

教學課題

跨國公共衛生事務：國際社會協作應對西非伊波拉病毒的蔓延

相關概念 / 名詞

- 公共衛生（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念 → 新高中通識）
- 流行病（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念與議題 → 新高中通識）
- 疾病預防（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念 → 新高中通識）
- 健康教育（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念 → 新高中通識）
- 國際合作（公共衛生方面）（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念 → 新高中通識）
- 習俗（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念 → 新高中通識）
- 傳染病（通識教育科網上資源平台 → 資源 → 相關概念 → 新高中通識）
- 伊波拉病毒（Ebola virus 世界衛生組織譯為「埃博拉病毒」）（參閱世界衛生組織網站 <http://www.who.int/csr/disease/ebola/faq-ebola/zh/>）
- 非政府組織（參閱聯合國新聞部 <http://www.un.org/chinese/aboutun/ngo/qanda.html>）

建議探究重點

- 甚麼是伊波拉病毒？它的傳播途徑如何？人類可以如何避免感染？
- 近期（2014年3月）在西非爆發的伊波拉病毒，它與過往爆發的同類病毒有何分別？科學家如何理解這次病毒爆發的源頭和傳播途徑？這與當地的傳統文化和習俗又有甚麼關係？
- 自伊波拉病毒爆發至今，世界衛生組織和非政府組織（例如無國界醫生）開展了甚麼工作以對抗疫情和防止疫症蔓延？成效如何？
- 從疫症爆發和蔓延的情況，以及世界衛生組織和非政府組織對抗疫情的努力，你認為當中體現了哪些全球化的特徵？試列舉三項，並加以說明。

《資源套》提供的建議探究例子（《資源套》第 68-69 頁）

- 建議教師聯繫全球化單元的全球管治概念，說明世衛在處理全球公共衛生議題的角色及功能。繼而可考慮選取世衛對抗愛滋病（或 SARS、人類豬型流感）為例子作較深入的討論，而重點可放在世衛如何協調各國預防疾病。
- 建議教師選取一至兩個非政府組織（例如無國界醫生、宣明會、樂施會）的行動為例，讓學生探究非政府組織的援助行動的貢獻及局限，並借此加深學生認識非政府組織在全球管治方面所擔當的角色及功能。另一方面，教師亦可以考慮搜集參與這些非政府組織的人物個案，透過他們的經歷與學生探究世界公民應具備甚麼特質。

相關新聞 / 個案 / 數據 / 評論 / 圖片

- 〈紅會護士赴西非：用抗 SARS 心戰伊波拉〉(晴報，2014 年 4 月 30 日)
- 〈伊波拉疑蔓延意國〉(晴報，2014 年 4 月 23 日)
- 〈伊波拉病毒或蔓延至歐〉(成報，2014 年 4 月 23 日)
- 〈伊波拉病毒再度侵襲非洲〉(天下雜誌，2014 年 4 月 18 日。
<http://www.cw.com.tw/article/article.action?id=5057583>)
- 〈幾內亞爆發伊波拉 治療病徵可降低死亡率〉(am730，2014 年 4 月 8 日)
- 〈世衛為伊波拉疫情降溫〉(明報，2014 年 4 月 3 日)
- 〈肆虐西非的伊波拉病毒〉(視頻資料)(Now 新聞智庫，2014 年 4 月 3 日。
<http://news.now.com/home/international/player?newsId=97417>)
- 〈葬禮撫屍風俗助長傳播〉(明報，2014 年 4 月 2 日)
- 〈伊波拉病毒西非大爆發 幾內亞 78 死「疫情廣泛前所未見」〉(明報，2014 年 4 月 2 日)
- 〈西非國禁吃蝙蝠控伊波拉〉(明報，2014 年 3 月 27 日)
- 〈幾內亞伊波拉爆發 防疫工作刻不容緩〉(am730，2014 年 4 月 1 日)
- 〈伊波拉病毒西非爆發 至少 59 死加拿大客返國疑中招〉(新報，2014 年 3 月 26 日)
- 〈蘋果側影：沒有衛生教育 沒有奇蹟 塞拉利昂的生與死〉(蘋果日報，2014 年 3 月 23 日)

學與教素材 (直接相關或類近議題)

- 理解疾病的歷史 (LO_2009_0310c)
- 禽流感 (LO_2009_0308c)
- 疫苗 (LO_2009_0304c)
- 世界各地如何防範「人類豬型流感」的蔓延 (LO_2009_0318c)
- 禽流感與國際合作 (LO_2009_0328c)

校內評估題目 (直接相關或類近議題)

- 甲型 H1N1 大流行性流感疫苗接種 (CE03)
- 新沙士與 H7N9 (CE38)

教材套 (直接相關或類近議題)

- 〈全球化浪潮下的非政府組織：以樂施會、無國界醫生及綠色和平為例〉
(通識教育科網上資源平台 → 資源 → 學與教資源 → 教材套)

培訓課程 (直接相關或類近議題)

- 梁國南教授〈科學、科技與環境系列：疫苗在傳染病防治的應用與限制〉
(通識教育科網上資源平台 → 培訓課程資料重溫 → 知識增益 → 2007/08 學年)

- 李瑞山教授〈科學、科技與環境系列：從愛滋病看公共衛生〉(通識教育科網上資源平台 → 培訓課程資料重溫 → 知識增益 → 2008/09 學年)

與本課題接近的或可供互相比較的探究例子

- 自 2012 年 9 月首次確診中東呼吸綜合症以來，現時疫情已擴散至中東以外地區（例如美國、荷蘭）。教師可與學生探究中東呼吸綜合症的擴散與中東地區的朝聖及騎駱駝等文化習俗的關係，以及世衛採取甚麼策略以防止該疾病蔓延。(MERS 半月添 32 病例破紀錄 沙特醫護接連中招「中東響警號」，明報，2014 年 4 月 25 日)(〈荷蘭首宗新沙士 患者曾往沙特，東方日報，2014 年 5 月 16 日〉)(〈美確診首宗中東呼吸綜合症〉，成報，2014 年 5 月 19 日)
- 教師可以利用樂施會在經濟落後及受災地區的活動為例，與學生探究非政府組織推動扶貧與醫療服務的工作，以及在這些地區推動普及全民保健的限制。(〈世界水日 加強「水合作」救地球〉，信報財經新聞，2013 年 3 月 22 日)(〈瘧疾，原是可以預防的！〉，東周刊，2014 年 4 月 23 日)(Muath Freij. (2013 October 13). “Zaatari Children Learn that Maintaining Personal Hygiene Can Save Lives.” *Jordan Times*.) (Philip Stevens and Helmy Haja Mydin. (2013 May 31). “Towards Universal Health Care in Developing Nations.” *The Straits Times*.)

延伸參考資料

- Bortolotti, Dan. *Hope in Hell: inside the World of Doctors Without Borders*. Buffalo, N.Y.: Firefly Books, 2004. (香港公共圖書館索書號 361.7 BOR)
- Lashley, Felissa R. & Durham, Jerry D. (Eds.). *Emerging Infectious Diseases: Trends and Issues*. New York: Springer Pub., 2002. (香港公共圖書館索書號 616.9 EME)
- Magone, C., Neuman, M. & Weissman, F. (Eds.). *Humanitarian Negotiations Revealed: the MSF Experience*. New York : Columbia University Press ; [s.l.]: Medecins sans frontieres, 2011. (香港公共圖書館索書號 362.1 HUM)
- Orbinski, James. *An Imperfect Offering: Humanitarian Action for the Twenty-First Century*. New York: Walker & Co., 2009. (香港公共圖書館索書號 610.92 ORB)
- Rough Guides. *The Rough Guide to West Africa*. London: Rough Guides. (香港公共圖書館索書號 916.6 ROU)
- Willett, Edward. *Ebola virus*. Berkeley Heights, N.J. : Enslow Publication, 2003. (香港公共圖書館索書號 616.92 WIL)
- 世界衛生組織《國際衛生條例，2005》，日內瓦：世界衛生組織，2008 年。(香港公共圖書館索書號 412 6722)

- 李瑞山《傳染病點、線、面》，香港：明窗出版社，2008年。（香港公共圖書館索書號 415.26 4012）
- 馬克·扎克（Mark W. Zacher）及塔尼亞·科菲（Tania J. Keefe）著、晉繼勇譯《因病相連：衛生治理與全球政治》，杭州：浙江大學出版社，2011年。
- 傑洛德·克拉漢（Callahan, Gerald N.）、陳芷翎譯《感染：細菌、病毒、微生物人類的糾葛之謎》，台北，原水文化，2007年。（香港公共圖書館索書號 415.26 2077）
- 無國界醫生志願工作者《無國界醫生手記》，長沙：湖南科學技術出版社，2012年。（香港公共圖書館索書號 548.21 8667）
- 濱田篤郎著、曾維貞譯《疾病的世界地圖》，台北：時報文化，2005年。（香港公共圖書館索書號 411 3683）
- 龍欣欣《寫在救援側面－無國界醫生的故事》，香港：進一步多媒體有限公司，2007年。（香港公共圖書館索書號 548.21 3445）