## 學生未接種 防疫與開學角力

文/周祝瑛(政大教育系教授)

9月1號台灣的六千六百多所中小學與幼兒園即將開學。最近全台疫情雖有趨緩,但目前為止18歲以下的超過三百多萬個學生尚未接種疫苗,總數約佔全國人口的八分之一強。這些學生自今年五月中因為疫情緣故而被迫停止實體上課後,當然會迫不及待的希望回到校園生活。根據教育部的統計,全國高中及以下的專任教師約二十五萬人,包括校內的代課教師、職員與工友等,總人數'遠超過上述人數。在目前這些施打第一劑者人數依然有限情況下,九月一日的開學後,如何貫徹相關防疫規定,如:戴口罩、勤洗手及保持社交距離,將是保護校園師生等的重要關卡。根據美國疾管局更新的學校開學指南,除了巨細靡遺的防疫規定外,更提醒學校必須遵守一視同仁的健康公平原則 (health equity),包括關照校內所有人員的生理及心理健康。鼓勵接種疫苗,與教導如何正確戴口罩洗手消毒等基本工。此外根據一份針對全球185個國家的調查,全球各級教師施打疫苗的比例約49.2%,其中高度發展的國家大約50%,遠高於只占25%的低度開發國家。尤其是非洲地區的教師接種比例更只到15到20%。疫苗分配的不均,讓各國開學後的疫情增添許多變數。

目前,各國雖然有些教師團體,因為施打疫苗等疑慮,而提出暫停實體教學等呼籲,但多數國家仍如期開學,並啟動各種「安全校園」措施,公布防意規範,校園全面消毒,加大教室座位距離,儘量降低班級人數,調整各年級上下課時間,落實勤量體溫與全面戴口罩等規定。有些還鼓勵增加戶外教學,如:在公園或運動場上搭建帳篷,將教學現場拉到戶外等,重回在上個世紀中幾大疫情爆發時的戶外教學及學習方式。

因此有人將此次疫情喻為「全球教育大實驗」,理由是全世界從未有在這麼短的時間內學校無法正常運作,且從疫情爆發以來,已超過15 億學童必須仰賴線上學習。也突顯長期以來教育不公問題,即使連OECD等先進國家,也有三分之一孩童無法享受在家線上學習所需資源。家境中上者家長尚可在家工作,督促兒女學習;但中下階層父母必須外出工作,無法教導兒女課業。從全球疫情讓民眾察覺,當學校無法如往常運作後,家庭資源所造成的教育不平等問題,其實比想像中還嚴重。

從這兩三個月來國內疫情的爆發,經濟與教育等各方面挑戰,彷彿正 在步著去年國際上的後塵。其中青少年對於之前疫情中被迫的居家人際隔 離與網路成癮、家長經濟問題所可能帶來的親子衝突、全台接種疫苗所受 到的排除感,都可能造成一些心理問題,甚至在開學後——浮現,值得各 界持續關注與防範。

原文網址: https://udn.com/news/story/7339/5704952