

新竹馬偕紀念醫院

地址：

30071 新竹市光復路二段 690 號

電話：

03-5166868，03-6119595

電子郵件：

hcservice@mmh.org.tw

- 健康諮詢專線：03-6118865  
週一～週五 上午 9:00~12:00  
下午 14:00~17:00  
例假日休息
- 語音掛號電話：03-5166516
- 人工掛號電話：03-6118866  
週一～週五上午 8:00~17:00  
週六上午 8:00~12:00

# 淺談兒科癌症治療

修訂: 2017/11

小兒科部



新竹馬偕紀念醫院

Mackay Memorial Hospital, Hsinchu

(C)Mackay Memorial Hospital All Rights Reserved.

馬偕紀念醫院 著作權所有，並保留一切權利

一個 1 歲男童，近一個月因為腹脹，易疲倦，於本院接受腹部超音波檢查後發現肝臟腫瘤。住院進一步接受電腦斷層，腫瘤標記檢查，最終由手術切片病理確診為肝母細胞瘤。這是發生在兒童的肝臟惡性腫瘤，也就是肝臟的癌症，必須接受化學治療及完整的手術切除才能達到治癒的目的。

多數民眾心中，癌症是成人的疾病，但事實上，兒童也是會罹患癌症，只是發生率遠低於成人。據中華民國兒童癌症基金會多年的統計，每年新發病個案數全國也僅約五百五十人。正因為兒童癌症個案少，兒童癌症專科醫師也少，因此大都集中在較大型的醫院收治病童。由全台小兒血液腫瘤科專科醫師組成的「台灣兒童癌症研究群」統一制定多種兒童癌症之治療方案，並系統性精確的追蹤及統計全台病童治療成果，使各地的病童都能接受合適的治療。

新竹馬偕醫院收治之癌症病童是聯合台北馬偕兒童醫院共同照護，每週兩院主治醫師皆會交流研討最佳治療方針。病童於新竹接受治療，當需要重大處置時，再由醫學

中心之馬偕兒童醫院協助，此種模式使新竹地區之病童免於舟車奔波，亦享有醫學中心等級的治療。

兒童癌症的治療類似成人，有化學治療，手術，放射治療，及幹細胞移植等多種治療方式，根據不同的癌症種類而適合不同的治療組合。由於兒童癌症的種類和成人全然不同，成人癌症大多屬上皮細胞癌，而兒童癌細胞大多源自胚胎發育期的中胚層細胞；此種差異令大多數的兒童癌症對化學治療反應佳，治癒機會也較多數成人癌症為高。因此，當不幸發現小孩罹患癌症，千萬不要因為畏懼化學治療而放棄治療或尋求偏方，依循正統治療是有很大的機會可治癒癌症。

以本文病童罹患的肝母細胞瘤為例，和成人肝癌最大不同處即是對化學治療反應佳。因此，治療原則為使用化學治療將腫瘤盡可能減小到可施行完全切除之手術，以達到治癒之目的。

新竹馬偕紀念醫院，關心您的健康。