

學經歷

(一) 講師資料表

講師姓名	蔡沅欣				
最高學歷	學 校：高雄醫學大學				
	科 系：醫學系			畢業年度：	100
	級 別：(請勾選) <input type="checkbox"/> 研究所(博士) <input type="checkbox"/> 研究所(碩士) <input checked="" type="checkbox"/> 大學(學士) <input type="checkbox"/> 技術學院 <input type="checkbox"/> 大專				
現 職	單位名稱	職稱	教學年資	實務年資	研究年資
	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院骨科部	主治醫師		3	
經 歷	台中榮民總醫院骨科部	總醫師		5	
備 註	是否有部定教職 <input type="checkbox"/> 有：證書字號：_ 專科醫師證書號：				

題目： 人工關節置換術發展趨勢

台灣已進入高齡化的社會，根據國民健康署統計 107 年 65 歲以上老年人口佔總人口比率將逾 14%，邁入高齡社會；115 年將逾 20%，成為超高齡社會，根據台灣健康保險署的統計資料顯示從 1998 年到 2009 年，全人工膝關節置換術的數量增加了 99.1%，全人工關節置換術的比率預計在 2030 年增加 508.2%(Kumar et al., 2015)。

面臨高齡化的社會，罹患膝關節病痛的老年病患與日俱增，銀髮族對膝關節問題的需求逐年攀升，膝關節退化治療的方式大致分為兩階段：第一階段是輕、中度的退化性關節炎，此階段的膝關節軟骨尚未完全磨損，治療目的主要是在延緩退化性關節炎的進展；第二階段就是嚴重的退化關節炎，到目前為止被認定為最有效及可靠的治療方式就是人工關節置換手術，成為改善生活及行動品質的最佳選擇。

人工關節置換術的成功，來自於準確篩選符合適應症的病人，優化的手術流程，以及早期術後復健。術前規劃人工關節的位置與下肢力線，術中選擇適合病患的人工關節，使用電腦導航協助驗證術前計劃，給予關節周邊注射止痛，術後止血與血栓預防，每一個環節都要仔細且精準，才能提供病人一套滿意且用得久的人工關節。

演講摘要
(250 字以上)