

英國因 Covid-19 的教育中斷問題

駐英國代表處教育組

隨著 Covid-19 的廣泛傳播，各國各地的學校陸續關閉。許多學生的父母每天都嚴格執行在家學習時間表。家長希望可以帶孩子去公園，在家工作的時間有限，這是許多家長的煩惱。

Covid-19 而導致教育中斷是各國的難題，世界上 100 多個國家已經關閉了學校，作為遏制 Covid-19 的必要程序。英國政府則宣布於今年 3 月 20 日關閉所有學校，因為在學校裡，孩子每天都會聚集在一起，共享玩具等，顯然是疾病容易肆虐的地方。英國衛生防護局(Health Protection Agency)於 2013 年時研究了與學校停課同時發生的流感疫情，並發現關閉學校會減慢病毒的傳播，但這同時也會減慢知識的傳播。

但是有些學者認為關於停課是否能遏制 Covid-19 的數據證明有限。英國南安普頓大學(University of Southampton)研究全球健康的學者 Michael Head 說：兒童可能不是傳播的主要途徑，並且關閉學校對經濟，社會和教育所要付出的成本很高。因此對於英國政府而言，決定是否關閉學校是很不得已的選擇。

例如於 2009 年以美國為例的一項研究指出，對關閉所有學校和正規日託中心一個月所產生的影響進行了運算，所得出的成本為 GDP 的 0.1-0.3%。以意大利來說，有五分之一的人是個體經濟戶，因此沒有資格領取病假工資，因此對從事不穩定工作的人如果因疫情影響不得不留在家中照顧孩子，可能會完全失去工作。

對於較貧困家庭的兒童，學校可能是提供一天中最營養一餐的地方。英國政府已經表示，將繼續向那些通常免費上學的兒童提供食物；美國學校中則約有 2600 萬兒童（大約佔所有學生人數的一半）有資格獲得免費或減價午餐。因此，各政府官員們必須要考慮學生營養午餐費用，尤其是在疫情大流行中，還需要額外的經費支出。根據 2009 年的研究估計，如果學校關閉一個月，則關鍵醫療保健人員中的 6% 至 19% 將不得不留在家中照顧自己的後代。英國政府將繼續為弱勢兒童和父母是從事重點關鍵工作的孩童提供免費供餐服務。

英國約有 245,000 名學生期望在今年五月和六月舉行 A-Level 大學入學考試，英國政府於今年 3 月 18 日宣布取消考試。英國首相 Boris Johnson 表示，政府將確保學生仍然獲得他們的學業所需和應得的資格。專家表示這可能會緩解各界的擔憂，即擔心關閉學校會使學生的教育受到最嚴重的影響。

雖然英國因 Covid-19 疫情大流行而改變傳統教育的方式，但這亦凸顯線上教學的優點和缺點。線上教學資源越來越受歡迎，但是問題是很少有國家為所有學生提供足夠及良好的線上教學資源。近期進行的一項針對英國 6,000 多名教師的調查發現，公立學校中只有 40% 的人能夠播放視頻課程，而私立學校中只有 69% 的教師能夠播放視頻課程。許多國家面臨不足的線上教學工具，大多數國家都還沒有準備好全面線上教學的教育方式。

許多英國老師表示其別無選擇，自英國關閉學校和大學以來，教師論壇上充斥著有關虛擬教室的討論。一些教師已經接受過使用此類技術的培訓，但是許多人面臨著教學方式改變及適應上的問題。但是即使教師設法線上傳授的課程，學生也可能難以加入，因為並非所有人都能上網，而且網路的品質不一，學生可能有教學資源不平等的問題。

有些英國的教師及教育專家提出不同的意見，即使學生學習得當，線上學習也無法替代課堂上的互動學習。相關研究的數據顯示，平均而言，學生在網絡上的學習狀況較差，尤其是表現較弱的學生。當學生不能上學時，線上課程可能是一種資產，但是多數教育專家認為線上課程對大多數人而言不是最理想的，並指出長時間離開學校可能會導致孩子的學習障礙。

然而英國的高等教育專家們提出警告，多數大學向年輕人保證他們可以在今年秋天重返校園，但以大學財務生存為重的決定，已經忽略了學生，員工和當地社區的安全考量。同時，牛津大學告訴《衛報》，不可避免地，一旦學生返回校園，群聚感染的機會將提高。對於各大學來說，這都是很高的風險。如果學生在學校受到病毒感染而生命垂危，父母可以對大學採取法律行動。

牛津大學高等教育教授 Simon Marginson 表示，儘管牛津大學計

畫恢復面對面的教學，但就像其他商業機構一樣，牛津大學需要生存下去。但是英國大學的決策高層否認將財務利益放在第一位，並保證會確保教職員工，學生和社區的健康與安全，這才是至關重要的，並且所有人都應絕對遵守相關的政府和公共衛生建議。英國大學的決策高層指出，所有大學都將加強清潔制度和嚴格的衛生措施，例如跨校區的手動消毒站，以及清晰的標記來維持社交距離。

資料來源：

The Guardian, 01 August 2020, UK universities putting finances above student safety, expert warns

<https://www.theguardian.com/education/2020/aug/01/uk-universities-putting-finances-above-student-safety-expert-warns>

The Guardian, 07 April 2020, When the Covid-19 crisis finally ends, schools must never return to normal

<https://www.theguardian.com/education/2020/apr/07/when-the-Covid-19-crisis-finally-ends-uk-schools-must-never-return-to-normal>

The economist, 05 May 2020, How Covid-19 is interrupting children's education

<https://www.economist.com/international/2020/03/19/how-covid-19-is-interrupting-childrens-education>