

# 歡迎相關醫事人員報名參加，請醫療院所協助公告

## 《111年12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：童綜合醫療社團法人童綜合醫院

日期：111年12月04日(星期日)下午13時30分至16時30分

上課地點：童綜合醫院 20樓視聽教室

上課地址：臺中市梧棲區臺灣大道八段699號20樓

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 吳肇鑫 副院長
13:30至14:30	無創高能量超音波聚焦子宮肌瘤消融	童綜合醫院 婦產部 劉錦成 部主任
14:30至15:30	舒適空間及專業照護—童綜合醫院高壓氧中心經驗分享	童綜合醫院 急診部高壓氧 黃沛生 科主任
15:30至16:30	精準置換人工膝關節—ROSA機器手臂導航手術	童綜合醫院 骨科部 李宗翰 醫師

### ※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：審查中
- ③台灣內科醫學會：5積分
- ④台灣婦產科醫學會：B類1積分
- ⑤中華民國骨科醫學會：待審核
- ⑥臺灣專科護理師學會：專業課程 3.6分
- ⑦台灣專科護理師學會(專科護理師)：專業課程 3.6分

◎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 111 年 11 月 30 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/2022-12-04](http://gtma.org.tw/學術演講/2022-12-04) 項下

二、 行動裝置APP：臺中市大臺中醫師公會/活動模組/ 12月份活動

三、 電話：04-25222411 楊小姐

## 課程大綱

### ● <無創高能量超音波聚焦子宮肌瘤消融>

劉錦成 醫師

子宮肌瘤是婦女最常見的良性腫瘤 臨床上常造成月經經血量過多而貧血或者因為壓迫引起下腹疼痛及後背痛或頻尿 傳統上對於有症狀的子宮肌瘤不外乎以傳統剖腹方式或微創手術做肌瘤切除或全子宮切除 進開刀房對於很多婦女都是充滿害怕 除了麻醉風險外手術中的出血以及傷及周邊組織血管和術後疼痛都讓很多人裹足不前 考慮再三而錯失治療先機。

隨著科技的進步 現在已經有利用高頻率聚焦超音波能量(High Intensity Focus Ultrasound HIFU)隔著皮膚做精準子宮肌瘤消融技術的出現 對於臨床上因為子宮肌瘤或子宮腺肌症婦女且害怕進手術室或擔心麻醉風險者可以有另外一個有效的選擇。

這項技術必須先由醫師以超音波確定子宮肌瘤大小位置及周邊器官關聯後 再以抽血、X光、心電圖做一治療前準備，為了準確評估術前及術後子宮肌瘤大小變化，通常會安排核照影(MRI)再次確認腫瘤性質及位置以做好治療前的定位。

因為是無創方式自然沒有麻醉 但聚焦超音波偶爾會引起皮膚疼痛及腰酸在治療前一小時會施打止痛針劑及口服藥物 在治療期間會根據肌瘤大小 位置及周邊器官先做定位後以高頻率聚焦超音波進行消融 因為整個過程病人是處於清醒狀態，途中有任何不適都可藉由調整能量 施打時間及施打間隔加以微調。

治療完成習慣上會連續追蹤三個月後面再每半年追蹤一次。

對於一般大小(5-10公分)肌瘤 症狀通常在治療完一個月內即可獲得很大改善。

這項無創先進的消融方式是對於長期被子宮肌瘤或腺肌症困擾的婦女除了手術之外另外一項值得信賴的有效工具。

### ● <舒適空間及專業照護—童綜合醫院高壓氧中心經驗分享>

黃沛生 醫師

除了健保適應症外，本院高壓氧中心在治療突發性耳聾、腦創傷、腦中風及問題傷口上累積了不少經驗。隨著疫情變化，目前也嘗試將高壓氧應用在長新冠的病人身上，希望能幫助病人早日回歸正常生活。

本院也在去年引進三台全新高壓氧單人艙，搭配原有的多人艙，希望在後疫情時代，能提供更多元舒適的治療方式。

### ● <精準置換人工膝關節—ROSA機器手臂導航手術>

李宗翰 醫師

1. 人工膝關節的基本概念
2. ROSA 的概念與手術技巧
3. ROSA 優勢與限制
4. 我們在實際使用 ROSA 的經驗分享