



## Symposium XVII：人工智慧在急診超音波的應用

時間：2019 年 6 月 29 日(六) 08:10~09:30

會場：402AB 會議廳

主持人：邱德發醫師(中國附醫)、劉越萍簡任技正(衛生福利部醫事司)

08:10~08:40 人工智慧的時代下，醫學影像分析如何嘉惠病人和醫師？以超音波為例！

主講人：劉立醫師(秀傳醫院)

08:40~09:00 標準化報告如何協助提升急診臨床服務？

主講人：吳彬安醫師(花蓮慈濟醫院)

09:00~09:20 標準化報告如何協助提升急診超音波教學？

主講人：劉越萍簡任技正(衛生福利部醫事司)

09:20~09:30 綜合討論

### 課程簡介

#### ● 人工智慧的時代下，醫學影像分析如何嘉惠病人和醫師？以超音波為例！

全球性的高齡少子化、扶老比下降的趨勢，對於醫療生態已然形成一個沈重的負擔，所幸在資通訊(ICT)技術提升與智慧物聯網(IoT)裝置的普及下，使得醫療/健康大數據的蒐集不再遙不可及，搭配可靠的資料分析與整合評估演算法，有助於提升健康服務品質，同時減輕醫療照護人力負擔，獲得智慧的醫療/健康服務；因此，需要跨領域的人才共同投入，將跨界的資源整合，形成創新應用生態系的大健康產業，串聯健康需求與服務供應，才能為你我未來的生命歷程，預約更健康美好的生活。

