sjna

疾控中心回應質疑 但「人傳人」何時被發現依然 未解



十 關注

原標題:疾控中心發表說明,但「人傳人」何時被發現依然未解

關鍵疑問尚待解答。

針對1月29日,中國疾病預防控制中心、湖北省疾病預防控制中心等單位有關專業人員共同在新英格蘭雜誌發表了題為《新型冠狀病毒感染的肺炎在中國武漢的初期傳播動力學》的論文,中國疾控中心連夜回答了網友提出的質疑。

1月31日,中國疾控中心就此做出四點說明:首先是論文的樣本病例,包括感染的15名醫務人員病例在論文撰寫前已於1月21日前向社會公佈;其次,論文基於以上病例提出「2019年12月份即在密切接觸者中發生了人際傳播」的觀點;第三,論文是由來自中國疾病預防控制中心、湖北省疾病預防控制中心、香港大學等十幾個單位的專業人員共同完成;最後,及時在學術刊物發表調查結果,有助於國內外專業同行及時瞭解疾病的特徵,共同評估和研判疫情,改進防控策略。





期刊《新英格蘭醫學雜誌》上發表的一篇關於《新型冠狀病毒感染肺炎在中國武漢的初期傳播動力學》的論文,因結論與武漢疾控中心在新型肺炎早期所披露的信息不一致而備受爭議。

關鍵疑問尚待解答

這篇論文通過對最早的425例新型冠狀病毒肺炎患者的數據分析,得出結論認為,在2019年12月中旬以來,病毒已經在密切接觸者之間發生人際傳播。而如果其他地區的傳播動力學也相似,那麼則需要付出相當大的努力來減少傳播,從而控制疫情,尤其是在高危人群中採取預防和減少傳播的措施。

該論文的結論與專家基於1月24日權威醫學雜誌《柳葉刀》論文的推斷基本一致。根據《柳葉刀》公佈的首批41位感染者的數據,喬治城大學奧尼爾研究院的傳染病醫生DanielLucey教授告訴第一財經記者,他認為新型冠狀病毒肺炎疫情可能在去年11月甚至更早就已經開始傳播,不管是動物傳人或者是人傳人。而且從第一個感染病例與華南海鮮市場無關,且與此後在華南海鮮市場感染的病例未接觸過的證據可以推斷,病毒很可能已經早於11月就發生了人際間的傳播。

不過Lucey教授向第一財經記者強調,這一觀點只是基於現有證據的推斷。「中國官方沒有做出不實的披露。」Lucey教授告訴第一財經記者。

1月29日在《新英格蘭醫學雜誌》上發表的這篇最新論文透露了兩個關

鍵的數據,首先是發現武漢現階段的新型冠狀病毒肺炎病例倍增時間約為7.4天,密切接觸者之間的人際傳播從12月中旬開始已經發生,並在此後一個月內逐漸播散;第二是大多數早期病例均報告了華南海鮮批發市場暴露史,但從12月底開始,與華南海鮮市場不相關的病例便呈指數增長。

但中國疾控中心的回應,並沒有針對官方究竟何時發現「人傳人」這一關鍵質疑做出解釋。

第一時間發表論文有沒有錯

但比論文結論更被公眾關注的是論文的作者。中國疾控中心在聲明中也 強調了論文是十幾個單位合作完成的,而4名通訊作者分別是中國疾控 中心副主任馮子健、香港大學醫學院院長梁卓偉、香港大學公共衛生學 院教授高本恩與湖北省疾控中心主任楊波。

香港大學醫學院院長梁卓偉在Twitter上分享了這一研究成果,並發表評論稱:「向這個英雄的成就致敬,這是在中國疾控中心高福和馮子健等同仁的領導下完成的,也要感謝湖北省和武漢市的努力,提供了第一手的資料。」截至發稿,梁卓偉尚未就他們何時做出以上結論回應第一財經記者。

第一財經記者查閱資料發現,去年12月31日第一批國家醫療隊的專家進駐武漢調查疫情,到1月10日仍一直宣稱「未發現明確的人傳人證據」。1月15日凌晨,武漢衛健委才表示:「不能排除有限人傳人的可

能,但持續人傳人的風險較低。」直至1月21日才發佈消息稱,有15名 醫務人員感染新型冠狀病毒。而根據論文顯示,武漢醫務人員在1月1日 至11日感染7人,1月12日至22日感染8人。

多位科研人員向第一財經記者表示: 「人傳人的證據還是很強的。即便無法百分之百確認,但至少應該留有餘地,比如可以說『疑似人傳人』之類的表述。」

在中國疾控中心發表聲明前,1月29日科技部網站一份題為「疫情防控完成前,不該把精力放在論文發表上」的文章引起巨大反響。科技部要求各有關攻關項目承擔單位及其科研人員勇挑重擔、敢於擔當,把研究精力全部投入到各項攻關任務上來,把論文寫在抗擊疫情的第一線,把研究成果應用到戰勝疫情中。

文件還指出,要「以『成功不必在我』的胸襟,發揮集智攻關、團結協作的優良傳統,加強有關實驗數據、臨床病例、流行病學統計等數據、成果的開放共享。」這看似是針對網友反應的實驗數據和樣本資源分配不均所做出的回應。此前有疫情一線的研究人員向第一財經記者承認,「資源分配不均的現象確實存在」,但未詳細展開。

專家指出,「把論文寫在抗擊疫情的第一線,把研究成果應用到戰勝疫情中」這點特別重要,尤其要重視臨床研究。

美國新澤西州的羅格斯大學瓦克斯曼微生物研究所實驗室主任Ebright教授對第一財經記者表示:「第一時間的科學數據文章的發表永遠是應該

去做的,這對人們瞭解科學真相非常有用。」科學家還提倡未來把更多資源投入到疫苗的研究中。

美國洛克菲勒大學貝勒醫學院系主任PeterHotez教授對第一財經記者表示:「當務之急有很多重要的事情要做,其中最重要的就是加速疫苗的研製,尤其是借助新技術,科研人員很快就分離出了病毒毒株,加快了我們對病毒的認識。在疫苗的研製中,應該去偽存真,鼓勵真正安全有效的產品研發,警惕偽科學產品。」

此前,中國疾病控制中心主任高福院士也強調:「對疫苗的研製很有信心。」高福院士也是主持新型冠狀病毒毒株分離工作的主要領導人,並及時與全球分享了毒株信息,他帶領中國疾控中心啟動了新型冠狀病毒的疫苗研發工作。

延伸閱讀 進入專題>

外交部發言人:武漢已採取出境離漢人員管控措施 >

北京發佈新型冠狀病毒預防指南接觸他人佩戴口罩 >

耿爽回應新型冠狀病毒感染肺炎:同各方攜手應對疫情 >

官方派工作組 加強各省份新型冠狀病毒感染防控力度