还原肺炎疫情关键七周:中国为何未能及时控制病毒传播

cn.nytimes.com/china/20200203/china-coronavirus/

储百亮, STEVEN LEE MYERS 2020年2月3

February 3, 2020



1月25日,武汉市红十字会医院。中国在20日承认一种新型病毒可以在人与人之间传播,但当时疫情已经扩散数周。 Hector Retamal/Agence France-Presse — Getty Images

广告

这次暴发的不是SARS,而是一种类似的疾病:这个由一种冠状病毒引发的疾病正在从武汉向外持续蔓延,已遍及全国乃至全世界,并在中国造成至少304人死亡,全球范围内的感染者已超过14380。(截至2月2日24时,中国死亡病例已达361例,全球感染者数量超过17353例——编注。)

政府最初处理这种流行病的做法使新型冠状病毒得以顽固地传播。在几个关键时刻,官员们 选择了将保密和稳定置于公开应对这场越来越严重的危机之上,以避免公众恐慌和政治尴 尬。

在那几周里,当局对医生及其他人噤声,不让他们发出警告。当局淡化了新病毒给公众带来的危险,让这座城市的1100万居民不知道他们应该保护自己。当局关闭了一个被认为是病毒传播源头的海鲜市场,但告诉公众那是为了整治。

当局不愿将疫情公开,在一定程度上是出于政治动机,因为地方官员正在为今年1月召开的每年一次的省人大会议做准备。尽管病例不断增加,但官员们一再宣布,没有出现更多的感染病例。

公共卫生专家说,由于没有采取积极行动向公众和医疗专业人士发出警告,中国政府失去了阻止这种疾病大范围暴发的几次最佳机会。

广告

"这是一个不作为的问题,"美国外交关系委员会(Council on Foreign Relations)研究中国的全球卫生问题高级研究员黄延中说。"武汉当地卫生部门没有采取任何行动来提醒人们认识这一威胁。"

第一个病例发生在12月初,具体日期不详,具体细节尚不清楚。到1月20日当局采取行动的时候,这种疾病已发展成一个难对付的威胁。

在2019年的最后一天,李文亮发的信息被传到群外之后,当局的重点是控制有关疾病的传闻。警方通告说,他们正在调查八名散布谣言的人。

就在同一天,这些"谣言"迫使武汉市卫生健康委员会宣布,有27人患上了不明原因肺炎。卫健 委通报说,没有必要惊慌。

李文亮是一名眼科医生,遭训诫后,他正常工作。1月10日,他治疗了一名青光眼患者。他不知道该患者已感染了冠状病毒,可能是被她女儿感染的。患者母女后来都得了肺炎。李文亮也被感染。

防护服和消毒剂

12月下旬,在华南海鲜批发市场销售猪肉制品的胡小虎(音)感觉出了问题。海鲜市场的工作人员中出现了持续发烧。没人知道原因,但胡先生说,有几个人已在医院隔离。

广告

华南海鲜市场位于城市一个较新的地区,占了一个街区的大部分,与此不协调的是,旁边有公寓楼和迎合不断壮大的中产阶级需求的商店。市场里拥挤的摊位出售肉类、家禽和鱼类,以及一些更奇异的食物,包括活的爬行动物和野生动物,一些中国人把这些野味视为美食。据武汉疾病控制中心的一份报告,海鲜市场的卫生状况很差,通风不好,潮湿的地上堆放着垃圾。

在医院里,医护人员感到困惑,这些集中发作的病毒性肺炎患者对常规治疗毫无反应。医护 人员很快发现,许多病人有一个共同点:他们都在华南海鲜市场工作。

对公众来说,这是政府为控制疾病做出的第一个人们看得见的反应。前一天,也就是12月31日,国家疾控中心已向世界卫生组织驻北京办事处通报了疾病暴发。

武汉官员在他们的通报中表达了乐观的态度。他们暗示已经从源头上阻止了病毒。集中发作的疾病感染者有限。没有证据表明病毒有人传人的现象。

"在没有足够的数据时,表现出乐观和自信是一种非常危险的策略,"在乔治城大学 (Georgetown University)微生物和免疫学系从事研究教学的亚历山德拉·费兰(Alexandra Phelan)说。 广告

"这让政府发布的信息站不住脚,"她补充道。"公共卫生依赖于公共信任。"

据负责公共卫生的机构武汉卫健委的一份报告,该市场关闭九天后,一名常年在华南市场采购货物的男子成为首名死于该病的人。61岁的曾姓患者已患有慢性肝病及腹部肿瘤,曾因高烧不退、呼吸衰竭在武汉普仁医院接受治疗。

她从来没去过华南海鲜市场。

寻找元凶的竞赛

在离华南海鲜市场大约30公里的地方,武汉病毒研究所的科学家们正在分析从该市医院的病人身上采到的样本。这些科学家包括石正丽,她曾是追踪SARS病毒起源的团队成员之一。 SARS病毒是2002年在中国南方的广东省出现的。

广告

就在公众对这个病毒仍然一无所知的时候,她和同事们很快搞清楚了新疾病与SARS有关。新病毒与SARS病毒的基因组成暗示,它们有一个常见的初始宿主:蝙蝠。SARS暴发始于一种从蝙蝠传到果子狸身上的冠状病毒,饲养和食用这种有点像猫的动物是合法的。这次的新型冠状病毒很可能有类似的传播路径——可能最初出现在华南海鲜市场或其他类似市场的某个地方或前往这些市场的运货路上。

到1月的第一周时,第五医院的急诊室已经人满为患;病人包括同一个家族的成员,清楚地表明这种疾病正在通过人的接触传染,而政府那时还在说人传人的可能性不大。

吕小红说,没有人意识到这个病会变得如此严重,等意识到时已经太晚了,已无法阻止疾病 的暴发。

"我意识到,我们轻敌了,"她说。

病毒所的石正丽和同事在1月的第一周分离出了病毒株,并测出了基因序列。他们用的样本来自最初的七名患者,其中六人是华南海鲜市场的商贩。

1月7日,病毒所的科学家们将这个病毒确定为一种新型冠状病毒,并开始使用专业名词缩写 2019-nCoV来指这个病毒。四天后,该研究小组在一个公共数据库中分享了这个病毒的基因 序列,供各地的科学家使用。

这让世界各地的科学家得以研究这种病毒,并迅速分享他们的结果。就在科学界迅速研发检测病毒的试剂盒时,政治领导人仍不愿采取行动。

"政治永远排在首要位置"

随着病毒在1月初开始传播,武汉市市长周先旺却在大谈该市的未来医疗保健计划。

年初是中国的政治季节,各地的官员们都在开一年一度的地方人大会议。人大是中共领导下

的立法机构,负责讨论和赞扬政府的政策。这不是坏消息该出来的时候。

"讲政治永远排在首要位置,"湖北省省长王晓东1月17日引用习近平强调服从的话对官员们说。"政治问题,任何时候都是根本性的大问题。"

"我们知道事实并非如此!"一份后来在政府网站上提交给国家卫生健康委员会的投诉称。这位 匿名作者说,他是武汉的一名医生,他描述了1月12日以来不寻常的胸部疾病激增的情况。

投诉称,官员们告诉武汉市一家顶级医院的医生,"不要在影像报告上使用病毒性肺炎这个词,"这份投诉现已被删除。人们大意了,"认为如果官方报道没事,那我们就是在夸大其词,"那名医生说。

甚至那些被感染的人也没有在意。

1月8日董广河(音)开始发烧,他的女儿说,当时他的家人并不担心。他在医院接受治疗后被送回家。10天后,董先生的妻子也出现了类似的症状。

"新闻里一点没提这个病的严重程度,"女儿董明静(音)说。"我以为我爸得的是普通感冒。"

政府最大限度地限制公开信息的努力,不仅说服了没有经过专业训练的老百姓。

世界卫生组织在这段时间里发布的情况报告呼应了中国官员让人放心的话。

但病毒已经扩散了。泰国于1月13日报告了中国境外的首例确诊病例。

处于困境的城市

第一批死者的出现,以及疾病传到国外的消息似乎引起了北京高层的注意。中央政府派现已 半退休的著名流行病学家钟南山去武汉考察情况。钟南山曾在抗击SARS中起过重要作用。

他1月18日抵达武汉时,当地官员的语气正在发生明显的变化。湖北省在那天召开的一个卫生工作会议上,呼吁医务工作者把新型冠状病毒疫情当作头等大事。武汉协和医院的一份内部文件警告员工,这种冠状病毒可能通过唾液传播。

1月20日,在第一批症状扩散了一个多月后,持续增强的焦虑情绪在公众面前爆发了。钟南山在接受国家电视台的采访时说,毫无疑问,冠状病毒能通过人的接触传播。相当糟糕的是,一名患者已经感染了至少14名医务人员。

刚刚结束对缅甸国事访问的习近平首次就疫情发表了公开的简短指示。

只是在接到习近平的命令后,中国的官僚机构才迅速行动起来。那时的死亡人数是三人;在接下来的11天里,死亡人数会升到200以上。

武汉叫停了旅行社的团游。居民们开始戴上口罩。

此前曾对疫情可能会趋于稳定表示乐观的香港专家管轶现在表示担忧。他说,他去过武汉另一个食品市场,对那里的毫不在乎感到震惊。他告诉武汉市政府官员疫情"已经无法控制"后就走了。"我赶紧订了出城机票,"他对中国新闻媒体《财新》说。

两天后,武汉宣布封城,这个措施一定得到了北京的批准。

武汉的许多居民说,直到封城,他们才意识到疫情的严重性。官员们一开始担心的大规模恐 慌变成了现实,而之前的信息匮乏则加剧了这种恐慌。

在1月23日上午的出城最后期限到来之前,大批民众涌向机场和火车站逃离武汉。医院里挤满了急于想知道自己是否也被感染的人。

"我们工作时不戴口罩。那会把顾客吓跑,"来自湖北农村的女服务员于海燕(音)在讲起封城前几天的情况时说。"直到他们对武汉封城时,我才想,'哦,这真的很严重,这不是什么普通的病毒。""

评论说,"如果社会公众当时听信了这个'谣言',并且采取了佩戴口罩、严格消毒、避免再去野生动物市场等措施,这对我们今天更好地防控新型肺炎,可能是一件幸事。"

李文亮今年34岁,有一个孩子。他和妻子将在今年夏天迎来第二个孩子的出生。他在从被病毒感染中恢复,目前正在自己工作的医院里接受治疗。在一次通过短信的采访中,他说,他对警方对自己的处理感到愤愤不平。

"如果官员们早点披露有关疫情的信息,我觉得情况会好得多。应该有更多的公开性和透明度,"他说。