



Symposium III：台灣災難醫療 20 年：過去現在與未來

時間：2019 年 6 月 28 日(五) 08:30~10:00

會場：301 會議廳

主持人：王宗倫醫師(彰濱秀傳醫院)、蕭雅文醫師(部立桃園醫院)

08:30~09:20 921 震災 20 周年回顧

主講人：石富元醫師(台大醫院)

09:20~10:00 資訊系統於災難醫療隊應變管理中的演進與未來發展

主講人：林鍵皓醫師(台大醫院)

課程簡介

● 資訊系統於災難醫療隊應變管理中的演進與未來發展

隨著科技的進步，利用資訊系統來管理醫療機構並增進其運作效能，已經是現今醫療體系中習以為常的一項方法。然而災難事件的現場，過往受限於有限的資源，包含通訊、電力等，資訊系統在現場醫療應變的應用，發展得相當緩慢；不可否認的，隨著手持式裝置的普及，網路系統的微型化，利用資訊系統來進行現場醫療應變管理，如災難醫療隊的運作，是個必要且無法抗拒的方向。國家級災難醫療隊北區執行中心，自西元 2008 年開始，開始發展災難醫療隊資訊系統(MEDical Assistance and Information Dashboard, MED-AID)，利用流程分析，演習驗證，使用者回饋的機制，將資訊系統逐步擴充、滲透入災難醫療隊的應變管理中，建構出一套災難醫療隊資訊系統的核心運作架構，未來可以做為不同應變單位開發災難醫療隊資訊系統的重要參考。

