

學與教工作紙設計

國家對於全球公共衛生的貢獻：以援外醫療行動為例

甲. 工作紙的基本資料

教學課題	國家對於全球公共衛生的貢獻：以援外醫療行動為例
相關主題、課題、學習重點	主題 3：互聯相依的當代世界 課題：公共衛生與人類健康 學習重點： <ul style="list-style-type: none">● 國家和香港對全球公共衛生的貢獻
整體構思要旨	這份工作紙以國家的援外醫療行動為例，讓學生認識國家自 1963 年已開始，已多次派遣援外醫療隊遠赴海外（特別是非洲國家）提供醫療支援，並因為隊員的出色表現，以及不畏艱辛的奉獻精神，贏得了受援國家，以至國際社會的高度讚揚，顯示了國家對於全球公共衛生的貢獻。此外，學生在延伸學習環節，需要應用曾經學習的相關知識，分析中國海軍轄下「和平方舟」醫院船參與國際人道主義救援行動，如何配合全方位外交理念，以及體現國家的綜合國力。 工作紙以文字和視頻為學習材料，期望學生透過學習這個課題，能夠感受援外醫療隊隊員的奉獻精神，同時欣賞和肯定國家的援外醫療行動，提升國民身分認同。
教學目標	知識： <ul style="list-style-type: none">● 國家派遣援外醫療隊的由來，以及隊員在參與援外行動當中的表現● 從援外醫療行動體現國家對於全球公共衛生的貢獻
	技能： <ul style="list-style-type: none">● 利用不同類型的資料（文字、視頻）探究課題● 同儕協作、自主學習及解決問題的能力
	價值觀及態度： <ul style="list-style-type: none">● 關心他人，有需要時伸出援手● 欣賞和肯定國家的援外醫療行動，提升國民身分認同
所需課時	本份工作紙共有四項學與教程序，其中程序一和四分別安排於課前及課後完成，而於課堂進行的程序二至三，約需時 50-60 分鐘。請教師按照校本情況而安排適合課時，以及各項學與教程序所需的時間。

乙. 使用工作紙的學與教程序

程序一：學生課前預習鞏固前備知識

- 在課前派發附件一，並要求學生於上課前完成預習題目。
- 附件一共有兩份資料，涉及國家派遣援外醫療隊的歷史，以及對受援國家的貢獻，作為學生學習這個課題的背景知識。
- 附件一共有兩題預習題目，學生閱覽各則資料和綜合相關內容後，應可完成問題。由於屬預習性質，旨在鞏固背景知識，學生無須深入解說，相關內容將會在課堂進一步處理。

程序二：教師檢查課前預習及講授

- 教師檢查學生的課前預習，並邀請學生分享預習成果。
- 教師在學生分享後作簡略總結，藉以引入是次教學課題，例如：
 - 國家的援外醫療行動從最初派遣 13 名隊員，直至 2023 年初，累計派出 3 萬人次，遍及全球 76 個國家和地區，顯示援外醫療行動的規模和範圍不斷擴大，對於促進全球公共衛生的發展，同樣貢獻良多。
 - 第 2 題預習題目與稍後的小組討論有關，學生可將其在預習內所提出的初步意見，在小組內與同學進一步討論。
- 派發附件二課堂教學資料，當中包括三項資料，各項資料的重點如下：
 - 資料三指出公共衛生安全是當前世界的重要議題，任何國家都不能置身事外。教師可藉此強調中國的援外醫療行動，正是配合當前世界趨勢，而且從 1963 年開始已展開相關行動。
 - 資料四指出非洲國家的公共衛生問題，讓學生對當地的情況有基本認識，作為隨後小組討論的基礎。
 - 資料五是國家主席習近平給中非中國醫療隊隊員的回信，教師可強調習主席對隊員的讚揚內容，顯示出隊員的奉獻精神和具體地展示了中國的良好形象，並且是與習主席提出的構建人類命運共同體的主張（學生應已在主題 2 學習過了）相關。
- 教師可參考上述資料重點，並配合個人認識向學生講授。當學生掌握了附件二的內容後，即可進入小組討論環節。

程序三：學生小組討論及課堂總結

- 要求學生分組及派發附件三小組討論工作紙。該份附件包含文字及視頻資料，教師可給予時間讓學生閱覽，並播放視頻給他們觀看，然後要求他們一併應用附件一及二各份資料，就工作紙所設定的兩題題目展開討論。
- 邀請學生匯報討論結果，並結合個人認識（教師可參考工作紙內的提示），就學生的匯報內容作點評和補充。

- 從以下兩方面總結課堂教學內容：
 - 指出國家通過援外醫療行動，向受援國家協助興建醫院、提供醫療設備、培訓醫生和診治病人，從而提升當地的公共衛生水平。此舉既配合國家的全方位外交理念，亦是習近平主席提出構建人類命運共同體主張的具體實踐。
 - 援外醫療隊隊員不畏艱險，全心全意服務病人，深獲當地政府和人民讚揚，他們的表現不僅為中外民心相通奠定穩固基礎，並為國家樹立大國擔當的國際形象。
- 鼓勵學生建立關心他人，有需要時主動伸出援手的價值觀，並且欣賞和肯定國家援外醫療行動，提升國民身分認同。

程序四：課後延伸習作

- 派發附件四作為課後延伸習作，要求學生於課後完成。
- 該份習作以中國海軍轄下「和平方舟」醫院船參與國際人道主義救援行動為主題，期望利用與課堂教學性質相近的課題，培養學生的轉化能力。
- 學生閱讀關於「和平方舟」醫院船的背景資料，然後回答兩題問題：
 - 第 1 題要求學生從工作紙提供的網站選取一次「和平方舟」醫院船在海外執行任務的事蹟略作介紹，並談談對其所選事蹟的感想。本題旨在從「和平方舟」醫院船船員的行動表現，進一步引發他們建立關心他人，有需要時主動伸出援手的價值觀。
 - 第 2 題承接學生於第 1 題的感性反思，要求他們參考資料及聯繫以往所學（主題 2 的「人民生活的轉變與綜合國力」及「參與國際事務」），說明「和平方舟」醫院船所執行的任務如何配合國家的全方位外交理念、促進中外醫學交流，以及體現國家的綜合國力。教師可視乎學生情況，在派發習作時考慮是否需要向學生提示作答方向。例如提示學生綜合國力包含硬實力和軟實力兩大範疇，可從這個方向思考「和平方舟」醫院船怎樣體現國家的綜合國力。
- 教師可安排學生於下一課節匯報，或用其他形式分享學生的學習成果。

附件一：課前預習

閱讀資料一至二，然後回答預習問題。

資料一：中國於 1963 年派遣首支援外醫療隊至非洲國家阿爾及利亞（Algeria）（包含視頻及文字資料）

視頻：「紀錄大時代：中國天使—中國援外醫療隊紀事」

（普通話旁白，中文字幕。觀看片段：00:10-02:00）

<https://www.bilibili.com/video/BV15W411k7iM/>



1962 年 7 月，阿爾及利亞實現了國家獨立。但由於外籍醫務人員撤出，阿爾及利亞面臨缺醫少藥的困難境地，隨即向世界發出緊急醫療援助的呼籲。1963 年 1 月，中國第一個對外宣布派遣醫療隊赴阿爾及利亞，開啓了我國援外醫療行動的歷史。（右圖為援外醫療隊隊員與阿爾及利亞牧民合影）



自此之後，無論國際形勢如何變化，我國一代又一代援外醫療隊隊員繼續秉持國際人道主義精神，全心全意為受援國人民服務，促進了受援國醫療衛生事業發展，提高當地人民的健康水平。援外醫療隊已經成為中國公共衛生外交與大國擔當的名片。

資料來源：節錄自〈這項事業堅持了 60 年，很了不起〉，人民網，2023 年 02 月 12 日。
<http://politics.people.com.cn/BIG5/n1/2023/0212/c1001-32622115.html>

資料二：截至 2023 年 3 月中國派遣援外醫療隊的情況

中國外交部發言人表示，2023 年恰逢中國援外醫療隊派遣 60 周年。60 年來，中國累計向全球 76 個國家和地區派遣醫療隊員 3 萬人次，診治患者 2.9 億人次，贏得國際社會廣泛讚譽。中國的援外醫療隊在全球 56 個國家的 115 個醫療點工作，大部分都在偏遠艱苦地區。中國將繼續積極開展援外醫療等國際合作，架起各國間的健康橋樑，為增進世界人民健康福祉作出更大貢獻。

資料來源：節錄自〈外交部發言人：中方將繼續開展援外醫療 增進世界人民健康福祉〉，中華人民共和國中央人民政府網頁，2023 年 3 月 9 日。
http://www.gov.cn/xinwen/2023-03/09/content_5745524.htm

預習題目

1. 根據資料一，回答下表所列的問題。

A. 阿爾及利亞當時為甚麼會面對醫療困難的局面而要求國際社會支援？

阿爾及利亞原是法國殖民地，1962 年脫離法國獨立。法國撤出駐在當地的軍隊和醫療人員，令阿爾及利亞面臨缺醫少藥的困難境地。阿爾及利亞政府因此向國際社會呼籲，要求其他國家派遣醫療隊前往支援。

B. 簡述中國宣布派遣援助醫療隊前往阿爾及利亞的經過，以及醫療隊員的組成來源和人數。

中國駐阿爾及行亞使館將該國要求支援的文件轉到中國外交部，其後再轉到衛生部。中國政府決定派出醫療隊援助該國，是第一個宣布支援行動的國家。支援隊員總共 13 人，大部分從湖北省內挑選，少數來自北京、上海及天津。

2. 2023 年為中國派遣援外醫療隊 60 周年，你認為這項派遣行動對於受援國家和中國而言，分別帶來哪些正面影響？試根據資料一及二，簡略說明。

- 對於受援國家而言，這是甚有意義和成效的行動，促進了受援國家醫療衛生事業發展，以及提高當地人民的健康水平。
- 對於中國而言，派遣行動贏得國際社會廣泛讚譽，成為了中國公共衛生外交與大國擔當的名片，提升了中國在國際社會的形象。

附件二：課堂教學資料

資料三：公共衛生安全是當前世界的重要議題

全球化時代，各國命運緊密相連，休戚與共，任何一個國際社會成員都不可能置身於全球公共衛生事件之外。從這個意義上說，公共衛生安全不僅是一個公共衛生議題，也是影響國家、地區乃至世界的公共安全議題。現時一些國家和地區醫療條件有限、公共衛生體系薄弱、常見病診療水準低、傳染病多發，小病變大病、大病變重疾甚至失去生命的現象令人擔憂，迫切需要國際社會的支援。生命健康權是人類共同的價值追求，也是超越國界和種族、人人應該平等享有的最基本、最重要的權利。

資料來源：〈仁心仁術造福世界，彰顯負責任大國擔當〉，《北京青年報》，2023年2月13日。
http://epaper.yynet.com/html/2023-02/13/content_412423.htm?div=-1

資料四：非洲國家的公共衛生存在重大問題

非洲的公共衛生體系存在醫院少且分布不均、醫護人員不足和流失、醫療設備器械與藥品缺乏等情況。例如在衛生基礎設施方面，按照世衛對非洲衛生基礎設施狀況的評估顯示，非洲國家藥房和醫療中心有限，整個非洲大陸的醫院密度，每10萬人平均僅有0.06到0.17間，民眾難以獲得基本醫療保健服務的現象十分普遍。此外，非洲人口超過13億人，承擔著三分之一全球疾病負擔，但醫療人力資源卻只佔全球的3%，明顯嚴重不足。

資料來源：綜合及節錄自以下文章

- 〈疫情下的非洲：公共衛生困局和破局〉，騰訊網，2021年3月26日。
<https://new.qq.com/rain/a/20210326A0DLQ800>
- 〈醫生短缺、網路薄弱，非洲抗疫如何突破數位鴻溝？〉，《南方都市報》，2020年11月6日。
<https://m.mp.oeeee.com/a/BAAFRD000020201106378161.html>

資料五：國家主席習近平給中非中國醫療隊隊員的回信（節錄）

你們（中非中國醫療隊隊員，下同）在中非克服工作生活上的困難，用心服務當地民眾，既是救死扶傷的白衣天使，也是傳遞情誼的友好使者。……中國人民熱愛和平、珍視生命，援外醫療就是生動的體現。希望你們不忘初心、牢記使命，大力弘揚不畏艱苦、甘於奉獻、救死扶傷、大愛無疆的中國醫療隊精神，以仁心仁術造福當地人民，以實際行動講好中國故事，為推動構建人類衛生健康共同體作出更大貢獻。

資料來源：節錄自〈習近平給援中非中國醫療隊隊員的回信〉，中華人民共和國中央人民政府網頁，2023年2月10日。
http://www.gov.cn/xinwen/2023-02/10/content_5740962.htm

附件三：小組討論工作紙（需同時應用附件一及二的資料進行討論）

資料六：中國對於非洲國家的醫療援助

1963 年，中國政府應邀向非洲國家阿爾及利亞派出第一支援外醫療隊，開啓了援外醫療的歷史。對於非洲國家的醫療援助，一直是中國援外醫療的重要內容，當中涵蓋了以下各項重點：

- 定期派遣援非醫療隊。截至 2021 年底，中國已經向 40 多個非洲國家累計派出醫療隊員約 2.3 萬人次，診治患者約 2.3 億人次。
- 開展中短期援助醫療項目。例如多次開展「光明行」援助非洲醫療服務，治療非洲白內障患者。
- 幫助非洲國家應對各種傳染病和重大公共衛生危機。自 2016 年以來，中國專家赴非洲多國幫助當地防控瘧疾、血吸蟲病、愛滋病、結核病、鼠疫與黃熱病等，有效遏制了疫情蔓延。
- 注重培養非洲本土醫療衛生人才，提升了非洲醫務人員的技術水平及醫療衛生機構的管理水平。
- 幫助非洲加強醫療基礎設施建設。自 2000 年以來，中國在非洲援建了 130 多間醫院和診所，改善了非洲國家公共衛生基礎設施條件。
- 為非洲國家提供資金、藥品、醫療器械、疫苗等，幫助非洲國家提升公共衛生系統水平，提高應對突發公共衛生事件的能力。例如中國的青蒿素抗瘧疾藥品，在幫助非洲抗擊瘧疾的過程中發揮了重要作用。

資料來源：節錄自〈中國醫療援助造福非洲民衆〉，《人民日報》海外版，2023 年 2 月 20 日。
http://paper.people.com.cn/rmrbhwb/html/2023-02/20/content_25965875.htm

資料七：中國援外醫療隊提升非洲國家的公共衛生水平及改善其醫療體系

視頻：「中醫針灸在非洲：中國援外醫療隊助外國改善醫療體系」
（粵語旁白，中文字幕。片長 3 分 57 秒。）

<https://chinacurrent.com/education/article/2022/08/23870.html>



資料八：中國援外醫療隊員的在非洲的經歷及前世衛總幹事陳馮富珍的意見

視頻：「紀錄大時代：中國天使——中國援外醫療隊紀事」
（普通話及英語旁白，中文字幕。觀看片段：18:22-20:41）

<https://www.bilibili.com/video/BV15W411k7iM/>



討論題目

1. 你認為中國對於非洲國家的醫療援助（資料六及七），是否有助解決當地的公共衛生重大問題（資料四）？為甚麼？

中國對於非洲國家的醫療援助，都是針對當地的公共衛生情況，因而有助解決非洲國家所面對的問題和危機，例如：

- 在提供醫護人手和設備方面，截至 2021 年底中國向 40 多個非洲國家累計派出醫療隊員約 2.3 萬人次，在非洲援建了 130 多間醫院和診所，並且提供資金、藥品、醫療器械、疫苗等。這些援助行動有助解決非洲國家醫院數目少且分布不均、醫護人員不足、醫療設備器械與藥品缺乏等問題。
- 在培訓人才的行動方面，中國注重培養非洲本土醫療衛生人才，提升他們的技術水平及醫療衛生機構的管理水平；此舉不僅可解決當地醫護人員流失，而且當中國援外醫療隊離開之後，亦有助當地的公共衛生體系繼續運作，正是「授人以魚，不如授人以漁」的理念的實踐。
- 在遏止傳染病蔓延方面，非洲國家的公共衛生環境及設施欠佳，令傳染病在當地蔓延。中國專家赴非洲多國幫助當地防控瘧疾、血吸蟲病、愛滋病、結核病、鼠疫與黃熱病等，有效遏制了各類疫情蔓延。中國向非洲國家提供的青蒿素抗瘧疾藥品，在幫助非洲抗擊瘧疾的過程中發揮了重要作用。

2. 為甚麼國家主席習近平（資料五），以及前世界衛生組織總幹事陳馮富珍（資料八），都高度讚揚中國援外醫療隊的貢獻？試綜合資料五至八，從援外醫療隊隊員的表現、對受援國家的幫助，以及中國的國際形象方面，加以說明。

援外醫療隊隊員的表現

援外醫療隊隊員在受援國家的表現（學生可以引述資料五的例子以作說明），正是習近平主席給予援外隊員正面評價（不畏艱苦、甘於奉獻、救死扶傷、大愛無疆）的最好例證。

對受援國家的幫助

- 中國援外醫療隊向非洲、亞洲、歐洲、美洲、大洋洲的 70 多個國家累計派遣醫療隊員 2.8 萬人次，診治患者 2.9 億人次。還向受援國贈送藥品和醫療器械、援建醫院等，支持受援國改善醫療衛生條件，提高疾病防控水平。
- 中國醫療隊員在不少非洲國家的基層工作，為當地人民服務，而且通過培訓當地人才，提高他們的醫學水平，達到「雙贏」局面。
- 中國將傳統中醫治療技術引入非洲，適合當地病患者情況。例如北非國家突尼西亞，氣候潮濕，當地人患風濕關節病、頸椎病的情況很普遍，中醫針灸技術正好有助紓緩痛症，因而甚受歡迎。

中國的國際形象

建立國際形象不是一朝一夕可以做到，需要國際社會對中國增加認識，還要有眾多正面例證以作支持。中國自 1963 年已派遣援外醫療隊，隊員都經過精挑細選，並具備奉獻精神，他們在受援國家的表現甚受欣賞。誠如習近平主席所說，援外隊員的表現講好了中國故事，令當地人民以至國際為會對中國增加認識，肯定有助提升中國的國際形象。

附件四：課後延伸習作

中國的援外醫療行動，除了向世界多個國家派遣援外醫療隊外，還包括中國海軍轄下的「和平方舟」醫院船，它的其中一項任務，就是承擔援外醫療的職責。閱讀以下資料，然後結合及應用課堂所學，回答延伸習作題目。

資料九：簡介「和平方舟」醫院船（包含文字及視頻資料）

海軍「和平方舟」醫院船是中國自行設計建造的第一艘制式遠洋醫院船（見右圖），2008年12月編入海軍行列，舷號866。船長178米、寬24米、高35.5米，共有8層甲板，排水量14,300噸。



「和平方舟」醫院船設有傷病員換乘、檢傷分類、門診、住院、後送撤離五大醫療區，總面積4,000平方米。醫院船承擔三大重要任務：戰時負責海上傷病員醫療救護；平時為海軍艦艇及駐島礁部隊的官兵和家屬提供醫療服務；參與國際人道主義醫學救援和執行軍事外交任務。

截至2022年底，「和平方舟」共10次赴海外執行任務，累計航程超過24萬海浬，到訪除了南極以外的各大洲，曾為43個國家和地區24萬餘人次的民眾提供醫療服務，實施手術1,400餘次。此外，亦曾在船上的甲板的劃定區域舉辦100多場文化交流活動。

總括而言，「和平方舟」不僅是一艘醫院船，更是人類命運共同體的典型縮影，它就好像同中國伸出誠懇而有力的友愛之手，讓中國與世界更加緊密地聯繫在一起。

視頻：「和平方舟：萬噸級專業醫院船」
（粵語旁白，中文字幕。片長3分9秒。）

<https://chinacurrent.com/hk/story/23041/peace-ark-military-hospital-ship>



資料來源：節錄及綜合自以下文章

- 〈數字解密中國海軍「和平方舟」號醫院船〉，浙江新聞網頁，2022年12月4日。
<https://zj.zjol.com.cn/news.html?id=1968865>
- 〈「和平方舟」，回來了！〉，《浙江日報》，2022年11月30日。
- 〈中國之舟，為和平友愛而來：一份來自中國海軍「和平方舟」號醫院船的報告〉，新華網，2019年12月11日。
http://www.xinhuanet.com/politics/2019-12/11/c_1125335738.htm
- 節錄自〈新聞背景：海軍「和平方舟」醫院船〉，新華網，2019年9月21日。
http://www.xinhuanet.com/politics/2019-09/21/c_1125022898.htm

延伸習作題目

1. 參考資料九，並在以下網站選取一次「和平方舟」醫院船在海外執行任務的事蹟，在下表內略作介紹，並談談你對該次事蹟的感想。

網站名稱：「時代階模：海軍『和平方舟』號醫院船」
網址：<http://www.wenming.cn/sdkm/hpfz/>



簡介「和平方舟」醫院船一次執行任務的事蹟

學生在網站內自行選取一次事蹟介紹

我的感想

學生按其感想作答

2. 承接上題，說明「和平方舟」醫院船所執行的任務怎樣配合國家的全方位外交理念、促進中外醫學交流和體現國家的綜合國力。

配合國家的全方位外交理念

按照全方位外交理念，中國積極參與不同範疇和形式的外交活動，以拓展外交關係。「和平方舟」醫院船所執行的其中一項任務，是參與國際人道主義醫學救援，正好與全方位外交的理念互相配合，從公共衛生的範疇加強中國與各國的關係，促進各地民眾的健康福祉，並同時體現了國家主席習近平提出的構建人類命運體的主張。

促進中外醫學交流

「和平方舟」醫院船不僅兼用中西診治方式，而且曾經在船上舉辦中醫專場醫學交流，與來自美國、加拿大、法國、印度等國家的醫務人員，就中醫治療展開交流，讓他們親身體驗針灸、艾灸等中醫傳統技藝的功效，有助促進中外醫學交流。

體現國家的綜合國力

綜合國力包含硬實力和軟實力兩大範疇。從硬實力而言，「和平方舟」醫院船是世界上第一艘超萬噸級的大型制式專業醫院船，具有先進醫療設備。由於建造醫院船的成本和平日維修保養的費用非常昂貴，現時只有中美俄英等少數國家擁有醫院船，足以體現國家在醫療技術和經濟方面的硬實力。

從軟實力而言，「和平方舟」醫院船執行國際人道主義救援任務，表現出眾，獲受援國家的民眾讚賞，成為展示國家形象的亮麗名片，體現國家在外交影響力方面的軟實力。

-- 完 --