## 中国传染病史上首次! 无症状感染者数据明日起将公布, 禁止为了零报告而瞒报漏报

马晓华 第一财经 1 week ago



本文字数: 2136, 阅读时长大约4分钟

导读:新冠肺炎无症状感染者数据的日报制度,应该是中国传染病史上首次。

作者 | 第一财经 马晓华

封面 | 中国网

有关新冠病毒无症状感染者数据之谜,已经开始破解。

公众对于无症状感染者的不安,主要是因为它的隐匿性和传染性。

3月31日,国务院新闻办在湖北武汉举行新闻发布会。国家卫生健康委疾控局局长常继乐表示:"从4月1日起,我们将在每日的疫情通报中,公布无症状感染者的报告、转归和管理情况,及时回应社会关切。"

同时,国家卫健委发布《关于新型冠状病毒无症状感染者的防控工作答问》,截至3月30日24时,接受医学观察的无症状感染者为1541例,其中境外输入205例。

《中华流行病学杂志》第二期刊发的《新型冠状病毒肺炎流行病学特征分析》曾经披露过一组相关数据。该论文研究者对截至2020年2月11日报告的所有中国内地新冠肺炎72314病例,进行了流行病学特征进行描述和分析,其中,确诊病例44672例(61.8%),疑似病例为16186例(22.4%),临床诊断病例10567例(14.6%),无症状感染者889例(1.2%)。

关于无症状感染者数据的公开,3月30日中央应对新冠肺炎疫情工作领导小组会议也指出,要加大无症状感染者筛查力度各地要坚持公开透明发布信息,不允许为了追求病例零报告而瞒报漏报,这既有利于引导公众做好防护,也有利于积极有序推动复工复产。

"新冠肺炎无症状感染者数据的日报制度,应该是中国传染病史上首次。"首都医科大学附属北京胸科医院副院长李亮表示。

一位流行病学专家曾对第一财经表示,过去一般也不公布传染病的无症状感染者。也有例外, 比如HIV感染者,但并不是日报制度。

新冠肺炎病毒无症状感染者是指无发烧、咳嗽、咽痛等自我感知的临床症状,同时也没有临床可识别的症状和体征,但呼吸道等标本新冠病毒病原学检测是阳性。

目前主要通过以下途径主动发现无症状感染者:一是对新型冠状病毒肺炎病例的密切接触者开展医学观察期间的主动检测;二是在聚集性疫情调查中开展的主动检测;三是在新型冠状病毒肺炎病例的传染源追踪过程中对暴露人群主动检测;四是对部分有境内外新型冠状病毒肺炎病例持续传播地区的旅行史和居住史人员开展主动检测。

国家卫健委在关于无症状感染者的问答中表示,无症状感染者存在着传播风险。**一是传播的隐匿性**。由于无症状感染者无任何明显的症状与体征,其在人群中难以被发现,其导致的传播也难以预防。**其次是症状的主观性**。症状轻微或不典型者可能认为自己没有感染新冠病毒,不主动去医疗机构就诊,在日常的诊疗工作中难以被发现。

此外还存在发现的局限性。由于存在检测窗口期,采用核酸检测和血清学检测方法难以发现全部无症状感染者,现有的无症状感染者主要是通过病例的密切接触者主动筛查、感染来源调查、聚集性疫情调查和对高风险地区人员的主动检测发现的,尚有部分无症状感染者难以被发现。

而对于其具有的传染性,根据国家和部分省份开展的密切接触者监测数据显示,无症状感染者的密切接触者存在二代病例续发,流行病学调查中发现个别由无症状感染者导致的聚集性疫情,有小样本量的研究显示无症状感染者呼吸道样本中的病毒载量与确诊病例没有太大差异。

但对于无症状感染者存在传染性,但其传染期长短、传染性强弱、传播方式等尚需开展进一步科学研究。部分专家认为鉴于无症状感染者的呼吸道标本能检出病原核酸,但由于无咳嗽、打喷嚏等临床症状,病原排出体外引起传播的机会较确诊病例相对少一些。

为此,要突出做好无症状感染者监测,有针对性加大筛查力度,将检测范围扩大至已发现病例和无症状感染者的密切接触者、重点地区和重点人群等。一旦发现无症状感染者,要立即按"四早"要求,严格集中隔离和医学观察,对密切接触者也要实施隔离医学观察。经验表明,做好确诊病例的及时发现和隔离,并适度采取减少人际接触等措施,可以基本阻断疫情传播。

"我们一直高度重视无症状感染者的相关情况,坚持从严管理无症状感染者及其密切接触者。下一步,将突出的做好无症状感染者的监测、追踪、隔离和治疗等工作,抓紧在疫情重点地区,抽取一定比例的样本,开展无症状感染者的调查和流行病学的分析。进一步的研究完善防控措施。"常继乐表示。

对于报告管理层面, 常继乐介绍称, 卫健委将要求各地加强对无症状感染者防控管理:

- 一是加强信息报告,要求各级各类医疗卫生机构,发现无症状感染者要在两小时内进行网络直报;
- 二是快速开展流调,县区级疾控中心,街道无症状感染者的报告以后,要在24小时内完成个案调查,并且及时进行密切接触者的登记,将个案调查报告要及时的通过传染病报告管理系统进行上报;
- 三是严格隔离管理,无症状感染者要集中隔离14天,原则上集中隔离满14天,经两次连续,间隔24小时核酸检测阴性可以排除解除隔离,如果核酸检测仍为阳性,要继续集中隔离医学观察,无症状感染者的密切接触者也要进行14天的隔离医学观察;

四是对规范开展救治,集中隔离医学观察期间,如果出现了临床症状,要及时转为确诊病例,及时转送到定点医院进行规范的治疗。

由于无症状感染者是病情进展过程中的一个阶段,它的结局有三个:自愈、发病、长期携带者,它的最终身份定位应该是什么?目前还没有最终的定论。

## 【推荐阅读】

法国科学家最新发现:新冠病毒在部分患者体内毒性显著增强







Read more