

天氣變暖會使新冠病毒消失嗎？外國專家這樣說

2020-02-13 17:30

https://3w.huanqiu.com/a/c36dc8/9CaKrnKpmjt?agt=20&tt_group_id=6792862481715823118

【環球網報導 記者 侯佳欣】據美國全國公共廣播電臺(NPR)12日報道，有分析認為，許多病毒都具有季節性的特點。流感和感冒病毒往往在冬季達到傳染高峰，然後隨著天氣變暖而逐漸消失。新發現的冠狀病毒及其引起的新冠肺炎(“COVID-19”)是否會遵循類似的模式？



8 SIG

NEWS

ARTS & LIFE

MUSIC

SHOWS & PODCASTS

SEARCH



Goats and Soda STORIES OF LIFE IN A CHANGING WORLD



Can Coronavirus Be Crushed by Weather?

February 12, 2020 · 4:17 PM ET

Heard on [All Things Considered](#)



ALLISON AUBREY



(NPR 報導截圖)

部分專家認為，新型冠狀病毒可能具備季節性特點。報導稱，美國賓夕法尼亞州立大學傳染病動力學中心主任伊莉莎白·麥格勞表示，“鑒於其傳播方式，冠狀病毒往往與冬季聯繫在一起。”麥格勞認為，在冬季的月份中，人們可能會更多的聚集在室內，這增加了接觸性感染的風險。



(伊莉莎白·麥格勞。資料圖)

麥格勞還提到了病毒傳播的問題。病毒通過飛沫傳播，當感染者咳嗽或打噴嚏時會釋放這些飛沫。“我們所知道的是，當空氣又冷又幹時，它們(飛沫)更容易保持漂浮狀態。當空氣又濕又暖時，(飛沫)落到地面的速度會更快，這就加大了傳播的難度。”

不過，並不是每一種病毒都遵循這種模式，例如引起中東呼吸綜合征(MERS)的病毒，美國約翰·霍普金斯大學布隆伯格公共衛生學院健康安全中心高級研究員、傳染病專家阿梅什·阿達爾賈介紹說，“它沒有季節性，因為它實際上是一種動物傳人的病毒，而不是你認為的季節性致病病毒。”



(阿梅什·阿達爾賈。資料圖)

阿達爾賈認為，“COVID-19”似乎更像是季節性感冒。其實，高達三分之一的普通感冒都是由冠狀病毒引起的。“基本上，我們已經看到在中國境內人傳人的爆發性傳播，所以在這個意義上，它表現得真的就像一種由冠狀病毒引起的普通感冒。”

鑒於這個原因，阿達爾賈認為，“我確實認為季節性(特點)會發揮作用。伴隨著疫情的發展，我們也將迎來春季和夏季，我確實認為，我們將看到病例減少的情況。”

報導稱，因此，隨著中國和北半球其他國家進入春季，病毒可能會開始逐漸消失。但是，阿達爾賈也提醒說，南半球正在進入秋季和冬季，“所以我們可能會看到這種病毒在南半球的部分地區傳播(能力)增強”，例如在澳大利亞，這與每年流感的情況相似。

不過，也有專家認為現在下結論還為時尚早，引發“COVID-19”的新冠病毒是否具有季節性特點還需進一步觀察。

美國國家衛生研究院下屬國家過敏症和傳染病研究所所長安東尼·福奇表示，做出這樣的假設是合理的，即病例將在春季逐漸消失。福奇說，“我們希望當氣候變暖時，它(病例)會減少一些。”



(安東尼·福奇。資料圖)

不過，福奇也警告稱，“然而，我們對這種(新型)冠狀病毒並不瞭解，我們沒有大量的歷史資料。”

當談到氣溫升高時，美國疾病控制和預防中心的南希·梅西奧尼耶(Nancy Messonnier)也表達了類似的觀點。她在 12 日的採訪中表示：“我認為現在斷言這一點還為時過早”，這種病毒進入人們視線甚至還不足一年。

報導稱，鑒於不確定性，美國公共衛生官員認為，他們必須為意想不到的情況做好規劃。