## 大學將提供宿舍以緩解冠狀病毒患者住院需求

駐芝加哥辦事處教育組

在這場史無前例的疾病大流行中,塔夫茨大學 (Tufts University)、明德學院 (Middlebury College) 及紐約大學 (New York University) 正打算捐出他們的宿舍和建築給當地醫院,以因應激增的病人數量。

根據哈佛大學全球衛生研究所 (Harvard Global Health Institute) 研究人員最近的估計,若新型冠狀病毒在美國的傳播得不到控制,需要住院治療的 COVID-19 患者的數量預計將遠遠超過現有的床位數量。與此同時,為了避免群聚感染,各大專院校已經將數十萬名學生從校園宿舍撤出返回家中。

## 部分院校的行政決策者把空蕩的校園視為提供幫助的機會

位於麻州梅德福市的塔夫茨大學校長安東尼·莫納科 (Anthony P. Monaco) 說:「只要我們正確地組織部署,校園將能夠協助我們的醫院。」該大學提供校園內的宿舍給塔夫茨醫療中心 (Tufts Medical Center) 的復健病人使用,以進行術後物理治療,如此一來,醫療中心就能騰出病床給 COVID-19 患者。

在《波士頓環<mark>球報》(Boston Globe)的一篇專欄文章中</mark>,莫納科敦促其他大學對自己的院校空間進行類似評估,提供當地醫院空間上的支援。上週,塔夫茨大學的學生被要求在六天內搬離宿舍,不久後一名住在校外公寓的學生被確診為冠狀病毒陽性。

在明德學院,校方向當地的波特醫療中心 (Porter Medical Center) 提供了佛蒙特大學 (Vermont College) 部分教學大樓的使用權,並排乾了校園冰球場裡的水,以便在需要的時候可以搭建臨時醫院。

在紐約大學,一封來自學生事務處資深副主任馬克·懷斯 (Marc Wais) 的電子郵件被廣泛流傳,信中要求住宿的學生儘速打包個人物品,或允許校方代為保管儲存,因為「有充分的跡象顯示,州政府打算徵用大學宿舍,以消化醫院中數量龐大的病人,作為應急計劃的一部分。」「紐約大學有責任提供幫助」懷斯寫道。

聖路易斯大學 (Saint Louis University) 生物安全研究所 (Institute for Biosecurity) 所長特里·瑞布曼 (Terri Rebmann) 表示,儘管有些報導稱紐約大學的宿舍可能被改為病房,但宿舍並非確診感染者最好的選擇,甚至也不是第二或第三選擇。瑞布曼說,宿舍很難被改造成提供重症照顧的場所,因為宿舍內通常沒有足夠寬敞的走廊讓大型設備移入。若大學仍允許部分學生住在校內宿舍,當學生與確診患者同住一幢樓,他們就有接觸病毒的風險。即使學生沒有暴露於病毒中的風險,像是安排學生住進同一棟宿舍並安排患者進駐另一棟,家長們仍然會有很多擔憂。

瑞布曼說,在為大量激增的患者尋找空間時,衛生保健部門的領導人通常尋找諸如倉庫或體育場這樣的建築物—「寬敞、開放、平坦的空間」。在那裡,醫院可以設置簡易床、隔板和工作站,讓醫護工作人員有空間穿上防護裝備,醫生和護理師可以在病人之間輕鬆移動。

瑞布曼說,對於那些因接觸過確診患者但未表現出症狀或未接受診斷而需要隔離 14 天的人來說,於宿舍隔離為更可行的方案。若檢測結果呈陽性,則需將其轉移到醫院或其他更先進的隔離病房。在這個美國大流行的時刻,衛生官員通常要求人們在家中隔離,而不是在其他設施中隔離,但若情況發生變化,宿舍將是可行的選項。

莫納科建議,宿舍也可以當作治療 COVID-19 患者的醫護人員臨時住所,因為他們可能會為了避免將感染風險擴散給同住的家人而不想回家住。

莫納科和瑞布曼說,每個社區因應冠狀病毒的方式和需求不盡相同。大學的校舍和資源對某些社區來說可能至關重要的,但對其他社區來說可能沒那麼有用。「就社區規劃而言,院校與社區間的對話是有益的。」瑞布曼說。

上述的各種作法都是可能的因應方式,因為大學已經把宿舍清空,雖然這個決定對低收入家庭的學生來說特別困難,然而邁克·休伊(Michael J. Huey) 認為這是必要之舉,因為保持社交距離是減緩大流行的重要措施。休伊是艾默瑞大學 (Emory University) 學生健康服務中心退休的醫生,現任美國大學健康協會 (American College Health Association) COVID-19特別工作小組的成員,他說:「把學生趕出宿舍

並非完美的解決方案,也造成了一些負面影響,但接下來我們可以在 某種程度上順勢而為,試圖將現狀轉成資源。」

撰稿人/譯稿人: Francie Diep / Yung-Tsen Chen

資料來源: 2020年3月19日, The Chronicle of Higher Education

If Coronavirus Patients Overwhelm Hospitals, These Colleges Are Offering Their Dorms

https://www.chronicle.com/article/If-Coronavirus-Patients/248288

