

歡迎相關醫事人員報名參加，請醫療院所協助公告

《112年1月學術演講會》

主辦單位：社團法人臺中市大臺中醫師公會

協辦單位：佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

日期：112年1月8日(星期日)下午13時30分至16時30分

課程地點：台中慈濟醫院-感恩樓5樓階梯教室

課程地址：台中市潭子區豐興路一段88號

時間	題目	講師
13:15至13:25	報到	
13:25至13:30	主席致詞	魏重耀 理事長 邱國樑 常務理事
13:30至14:30	癌症的細胞治療和免疫治療	台中慈濟醫院 (血液腫瘤科) 李典錕 主任
14:30至15:30	介入性疼痛治療： 基本概念、使用時機及臨床經驗分享	台中慈濟醫院 (疼痛治療科) 唐宗詠 主任
15:30至16:30	Navigation in Spine and Joint surgery: Where we are now ? 骨科電腦導航手術：脊椎內視鏡/脊椎側彎矯正/困難膝關節置換	台中慈濟醫院 (微創脊椎關節中心) 張建鈞 主任

※本次課程申請以下學分

- ①臺灣醫學會：專業課程3.6分
- ②台灣家庭醫學醫學會：複審
- ③台灣內科醫學會：5積分
- ④台灣外科醫學會：待審中
- ⑤中華民國骨科醫學會：待審中
- ⑥臺灣專科護理師學會：審查中
- ⑦台灣專科護理師學會(專科護理師)：審查中

- ◎與會期間請配合防疫落實手部清潔衛生及「全程配戴口罩」。
- ◎與會學員之間的座位請保持社交距離。
- ◎護理人員參加者酌收費用100元(請於現場繳納)。
- ◎全程參與課程者，會後贈送精美餐點一盒。(中途離場，歉難發給)
- ◎請於112年1月5日中午前完成報名，俾備簽名單製作及確認餐盒數量。
- ◎會議室內禁止飲食。當日本會不提供茶飲。請自備茶壺或水杯。

❖ 報名方式 ❖

- 一、網站：gtma.org.tw/學術演講/2023-01-08 項下
- 二、行動裝置APP：臺中市大臺中醫師公會/活動模組/1月份活動
- 三、電話：04-25222411 楊小姐

課程大綱

● <癌症的細胞治療和免疫治療>

李典錕 醫師

從1960年使用異體骨髓幹細胞治療血癌開始，癌症的治療除了手術、化學治療和放射線治療外，透過免疫系統來攻擊癌細胞一直是科學家認為是更有效和較少副作用的治療方式。最近的細胞治療和免疫治療發展包括了單株抗體(monoclonal antibody)、抗體-藥物綴合物(ADC, antibody drug conjugate)、免疫檢查點抑制劑(immune checkpoint inhibitors)、雙特異性T細胞接合劑Bi-specific T-cell engagers (BiTEs)和嵌合抗原受體T細胞療法(chimeric antigen receptor-T cell, CAR-T)。

這次課程主要是針對上述細胞治療和免疫治療的發展和應用做一個詳細的介紹。

● <介入性疼痛治療:基本概念、使用時機及臨床經驗分享>

唐宗詠 醫師

介入性疼痛治療(Interventional pain management)指的是利用影像導引工具，針對引發疼痛的結構，進行藥物注射或神經阻斷。在藥物或復健效果不佳的慢性疼痛病人治療中，扮演了重要的角色。特別是在下背痛或肩頸部位的疼痛，有的病人不屬於外科手術適應症，卻疼痛難耐，也有病人是在手術後一段時間，因為生物力學的改變，才開始產生疼痛的問題。這些病人都非常需要介入性治療的協助。

此次將介紹介入性疼痛治療的基本邏輯概念，並分享臨床上的相關治療經驗。

● < Navigation in Spine and Joint surgery:Where we are now ? 骨科電腦導航手術：脊椎內視鏡/脊椎側彎矯正/困難膝關節置換>

張建鈞 醫師

Part 1. 脊椎手術是一項很困難精密的技術，如何安全治療脊椎疾病同時不傷害到神經結構是一門很困難的學問，特別是在脊椎側彎，或者骨質疏鬆患者更是複雜。本次課程將介紹電腦導航原理及脊椎手術的最新臨床應用。

Part 2. 電腦導航目前也開始廣泛使用在膝關節手術，特別是對於關節鬆緊度，角度的調整有更廣泛的應用，本次演講也將針對最新的膝關節導航技術及臨床應用作介紹和分享。