

柳營奇美醫院進行 ICU 夜間地震災害實兵演練，為 105 年度 國家防災日系列活動拉開序幕，首場演練難度高、 強化醫療機構防災教育

防災教育的推廣是不分職業類別或性別，每個人都要有正確的防災認識及知識，臺南市政府各機關每年都會自行規劃配合行政院 921 國家防災日活動，舉辦系列教育訓練及自衛消防編組演習，以擴大宣導地震防災應變自救措施。今(105)年度臺南市政府衛生局，特別選定柳營奇美醫院進行 ICU 夜間地震災害暨火災複合式演習，醫療機構在重大災害發生時，尤其地震災害，醫院本身除要自我避難強化醫療機構人員正確防震觀念與地震初期自救互救及應變能力外，更要擔任災難發生後大量傷病患緊急醫療救護的責任，其重要性不言而喻。

柳營奇美醫院進行 ICU 夜間地震災害實兵演練，於 105 年 9 月 8 月夜間 6 時辦理，臺南市政府秘書長李孟諺、衛生局林聖哲局長、災防辦公室執行秘書侯俊彥參議、消防局楊子濬科長等蒞臨，為 105 年國家防災日系列活動拉開序幕，顯示臺南市政府對地震防災的重視，李秘書長全程觀摩醫院進行 ICU 加護病房，夜間時段當地震無預警發生及後續引發火災事件的實兵演練，如何進行病人的緊急疏散避難，疏散過程要考量病人的生命安全，醫院透過 Line 群組緊急動員成立自位編組進行地震初期緊急處置，各編組人員都能迅速到位，依平時所賦予的任務角色，落實執行。

本次實兵演練情境模擬 9 月 8 日晚上 6 時六甲活動斷層發生錯動造成 6 級有感地震，地震發生後所有醫療人員及病人家屬自我就地避難（蹲下、掩護、穩住）及協助病患進行緊急疏散避難，該醫院特別架設電視牆，將 ICU 加護病房之緊急處置作為，透過實際轉播讓蒞臨參觀的長官能了解實際疏散的動態。隨後保全人員進行環境巡檢，發現地震強烈晃動，造成醫院空橋消防管路破裂，造成走廊漏水緊急處置，2B ICU 隔離室又引發火警產生濃煙，立即進行病人水平疏散至相對安全區域避難，當自衛編組人員接獲火災警報及廣播後立即至待命

區集合，參與救災，醫院立即成立指揮中心，由副院長擔任指揮官，召回三級以上主管及人員，依現有人力成立臨時指揮中心，在消防局消防人員未抵達醫院前，發揮自衛編組功能進行初期滅火及疏散。

鑑於醫療機構為災時病患生命保全重要設施，醫院住院病人多為行動不便或極度依賴維生設施之患者，遇有緊急災害事件，屬於逃生避難的弱勢族群，且醫院夜間值班編制人力又較日間短缺。為確保機構醫事人員、傷病患與陪伴家屬生命 safety 及醫療體系功能運作正常，除醫院平日防火安全管理，強化醫療機構人員運用應變指揮系統因應災害事件之能力，使員工於災害發生時熟悉應變方法迅速動員，協助病患及家屬逃生疏散、脫困，做最有效的處理。

實兵演練前，臺南市政府衛生局特別邀請中央警察大學消防學系曾偉文教授蒞臨指導，為此次參與演練的所有醫護同仁，分享醫院災害行政整備與臨床應變課題，尤其針對醫院如遇災害造成交通中斷、補給缺乏，啟動孤立運作計畫時，必需事前妥善規劃及災時應變的重點要項。臺南市政府衛生局同時呼籲本市醫療機構應重視夜間複合式災害的災前預防及緊急應變，尤其加護病房、開刀房等依賴維生系統且無法自主移動之病人的安全，應加強定期辦理演練，強化醫院自主防救應變能力，以提供安全無虞的醫療照護環境。(衛生局 許馨之)

