

(4) 未來展望

1. 提供最完善之小兒胃腸之各項服務及新生兒內視鏡檢查。
2. 全國最出色的小兒胃腸科訓練中心，研究中心及小兒胃腸重症病患後送中心。

兒童感染科之未來展望

兒童醫院 兒童感染科 主任 黃高彬

兒童感染科原本只有林曉娟醫師勞心勞力很辛苦的支撐著，從99年下半年開始，增加了3位兒童感染症專科醫師，除了門診量和住院病人數明顯增加外，在病人照會和抗生素的照會品質亦有顯著的提升。

教學和研究方面也因而有更傑出的表現，兒童感染科除了每天的晨會教學、床邊教學外，每週一均有專題或病例討論及病例示範教學，還有定期的見習生教學與住院病人教學。

目前，本科進行中的研究計畫有四個，今年以本院名義發表及合作的論文已有3篇。我們為慶祝中國醫藥大學台中附醫兒童醫院7週年，在3月27日舉辦“兒童感染醫學新進展研討會”，參加人數高達360位，期盼兒童感染科除了有優質的兒童感染醫療照護品質外，亦希望可以帶動中部地區兒童感染的優良服務品質，造福未來主人翁。

兒童神經科的發展與特色

兒童醫院 兒童神經科 主任 周宜卿

本院之小兒神經科為蔡長海董事長開始草創經營，傳承從郭煌宗主任至周宜卿主任，目前共有四位小兒神經專科醫師。除診斷與治療一般小兒神經科常見之疾病，如：頭痛、昏厥、周邊神經麻痺症、小兒中風、小兒癲癇等，並與中醫兒科、針灸科、神經外科、胸腔科睡眠中心、小兒復健科、小兒心智科、醫學遺傳科等成立跨領域之團隊服務。本科目前有兩個獨立的小兒腦波室、獨立之小兒電氣生理檢查室，與小兒腦部超音波室等，為兒童謀求完整的醫療照護。

例如：兒童癲癇乃兒童神經科之普遍疾病，而頑固難治型癲癇乃家屬與醫

生之心中大痛。因研究顯示，小兒之癲癇反覆發作，將影響兒童腦部之發育成長。然而，腦部不正常放電區域之及早定位與治療，將使兒童未來之生活品質大大提高。近年來兒童癲癇領域已進入精緻化治療與研究，即包括更長時間之腦波偵測、癲癇衛教之服務、心理師在治療前後之心智測驗、病患資料之建檔與追蹤。

此外，兒童神經疾病與基因之變化密不可分，本科在研究方面，長期與基因醫學部合作。基因醫學部發展之液相層析串聯式質譜儀，也為神經代謝疾病之診斷展開一新紀元。兒童神經科在基因醫學部之協助下，研究兒童神經疾病已執行多年之相關計畫，包括熱性痙攣、妥瑞症、原發性癲癇等，已發表多篇國際論文報告，並結合臨床之診斷與治療，為病患服務。

新生兒科醫療服務特色與展望

兒童醫院 新生兒科 主任 蘇百弘

「新生兒科」，顧名思義，所照顧的就是上天所賜與給各位家長的心肝寶貝。為了能像爸爸媽媽一般無微不至地照顧著這些體重最迷你的小病人們，全體的醫護團隊所付出的，往往是全部的心思與體力。並且秉持著和每位家長一致的信念，我們致力於讓每個親愛的小寶貝能夠活得健康又快樂。

本院新生兒科照護新生兒的能力具國際水準，過去數年內，無數次刷新照護全國最小早產兒健全存活的紀錄（包括出生體重最小420公克的巴掌仙子以及出生體重四個均小於1000公克的四胞胎）。目前不僅身為國內五家早產兒醫療訓練中心之一，也是週產期重度及高危險性新生兒轉診醫院，並提供24小時的外接服務。國家生技醫療品質獎的榮譽，肯定了新生兒科團隊的醫療水準，也見證了我們對每一個小生命的堅持。

時值兒童醫院七週年院慶，新生兒科將本著一貫追求卓越醫療品質的初衷，來造福更多的新生兒與早產兒，希冀在目前現代化的設備及優秀的專業醫療人員24小時的照護下，提供重症患兒最佳的服務，以不負家長及醫界同仁對我們的期許。