

嘉義長庚醫院腦神經內科簡介

一、醫師陣容：

李建德醫師：神經內科系主任；國立中興大學生命科學院碩士畢業。專長為腦中風、周邊神經病變、動作障礙、癲癇、失智症。

黃英誌醫師：癲癇暨週邊神經科主任；林口神經內科專科醫師訓練。專長為神經肌肉病變、睡眠障礙、失智症、癲癇、腦中風。

李孟醫師：醫師研究員；副教授級主治醫師；美國加州大學洛杉磯分校腦中風中心研究員。專長為腦中風、高血壓、高血脂。

吳致螢醫師：運動障礙暨失智症科主任；林口神經內科專科醫師訓練。專長為腦血管疾病、頭痛。

林雅慧醫師：林口神經內科專科醫師訓練，專長為腦中風、周邊神經病變、動作障礙。

許環麟醫師：林口神經內科專科醫師訓練，專長為腦中風、頭痛、失智症、一般神經科疾病。

黃彥筑醫師：腦血管暨一般神經科主任；林口神經內科專科醫師訓練。專長為腦中風、癲癇、肉毒桿菌素注射治療、一般神經性疾病。

許家瑜醫師：林口神經內科專科醫師訓練，專長為頭痛。

林君賢醫師：林口神經內科專科醫師訓練，專長為腦中風、癲癇。

郭芷毓醫師：林口神經內科專科醫師訓練，專長為腦中風，高血壓，失智症，頭痛。

二、發展方向：

本科在創院之初，將針對老年人口而規劃完整的發展方向，詳列如下：

- 1.腦中風中心之設立：**腦中風目前仍高居台灣十大死因第二位，對於老年人口之健康是一大威脅。造成腦中風之危險因素有很多，例如高血壓，糖尿病，高血酯症等，因此針對各種危險因素去做腦中風的防治才是根本之道。同時本科將採用最先進的神經超音波儀進行頸部及穿顱超音波之研究，期待能早期篩檢出高危險族群並進一步發展血管內侵襲性治療。
- 2.癲癇中心之設立：**本科採用最先進的數位影像腦波儀，為癲癇症病患做最詳盡的診斷及治療，並成立腦波監測中心，發展癲癇手術治療，引進各種新型抗癲藥物進行臨床測試。並將聯合各大醫院成立病友會，幫助病人解決各種醫療相關的問題。
- 3.運動障礙中心之設立：**老年神經疾患中有很多會產生運動障礙，如帕金森症候群，痙攣抽搐，肌張力不全，顫抖等。本科將發展各種運動障礙之神經生理檢查，引進新的藥物治療，並進一步發展局部肉毒桿菌毒素注射，以及與神經外科合作進行最先進的腦內電極灼燒及刺激治療。
- 4.老年失智症之長期照護：**老年癡呆症為老年疾患之重要課題，預計再十五年後全國之老年人口將高達四分之一，因此本科將針對老年失智症之診斷，治療及長期照護，預先做有系統性的規劃，以因應未來人口老化後之醫療需求。
- 5.中樞神經感染之研究：**南台灣之中樞神經感染病例相當多，尤其好侵患老年疾患，因此本科將致力於各種中樞神經感染病因學之研究，期望能降低疾病之發生率。
- 6.睡眠中心之成立：**睡眠障礙在現代工業社會中發生率日漸提高，因此在歐美先進國家備受重視，近年來之研究顯示睡眠障礙會導致系統性疾病，例如睡眠呼吸暫止症會導致心血管疾病之增加。本科將成立睡眠中心，以最先進之數位腦波系統進行睡眠檢查，將能提供最精確之診斷及治療。
- 7.建立高品質之神經生理檢查室：**本科初期之檢查室有，腦波室，肌電圖室，神經超音波室，及神經誘發電位室。將全部採用最先進的數位電腦系統並以高速網路連結成神經生理網路，方便醫師打報告及查詢資料，同時可以結合全球網際網路對外傳送資料，以進行遠域醫療及跨國際之合作研究。所有檢查室將由主治醫師親自督導技術員從事各種臨床檢查服務及研究計劃，預期建立一個高品質，高效率之神經生理檢查室。

三、本科檢查室共分五大部門：

- 1.腦波圖檢查室
- 2.肌電圖檢查室
- 3.腦誘發電位檢查室
- 4.神經超音波檢查室
- 5.神經學健康檢查室

四、交通環境：

由中山高速公路下水上交流道往朴子方向約十分鐘車程可至本院，另緊鄰高鐵太保站，和東西向快速道路，全線通車四通八達，往東石、新港、布袋、嘉義市...迅速便捷，而嘉義市本身是一具有歷史淵源的城市，擁有「畫都」的美譽，鄰近嘉義地區更有阿里山森林遊樂區和達娜伊谷、烏山頭水庫、奮起湖、北港媽祖廟...等著名風景區可供遊憩。

五、未來發展：

嘉義地區幅員廣大，目前尚無醫學中心。在嘉義縣政府朝大型、綜合性之醫療專業區發展的推動下及嘉義院區臨近高鐵太保站(3公里)、嘉義故宮預定地，且嘉義老年病患多，神經內科之發展無可限量，歡迎有志醫師加入。