

出國報告（出國類別：參加學術會議）

## 2011 國際護理研討會議參加報告

（ICN congress, La Valleta, Malta, 02 - 08 May 2011）

服務機關：國防醫學院護理學系

姓名職稱：蔣立琦 教授兼主任

李春蘭 助理教授

楊佩陵 助教

派赴國家：馬爾他 瓦來塔

出國期間：自100年5月3日至10日

報告日期：中華民國 100 年 5 月 30 日

# 摘要

本報告係將護理學系蔣立琦主任教授等三人於 100 年 5 月 3 日至 10 日至馬爾他瓦來塔參加「2011 國際護理研討會議」之會議經過與心得統整，內容包含會議目的與過程，以及會場上每個人代表中華民國，以專業宣揚國民外交的實況。會亦因多場次同時間進行，本系係以災難護理的報告與國際現況為參與主軸，其中從災難護理全期的減災、準備、應變與復原或有經驗、實務與研究的探討，並能與國際網路建立彼此聯繫的管道。之後，自費參與會後的醫療機構參訪，兵分多路實際體驗馬爾他醫療的建構概念、新穎的設備與醫療品質。從實地的生活體驗到專業文章的發表，發現中華民國的醫療品質為世界水準，護理專業的貢獻若能群策群力，亦能發揮其最大效用。會議結束，提出準備國醫中心(國防護理學系與三軍總醫院護理部)能為災難護理繼續在實務、研究合作的模式，並建議未來對於大陸舉辦國際會議，以專業交流的開放性及重點研究補助的部分。期許能以國防醫學中心為首的建立全國在災難護理專業領域先驅，確立國家培育軍護之無法替代之責任與義務。

# 參加國際護理協會2011國際護理研討會議

## 目 錄

壹、 會議緣起 .....	3
貳、 參加目的 .....	4
參、 會議過程 .....	5
肆、 會議心得 .....	6
開幕典禮 .....	6
大會活動 .....	7
會議重點摘錄 .....	8
災難護理 .....	9
海報展覽 .....	12
Malta當地醫療體系的參訪報告 .....	13
伍、 回單位後報告情形 .....	15
陸、 建議事項 .....	17
柒、 參加此會議對單位之貢獻 .....	17
捌、 附件資料 .....	18
一、參考文獻 .....	18
二、大會議程表 .....	19

## 壹、 會議緣起

國際護理協會(International Council of Nurses, ICN)成立於 1899 年，是一獨立、無黨派之非政府組織，由各國護理學／協會組成。總會設在瑞士日內瓦，成立宗旨乃代表全球 1,300 萬位護理人員，主要任務包括凝聚全球護理專業、提升全球護理人員素質及專業成長、影響全球衛生政策。ICN 每兩年召開一次國家代表會 (Council of National Representatives, CNR)，每四年召開一次國際護士大會 (Quadrennial Congress)，2005 年便是台灣承辦的國際大會，當時由國內外護理專業團體一條心共同展示台灣護理團結的成果，以專業促進國民外交。現有 135 個會員國，1,300 餘萬會員，台灣原以「中華民國護理學學會」稱呼入會，後因為承辦 2005 年大會而改變稱號，今年中國大陸以香港名義與會，是否爭取入會，後會可期。ICN 會議及文件所使用之正式語言(Working Language)為英語、法語及西班牙語。今年日文居然已列入會議中的翻譯語言，因此是否考量爭取中文翻譯，以利更多對國際事務的了解。

ICN 理事會由 15 位理事組成(含 1 位理事長、3 位副理事長、11 位理事)。理事長由國家代表就理事長候選名單中選舉產生。理事由國家代表就各國推舉之理事候選名單中選出，副理事長由當選的 14 位理事互選產生，目前尹祚芊監委便擔任 ICN 第二副理事長，有利於本國護理專業的參與。理事任期四年，連選得連任一次。理事會依據 CNR 通過之議案，按會章所訂權責引導 ICN 針對其價值、任務、願景、目標、前瞻性的策略計畫及政策聲明，影響、制定全球護理、衛生及社會政策，並監督執行成效。ICN 以三項目標：凝聚全球護理專業、提昇全球護理人員素質及專業成長及影響全球衛生政策；五項核心價值：前瞻性領導統御 (Visionary Leadership)、包容性(Inclusiveness)、可塑性(Flexibility)、伙伴關係(Partnership)及成就導向(Achievement)，引領全球護理專業發展。

本年的主題大會在此次大會的主題為「護理人員促進機會、品質與健康

(nurses driving access, quality and health)」。議題包含護理人力及職場(The nursing workforce and workplace)、流行病學及災難(Pandemics/disasters)、倫理議題及人權(Ethics/human rights)、臨床照護、病人安全及照護品質(Clinical care, patient safety and quality)、護理教育及學習環境(Nursing education and the learning environment)、照護體系及可近性(Care system and access)、技術、創新與資訊(Technology, Innovation and informatics)、領導與管理(Leadership - management)、法規與立法(Regulation and legislation)、護理發展史(History)等。



## 貳、 參加目的

本次會議共計有 11 領域的主題，包含有災難應變、HIV/AIDS、改變性的領導、專科護理師/進階護理師、法規、遠距城鄉護理、研究、社經福利、護理學生、資訊網絡護理等社群，而本系因應國防部對於國軍救災的重視，將「救災」納入國軍正常任務，強化「國軍救災機制」與整體編裝，於第一時間投入災害救援，以使人民生命財產獲得充分的保障，並展現國軍與人民同舟共濟、軍民一體的精神之所謂「超前部屬，預置兵力，隨時防救」的作戰方針(國防部，2009)。軍醫局更進一步揭示軍醫的願景，建立量小質精之軍醫團隊，永續提供國軍袍澤適時、適切之醫療服務，充分支援國軍「建軍備戰與作戰」任務之達成(軍醫局，2010)。軍護是軍醫團隊中不可或缺的一員，現行制度中，多數的軍護皆服務在治療階段的軍醫療機構；隨著未來推行的募兵制，量小質精之軍醫團隊將如何使現今強調「國軍救災機制」與整體編裝的國防任務的全體官兵受到最適切的醫療

服務，進而展現軍民一體的精神，在關鍵的時候發揮最大的效用？軍護如何健全自己從災難護理全期的概念來強化基層的建軍健軍任務，使擁有歷史傳承力量得以持續，是無可避免的議題(李 & 蔣，2010)。

因此一國軍目標，2010年國防醫學院護理學系蔣立琦主任向衛生署健康照護處承辦「提升護理人員災難護理的角色與功能」的研究，本系李春蘭助理教授與楊珮陵助教共同參與。研究團隊發現並確認出，護理人員因具有以「人」為中心的整體性照護概念，不單於一般醫院或組織中能進行「人」(被照護者與照護者)與「環境」資源的管理，亦可在災難發生的前、中、後，進行整體性之照護，與不同的醫療團體服務對象進行溝通。此研究係以國際護理協會(ICN，2009)年提出的災難護理核心能力為構架，測量台灣護理人員之災難準備度，具此發展災難護理核心課程，期望護理人員於災難未發生時，能備有災難護理知能及熟悉演練；災難發生時的人力調派與立即有效資源投入；災難發生後其健康重建與促進。根據研究結果，不但建構本土性的以核心知能為發展架構的一般性在職教育課程，亦計畫在本系之軍陣護理課程中，逐步將災難護理的概念以融入或加開課程的方式裝備國防醫學院護理學系所養成的「能統合軍事與護理專業知識，以儲備軍陣醫療系統中軍護幹部之人才」的軍護。

## 參、 會議過程

本次國防醫學院護理學系共有蔣立琦主任教授、中校助理教授李春蘭，上尉助教楊珮陵於100年5月3日至10日赴馬爾他、瓦萊塔市之地中海會議中心(MCC：Mediterranean Conference Centre)參加為期三日、及外加一日參訪之國際護理協會，以分享護理專業之新知與新觀念，並於大會中分別以口頭報告、海報展示共發表三篇論文，蔣立琦教授的口頭報告「發展提昇台灣護理人員災難護理之準備度之教育課程(Developing an educational course to promote the disaster

nursing competence)」；李春蘭助理教授的海報展示「災難管理：醫療機構中管理者的災後經驗(Disaster management: post-disaster experience from nursing managers of health care organization)」；楊佩陵助教的海報展示「測量台灣自願團體訓練課程之災難準備度(To Examine The Preparedness Of Disaster Nursing Competence In Volunteer Training Program)」。因為接受國防部經費或公假不等的補助，因此參加會議的行程緊湊，一下飛機隨即換穿代表台灣的中華文化的旗袍參與開幕典禮，典禮中不但楊啟我們在國際正式會議中少見的國旗，並亦能同時展現台灣代表團的一百多位專業護理人員實力，大家不分東南西北、公私立醫療機構，皆能同心將國旗正大光明的亮出，且亦能同時與擔任第二副理事長的尹祚芊委員上下呼應，除打亮中華民國的招牌外，亦能令其他國際友人刮目相看並締交良好的友誼。後續三天的會議與一日的參訪健康照護機構的行程，便迅速整裝返國。同時與會有三軍總醫院曾雯琦主任所帶領的研究學習群，使我們發揮群策群力的力量，將大多數會議在同時不同時間舉行的會議以重點式帶入的方式收集資料，亦同時發揮軍護在國際與國內菁英群中一股不可被忽視的力量。

## 肆、 會議心得

### 開幕典禮

2011 年國際護理協會在地中海的中央小島馬爾他舉辦，此次主題為「護理人員：引領健康照護之可近性、品質以及全民健康(Nurses driving access, quality and health)」，大會在 5 月 4 日晚上七點整舉辦開幕典禮(opening ceremony)，此次台灣護理學



國防醫學中心的代表於會場手持國旗

會組團共計約有 180 人左右參與盛會，為第二大國。全體會員皆帶著國旗入場，並在各國入場時，以最大的歡呼與掌聲口號，迎接本會尹祚芊常務理事（同為 ICN 第二副理事長）就位時、以及黃璉華理事長與蕭素蓮秘書長入場，展現我國護理人之團結以及對國際組織之支持，晚會辦得熱鬧又興奮。在國外的正式會議上，再一次見證看專業的力量，到我們的國旗跟著年輕的新一代護理專業同仁在會場全處飄揚，心中的感動無以倫比，台灣能以護理向國際發聲，自己身為護理人對此感到無比的光榮與驕傲。原來護理專業的對社會公平與平等的倡導是如此鮮明展現，持續參與護理專業的國際會議能對增加對各國之交流、互相認識與了解，而期許一同為人類的健康作出更多的貢獻。

## 大會活動

此次會議地點為 Mediterranean Conference Centre (MCC)，坐落於馬爾他的首都 Valletta peninsula。MCC 前身原是「耶路撒冷聖約翰醫院騎士團」，1099 年一在耶路撒冷成立，當時主要目的是照料饑餓和染病的朝聖者。但隨著戰爭之破壞，目前 Mediterranean Conference Centre 已失去醫院的功能，現主要為各種國際會議進行之地點，但仍保留許多醫院相關歷史文物於建築物中，以供我們從中一窺歷史。

馬爾他以該國民族舞蹈與音樂揭開展示場的序幕，悅人音樂吸引不少與會會員前往參觀，此次因為是雙年會台灣護理學會並未承租攤位，大都是各國際組織團體與書商的展示；此外，因為兩年後將在澳洲墨爾本舉辦四年一次，大會四年後在韓國漢城舉辦雙年會，因此兩地





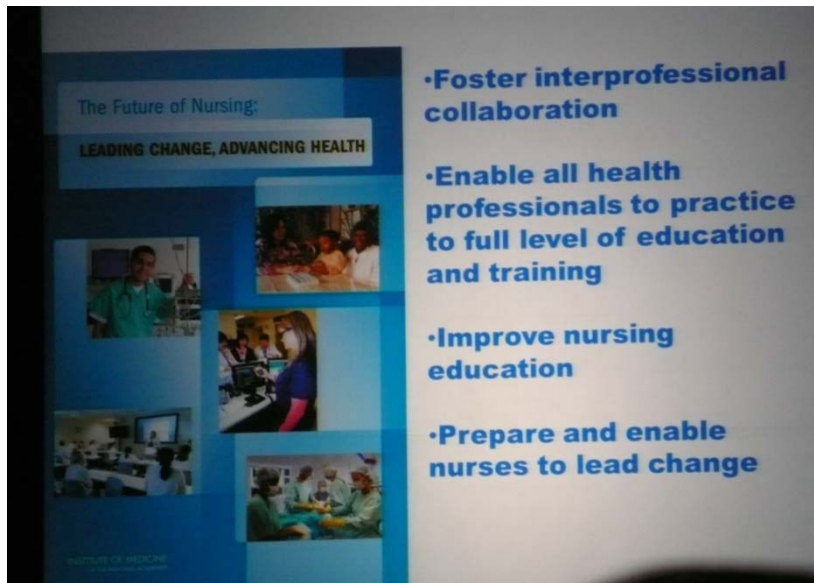
護理學會皆派出精銳，邀請與會國際人士前往支持。

## 會議重點摘錄

5月5日第一天的 Keynotes speaker 主講者為: Diana Mason，她以大會主題「Nurses Driving Access, Quality and Health」為專題演講，指出在醫療體系不同層級之護理人員，都需要引領健康照護之可近性。指出「可近性(Access)」不單指人民能得到醫療服務，是包含資訊、教育等其他層面之廣泛概念。同時說明健康是平等的權利，現存在美國的就醫不公平，保險制度的限制，導致許多貧困人民、鄉村地區人民、社區弱勢婦女兒童等無法順利取得健康資源，而影響人民之健康，強調護理人員在促進就醫與健康資源獲取與提升照顧品質上的積極作為與責任，並舉出許多社區護理人員如何協助單親貧困婦女獲取經費補助，協助她們健康自我照顧，不僅增進婦女的健康狀況更成功減少醫療花費。



她主張護理人員在聯合國世衛組織推動的減少健康不公的議題上是有責任與角色的，建議護理人員未來發展方向：(1) 促進專業之間的合作(Foster interprofessional collaboration), (2)促使所有健康專業人員能有足夠的全面性教育訓練以利執業(Enable all health professionals to practice to full level of education and training.(3)改進護理教育(Improving nursing education); (4)準備與促使護理人員領導改變(Prepare and enable nurses to lead change)。



本次會議主題「Nurses Driving Access, Quality and Health」 by Diana Mason

## 災難護理

因為大會會議採同時段不同主題的進行方式，本學系主要參與「災難護理」相關的研究現況，依負責 WHO/ICN 災難核心能力發展的美國護理院士 Dorsey 重申 2009 年所發展的災難護理核心知能的推廣，認為這以災難全期為架構的核心能力，主要應成為每一位護理人員具備的基本核心素養，目前台灣護理學會已被 ICN 授權翻譯。分成減災期的「護理人員救援者的倫理考量」、準備期的「護理人員核心能力現況、課程」、應變期與復原期的「救災經驗」與「災難管理的現況」的探討。

5月5日當日的口頭報告除了本系蔣主任發表目前以 ICN 十個核心知能所測試，具台灣代表性(n=1366) 的災難護理準備度抽樣結果，與研擬此一架構下的基礎與進階的災難護理認證課程的內容大綱(Chiang & Lee, 2011, May)；另亦有英國 Evan(Evans, 2011, May)學者針對護理救援者其派遣的倫理考量與(Chang, 2011, May) 至海地從事實際醫療協助的現況做報告；在海報部分則主要是本系楊佩陵助教對目前國災隊訓練以同一份準備度的量表比較後，發現常規的訓練有助於準備度的提升，而以災難護理核心能力為架構的準備度仍待護理界持續的實施，方能有最佳的以災難為全期護理的照護適切性(Yang, Chiang, & Lee, 2011, May)。本國的報告深受與會大家的關心，連世界災難護理協會理事長 Yokohama 都邀請我們明年去英國國際災難會議分享我們的成果。



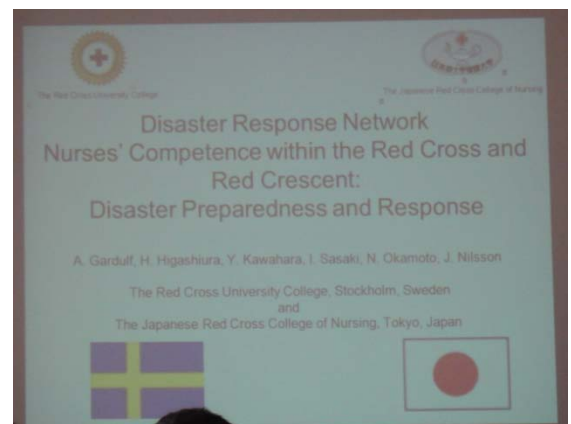
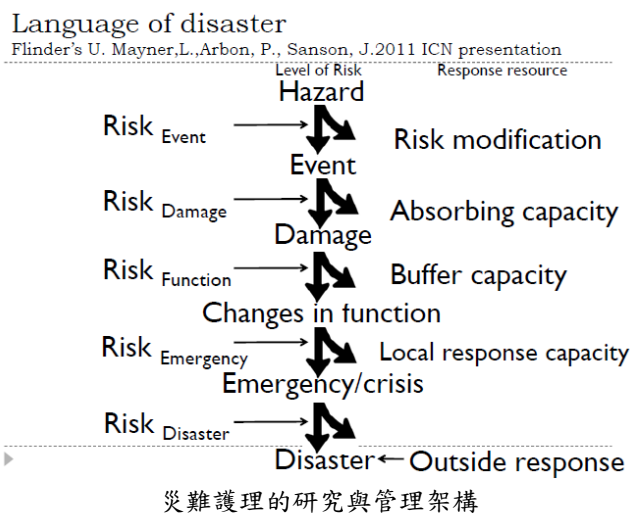
蔣立琦教授的口頭報告



楊佩陵助教的海報展示受到尹委員的關心

5月6日的課程，主要在建立災難應變網絡(disaster nursing network)，其中發表的專家有 Dorsey, D.(USA); Yunibhand, J(Thailand); Gardulf, A(Sweden)(Dorsey, Yunibhand, Gardulf, & Higashiura, 2011, May)會中者要談論災難的準備在於因應災難嚴峻的挑戰下，所面對的群體持續性、適切合宜性，其短期、中、長期發展下的健康需求，利用此一網絡的建立，使護理人員能透過豐富的救災經驗，學習如何應變未來可能遭遇的災難護理知識與技巧的準備課程，ICN 一向致力於健康與社會服務的公正與平等的獲得，並能著力呼召必要的支持系統，使護理救援者免於成為受災者的一個工作緩解的網絡，進而鼓勵醫療專業從事緊急狀況的應變。因此，會議中從救援者所面對的情況與挑戰、災難知能、以及目前在泰國與紅十字大學在日本與瑞典課程的準備模式一一介紹；會中亦對

於參加者發給依照不同階段所碰的自認最嚴峻的挑戰的開放式問卷，期望透過國際會議的意見溝通，期許對災難護理未來的作為有更完整周詳的網絡提供參考。而在此場會議結束後，一個對於災難護理的研究與管理架構被提出(Mayner, Arbon, & Sansoni, 2011, May)。其中，在解釋災難管理以資源的負荷為主要考量，正與本系李春蘭助理教授以參與過災難應變的管理者所做的質性研究提到概念相關，不但強調機構自我的災難管理準備，也強調屆時要有協助外來支援資源分配的概念(Lee, Chiang, & Yang, 2011, May)，會中所提的概念如下圖。



建立災難應變網絡

5月7日的報告，主要在可行的災難護理準備(Disaster nursing: preparation for action)，Dorsey 便進一步提出2009年ICN發表，亦為本系所使用的10項災難護理核心能力，並建議各國可將之當作發展課程的架構，以做為未來因應災難的核心能力的準備，這亦是本系在蔣主任領導下於2010年所



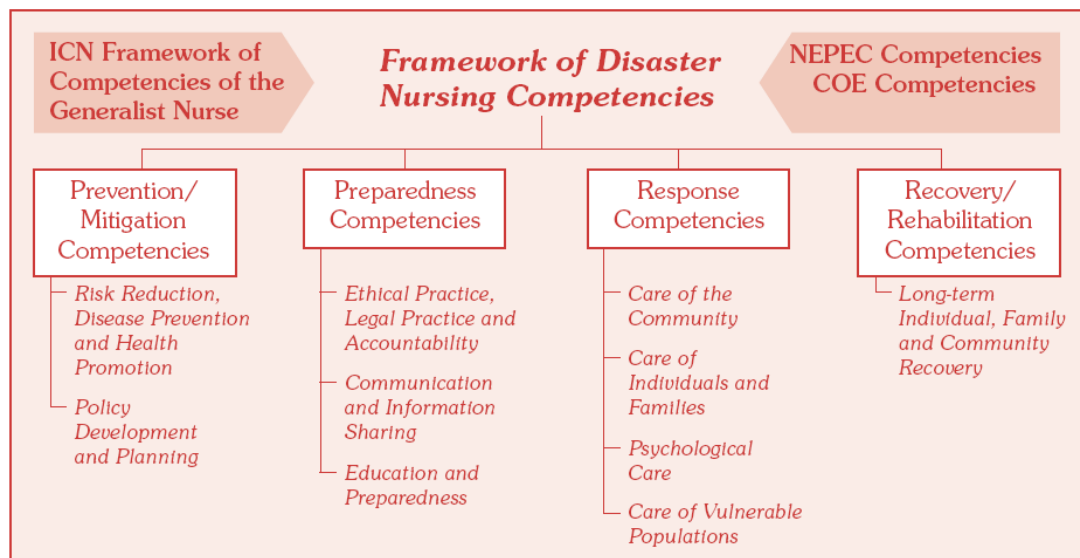
災難護理-從準備到可行的研討會



本系李春蘭與世界災難護理學會理事長 Yokohama 女士在海報前合影並受邀約明年度的大會

做的衛生署「災難護理中護理人員專業能力與角色的提升」研究的架構及結果，包含有基礎 44 個小時與進階 40 小時的課程，建議做為護理人員畢業後的必要能力養成之一。因此可看出台灣雖然未能及時加入世界災難網絡的創始國，但卻能在實質的準備上已經與世界接軌 (Dorsey, Charles, & Mhlanga, 2011, May)。而當天李春蘭教師以「災難管理：醫療機構中管理者的災後經驗(Disaster management: post-disaster experience from nursing managers of health care organization)」的災難管理議題為主的質性研究的海報展示，亦獲得與會參加的日本友人的讚賞，希望能透過結果的交換，能夠共同面對災難的挑戰。

**Figure 2. ICN Framework of Disaster Nursing Competencies \***



\* COE: Center of Excellence; ICN, International Council of Nurses; NEPEC, Nursing Emergency Preparedness Education Coalition.

## 海報展覽



本次會議圍繞 10 大主題進行，又以 Disaster nursing 為第一主題，本系除參加以上的災難護理各國經驗分享與研究分享外，亦參與三天內，計有將近 450 篇海報輪流展示的盛會，會場人聲熱絡，大家彼此相互問安並且以專業作文化上的交流，當場在會議中不但增長許多見聞，如西班牙裔的男護理同仁研究以護理史，發現比南丁格爾還早的護理文化；來自克羅埃西亞的社區護理師，更以 AORN 建構期國內的護理領導架構，隨即在會場上獲得護理雜誌的邀稿，當然，來自台灣有數十篇的海報亦同時展出，我們雖然在國內因不同領域而未能相互認識，但在國外，卻能藉由護理專業形成更綿密的網絡，比次相約為護理奉獻心力，期待未來以台灣護理的驕傲向世界發聲。

## Malta 當地醫療體系的參訪報告

依據歐盟社福委員會 Greene(2010)(Greene, 2010)對馬爾他的評估報告，指出馬爾他醫療系統於 2009 年時改革，善用個人自付與預防醫療的結合，鼓勵建立個人的家庭醫師制，以做先期預防；在 2、3 級的醫療採公醫制，並能在老人或慢性病的長照系統上做好銜接的工作，其醫事人力雖在本地 Mater Dei Hospital 州立醫院開設後達到大幅的改善，但仍不及於歐盟其他國家的平均。當然，這個國家擅長觀光，平日海岸有許多呼嘯而過或酩酊大醉的旅客，因此，誠如參訪時及當時在馬爾他居住的感受，可以體會心血管、代謝症候群的慢性病、再加上環境因素，如抽菸、藥物濫用及酒精成癮等成為主要的問題。而隨觀光季

節產生的車禍等亦是流行病學的一個重點。這次大會安排有五個點的參訪，包含門診、急性醫院、老人醫院、長照機構與精神專科醫院。其中，和同仁們交換心得，因為參訪當日為週日(巧遇母親節)，這個天主教國家大多都以家庭為中心的活動或到教堂禮拜，門診室空空如也，因此島上最大的急性綜合醫院(參訪地點)、長照中心變成為重點。

Mater Dei Hospital 州立醫院(acute stage)，是 2007 年才新建成的醫院，共有 825 張床，25 間手術室，馬爾他的公民可享有免費就醫的福利。參訪分為兩組，分別參訪急診室、心臟照護中心、腎臟照護中心、而兒科照護中心等。因為事先強調不得拍照，故僅能記錄所看所聽，但因參訪安排較無規劃，較無法有整體概念。從環境與設備來看，配備的醫療器材皆保存良好，定期汰換，醫療空間適當；主要疾病種類為 DM, CAD, Trauma by season, drug abuse, alcoholism 等。此一現象也反映在參訪 Mount Carmel Hospital 精神專科醫院的族群內，精神科內有許多藥物、酒精成癮的患者，與醫院參訪後感覺相似，台灣醫療真的還



與洗腎室護理長合影



令人可以效法急診室衛材工作區

蠻先進的。

至於 St. Vincent De Paul 長照機構，年齡層分布甚廣，但屬老人分布較多的機構式照護，據參訪者的透露，老人家都非常怡然自得，可能是國情不同，因為台灣許多安養機構的老人家會埋怨家人無法照顧，才讓他們得自我獨居在老人公寓內；而下午當我們去遊巨石神殿搭公車時，居然經過上午參訪的機構，當時便看到很多的親屬帶著鮮花或食物，應該是造訪這些居住在機構的老人過母親節

吧！因此如何讓我們的長照或老人相關的醫療組織變成在地化，住民的生活品質得以提高，應是我們未來思考的方向。

護理人員的工作環境非常明亮，護病比約 1:6~7(白班)，洗腎室約 1:3，護理人力充裕，流動率低，屬政府所屬公務人員，薪資福利不錯，從一千至二千歐元不等，因此離職率不高。洗腎室內護理人員的忙碌度較低，給予照護期間從容不迫，明顯看出護病間的輕鬆自在的關係。在會場與當志工的護理低年級的學生 Charle 交換意見，發現他們自認護理工作在當地是個很棒且穩定的職業，也有很好的收入，甚至同行者有人還有遇到兼差當漁夫的護理人員，正向的工作環境對護理人員的職業與留任具有相當大的影響！

整體環境可看出，城市多為丘陵地形，古城但卻亂中有序，步調緩慢，對年紀大者是一大挑戰，病人健康狀況端依其自我的健康概念與生活品質要求，有些老人 89 歲仍能坐公車，自我步行在高低起伏的 vallata 首都城做禮拜其中，最歡迎參訪者的是老人機構，依照我們住宿附近與社區的觀察及醫院的護理主管介紹，這個國家因具家庭觀念，所以多是主婦負責食物烹煮，所以都吃的很多(碰上母親節，皆一個個 family 外出用餐)，可能是食物的關係，肥胖者也不在少數。另一層面的是，觀光區的夜店甚多，年輕人流連忘返，半夜狂歡者眾，飲酒與開車未能適當節制，車禍隨季節性增加減，藥物濫用者亦不在少數！

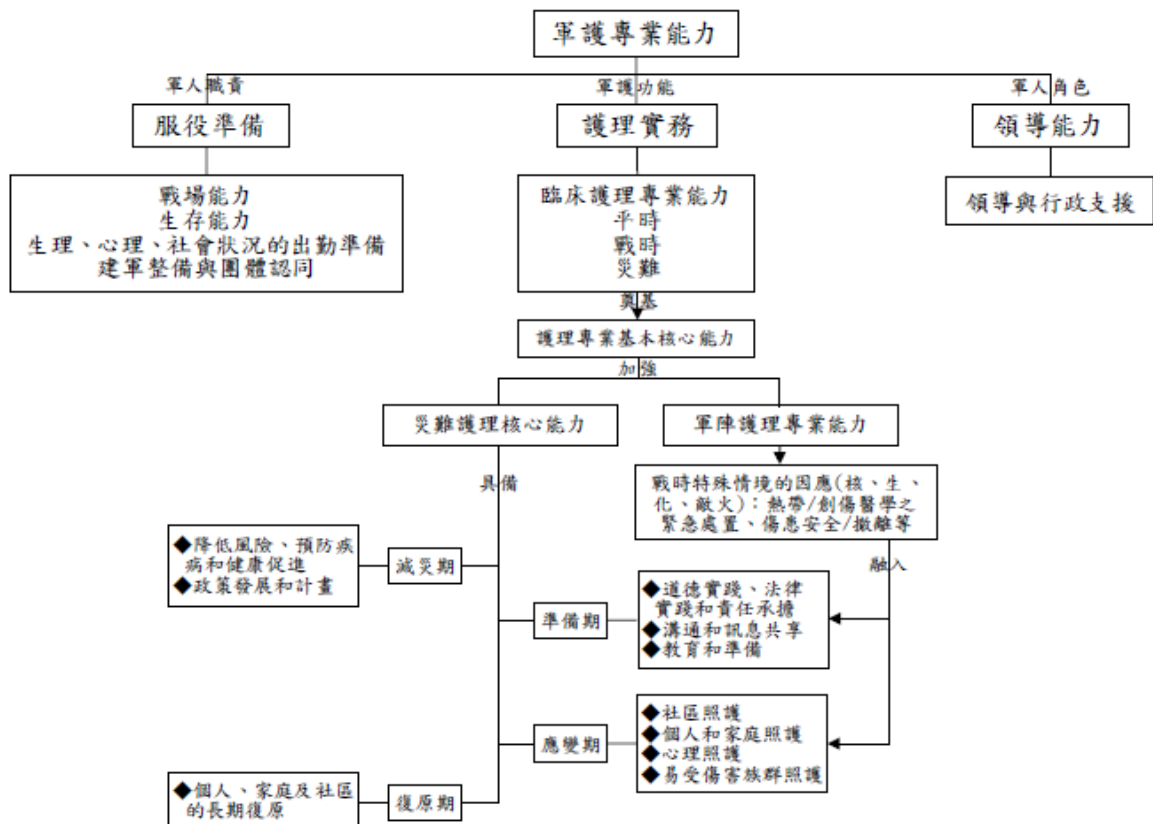
## 伍、 回單位後報告情形

首先，本次代表團三人於 5 月 25 日表訂本系之「軍陣醫學學習群」的分享時間，將本次會議中所研究的內容與參與會議所得，做成紀錄並分享給全體同仁。並同時研擬如何將災難護理的核心能力融入軍護核心知能，因此依據因此本文因應國軍任務暨災難護理的趨勢，並根據美軍護上校 Reineck 於 1999 年



(Reineck, 1999)提出軍護個人準備模式，依序為：一、個人的生、心理(Personal, psychological, and physical readiness)，包含個人用物的準備、戰備心理、家庭支持與體能訓練；二、臨床護理技能(Clinical nursing competency)，包含戰備/災難狀況下獨特的護理敏感度、臨床技能、創傷及檢傷與撤離能力；三、軍事戰場技能(Operational competency)，包含軍事戰技能力與執行任務(災難)的專業能力；四、生存自衛技能(Soldier/survival skills)，包含野戰自我照顧能力及使用特殊器材自我保護能力；五、領導及行政支援(Leadership and administrative support)，包含對軍隊特有的準時概念、階層等領導、貫徹命令等文化認同與確認六、團隊整合與識別(Group integration and identification)，包含軍中袍澤關係建立、合作溝通的整合與信任概念等六項。將之形成三大軍護專業能力，包含有服役準備、令導能力與護理實務，前兩項為軍人必備之職責與功能，後一項為軍護特有之專長。下圖為此一概念的呈現。

軍陣護理能力概念構圖



## 陸、 建議事項

本次參與災難護理的報告，發現除此醫會議外，另有相關的會議於大陸或其他國家舉行，因此可考慮開放一次以上的會議獎助；另有關於軍職參與在大陸舉辦的學術交流，如何更可近性，仍待相關單位研擬合宜辦法、週知所屬；隨國防經費的緊縮及效益，今年本系三人依報告種類與事先預算核報時間的差異而獎勵有所不同，但參與者皆感謝有部分或公假的支助，使此次長途飛行的辛勞得以撫平，感謝上級所述長官的德政。而歷年 ICN 的國際大會，全台護理人員接參與者眾，因此本單位若能同時有不同領域的護理專業的同袍共同參與，將能更收其成效，再加上中國崛起快速，目前對於 ICN 的參與皆給與大會強力的壓力，所以固守此一國際會議正式會員參與的機會十分重要，而我軍護更不能自外於內。然每次經費呈報接受限於同一會議參與的名額限制，或以報告的模式作為管控，如此皆將造成參與者不同的困擾，轉而喪失參加的意願。綜合以上，茲在此提出以下建議：

- 一、研擬學術交流在大陸舉辦參與機會的可近性。
- 二、開放重點會議或重點主題的參與或補助獎勵機會。

## 柒、 參加此會議對單位之貢獻

災難護理本就呼應國防部對於國軍任務的重點，因此將更能凸顯與確立軍護在現今的角色與功能，而由國防醫學院與三軍總醫院所領軍的國醫中心的護理專業意更能在與國際接軌的架構下，正確而快數的建立一般護理人員符合實際需求的災難護理準備、近一步能研擬適當的管理機制，以「毋恃敵之不來、視吾有以待之」的概念來準備面對未來可能有的災難；因此，更要以國防醫學中心為首的建立全國在災難護理專業領域先驅，以確立國家培育軍護之無法替代之責任與義務。

## 捌、 附件資料

### 一、參考文獻

- 李春蘭., & 蔣立琦. (2010). 災難應變--護理人員應有的知能. *護理雜誌*, 57(3), 5-10.
- 軍醫局. (2010). 軍醫願景. Retrieved 01.28, 2011, from [http://mab.mnd.gov.tw/web/02about/02hope\\_1.htm](http://mab.mnd.gov.tw/web/02about/02hope_1.htm)
- 國防部. (2009). 關於國防部. 國防部簡介 Retrieved 10, 2010, from <http://www.mnd.gov.tw/Publish.aspx?cnid=23&p=38>
- Chang, L. T. (2011, May). *Lessons medical disaster response learned from the Haiti earthquake. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference.*
- Chiang, L. C., & Lee, C. L. (2011, May). *Developing an educational course to improve the disaster nursing competencies in Taiwan. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference.*
- Dorsey, D. U., Charles, L. H., & Mhlanga, M. S. (2011, May, May, 7). *Disaster nursing: preparation for action. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference, Valletta, Malta.*
- Dorsey, D. U., Yunibhand, J. T., Gardulf, A. S., & Higashiura, Y. J. (2011, May, May, 6). *disaster response network. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference, Valletta, Malta.*
- Evans, J. (2011, May). *The nature of ethical dilemmas in nursing. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference.*
- Greene, N. (2010). *Annual National Report 2010: Pensions, Health and Long-term Care-Malta: European Commission DG Employment, Social Affairs and Equal Opportunities.*
- Lee, C. L., Chiang, L. C., & Yang, P. L. (2011, May). *Disaster management: post-disaster experience from nursing managers of health care organization. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference.*
- Mayner, L., Arbon, P., & Sansoni, J. (2011, May). *Disaster nursing: a conceptual framework for disaster research and management. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference.*
- Reineck, C. (1999). *Individual Readiness in Nursing. Military Medicine*, 164(4), 251-255.

Yang, P. L., Chiang, L. C., & Lee, C. L. (2011, May). *To examine the preparedness of disaster nursing competence in volunteer training program. Paper presented at the 2011 International Council of Nurses Conference.*

## 二、大會議程表

### ICN Conference - Malta - May 2011 Nurses Driving Access, Quality and Health

#### TENTATIVE PROGRAMME

Thursday, 5 May 2011

Note: ICNP Consortium being held in PM outside conference venue.

Simultaneous interpretation

#### ICN Pillars

P Professional Practice  
R Regulation  
S Socio-economic Welfare

#### Language

EN English  
FR French  
SP Spanish

#### Presentation type

C Concurrent Session  
S Symposium

#### Abstract Themes

1. The nursing workforce and workplace
2. Pandemics/Disasters
3. Equity/ethics/human rights
4. Clinical care, patient safety and quality
5. Nursing education and the learning environment
6. Care systems and access
7. Technology, innovations and informatics
8. Leadership - management
9. Regulation and legislation
10. History

	Republic Hall	La Valette Hall	M A Grima Hall	Terzi Zammit Hall	Cotoner Hall	Vassalli Hall	David Bruce Hall	La Cassiere	Gerolamo Cassar Hall	Sacra Infermeria Hall
09:30	Keynote: Nurses Driving Access, Quality and Health									
10:00	P1 P/R/S									
10:30	Malta's Health System	MDGs/PHC								
11:00			S_015		S_055	C_075_a C_075_b C_075_c C_075_d	C_100_a C_100_b C_100_c C_100_d	S_125	S_150	Exhibits
11:30	M1 P/R/S	M2 P	EN04	EN03	EN05	EN04	EN09	EN04	SP04	Posters
12:00	Human resources	Changing scopes of practice	People-centred care							
12:30			C_035_a C_035_b C_035_c C_035_d		S_060	C_080_a C_080_b C_080_c C_080_d	C_105_a C_105_b C_105_c C_105_d	C_130_a C_130_b C_130_c C_130_d	S_155	
13:00	M3 S/R	M4 R	M5 P/R	EN08	EN09	EN04	EN02	FR04, FR10	EN09	
13:30	C_005_a C_005_b C_005_c C_005_d		S_010	S_020	S_065	C_085_a C_085_b C_085_c C_085_d	C_110_a C_110_b C_110_c C_110_d	C_135_a C_135_b C_135_c C_135_d	S_160	
14:00			EN10	EN09	EN06	EN01	EN05		SP07	
14:30										
15:00	HV	Socio-economic Welfare Network	S_025	S_045	Nurse Educators Network	C_090_a C_090_b C_090_c C_090_d	C_115_a C_115_b C_115_c C_115_d	C_140_a C_140_b C_140_c C_140_d	C_165_a C_165_b C_165_c C_165_d	
15:30			EN03	EN07	N2 P	EN04	EN07	EN01	SP08, SP04	
16:00	M6 P	N1 S								
16:30	Debate: Mandatory Vaccination	Leadership for Change Network	Gap theory/practice		S_070	C_095_a C_095_b C_095_c C_095_d	C_120_a C_120_b C_120_c C_120_d	C_145_a C_145_b C_145_c C_145_d	C_170_a C_170_b C_170_c C_170_d	
17:00										
17:30	M7 P/R/S	N3 P	M8 P/S/R	EN08	EN05	EN04	EN05	EN01	EN05	
18:00	Republic Hall	La Valette Hall	M A Grima Hall	Terzi Zammit Hall	Cotoner Hall	Vassalli Hall	David Bruce Hall	La Cassiere	Gerolamo Cassar Hall	Sacra Infermeria Hall

**ICN Conference - Malta - May 2011**  
*Nurses Driving Access, Quality and Health*

**TENTATIVE PROGRAMME**

Friday, 6 May 2011

**Note: FNIF luncheon held outside conference venue 13:30 - 15:00**

Simultaneous interpretation

**ICN Pillars**

**P** Professional Practice  
**R** Regulation  
**S** Socio-economic Welfare

**Language**

**EN** English  
**FR** French  
**SP** Spanish

**Presentation type**

**C** Concurrent Session  
**S** Symposium

**Abstract Themes**

1. The nursing workforce and workplace
2. Pandemics/Disasters
3. Equity/ethics/human rights
4. Clinical care, patient safety and quality
5. Nursing education and the learning environment
6. Care systems and access
7. Technology, innovations and informatics
8. Leadership - management
9. Regulation and legislation
10. History

	Republic Hall	La Valette Hall	M A Grima Hall	Tem Zammit Hall	Cotoner Hall	Vassalli Hall	David Bruce Hall	La Cassiere	Gerolamo Cassar Hall	Sacra Infermeria Hall	
09:30	Role of women										
10:00	P2 P/R/S										
10:30	Positive practice environments	Making a Difference ICN programmes	<b>S_210</b>	C_230_a C_230_b C_230_c C_230_d	C_255_a C_255_b C_255_c C_255_d	HIV/AIDS Network	<b>S_285</b>	<b>S_305</b>	<b>S_330</b>	Exhibits Posters	
11:00											
11:30	M9	S M10 P/R/S	END1	END6	END10	N4 P	END5	FR04	SP08		
12:00	Mental health	Task-shifting	<b>S_215</b>	C_235_a C_235_b C_235_c C_235_d	C_260_a C_260_b C_260_c C_260_d	Students Network	C_290_a C_290_b C_290_c C_290_d	C_310_a C_310_b C_310_c C_310_d	<b>S_335</b>		
12:30											
13:00	M11	P/S M12 R/S	END1	END5	END2	N5 P/R/S	END7	FR01, FR07, FR04	SP10		
13:30	C_200_a C_200_b C_200_c C_200_d	<b>S_205</b>	C_220_a C_220_b C_220_c C_220_d	<b>S_240</b>	C_265_a C_265_b C_265_c C_265_d	C_275_a C_275_b C_275_c C_275_d	<b>S_295</b>	C_315_a C_315_b C_315_c C_315_d	C_340_a C_340_b C_340_c C_340_d		
14:00											
14:30	END1	END1	END5	END3	END5	END4	END1	END4	SP10, SP04		
15:00	Epidemic of non-communicable diseases	Patient safety	C_225_a C_225_b C_225_c C_225_d	C_245_a C_245_b C_245_c C_245_d	Disaster Response Network	<b>S_280</b>	<b>S_300</b>	<b>S_320</b>	C_345_a C_345_b C_345_c C_345_d		
15:30											
16:00	M13	P M14 P	END9	END4	N6 P	END7	END9	END6	SP01, SP04		
16:30	Nurse shortage	Nursing ethics	Climate change	C_250_a C_250_b C_250_c C_250_d	<b>S_270</b>	Telenursing Network	Regulation Network	<b>S_325</b>	C_350_a C_350_b C_350_c C_350_d		
17:00											
17:30	M15	S M16 P/R	M17 P	END4	END2	N7 P	N8 R	END2	END4		
18:00	Republic Hall	La Valette Hall	M A Grima Hall	Tem Zammit Hall	Cotoner Hall	Vassalli Hall	David Bruce Hall	La Cassiere	Gerolamo Cassar Hall		Sacra Infermeria Hall

**ICN Conference - Malta - May 2011**  
*Nurses Driving Access, Quality and Health*

**TENTATIVE PROGRAMME**

Saturday, 7 May 2011

Simultaneous interpretation

**ICN Pillars**

**P** Professional Practice  
**R** Regulation  
**S** Socio-economic Welfare

**Language**

**EN** English  
**FR** French  
**SP** Spanish

**Presentation type**

**C** Concurrent Session  
**S** Symposium

**Abstract Themes**

1. The nursing workforce and workplace
2. Pandemics/Disasters
3. Equity/ethics/human rights
4. Clinical care, patient safety and quality
5. Nursing education and the learning environment
6. Care systems and access
7. Technology, innovations and informatics
8. Leadership - management
9. Regulation and legislation
10. History

	Republic Hall	La Valette Hall	M A Grima Hall	Tem Zammit Hall	Cotoner Hall	Vassalli Hall	David Bruce Hall	La Cassiere	Gerolamo Cassar Hall	Sacra Infermeria Hall	
09:30	Social movements										
10:00	P3 P/R/S										
10:30	Health financing	Nurse migration	C_410_a C_410_b C_410_c C_410_d	<b>S_430</b>	Advanced Practice Network	Research Network	C_475_a C_475_b C_475_c C_475_d	C_490_a C_490_b C_490_c C_490_d	<b>S_510</b>	Exhibits Posters	
11:00											
11:30	M18	P/S M19 S/R	END5	END2	N9 P	N10 P	END3	FR01, FR03	SP01		
12:00	Disasters	ICNP	C_415_a C_415_b C_415_c C_415_d	<b>S_435</b>	<b>S_445</b>	C_460_a C_460_b C_460_c C_460_d	C_480_a C_480_b C_480_c C_480_d	C_495_a C_495_b C_495_c C_495_d	<b>S_515</b>		
12:30											
13:00	M20	P M21 P	END1	END1	END4	END4	END5	END7	SP04		
13:30	<b>S_400</b>	C_405_a C_405_b C_405_c C_405_d	<b>S_420</b>	<b>S_440</b>	C_450_a C_450_b C_450_c C_450_d	C_465_a C_465_b C_465_c C_465_d	<b>S_485</b>	<b>S_500</b>	C_520_a C_520_b C_520_c C_520_d		
14:00											
14:30	END5	END5	END5	END1	END4	END8	END8	END5	SP02, SP06, SP10		
15:00	Shaping and evaluating health and nursing policy	Tuberculosis	Ageing	Telenursing Issues	<b>S_455</b>	C_470_a C_470_b C_470_c C_470_d	Rural and Remote Nurses Network	C_505_a C_505_b C_505_c C_505_d	C_525_a C_525_b C_525_c C_525_d		
15:30											
16:00	M22	P/R/S M23 P	M24 P	M25 P	END1	END10	N11 P/R/S	END4	END3		
16:30	Closing session										
17:00											
17:30											
18:00	Republic Hall	La Valette Hall	M A Grima Hall	Tem Zammit Hall	Cotoner Hall	Vassalli Hall	David Bruce Hall	La Cassiere	Gerolamo Cassar Hall		Sacra Infermeria Hall