

醫衛新南向

衛生福利部國際合作組



大綱

1. 背景說明
2. 一國一中心
3. 國際醫療
4. 人才培訓深化交流
5. 醫材藥品輸出
6. 重要推動成效
7. 未來展望

背景說明(1)

- 105年8月16日「對外經貿戰略會談」中通過「新南向政策」政策綱領。
- 106年4月20日提出新南向五大旗艦計畫，涉本部為「**醫衛合作與產業鏈發展計畫**」。
- 106年7月17日本部「新南向醫衛合作與產業鏈發展中長程計畫」業經行政院奉核在案。



背景說明(2)



國內醫療照護優勢

- 臺灣優質之醫療服務及健保已獲得全球高度肯定，近三年來，包括**國家地理頻道**、**紐約時報**、**時代雜誌**及**CNN**等國際媒體專題介紹臺灣醫療成就，2015年**The Richest**更將臺灣評比為**國際第一名的醫療照護**。臺灣的醫療成就具有最佳的國際聲譽及競爭力。

美國商業週刊第947期報導，臺灣的活體肝臟移植五年存活率最高為93.5%，比日本高出12%，更遠比美國高出33%。

從預防醫學、健康檢查、診斷、到疾病治療，融合中醫及西醫的醫療網絡。



截至2016年，臺灣總計通過美國JCI國際醫院評鑑(Joint Commission International Hospital Accreditation)共計有18家醫療機構。

臺灣的手術費用僅僅是美國的1/5、英國的1/6。

臺灣的醫療機構使用最先進的醫療儀器，設備同等於甚至超越了美國同級醫院所擁有

注重病患隱私及並提供完整的治療、追蹤流程。

我國醫療產業優勢

- National Geographic、時代雜誌及CNN等國際媒體專題介紹台灣成就，2015年The Richest評價台灣評比為國際第一的醫療照護。

整體醫療水準超越
新南向國家

- 我國在顱顏手術、活體肝臟移植、關節置換及脊椎手術、心臟檢查與治療、微創手術、人工生殖及先天性畸形、美容醫學、植牙及高階健檢等項目，已在東南亞地區建立良好聲譽。

台灣特色醫療在亞
洲已頗具聲譽

- 我國產製之醫療設備、學名藥、生技及保健食品、智慧醫院管理系統、醫療服務等，不僅品質優良，且價格具競爭力。

台灣醫療產品品質
及價格具競爭力

- 我國自2008年開辦醫療臨床及醫衛相關專案培訓課程，迄今共培訓10個新南向國家，454位醫事人員。

台灣有能力與經驗
培訓醫事人員

- 我國ICT業者與醫療業者軟硬體合作，已研發出多種「智慧醫療系統解決方案」，最有能力突破各國有關硬體設備進口之繁複規定，市場商機無窮。

台灣ICT產業與醫療
產業巧妙結合，有
實力搶攻智慧醫療
商機

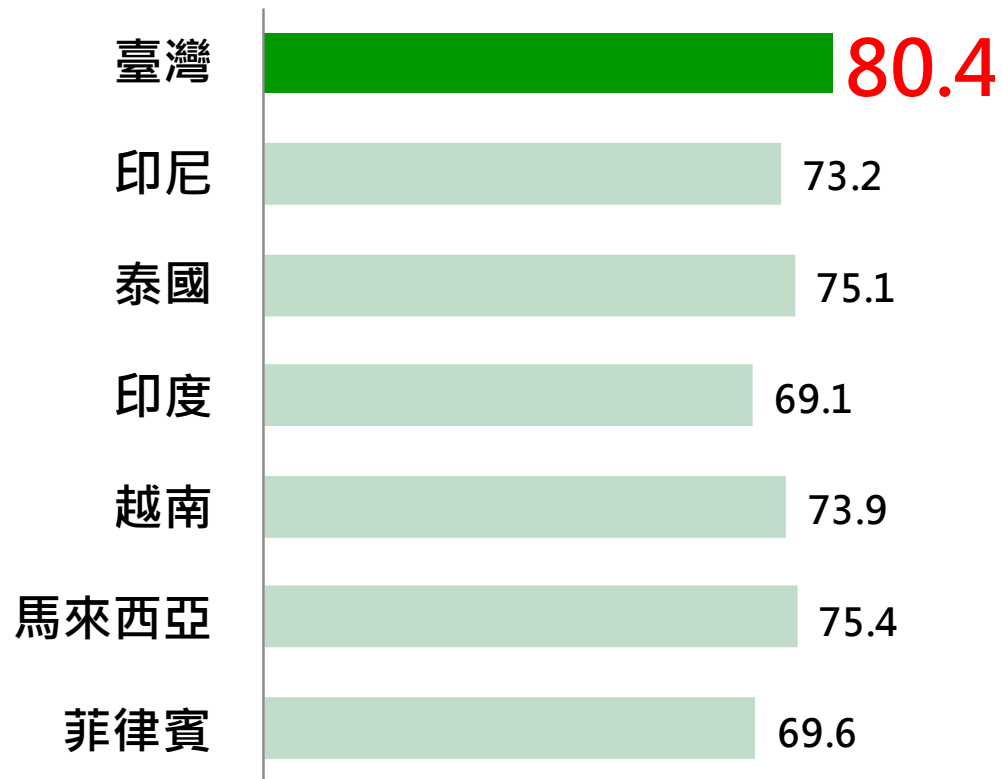
- 東南亞各國留台同學人數眾多，且有許多台商及台僑，倘能妥善運用在地豐沛之人派與力量，台商優勢為其他國家競爭者難比擬。

台灣擁有東南亞人
脈優勢，有利市場
佈局



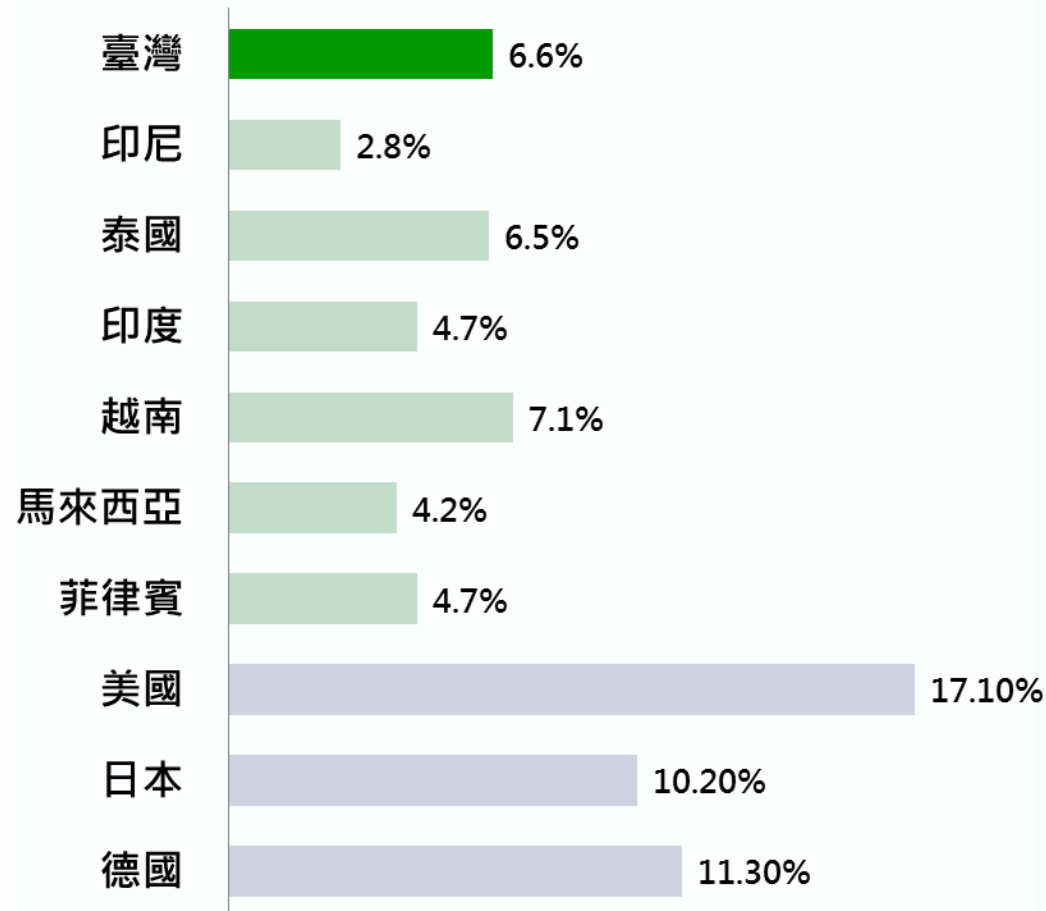
新南向6國醫衛現況

平均餘命 (2018)



單位：歲

NHE of GDP (2014)



單位：佔GDP百分比

※National health expenditures(NHE) of GDP：醫療保健支出占GDP之比率

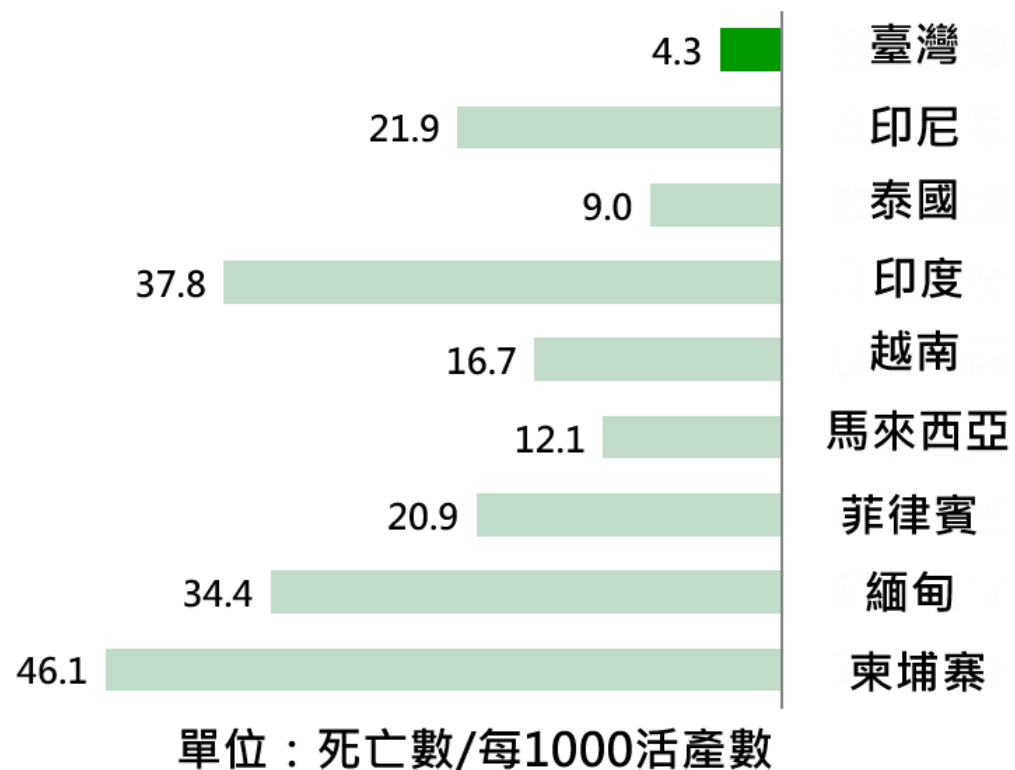
資料來源：Central Intelligence Agency



衛生福利部
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE

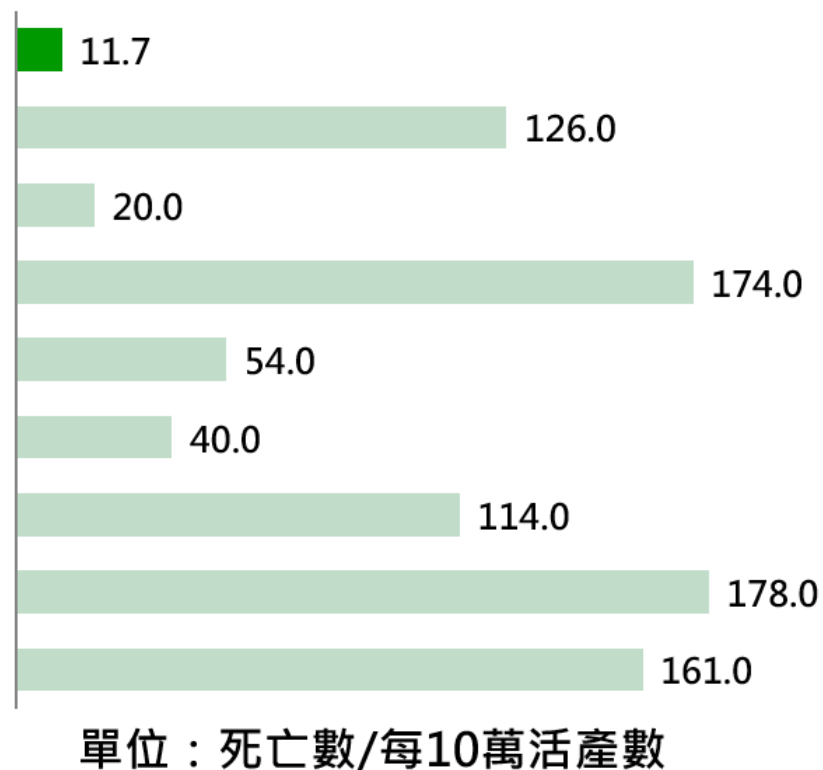
新南向6國醫衛現況

嬰兒死亡率



(2018)

孕產婦死亡率



(2015)

資料來源：Central Intelligence Agency

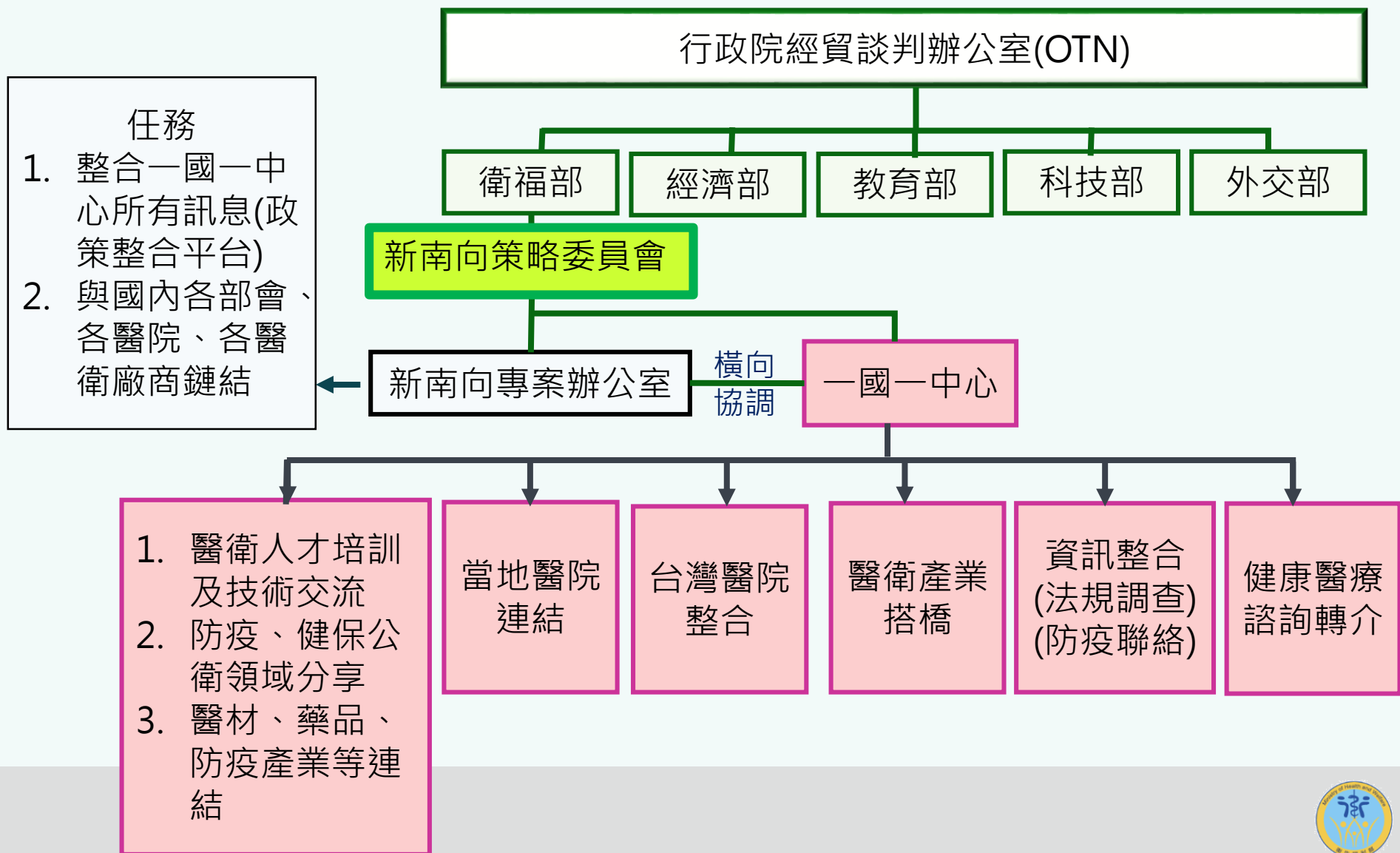



衛生福利部
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE

戰略目標

- 政府與民間共同合作，打造臺灣成為區域醫療發展中心。
- 透過全面性醫衛合作與相關產業鏈連結，促進我國生技醫衛產業發展。
- 藉由我國醫療衛生軟實力，深耕醫衛人脈網絡，擴大我國在新南向國家的影響力。
- 強化防疫境外之理念，建構更安全之區域聯合防制網絡，保障人民健康安全。

推動架構與策略





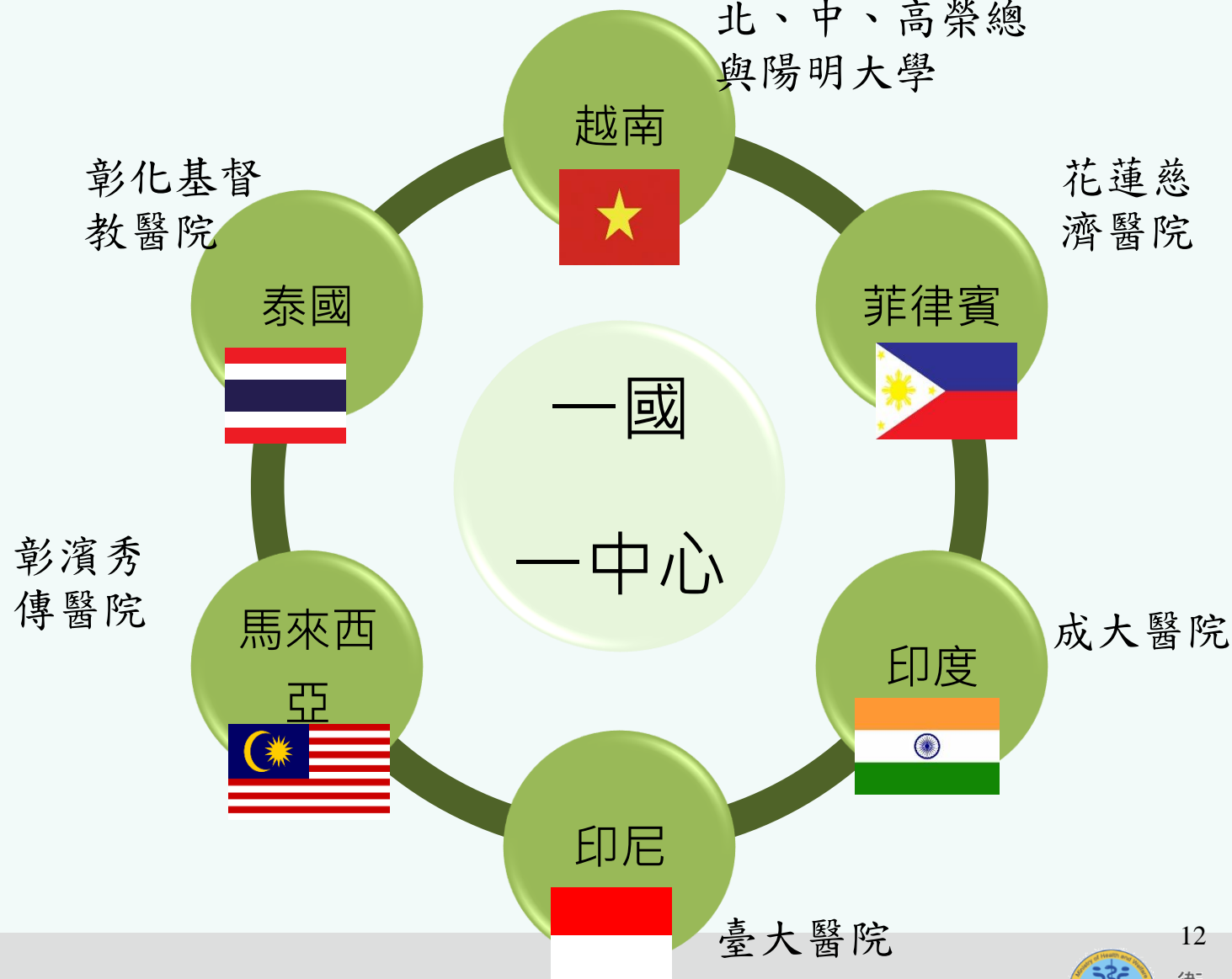
—國—中心



「一國一中心」之規劃與主責單位

北、中、高榮總
與陽明大學

- ✓ 資訊蒐集
- ✓ 協調整合
- ✓ 精進拓展



➤ 透過委託具醫學中心量能之機構，在當地執行一國一中心計畫。



「一國一中心」成果



新南向國家

醫衛人才培訓

- 建立師徒制之長遠規劃
- 原設定今年度培訓119人
- 迄12月已完成**336人**(超標)



臺商健康諮詢服務

六家醫院均在主責國家當地提供相關諮詢與照護服務，並舉辦各項講座(達標)



醫衛相關產業之法規及市場調查

六家醫院均持續蒐集主責國家當地之相關資訊(符合需求)



醫衛產業搭橋

- 運用深耕已久之醫衛專業人脈進行醫衛產業搭橋策略，協助醫衛相關產業鏈結與拓展
- 原設定今年度介接18家企業至當地
- 迄12月六家醫院共達成**69家**(超標)



營造文化友善之醫療環境

大部分醫院均在院內建置文化友善環境，如穆斯林祈禱室、新住民門診、外語標示等(達標)



資訊整合

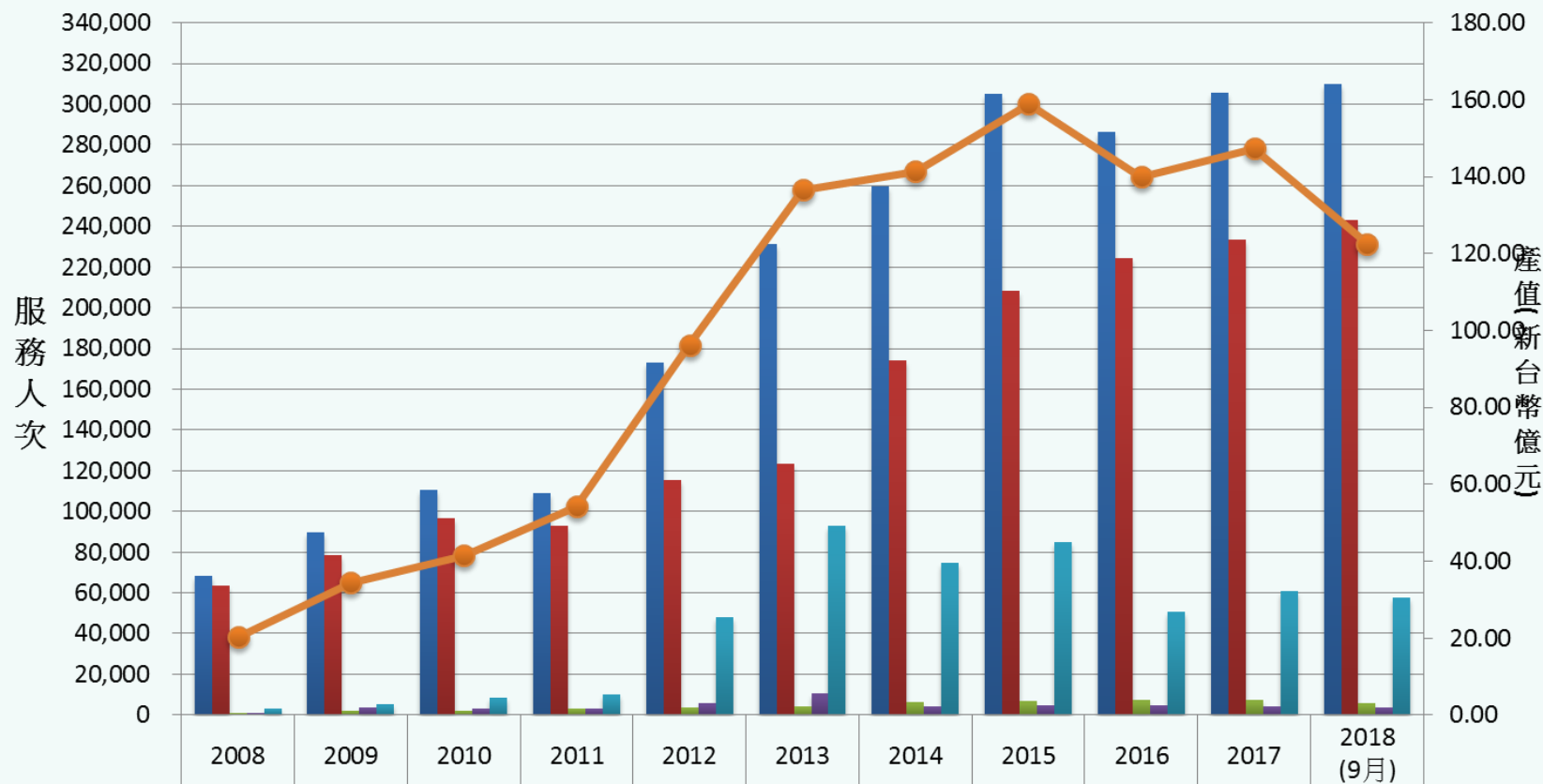
- 蒐集國內外醫衛及產業相關資訊收集
- 六家醫院均持續蒐集主責國家當地之相關資訊(符合需求)



國際醫療



新南向國家國際醫療人數持續成長



總人次	68,545	89,507	110,664	109,133	173,311	231,164	259,674	305,045	286,599	305,618	309,663
門診	63,388	78,553	96,850	92,931	115,569	123,107	174,342	208,198	224,164	233,545	243,301
住院	1,102	1,818	2,157	3,105	3,845	4,293	6,078	6,970	7,220	7,325	5,609
美容	1,072	3,902	3,125	3,254	5,822	10,627	4,308	4,874	4,530	4,076	3,392
健檢	2,983	5,234	8,532	9,843	48,075	93,137	74,946	85,003	50,685	60,672	57,361
產值	20.29	34.33	41.49	54.14	96.23	136.48	141.35	158.96	139.90	147.27	122.51



2016 MTI Overall Ranking

2016 MTI 整體排名

2016 MTI Overall Ranking					
1. Canada	76.62	16. Dubai	67.54	31. Morocco	59.77
2. UK	74.87	17. Jamaica	67.17	32. Turkey	59.49
3. Israel	73.91	18. Thailand	66.60	33. Jordan	57.02
4. Singapore	73.56	19. Philippines	66.40	34. Russia	57.01
5. India	72.10	20. Taiwan	66.28	35. Oman	56.90
6. Germany	71.90	21. Argentina	65.37	36. Tunisia	56.78
7. France	71.22	22. Brazil	65.22	37. Kuwait	52.69
8. South Korea	70.16	23. China	64.78	38. Saudi Arabia	52.43
9. Italy	69.50	24. Poland	63.79	39. Bahrain	51.99
10. Colombia	69.48	25. Abu Dhabi	63.65	40. Lebanon	49.92
11. Spain	68.29	26. Malta	62.97	41. Iran	36.00
12. Japan	68.00	27. South Africa	62.20	Americas	
13. Panama	67.93	28. Egypt	60.92	Europe	
14. Costa Rica	67.67	29. Mexico	60.70	Asia	
15. Dominican Republic	67.58	30. Qatar	60.07	Middle East / Africa	





人才培訓深化交流





人才培訓深化交流

醫師培訓

人流引入



外科種子醫師培訓 (Global Surgery) 緣由

為響應第69屆世界衛生大會(WHA)所倡議之「Global Surgery」，補助全球各國和新南向國家外科醫生來臺培訓之機會，使其回國後成為種子醫師。

- ◆ 其他 (衛生福利部臺北醫院-臺灣國際醫療衛生人員訓練中心TIHTC) 人才培訓計畫
- ✓ 簡化來臺受訓醫事人員申請程序
- ✓ 研商授予我國專科醫師證書 (英文版)
- ✓ 鼓勵與國際學界或人才培訓計畫



107年度外科種子醫生培訓 (Global Surgery) 現況

執行期間	107年7月1日至108年6月30日止
培訓5國 共計12位 外籍醫師	 越南  新加坡  菲律賓  尼泊爾  緬甸
效益	<ul style="list-style-type: none">➢ 來臺學習尖端外科技術 (顯微手術、神經外科、移植領域、感染控制、術後照護等)➢ 返國傳授外科技術、醫護管理➢ 醫療外交➢ 開拓新南向市場



醫材藥品

醫藥管理合作與法規交流



深化新南向國際醫藥合作夥伴關係

- 於107年3月成功與馬來西亞正式簽署「醫藥管理合作文本」，搭建夥伴關係。



致力提升區域醫藥法規協和

- 於107年6月食藥署成功爭取成為國際醫藥法規協和會(ICH)正式會員。
- 我國為APEC RHSC優良查驗登記管理主導國，獲泰國邀請，就我國經驗與泰國產官學界交流分享。
- 食藥署獲得APEC RHSC認可成為法規科學訓練中心，於107年9月訓練60多位APEC會員產官學種子師資。
- 食藥署於107年度成功辦理數場新南向相關藥品及醫療器材法規研討會，包括2018 台灣-東協藥政管理論壇系列活動、新南向國家醫療器材法規研討會等，促使我國業界了解相關新南向國家藥品及醫材最新法規管理要求。



醫材藥品檢驗認證合作與技術交流



促進實驗室管理認證合作及深化GMP交流

- 我國檢驗機構獲印尼政府認可累計3家次；目前亦向馬來西亞推薦我國2家實驗室。
- 獲馬來西亞採認我國「二級品管」及「擴充方案」驗證制度。
- 我國成功主辦第2屆PIC/S QRM專家圈活動，深化國際組織參與及GMP管理交流。



加速推動檢驗技術交流

- 積極參與國際組織，透過亞太經濟合作會議(APEC)場域提案，於107年辦理2018亞太國際新興影響精神物質濫用趨勢及檢驗技術研討會及APEC食品安全及不法藥物檢驗技術國際研討會等，推動與新南向各國建立檢驗合作關係，以維護區域間食品藥物安全。



傳統醫藥

- 107年8月出版「**馬來西亞及新加坡**中藥註冊登記輔導指引」。
- 臺灣傳統醫藥與印度阿育吠陀醫學交流合作：
 - ✓ 研討會：10月5日舉辦「臺灣-印度傳統醫藥交流研討會」，邀請3位**印度**阿育吠陀專家與臺灣中醫藥產官學研專家百餘人共同參與。





重要推動成效



區域聯合防疫網絡

登革熱及結
核病防疫技
術轉殖中心



新南向人員
健康服務中
心



防疫新南
向



2018新南向登革熱國際研習營



新南向人員健康服務中心開幕



2018新南向結核病防治國際研習營



法規鬆綁

降低外籍醫師來臺進修門檻

- 107年3月7日訂定「教學醫院接受外國醫事人員從事臨床進修或教學申請作業要點」，放寬來臺進修3個月以上者，在醫事人員現場指導下，得執行臨床實作訓練。

提供新南向國家病人遠距醫療服務

- 107年5月11日發布「通訊診療辦法」，放寬醫師以通訊方式進行診療。

細胞治療

- 107年9月6日發布「特定醫療技術檢查檢驗醫療儀器施行或使用管理辦法」修正條文，開放6項細胞治療技術。

降低貿易障礙

- 107年 1月4日修正發布「藥品查驗登記審查準則」第92條之1，有利中藥輸出至馬來西亞等新南向國家。



醫衛新南向網站(醫衛新南向 產業e鏈結)

醫衛新南向 產業e鏈結

衛福新南向 醫衛資訊 新南向國家 產業與市場連結 一國一中心 跨部會平台 活動成果與行事曆

點國旗可檢視各國資訊

市場現況 法規制度 人才培育 合作交流 國際醫療 一國一中心

活動行事曆 新聞集錦

跨部會平台

中華民國外交部 中華民國交通部 中華民國經濟部 中華民國教育部 中華民國科技部 中華民國僑務委員會

重要指標

2008-2017年國際醫療統計資料

訂閱電子報

影音專區

彙整各部會「醫衛」
相關新南向計劃、新
聞及其他資訊

(來台就醫、受訓、經貿互動等)

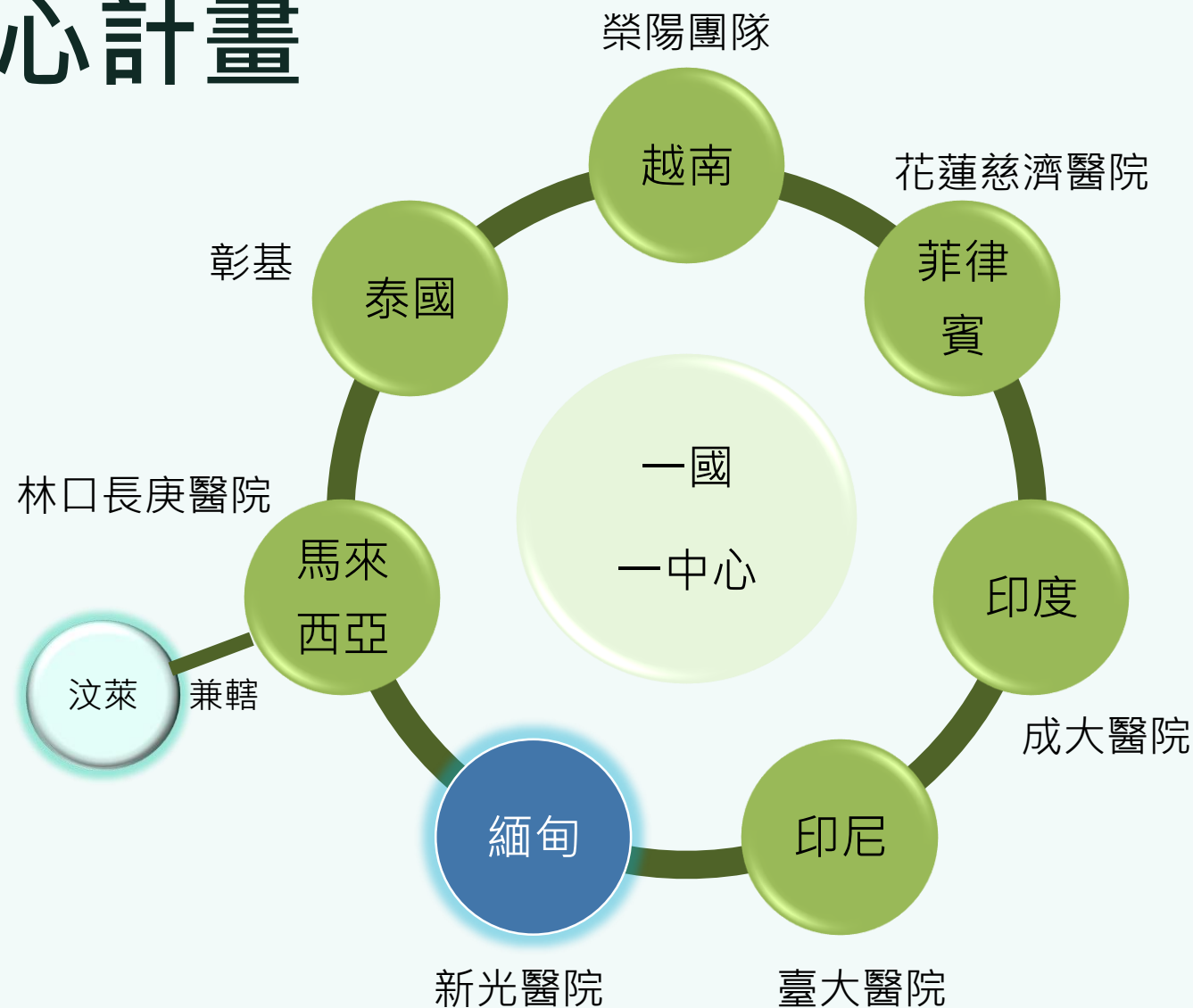


未來規劃



擴大辦理一國一中心計畫

- 108年擴大辦理，一國一中心增加緬甸，且由馬來西亞兼轄汶萊。
- 一國一中心計畫第一年先試水溫，108年起**延長為2年期**。



扎根醫學教育·培植國際影響力



吸引專科臨床醫師

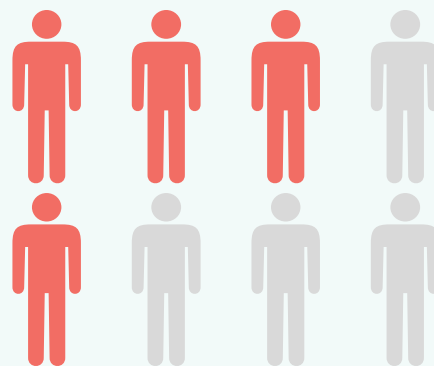


臨床訓練



攻讀學位

強力招募優秀生



期刊發表



衛生福利部
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE



美國衛生部長阿札爾昨在推特上張貼和我衛福部長陳時中會面的合照。(翻攝自推特)

第一次 台美衛生部長華府會談

阿札爾主動公開照片 稱是「很棒的會面」

【記者吳亮儀／台北報導】美國衛生部長阿札爾昨在推特上發文，並附上在華府與我衛福部長陳時中的合照，稱這是「很棒的會面」。這是台美兩國衛生部長首度在華府會談，阿札爾的主動公開，也顯示在美國通過「台灣旅行法」後，逐漸放寬台美高層訪問互動。

美國川普總統在今年三月簽署國會通過的台灣旅行法，法案鼓勵美台各層級官員的訪問。阿札爾昨在推特貼出和陳時中的合照，內文為：「今天與台灣衛生福利部長陳時中很棒的會面」(Great meeting today with Chen Shih-chung, Taiwan's Minister of Health and Welfare.)

衛福部官員對此表示，過去衛福部長與美國衛生部長會面，大多是在世衛組織(WHO)等國際場合，這是兩國衛生部長首次在華府正式會談。我國官員與美國官員接洽越來越頻繁，衛福部之前派出許多高階官員赴美洽公，據了解大多是和美國聯邦政府官員直接接觸。

衛福部國際合作組技監許明曜說，陳時中此行拜會阿札爾，主要是請對方協助我國參與WHO，以及一些國際合作事項。陳時中預計今天回台。許明曜表示，這項會面幾個月前就安排好了，本來因台北醫院大火事件打算取消，但告知對方後，阿札爾回覆願在華府會面，陳時中決定前往赴約，因為在華府見有相當大的象徵意義，對台美推動傳染病、災害防治、區域防疫架構等合作有實質幫助。



感謝聆聽，敬請指教！

-讓我們一起往新南向出發吧！

