

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：仁愛醫療財團法人大里仁愛醫院

日期：111年04月10日(星期日)下午13時30分至16時30分

上課地點：社團法人臺中市大臺中醫師公會(第一會議室)

(台中市豐原區成功路620號4樓)

課程表

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	溫柔的證據保全-談性侵害案件 驗傷採證	光田綜合醫院 阮祺文 副院長
14:30 至 15:30	Prostate artery embolization	長安醫院 鄭詩聰 主任
15:30 至 16:30	腰椎微創手術的超級新星,皮質 骨釘固定融合手術	長安醫院 李漢忠 副院長

個人資料表 (僅供大臺中醫師公會學術演講用)

一、基本資料：

中文姓名	李漢忠	英文姓名	Lee Han Chung		
身分證字號		性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	出生日期	
聯絡地址					
聯絡電話					
傳真號碼		E-mail			

二、主要學歷

由最高學歷依次填寫，若仍在學者，請在學位欄填「肄業」。

學校名稱	國別	主修學門系所	學位	起訖年月(西元年/月)
中國醫藥大學	台灣	醫學系	學士	1988/09-1995/06
中國醫藥大學	台灣	中西結合研究所	碩士	2002/09-2004/06
中國醫藥大學	台灣	臨床醫學研究所	博士	2012/09-2018/06

三、現職及與專長相關之經歷

指與研究相關之專任職務，請依任職之時間先後順序由最近者往前追溯。(請務必填寫二項以上)

服務機構	服務部門/系所	職稱	起訖年月(西元年/月)
中國醫藥大學附設醫院	神經外科	住院醫師	1996-2003
中國醫藥大學附設醫院	神經外科	主治醫師	2003-2020
中國醫藥大學附設醫院	神經外科	主任	2010-2020
中國醫藥大學附設醫院	體系醫院	副院長	2013
中國醫藥大學附設醫院	安南醫院	副院長	2013
長安醫院	神經醫學中心	副院長	2020-迄今

四、專長

請自行填寫與研究方向有關之學門及次領域名稱。

1. 腦瘤手術及免疫細胞治療	2. 脊椎微創手術	3. 脊椎神經腫瘤手術	4. 三叉神經痛及半邊臉痙攣神經血管減壓手術
5. 腦部血管手術	6. 腦外傷重症治療	7. 脊髓創傷	8. 周邊神經手術

五、課程題目大綱(約 100 個字以上，中英文不限)

題目：腰椎微創手術的超級新星, 皮質骨釘固定融合手術

(Midline Lumbar Inter-body Fusion (MIDLF) with Cortical Bone Trajectory)

脊椎骨刺需要開刀嗎?

骨刺是種老化, 大多數都是因為生活習慣及勞動工作所導致, 因此脊椎骨刺的診斷與治療就需要精細的檢查與多重的考量; 精細的檢查除動態 X 光, 電腦斷層及核磁共振掃描外, 更重要的是醫師多年的經驗及細心的理學檢查, 判斷出您的症狀就是該處脊椎所引發出來的. 而治療更是複雜, 手術的介入必須放到最後, 因為父母賜予我們的脊椎是最棒的, 手術是一種破壞, 破壞了就沒了. 但是, 如果你的脊椎已經損傷了, 醫師也無法幫你換一支新的脊椎, 只好幫你重建脊椎, 只是再好的植入物一定不及天生的自然, 這就是為什麼手術必須擺在最後. 因此, 當醫師告訴你脊椎長骨刺了, 你必須提醒自己: 我的症狀嚴重嗎? 吃藥會改善嗎? 復健會改善嗎? 我改變自己的活習慣了嗎? 我有辦法減少我的勞動量嗎? 我跟醫師討論過我的病情了嗎? 我的狀況一定要開刀嗎? 如果開刀, 應該要如何開?

開刀雖然擺在最後, 但有幾種狀況確需要早期處理:

第一, 已經無力者, 代表神經損傷, 如不早期處理可能導致神經永久損傷。

第二, 嚴重疼痛藥物無法緩解, 手術是一種可以快速減輕疼痛的方式, 尤其是破裂性的椎間盤突出症。

第三, 是脊柱滑脫, 因為長期脊柱不穩定, 除了造成脊椎無力疼痛外, 極大機會會誘發骨牌效應, 導致脊椎損傷從兩節變三節四節。

第四, 就是反覆發生的疼痛, 影響工作及生活品質者。

甚麼是微創手術?

當不得已一定需要開刀, 每個醫師介紹的方法跟骨材都不一項, 我該如何選擇? 現今脊椎手術已經是成熟的手術, 手術失敗導致癱瘓者少之又少, 但是開完感覺不理想的卻常有耳聞, 基本上醫師沒辦法換一支新的脊椎給您, 因此就算開完刀你也不可能完全沒有症狀, 手術本身的破壞, 以及手術植入的骨材也會對你的脊椎產生影響, 所以簡單的說, 就是醫師想辦法最大程度保留你脊椎原來的結構, 這就是大家耳熟能詳的〈微創手術〉。

那每個手術都號稱微創, 到底是真微創還是假微創? 其實個人認為, 沒有真假的問題, 只有盡力追求微創的心, 不管前開(ALIFT), 側開(OLIFT), 後側開(misTLIFT), 或是後開(PLIFT), 都可以是微創。

皮質骨釘固定融合手術(MIDLF)是近年來結合骨釘, 骨材, 及手術路徑改變最大的手術方式, 融合各式手術的優點, 只要一個傷口, 就可以完成所有的步驟, 再加上最新的術中電腦斷層掃描系統, 可以將手術微創, 精準, 安全發揮到極致。