定了封闭、封控等不同的管控模式,进行全隔离或指定单人联系日常生活等,对重点密接人群进行管控,在该地区甚至全广州地区进行全员核酸检测基础上,重点检测密接人员。

例。主动搜索出未有症状的53例,占31.74%;已经受到管控的密接者109例,占65.27%。

正是由于Delta变异毒株具有这样的特点,在5月20日,荔湾区中心医院发热门诊病例排查中发现1例本地新冠肺炎感染者,经基因溯源属新冠病毒Delta变异株(B.1.617.2)。随后,疫情通过“聚餐”“共同生活”等途径在荔湾区,尤其是荔湾区南部片区传播,并先后波及海珠区、番禺区、越秀区、南沙区、白云区等6个区17个街道。截至6月20日,全市累计报告感染者153例(确诊146例、无症状感染者7例)。

钟南山认为,在这一个月,广州除了吸取北京新发地局部暴发新冠的经验外,还在国务院联防联控机制综合组广东工作组、省市领导及有关省市防控专家的指导下,根据病毒的特点采取了一些创新的管理科学措施,对防控Delta变异毒株取得了五条经验:

第三,建立“黄码”制度。通过大数据查出曾到过高风险区的人群赋予“黄码”标志,对于与病例同时段在密闭或通风不良场所的人员,上述地点周围250米范围内停留1小时以上人员赋予“黄码”。要求“黄码”人员在24小时内尽快完成核酸检测,未按时接受采样检测的,由社区“三人小组”上门排查。各地结合本地防控实际和风险高低,增加“黄码”人员核酸检测频率为3天2检或7天3检。目前“黄码”制度已经在全广东使用。

第四,严防感染者省外溢出。为减少因人员流动带来的疫情传播风险,防止风险外溢,5月31日、6月2日,广州、佛山市疫情防控指挥部先后发布通告,要求离粤、离穗、离佛人员须凭“健康码”绿码,并持有72小时内核酸检测阴性证明;6月7日,进一步缩短为离开广州、佛山须持有48小时内核酸检测阴性阴性证明。截至6月24日,本次疫情未发生省外溢出。

A Delta变异毒株或成全球传播重点株

在新冠肺炎疫情控制住一年多之后,2021年5月21日,广州再次出现了新冠肺炎的本土病例,一位75岁的阿婆感染了Delta变异毒株,这引起了省市新冠肺炎疫情防控组的高度重视。而实际上,Delta变异毒株已经在全球92个国家和地区流行。“在英国,自6月11日-18日,Delta变异毒株的病例增加了33630例,根据最新测序和基因分型数据,过去一周,英国已有99%的确诊病例感染了Delta变异毒株;在俄罗斯,莫斯科89.3%新发现

的新冠肺炎患者体内都发现了Delta变异毒株;新加坡95%本地传播病例感染Delta变异毒株;在美国确诊患者中,有约10%感染了Delta变异毒株,这一数字正在以每两周翻一番的速度上涨。”钟南山介绍。钟南山称,6月21日,在新冠肺炎例行发布会上,世界卫生组织(WHO)紧急项目技术主管玛丽亚·范·科霍夫表示,Delta变异毒株(B.1.617.2,最早发现于印度)已传播至全球92个国家和地区,Delta变异毒株可能成为全世界传播的重点株。

传播。“5月21日以来,发生了三起由新冠病毒变异毒株引发的本土局部聚集性疫情。第一起是5月21日发生在深圳盐田区由新冠病毒Alpha变异毒株引起的局部聚集性疫情;第二起是5月21日发生在广州荔湾区及相关地区由新冠病毒Delta变异毒株引起的局部聚集性疫情;第三起是6月14日发生在深圳机场由新冠病毒Delta变异毒株引起的疫情。”

C 国产疫苗对Delta变异毒株有效

尽管广州的疫情得到了有效的控制,但是面对可能在全世界流行的Delta变异毒株,我们依旧不能掉以轻心,同时,我们必须在防控和发展经济这两方面建立一个平衡。

钟南山指出,除了严格地遵守群防群控的措施以外,尽快推广疫苗注射,建立群体免疫,也是迫在眉睫。有些人以为接种全病毒灭活疫苗对变异病毒无效,其实,实验室结果有力证明了疫苗的中和变异病毒的能力。实验显示,国药接种两剂以后,采用交叉中和的实验,对Delta变异毒株仍有中和作用;安徽智飞龙科马的疫苗保留了对变异毒株的中和效果,和野毒株相比,抗体滴度

仅下降了16.96%(无统计学差异)。

力近60%,预防肺炎的保护力近80%,没有患者转为重症和危重症。这些初步的资料均说明,面对Delta变异毒株,接种国产疫苗对人群有保护作用!”

6月25日,广州市卫健委副主任陈斌在新闻发布会上表示,广州的疫情得到了有效控制,荔湾芳村也将有序安排人员接种疫苗、复工复产。

在近一个月时间里,广州市以“快、严、实”的硬措施遏制住了疫情的扩散蔓延,在省市区各级政府、卫健委、疫情防控组的领导下,统筹全省医疗资源抗疫,全体医护人员以生命奔赴使命,用心血和汗水守护人民群众生命安全和身体健康。在白衣战士同时间赛跑、与病魔较量时,各级政府部门、医院和社区都提供了强有力的后勤支持与物资保障,助力广大医护战斗在疫情防控第一线。

值得注意的,5月21日开始的广州荔湾疫情以广州荔湾区为主波及相关地区,局限于广州、佛山、湛江、茂名等4个地区的22个街镇。截至6月24日,累计报告感染者167例。而本次广州疫情所有感染者的病毒基因测序高度同源,所感染的均为新冠病毒Delta变异毒株。

钟南山指出,除了严格地遵守群防群控的措施以外,尽快推广疫苗注射,建立群体免疫,也是迫在眉睫。有些人以为接种全病毒灭活疫苗对变异病毒无效,其实,实验室结果有力证明了疫苗的中和变异病毒的能力。实验显示,国药接种两剂以后,采用交叉中和的实验,对Delta变异毒株仍有中和作用;安徽智飞龙科马的疫苗保留了对变异毒株的中和效果,和野毒株相比,抗体滴度

钟南山还提及广州市对感染者及密接者接种疫苗效果观察的初步分析认为,完成全程免疫接种的预防效果明显,疫苗预防密接者感染的效果为69%,预防发展为肺炎的效果为73%,预防重症效果达95%以上。“据广东省的观察,对已经接种两剂疫苗的密切接触者,对预防发病的保护

力近60%,预防肺炎的保护力近80%,没有患者转为重症和危重症。这些初步的资料均说明,面对Delta变异毒株,接种国产疫苗对人群有保护作用!”



在珠江医院,抗疫队员无论深夜何时回到医院,始终都有精心准备的夜宵等着他们 医院供图

一场与病毒“正面刚”的抗疫 少不了强大的后勤保障支撑

羊城晚报记者 张华 林清涛 陈辉 余燕红 通讯员 罗瑞雄 何昊书 王剑 白恬

保证一线人员及时得到休整

为进一步关心关爱基层一线抗疫人员,激励他们更好投身疫情防控第一线,为坚决打赢疫情防控硬仗提供有力保障,就在抗疫最吃紧的阶段,6月10日,由广州市委组织部牵头,会同市疫情防控工作指挥部相关成员单位,制定印发了《关心关爱基层一线抗疫人员十项措施》(以下简称“关心关爱十条”),以力量保障、后勤保障、组织激励、慰问关怀等多种形式,切实解决一线抗疫人员的实际困难,激励他们不畏艰险、勇往直前。

由于时间紧、任务重,在全城各个区域全员核酸检测时,一线抗疫人员常常是连续奋战,因此保障他们的身心健康尤为重要。为此在抗疫过程中,市疫情防控工作指挥部要求妥善安排一线抗疫人员的工作时段和任务,既确保每名一线抗疫人员有岗有责、又保证有充

沛的精力持续开展工作。在不影响正常防控的前提下,统筹安排一线抗疫人员轮休调休补休,保证一线抗疫人员及时得到必要休整。对较长时间超负荷工作的抗疫人员,要强制休息。对因参加疫情防控工作未能休假的人员,要及时安排补休,保证一线抗疫人员及时得到必要休整。

434万份。而医院食堂7×24小时开餐,队员随时出发、归队,他们随时保障饮食供应。水饺、蛋糕、水果、酸奶、绿豆沙……队员无论深夜何时回到医院,“家里”始终都有精心准备的夜宵等着他们。

在广大医护人员与病毒赛跑的时候,迎来了传统节日端午节。为了给医护送去节日的慰问,记者了解到,自6月8日起,广州市总工会联合团市委、市妇联,面向广州11区投入核酸检测工作的医护人员开展慰问关爱活动,为他们配送荔枝等慰问品。

广州市总工会职工服务部部长刘雄红介绍,5月30日以来,广州青工等群团组织携手开展送温暖行动系列活动之送保障物资,通过采购及发动爱心企业捐助等形式,把基层所盼和群众组织所能有机结合起来,将帐篷、快食产品、防暑降温饮料、药品、太阳帽、毛巾、衣物、胶鞋、口罩、消毒液等总价值500余万元的保障物资送到荔湾区。

防护物资和后勤保障两手抓

同时,还强调要做好后勤保障。将一线抗疫人员防护用品统一纳入当地疫情防控工作物资保障范围,扎实做好就餐、住宿、防暑、值夜、交通等联防联控后勤保障。各大医院的工会、后勤部门也想尽办法,全力以赴做好保障工作。据记者了解,南方医科大学珠江医院先后共派出1951人次的医疗队,分别前往广州海珠、荔湾、东莞、深圳等地200多个(社区)采样点执行核酸采样任务,累计采样超

链接 “温暖”半天送达

为了支援白云机场海关的疫情防控,广东省人民医院派出了一支12人的医疗队。这批医护人员的排班和以往不一样,要进行14天班休14天的闭环管理,每天连续工作12小时。在机场等待航班的时间,机场腾出

“保障包是个魔术包”

“这是哆啦A梦的魔术包吗?”“99后”医疗队员马佳琳是采样队伍里年龄最小的护士,当地打开送到休息酒店的保障包时,惊喜地发出感叹。“毛巾、一次性内裤、卫生巾……像魔术一样,才两个小时,什么都有了!”

广东25日无新增本土病例

羊城晚报讯 记者张华、通讯员粤卫信报道:记者从广东省卫健委获悉,6月25日0-24时,全省无新增本土确诊病例和无症状感染者。全省新增境外输入确诊病例4例,深圳报告1例,来自南非;珠海报

告1例,来自沙特阿拉伯;佛山报告1例,来自沙特阿拉伯;江门报告1例,来自利比里亚。截至6月25日24时,全省累计报告新冠肺炎确诊病例2727例(境外输入1161例)。目前在院181例。

本月30日前 广州再完成一轮全员核酸筛查

羊城晚报讯 记者李煊坤、郭思琦、曾育文报道:6月25日,广州市举行疫情防控新闻发布会,广州市卫健委副主任陈斌介绍,6月30日前,全市将会再完成新一轮的全员核酸筛查。大力推进疫苗接种是目前实施疫情防控的重要手段之一,陈斌呼吁市民积极预约接种。

广州越秀区恢复堂食

羊城晚报讯 记者谭铮报道:广州市越秀区新型冠状病毒肺炎疫情防控工作指挥部25日发布通告称,为进一步精准科学实施疫情防控,有序恢复餐饮服务经营活动,保障人民群众生产生活,根据越秀区疫情防控形势,该区所有社会餐饮服务单位恢复堂食服务。

深圳高风险岗位工作人员 实施集中居住闭环管理

羊城晚报讯 记者王俊报道:6月25日,深圳举行疫情防控新闻发布会。据悉,深圳市口岸办重新划分高、中、低风险岗位,对工作人员实施名单管理。对国际机场、陆路口岸、港口码头以及海关、边检等口岸一线高风险岗位工作人员实施集中居住、“两点一线”闭环管理。

应急车变“移动住宿车”

为社区核酸采样一线的医疗工作人员提供充足的后勤保障,近日,国家紧急医学救援队同步出动,派出两辆应急车,深入荔湾区。“其中一辆是移动物资车,用于物资储备运输;另一辆是移动住宿车,方便核酸采样应急队员换班休息。”广东省第二人民医院护理部主任任莉介绍。

链接 “温暖”半天送达

为了支援白云机场海关的疫情防控,广东省人民医院派出了一支12人的医疗队。这批医护人员的排班和以往不一样,要进行14天班休14天的闭环管理,每天连续工作12小时。在机场等待航班的时间,机场腾出

“保障包是个魔术包”

“这是哆啦A梦的魔术包吗?”“99后”医疗队员马佳琳是采样队伍里年龄最小的护士,当地打开送到休息酒店的保障包时,惊喜地发出感叹。“毛巾、一次性内裤、卫生巾……像魔术一样,才两个小时,什么都有了!”

应急车变“移动住宿车”

为社区核酸采样一线的医疗工作人员提供充足的后勤保障,近日,国家紧急医学救援队同步出动,派出两辆应急车,深入荔湾区。“其中一辆是移动物资车,用于物资储备运输;另一辆是移动住宿车,方便核酸采样应急队员换班休息。”广东省第二人民医院护理部主任任莉介绍。

深圳高风险岗位工作人员 实施集中居住闭环管理

羊城晚报讯 记者王俊报道:6月25日,深圳举行疫情防控新闻发布会。据悉,深圳市口岸办重新划分高、中、低风险岗位,对工作人员实施名单管理。对国际机场、陆路口岸、港口码头以及海关、边检等口岸一线高风险岗位工作人员实施集中居住、“两点一线”闭环管理。