



中西整合醫學會

Taiwan Society for Integration of Chinese and Western Medicine

會訊

◎ 發行所：中西整合醫學會
◎ 創刊日期：2006年3月29日
◎ 發行日期：2022年10月21日
◎ 劃撥帳號：21511322
◎ 內政部台內社字第8209883號

◎ 創刊人：陳維昭
◎ 創刊總編輯：高尚德
◎ 總編輯：傅彬貴、梁信杰、周仁偉
◎ 執行編輯：陳映儀
◎ 地址：40402 台中市北區學士路91號

◎ 網址：<http://www.cwm.org.tw>
◎ Email：society.cwm@gmail.com
◎ 電話：04-2205-3366 #3119
◎ 傳真：04-2207-7140

◎ 中國醫藥大學中醫學系校友會理事長：林昭庚
◎ 臺灣中西整合醫學會理事長：夏德椿
◎ 臺灣中西整合消化醫學會理事長：黃仁杰
◎ 中西整合癌症醫學會理事長：高尚德

【Pain & Gain: Update on Perioperative Pain Management】

臺灣中西整合醫學會 x 中華針灸醫學會 x Docquity

目前臨床上針對圍術期後的疼痛研究日益多元，不論中西醫，在臨床上都同步發展出不同型態的介入觀點與策略。此次會議邀請神經外科蕭奕翰醫師講述脊椎手術前中後期止痛經驗分享包括輔助療法如符針、頻率共振微電流治療等；陳易宏副院長分享由神經藥理學觀點研究針灸止痛的基礎研究；黃進明醫師分享針灸在圍手術期麻醉、止痛等相關應用研究；最後由李育臣主任主講針灸在腦中風後遺症所扮演的角色及醫案分享。

感謝中華針灸醫學會李育臣理事長協助安排會議以及孫茂峰董事擔任研討會座長，也謝謝當天參與線上會議的您。

Speakers



蕭奕翰 醫師

中國醫藥大學附設醫院
神經外科部



陳易宏 副院長

中國醫藥大學
中醫學院



黃明正 醫師

中國醫藥大學附設醫院
中醫針灸科



李育臣 主任

中國醫藥大學附設醫院
中醫針灸科
中華針灸醫學會 理事長

會務報告

1) 本會年會暨會員大會預定於 2022年12月18日假金典飯店舉行，並有Poster presentation徵稿，詳情請參照會訊p3。

2) 截至本月為止，今年度共7位醫師加入學會。

3) 親愛的會員，若您的聯絡資訊有異動，敬請您更新聯絡資料。



會員資料更新表單：<https://forms.gle/qCQ3nba5bafBJmLy9>



學會誠摯邀請會員加入會員專屬Line群組，方便大家聯繫。欲加入者請聯絡秘書處提供：姓名、Line ID及Line名稱或電話號碼。



產後調理-高雄長庚醫院中西醫團隊的特色與創新

高雄長庚產後調理團隊於2017年成立，其目的為改善產後婦女疾病及提升生活品質。有別於仿間制式化坐月子藥膳，此團隊是第一個產後以中醫師為主的整合單位，與婦產、新陳代謝、復健科醫師、和產後護理之家合作，成員含副教授級醫師、資深護理師、藥師及營養師。以臨床經驗、衛教及主動照護，把關用藥安全、品質管控與依據實證醫學導向，使產婦身心靈獲得完善之照護。服務特點包含惡露排出、水腫及減重、乳汁不足、產後憂鬱、體質與膳食選擇、或腰背痠痛等，另也有提供高危險妊娠之照護。在產後肥胖、腰痛和生化湯都已有論文發表，並參與婦科教科書的製作。學術表現獲得國內各級醫院肯定，擔任公學會教學講師，指導國內院所受訓醫師，開設中醫護理學分，以及和市政府衛生局和社會局合作，推廣正確的產後衛教資訊。這是一個以病人為中心的全新嘗試，中醫坐月子歷史悠久，治療如傷科、中藥穴敷、針灸、五行音樂等手法多元、加上偕同各團隊給予生程前後的主動照護，必定帶來產婦安心、暖心和信心。



孕婦產前諮詢



產後主動訪視

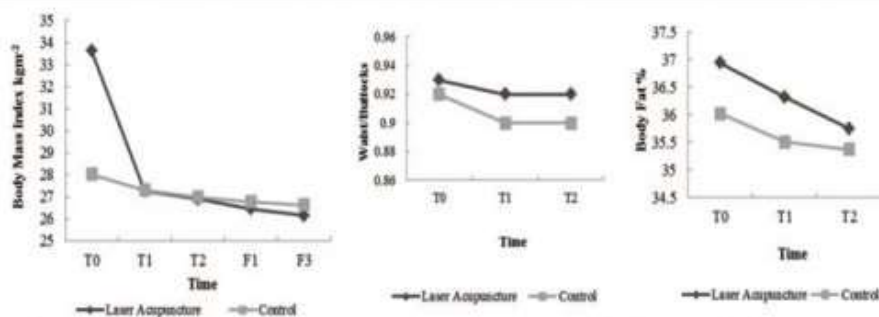


Figure 3. Comparisons of the trends in parameters between the laser acupuncture and control groups. T0: before treatment; T1: after 6 treatment sessions; T2: after 12 treatment sessions; F1: follow-up visit after 1 month; F2: follow-up visit after 3 months.

產後體態恢復



2022 Poster Presentation 徵稿

日期：2022年12月18日(週日)9:00-17:00

地點：台中金典酒店14F春櫻廳



投稿題目及類別：

中醫、西醫或中西整合相關研究

- 原著(Original Article)
- 綜論(Meta-analysis)
- 病案報告(Case Report)

投稿規則及摘要範本：



<https://cwm.org.tw/2022/10/14/2022poster/>

評選辦法：

每位入圍者有10分鐘的時間(報告8分鐘報告，最後2分鐘為討論時間)，大會將評選出前三名及兩名佳作，評審標準包含報告者之臺風、口頭報告表達能力、口頭報告時間控制、與聽眾之互動、簡報製作完整度及美工設計等。

第一名	新台幣10,000元
第二名	新台幣8,000元
第三名	新台幣5,000元
佳作	新台幣2,500元
佳作	新台幣2,500元

➤ 線上報名網址：

<https://forms.gle/jm3HQnBG2VbBnsaD9>



報名截止日：2022年12月2日(週五)下午五點之前完成報名

主辦單位：臺灣中西整合醫學會、臺灣中西整合消化醫學會、臺中市呼吸道健康促進協會
協辦單位：中國醫藥大學附設醫院肺癌團隊



【2022成果發表暨學術研討會:中西醫整合急性後期照護計畫】

指導單位：衛生福利部中醫藥司

主辦單位：長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院中醫部

協辦單位：中華民國中醫師公會全國聯合會、大高雄/屏東縣中醫師公會、高雄市立鳳山醫院、臺灣中西整合醫學會

實體暨線上視訊會議

日期：2022年11月06日(日) 08:00~13:00

課程地點：高雄長庚紀念醫院兒童醫院紅廳 / 線上視訊會議(視訊連結將另行通知)

❖ 參加對象：全國醫療院所及有參加衛服部健保署PAC計畫之醫療院所，對提升急性後期照護有興趣之醫療院所、醫護人員

- 課程免費，申請中醫師繼續教育學分者(一學分100元，111/10/31前繳費優惠一學分50元)
- 可申請臺灣中西整合醫學會繼續教育積分
- 聯絡資訊:高雄長庚紀念醫院 蔡晨瑜小姐 becca7483@gmail.com /0985-481-098

➢ 報名網址:<https://forms.gle/bumdToxAXcLcaTqE9>



時間	課程主題	主講人
08:00-08:20	報到	
08:20-08:30	長官與貴賓致詞	
08:30-09:20	中醫社區居家照護網路運作模式與經驗	陳啓禎 理事長 屏東縣中醫師公會
09:20-10:10	急性後期照護之現況及展望	張谷州 主任 高雄長庚紀念醫院 出院準備服務中心
10:10-10:30	休息時間	
10:30-11:30	腦中風急性後期照護運作模式與經驗分享	許哲維 醫師 高雄長庚紀念醫院 神經內科部
11:30-12:30	建構中西醫整合急性後期照護成果分享	劉俊廷 醫師 高雄長庚紀念醫院
12:30-13:00	討論與回饋	中醫部



心胸共病疾病研討會

日期：2022年11月13日(週日)09:00~12:00



線上視訊會議

Time	Topic	Speaker	Moderator
09:00-09:20	線上報到		
09:20-09:30	Opening Remarks	傅彬貴 秘書長 臺灣中西整合醫學會	
09:30-10:10	肺纖維化臨床診斷及 用藥指引	廖光明 副部長 佳里奇美醫院 內科部	傅彬貴 主任 臺中榮民總醫院 醫學研究部臨床試驗科
10:10-10:50	臨床氣喘共病症與困 難控制氣喘案例分享	戴芳銓 醫師 亞洲大學附屬醫院 胸腔科	
10:50-11:00	Break		
11:00-11:40	心臟衰竭臨床診斷及 用藥指引	王奇彥 醫師 臺中榮民總醫院 心臟血管中心	謝育整 主任 臺中榮民總醫院 心臟電氣生理科
11:40-12:00	Panel Discussion & Closing Remark		

主辦單位：臺灣中西整合醫學會
Taiwan Society for Integration of
Chinese and Western Medicine

協辦單位：NOVARTIS SHIONOGI
台灣鹽野義製藥股份有限公司



線上報名連結：<https://forms.gle/aj9Kvr6UxCtJ8Gp68>

➤ 繼續教育積分申請：

- ✓ 中西整合醫學會繼續教育積分(4點), 費用\$400元
- ✓ 台灣內科醫學會繼續教育積分(B類10分)
- ✓ 台灣家庭醫學醫學會繼續教育積分(申請中)
- ✓ 台灣氣喘衛教醫學會繼續教育積分(必修1分)
- ✓ 中華民國心臟學會繼續教育積分(申請中)
- ✓ 台灣醫學會繼續教育積分(申請中)

➤ 報名注意事項：

1. 報名截止日:11月09日(三)止。
2. 聯絡資訊：
臺灣中西整合醫學會
電話:04-2205-3366 #3119
傳真:04-220-77140
Email: society.cwm@gmail.com



雲嘉南2022透析全人照護研討會

Improving Quality of care for hemodialysis patient IQCHD 2022 Tainan

- 一.時間：2022/11/20 (週日)8:45-12:30
- 二.地點：台南市立安南醫院第一醫療大樓 11樓國際會議廳
- 三.主辦單位：臺南市立安南醫院-委託中國醫藥大學興建經營
中國醫藥大學附設醫院
- 四.協辦單位：台灣基層透析協會、台灣中西整合醫學會
- 五.現場課程(國際會議廳) 40人，報名網址
- 六.視訊課程(Cisco Webex Meetings)300人，報名網址
- 七.視訊上課網址
- 八.因應電子化改採電子簽到退及回饋。

※視訊課程相關資訊：

- 1.進入課程時請自行設定名稱，名稱格式如下→ 院所(室)_姓名(台南市立安南醫院_邵靜宜)
- 2.課程連結如下，請所有與會人員於課程開始前10分鐘連線測試

※教育訓練時數認證標準

- 1.進入視訊課程後，請先行至聊天室填寫電子表單。
- 2.簽到及簽退表單在課前及課後10分鐘內，皆需填寫送出。
- 3.依簽到退表單送出時間為準，逾時不認列繼續教育積分

九.連絡電話：邵靜宜、曾奕云06-3553111分機1115、0978257232

十.台灣外科醫學會、台灣內科醫學會、台灣血管外科醫學會、台灣胸腔及心臟外科醫學會、台灣腎臟醫學會、衛福部醫師、專科護理師學會、衛福部護理師、透析護理人員學分申請中

時 間	主 題	主講人	座 長
08:45 - 09:00	報到		
09:00 - 09:10	Opening Remarks: 台南市立安南醫院 腎臟科林軒名內科副部長		
09:10 - 09:50	從AI到QI與BI，提升透析病人照護品質	台南市立安南醫院 林軒名 內科副部長	中國醫藥大學 附設醫院 黃秋錦教授
09:50 - 10:30	台灣居家血液透析的現況及展望	中國醫藥大學附設醫院 黃秋錦 教授	
10:30 - 10:45	Coffee break		
10:45 - 11:15	瘻管臨床使用的困境及對策	阮綜合醫院 陳炯毓 醫師	台南市立 安南醫院 陳偉華醫療 副院長
11:15 - 11:45	即穿型人工血管的應用及與傳統人工血管之比較	台南市立安南醫院 黃俊銘 主任	
11:45 - 12:15	血透病患中央靜脈阻塞治療之長期追蹤效果	台南市立安南醫院 陳偉華 醫療副院長	
12:15 - 12:30	Panel discussion		
12:30	賦歸		



Paper-Based Detection Device for Microenvironment Examination: Measuring Neurotransmitters and Cytokines in the Mice Acupoint

I-Han Hsiao ^{1,†}, Hsien-Yin Liao ^{2,†}, Chao-Min Cheng ³, Chia-Ming Yen ^{4,5,*} and Yi-Wen Lin ^{6*}

¹Department of Neurosurgery, China Medical University Hospital, Taichung 404332, Taiwan

²School of Post-Baccalaureate Chinese Medicine, College of Chinese Medicine, China Medical University, Taichung 404333, Taiwan

³Institute of Biomedical Engineering, National Tsing Hua University, Hsinchu 30013, Taiwan

⁴Department of Anesthesiology, Taichung Tzu Chi Hospital, Buddhist Tzu Chi Medical Foundation, Taichung 42743, Taiwan

⁵School of Post-Baccalaureate Chinese Medicine, Tzu Chi University, Hualien 97004, Taiwan

⁶Graduate Institute of Acupuncture Science, College of Chinese Medicine, China Medical University, Taichung 404333, Taiwan

*Authors to whom correspondence should be addressed.

†These authors contributed equally to this work.

Cells **2022**, *11*(18), 2869; <https://doi.org/10.3390/cells11182869>

Impact Factor:7.666

Abstract

(1) Background: The medical practice of acupuncture involves the insertion of a specialized stainless needle into a specific body point, often called an acupoint, to initiate a perceived phenomenon of de-qi sensation. Therefore, the term “de-qi” describes bodily sensations experienced by the recipient during acupuncture, which may include feelings of soreness, heaviness, fullness, numbness, and migration. However, while acupuncture treatments reportedly result in acupoint activation and an increased release of neurotransmitters or cytokines, detecting these substances released into the acupoint microenvironment is often missed or delayed in clinical and basic practice.

(2) Methods: To address this situation, we employed a paper-based enzyme-linked immunosorbent assay method to examine acupoint environmental changes using minute volumes of easily accessible acupoint fluids.

(3) Results: Our results indicated that while levels of adenosine triphosphate (ATP), interleukin-1 β , interleukin-6, glutamate, substance P, and histamine were all increased in the experimental group following electroacupuncture (EA) treatment, contrary results were observed in the sham EA and transient receptor potential vanilloid 1 (Trpv1 $-/-$) groups. Subsequently, TRPV1 and its associated molecules were augmented in mouse dorsal root ganglion, spinal cord, thalamus, and the somatosensory cortex, then examined by Western blotting and immunofluorescence techniques. Investigations revealed that these elevations were still unobserved in the sham EA or EA in the Trpv1 $-/-$ groups. Furthermore, results showed that while administering ATP could mimic EA function, it could be reversed by the ATP P2 receptor antagonist, suramin.

(4) Conclusions: Our data provide novel information, indicating that changes in neurotransmitter and cytokine levels can offer insight into acupuncture mechanisms and clinical targeting.

Keywords: paper-based ELISA; electroacupuncture; acupoint microenvironment; TRPV1; dorsal root ganglion; somatosensory cortex