

骨科部簡介

本院骨科自 1980 成立以來，逐步發展為南台灣具備完整次專科體系的重要骨科醫療中心，於 2011 年升格為骨科部。現任部主任許建仁教授帶領，包含骨折創傷、運動醫學、脊椎醫學、骨腫瘤、小兒骨科、足踝外科、關節重建與骨質疏鬆等八大次專科，提供多元且高品質的骨科醫療服務。

在臨床服務上，骨科部持續精進技術與擴充量能，自 2019 至 2024 年間，手術量穩定成長，2023 年手術量突破 5,300 例。2005 年領先創設步態分析室，應用於腦性麻痺與兒童骨科患者之評估與追蹤，並於 2015 年獲得 SNQ 國家品質標章。2010 年起設置骨庫並通過專業認證，為複雜骨折固定與骨腫瘤切除後重建提供重要支援。骨科部還通過多項 SNQ 認證，包括運動傷害、脛骨平台骨折、局麻無止血帶清醒手術 (WALANT) 與開放性骨折照護等。

骨科部積極推動各次專科特色醫療發展，包括運動醫學中心支援國家級運動團隊，設立快速檢查治療通道，可提供全方位微創關節鏡手術治療，包括肩關節、肘關節、腕關節、髖關節、膝關節與踝關

節等；小兒骨科經由步態分析建立腦麻數位影像資料庫，並成立腦麻兒病友會，提供腦麻兒家庭安全、親善與先進的醫療服務；骨折創傷科與 AO 創傷研究中心合作，推廣國際標準之教學與治療流程，並發明平貼式骨外固定裝置且取得專利與技轉；脊椎團隊專精微創內視鏡與導航手術，並擅長於複雜脊椎側彎矯正手術；手外科與足踝骨科專精於變形矯正與微小關節置換手術；骨腫瘤科專精肢體保留治療手術，並與血液科、放腫科與病理科合作治療高惡性骨瘤。

骨科部除了臨床服務之外，還重視學術研究醫療創新，積極參與國際會議與研究發表，於 2005 年與 2022 年兩度主辦全國骨科春季年會，2020 至 2024 年間主治醫師共發表 47 篇 SCI 國際論文，醫療創新涵蓋再生醫療、骨軟骨細胞治療、臨床大數據分析、骨折固定器研發與步態分析等領域。未來，高雄榮總骨科部將持續秉持「專業、創新、合作」的理念，結合臨床、研究與教育，為南部地區民眾提供安全、有效且全方位的骨科照護。(文 / 骨科部 住院醫師 翁碩伯)

