

華碩手持式超音波疼痛治療系列課程-

下肢神經阻斷術與門診運用

三階段建構你的超音波臨床能力：超音波解剖學→臨床超音波影像→實地超音波手把手操作

課程目的：全新課程企劃，重量級講師專業講解手持式超音波如何在疼痛治療上輔助診斷，透過課堂上分享超音波影像之判讀，讓學員可以更快掌握常見重要的解剖結構與疾病，在實際操作部份，除了有導師直接手把手帶領外，也加入介入治療的模擬訓練與專家交流，全面充實您的超音波臨床應用，透過豐富的課程安排，完整建構您的超音波的臨床知識與技術能力。

日期時間：2024 年 10 月 20 日 週日 上午 9:30 至 下午 15:30

活動地點：花蓮慈濟醫院大愛樓 704 教室 (970473 花蓮市中央路三段 707 號)

名額限制：限額 12 位。

活動費用：每人 12,000 元整 (含午餐、點心、實作費用。)

早鳥優惠：於 2024 年 9 月 20 日 前報名+匯款，享早鳥價 10,000 元。

學分認證：中華民國醫用超音波學會、台灣疼痛學會

參加對象：診所醫師、計畫開業之醫師、實習醫學生、一般醫學科 (PGY)、醫師對超音波有興趣之醫師。

主辦單位：華碩電腦科技股份有限公司、米飛生醫股份有限公司

協辦單位：花蓮慈濟醫院麻醉部疼痛科、社團法人台灣在宅醫療學會

課程連絡人：米飛生醫股份有限公司 沈惠珊小姐 03-3978330

報名網址：報名網址 <https://forms.gle/FrypTFoKjrZrjsjv8>



請點報名連結填寫報名表單或掃描 QR Code 進入

報名費匯款完成填寫匯款表單 <https://forms.gle/GPpzTGKR5qdUcjfU7>

交通資訊：

☆院區地圖：



☆搭乘火車：

若搭乘火車，可由慈濟園區方向下車，出站後可搭乘計程車或散步的方式，從車站前的富吉路走，走到底是富強路，向左轉到中山路，再由中山路右轉到中央路，往左看便可看到慈濟醫院高大的建築物；從車站走到醫院，約需 15 分鐘的腳程。由前站下車，出站後請搭乘醫院區間車，前往慈濟醫院。※台灣鐵路（超連結 <http://www.railway.gov.tw/>）

☆搭乘客運：

於機場公車站乘坐往市區公車，經慈濟醫院站下車。

特邀講師：

王柏凱 醫師



王柏凱醫師

現職

花蓮慈濟醫院麻醉部副主任暨疼痛科主任、慈濟大學醫學系助理教授、麻醉學科主任、台灣麻醉醫學會監事、台灣疼痛及肌肉骨骼超音波醫學會理事

專長

疼痛介入性治療、超音波導引注射、X光導引注射

經歷

慈濟大學醫學科學研究所博士畢業
美國羅格斯大學醫學院疼痛研究進修

張凱閔 醫師



現職

台大醫院復健科兼任主治醫師
台大北護分院復健科主治醫師
臺大醫學院臨床副教授

專長

軟組織超音波檢查
超音波導引治療

經歷

台大醫院復健科主治醫師
台大醫院雲林分院復健科住院醫師
中華民國超音波醫學會骨骼肌肉系統講師

課程表：

課程時間	課程主題	課程講師
09:00 - 09:30	報到	
09:30 - 12:00	■ 下肢神經阻滯術：解剖超音波構造課，將帶到神經止痛分布，注射擺位，用藥，併發症等等 ■ Hands-On practice：膝關節上和膝關節下區域	王柏凱 醫師 張凱閔 醫師
12:00 - 13:00	產品介紹 & 歡樂午餐時間	
13:00 - 15:30	■ 門診常用的下肢神經阻滯術：常見神經夾擠點、手術後造成的神經疼痛、注射方式與概要、症狀與癥兆 ■ Hands-On practice	王柏凱 醫師 張凱閔 醫師
15:30	歸賦	

◎ 本次課程全數使用 ASUS 華碩無線手持式超音波