



財團法人中華民國兒童癌症基金會
Childhood Cancer Foundation of R.O.C

2015年度報告



因為有愛並不孤單

創作者：簡伯安

目錄

董事長的話	2
執行長的話	3
基金會簡介	4
緣起	
宗旨	
我們的服務	
組織架構與運作	5-6
組織架構	
運作說明	
各會議呈現	
大事記	7-12
窗外有藍天-抗癌小勇士及家長聯誼活動	
抗癌小勇士作文繪畫比賽	
愛心關懷與感恩	
財務報告	13
收入	
支出	
補助服務	14-15
2015 年補助圖表	
研究發展中心	16-27
統計中心	
白血病細胞儲存及診斷	
TPOG 顧問醫師會議	
台灣圖(歷年收案人數)	
圖 1. 2005-2014 年兒童癌症每年新發病人數及發生率	
表 1. 2015 年兒童癌症各疾病診斷及年齡性別分布	
圖 2. 2015 年兒童癌症各疾病男女發病人數	
圖 3. 2015 年兒童癌症各年齡層發病人數及男女性別比	
表 2. 2010-2014 年台灣兒童癌症診斷人數	
圖 4 TPOG 2010-2014 年聯合治療方案治療追蹤報告	
圖 5. TPOG ALL2002 治療方案追蹤報告	
圖 6. TPOG AML97/2008 治療方案追蹤報告	
圖 7. TPOG NHL2010 治療方案追蹤報告	
圖 8. TPOG N2002 治療方案追蹤報告	
圖 9. TPOG W97 治療方案追蹤報告	

董事長的話

董事長：陳文松

根據兒癌基金會歷年資料顯示，台灣平均每年約有 500 位新的兒童癌症病例發生。為了讓台灣罹癌的兒童可以獲得完善且適當的醫療照護，我們一直努力不放棄任何一位孩子在醫療與經濟上的各項服務。中華民國兒童癌症基金會成立三十多年來，陪伴與照顧一萬七千多名的抗癌小勇士們勇敢接受他們人生中第一場大挑戰。由衷地感謝所有的社會善心人士與各企業機關團體與專業醫療顧問群，您的愛心與鼓勵，是支持抗癌小勇士的重要力量！

隨著台灣醫療制度的改革與變遷，本會調整工作方針建構完善的兒癌照護系統。雖不能免除所有孩子的痛苦，但以建立完善的醫療體系提高治癒率、提供醫療及經濟補助，以及減輕末期癌症病童之疼痛和安祥臨終為工作目標。

感謝台灣兒童血液腫瘤科醫療團隊辛勤的努力與付出，從兒癌整體存活率的提升，不亞於先進國家的治療水準，背後的大推手正是孩子們熟悉與敬愛的本會醫療顧問群（顧問醫師、顧問護理師、顧問社工師、顧問藥師、顧問營養師等），在流血流汗的醫療困境中，遍及全台灣的醫療團隊顧問群，日以繼夜絞盡腦汁努力提高治癒力，提升照護品質，令人敬佩。

近年來台灣社會經濟不景氣中，本會持續關懷弱勢家庭，讓孩子不用因經濟因素放棄或是無法接受完善醫療。本會也關懷孩子們的純真幼小心靈，不因疾病而受限與受挫。定期舉辦作文繪畫比賽，鼓舞孩子們抒發心聲，展現長才彩繪美好人生。孩子經歷了病痛與治療而重生，更能體會與感謝生命的美好，誠如一位病童在他的文章中寫道：「媽媽，不要說我可憐，要說我勇敢」。

隨著治癒率的提升，眾多孩子順利完成學業進入職場。各行各業中都有痊癒的孩子們，投入職場發揮長才為台灣社會盡一己之力。孩子歡喜分享著：「以前生病時好多人來幫助我們，現在我的病好了，開始賺錢了，我也要來幫助正在治療中的學弟學妹們。」孩子長大了，成為將手心向上轉為手心向下的人。

孩子們的回饋讓我深受感動，我們敬佩這些生命的勇者，莫說是我們幫助了這些孩子，其實是他們鼓舞了我們，成為我們最堅實的動力。

走過 2015 年，我們檢討與反省，思索未來的工作方針。我們深信，這是一個永續經營的志業，癌症治療的過程艱辛漫長，而病童們在家長、兒癌醫療顧問群以及社會大眾的幫助下成長，也將是他們倚靠的重要支柱，是您的愛心贊助，給了他們與癌症搏鬥的力量。因為您對兒癌的愛，讓這些孩子們能勇敢的迎向未來，再次向您獻上十二萬分的謝意！



陳文松董事長與陳芯瑤創作藝術家(痊癒病童)合影。

執行長的話

執行長：林東燦

兒童癌症基金會於西元 1982 年 7 月正式成立以來，已逾 30 多個年頭，個人當時正與前任董事長 林國信 教授學習各種小兒血液腫瘤疾病的專精治療。當時，雖有公、勞保，但無兒童的醫療保險，故常被戲稱為「自保」。林國信教授有鑑於此，乃與前執行長小兒科 李鍾祥 教授、台大護理系 余玉眉 教授、陳月枝 教授及社會賢達人士等共同發起並募集資金創立了基金會，其最主要的目的：乃協助癌症兒童能獲得適當之照護並促進各界對癌症兒童之關懷。

隨著時代及醫療的進步，兒童癌症已不是絕症，在 林國信 前董事長任內，自 1988 年起開始著手進行台灣兒童癌症研究群治療方案的擬訂，集合了各大醫院之小兒血液腫瘤科醫師，為台灣癌童量身訂做最適宜的治療方案，截至目前，已制訂了超過 60 個治療方案。無數次的開會檢討與修正，治癒率明顯提升，可達世界一流的水準。後再加上小兒外科醫師、放射線醫師、神經外科醫師、護理師及社工師等相關人員，組成醫療團隊，提供整體性的醫療照護。

在健保時代來臨後，很多人以為已有基本的治療就不用兒童癌症基金會的協助，殊不知尚有很多健保不給付的項目或給付標準不敷癌症兒童治療使用，如止吐藥、白血球生長激素、第二或三線的化學治療藥物等，兒童癌症基金會每年補助約三千多萬元用於癌症兒童健保不給付之藥物、醫療，以及關懷弱勢家庭提供每月生活補助金，減輕治療中癌童家庭的經濟壓力。協助癌症兒童治療痊癒後能回歸正常生活，因此就學、就養的問題亦需予關懷鼓勵，使其最終能為國家社會盡一份心力。因此，前執行長 余玉眉 教授即堅持新個案關懷金與獎學金的發放。

個人於今年 4 月新一屆董事會成立後，自 余 教授手中誠惶誠恐地接下執行長之職，一則世代交替，自老師輩手中接下重任，一則希望能繼往開來，在前任諸位董事長、執行長建立的基礎上，繼續基金會的延續任務。在交接中，年報便是其中一項，一則向社會交代基金會過去一年所做的事務，使之透明化，一則作為砥礪基金會進步的基石，畢竟好還要更好。希望藉著社會大眾的回饋，使基金會在下一個年頭做得更好。當然，亦希望大家繼續予以鼎力支持基金會，使癌症兒童的照護更向前邁進。

最後，謝謝大家的鼓勵與支持，讓我們共同攜手為癌症兒童的照護努力吧！



林東燦執行長代表本會於癌童關懷活動中致詞。

基金會簡介

緣起

西元 1981 年由國科會資助，一項國際性之研究「兒童癌症對台灣家庭之影響」，研究結果發現：

- 1、有 1/3 以上家庭靠借貸支付醫療費。
- 2、父母對癌症認識不夠。
- 3、對於治療無效的末期病童無法給予適當的照護。

有鑑於癌症兒童對家庭之重大影響，乃希望成立基金會以協助之。在美國教授 Dr. Ida Martison 之鼓勵，以及國內醫護人員-台大醫院林國信教授 (小兒血液腫瘤學專家)、台大醫學院小兒科李鍾祥教授、台大護理學系主任余玉眉教授、台大護理學系陳月枝教授等人之發起，並得到社會人士的贊助與支持下，本基金會乃於西元 1982 年 7 月正式成立。

宗旨

本會以協助癌症兒童獲得適當之照護並促進各界對癌症兒童之關懷為宗旨。

我們的服務

多元服務

建構完整醫療網

提供癌童藥物及
經濟補助

建立兒癌資料庫

舉辦醫療講座及
親子活動

兒癌團隊教育訓練

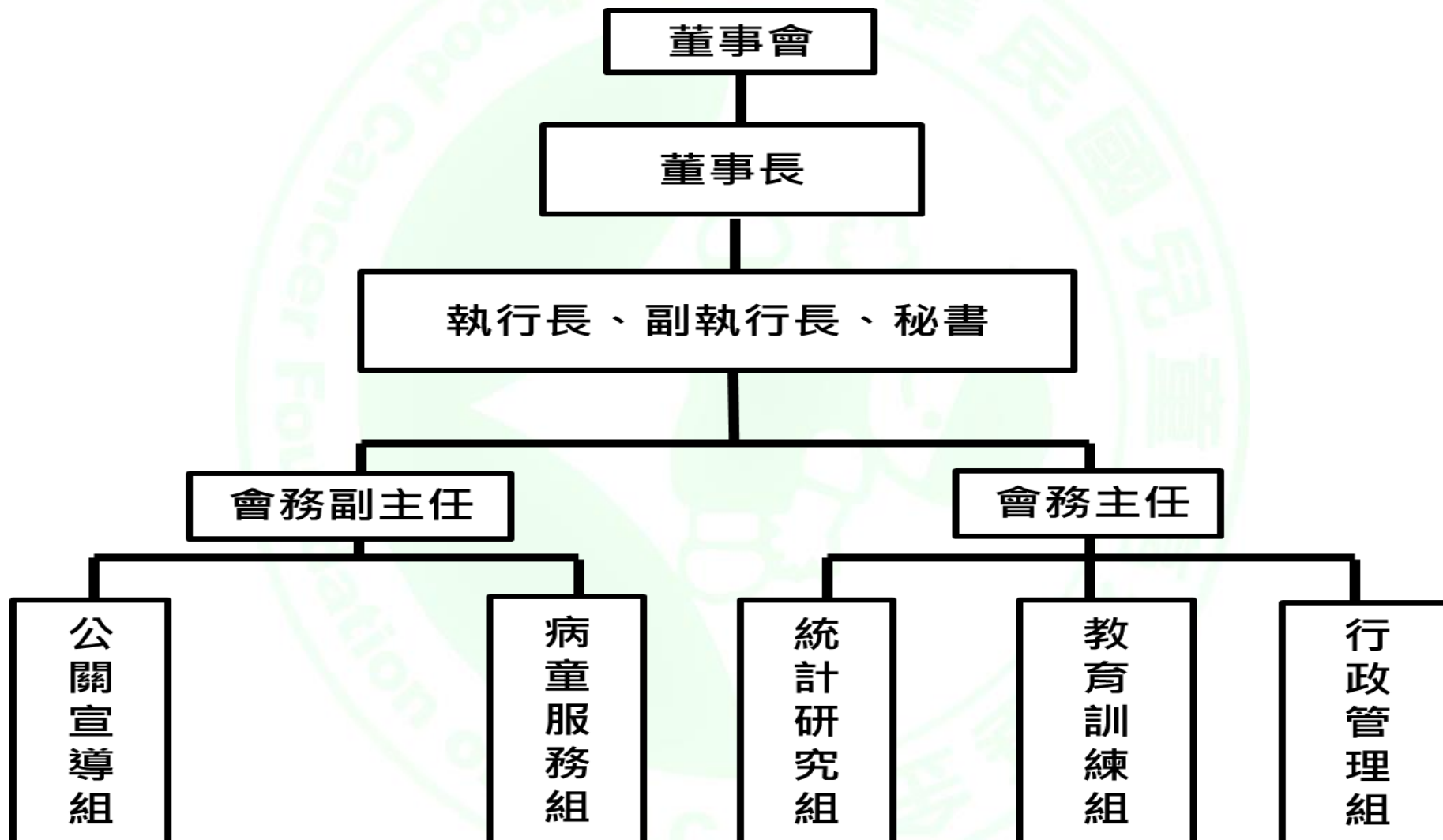
出版兒癌衛教資料

宣導兒癌正確觀念

建立癌童全人關懷

組織架構

組織架構與運作



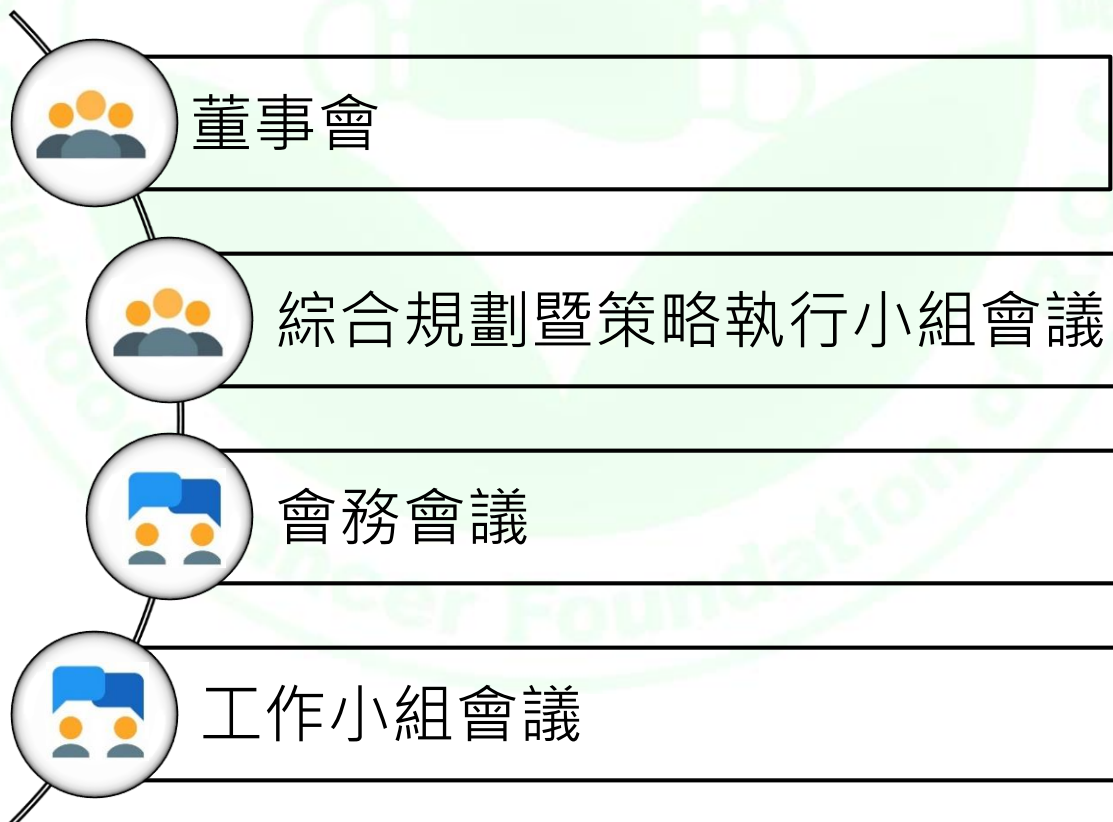
運作說明

本基金會設董事會為本會最高權力機關，現任董事十五人，首屆董事由籌備委員聘任，續任董事由董事長提名交董事會選舉產生，均為無給職。董事任期為三年，連選得連任，董事在任期中，因故出缺時，缺額得由董事會遴選聘任，其任期以原任董事之任期為限。

本會設執行長一人，副執行長一到二人，由董事會聘任。執行長奉董事長之命，依董事會之決議，執行本會業務，副執行長襄助執行長處理本會業務。執行長得視業務需要報請董事長核可後，聘請專業人員及幹事若干人協助會務運作與執行。本會會務組織分工含：行政管理組、教育訓練組、統計研究組、病童服務組、公關宣導組。

本會第十一屆任期 2013 年 2 月至 2016 年 2 月，董事名單如下：
陳文松、余玉眉、李慶雲、陳月枝、呂鴻基、林東燦、林凱信、周獻堂、洪悠紀、李雅玲、李偉政、苗華斌、崔麗心、莊自強、朱國鑫等董事。

各會議呈現



大事記

窗外有藍天-抗癌小勇士及家長聯誼活動

親子戶外活動

2015.3.28

與台北市立動物園、動物園之友協會合辦親子戶外活動，活動安排有金剛寶寶慶生會及益智闖關遊戲，同時安排李庭宜同學表演太鼓，代表癌童們對於受邀參與活動的感謝，活動共有 13 個病童家庭，44 人報名參加。



親子戶外活動

2015.1.24

台北市洪萬傳慈善基金會，於菠啾花園(台北市內湖區)邀請兒癌病童參加下午茶約會，會中並安排奇幻魔術表演和摺氣球等，讓癌童在學期考試結束後有一個悠閒愉快的周末，開心的迎接寒假的到來。並由抗癌小勇士陳芯瑤致贈感謝狀，活動共 61 位病童及其家屬參加。



親子戶外活動

2015.8.1

本會與高雄長庚醫院，舉辦 2015 南區親子野外踏青活動-台南奇美博物館知性之旅。置身於猶如歐洲宮廷般華麗的博物館內，欣賞經典西洋藝術、樂器、兵器與動物標本等豐富館藏品，並且參加為孩子們量身訂做的小藝樹空間活動，動手 DIY，聽了好聽的故事，明白了音樂盒的做法，個個興高彩烈滿載而歸。活動共有 41 個病童家庭，176 人參與。



親子戶外活動

2015.8.15

本會與台北市首府國際青年商會於台北美麗華百樂園購物中心五樓，舉辦 2015 抗癌小勇士才藝發表會暨 2015 年度作文繪畫比賽頒獎。會上羅易崧同學(痊癒病童大學新鮮人)及其家人分享抗癌歷程，家人間凝聚的力量與鼓勵是孩子治療中不可或缺的重要精神力量。此外，表演會上孩子們才華洋溢，從阿美族的傳統舞蹈到教練級的國術表演等，孩子們鼓足勁展現最完美演出，在盛夏午後給自己肯定，展現多方才華也給治療中兒癌家庭及兒癌小朋友們加油打氣。活動共有 22 個病童家庭，125 人參與。



親子戶外活動

2015.11.15

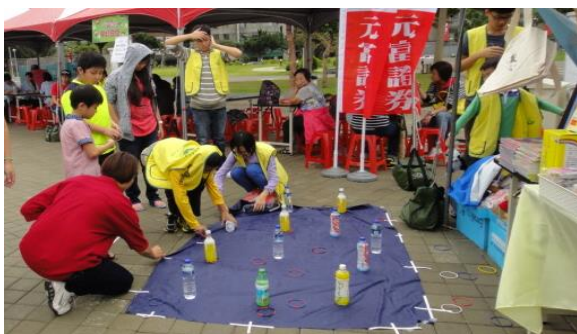
菠啾花園下午茶約會，本次特別邀請兒癌病童新住民母親與其家庭參加，在痊癒小勇士李庭宜與其雙胞胎姐妹充滿震撼力的太鼓樂聲中拉開序幕，新住民母親陪伴照顧孩子生病求醫過程中，面臨的壓力與困難，更勝於一般家庭。活動中聊起親切又熟悉的家鄉話分享辛苦談，進而相互鼓勵與打氣，會中李素惠醫師代表李蒼降教育基金會致贈獎學金給抗癌小勇士。活動共有 18 個病童家庭，72 人參與。感謝台北市洪萬傳慈善基金會安排美麗的菠啾花園與美味的下午茶餐點。



親子戶外活動

2015.11.21

元富證券家庭日遊花博做公益，提供本會公益攤位義賣。多位家長熱心贊助活動與提供商品，手工有機限量紅豆粿 Q 彈有勁香甜可口，手工有機香草香皂，真才實料手工小餅乾，帝王級的海苔御飯糰，小勇士製作充滿聖誕氣息的小卡片等等，最受小朋友捧場的套圈圈活動。感謝元富證券董事長陳俊宏致贈抗癌小勇士紅包，童心未泯也參加套圈圈遊戲，獲得一隻紀念小玩偶。



親子戶外活動

醫聲室內樂團 2015 年度音樂會
2015.11.07

台南場(台南大學雅音樓音樂廳)

2015.11.10 台北場(台北城市舞台)

由成功抗癌少女音樂家呂凌安及小新小勇士一起參與演出。音樂會指揮鄭立彬先生(現任台北市立國樂團團長)正是小新小勇士的父親，深刻經歷愛子的治療歷程，期許這場具有特別意義及紀念性的音樂會，鼓勵正在與病魔對抗的小勇士們，也獻給家長、醫師、護理師以及為癌童們努力的義工朋友們。充滿愛與感動的音符溫暖了與會的人們。



親子座談會

2015.10.17

林口長庚兒童臍帶血 12 周年暨造血幹細胞移植病友座談會，本次活動的講題是由張從彥顧問醫師主講兒童造血幹細胞移植後的健康照顧問題。及長庚科技大學護理系劉英妹副教授主講孩子接受造血幹細胞移植後的情緒與就學議題。



親子座談會

2015. 6. 27

本會與台中榮民總醫院、喜願協會合辦中區癌症兒童親子座談會，本次活動的講題是由譚敦慈護理師主講談安全飲食-食材的選擇與烹煮，活動共有 15 個病童家庭，共 80 人報名參加。



親子座談會

2015.12.12

南區抗癌小勇士家長座談會在高雄醫學大學附設中和紀念醫院舉辦，特別邀請譚敦慈護理師談安全飲食-食材的選擇與烹煮。共有 95 位病童與家屬參加。



兒癌青少年展翅生活營

2015.1.29~31

在聽濤營【宜蘭縣頭城鎮】，由台灣大學童癌童語服務社、林口長庚醫院方恩真護理師、蔡佳玲護理師協助舉辦三天二夜的營隊活動。活動安排有傳藝中心參觀、益智闖關、小隊聯誼、DIY 創作、晚會...等共 30 位癌童及其手足或同儕參加。



抗癌小勇士作文繪畫比賽

2015 年度病童作文、繪畫比賽共有 29 位抗癌小勇士參加作文比賽，56 位抗癌小勇士參加繪畫比賽。並經本會顧問台北馬偕梁德城醫師、劉希哲醫師、葉庭吉醫師、侯人尹醫師、劉秀美護理師及張慧蘭護理師等 6 位顧問共同評審。



愛心關懷與感恩



臺中市南屯區大新國小於 2015.3.31 舉辦愛心義賣活動，當天愛心善款 52,655 元全數捐贈本會。並於 2015.5.12，由吳璧如護理師代表接受並致頒感謝狀予學校及參與的各班代表。



由黎畫廊及演藝人員黃子佼所共同策畫的「演藝傳愛 Love In Art」公益畫展，於 2015.4.24~26 在台北喜來登飯店舉行，感謝參與畫家及演藝人員的愛心，捐款金額共 389,958 元。

2015.7.28 做好事小組由于美人小姐領軍及蕭敬騰先生代言，邀請好友許心怡小姐、吳恩文先生及插畫家眼球先生共同籌畫 Do good thing together 齊心齊力做好事公益蛋糕義賣記者會，由本會董事長陳文松出席代表受贈單位，並由陳芯瑤藝術家(痊癒病童)創作陶藝作品致贈做好事小組，此次蛋糕義賣金額共 1,040,400 元，全數捐予本會，提供癌症兒童所需醫療基金。



2015.8.17 錠崙保險經紀公司彰化營業處捐贈本會 100,000 元，由方恩真會務主任代表接受，並致贈感謝狀。

2015.9.15 大都會扶輪社為兒癌兒童舉辦拍賣會，會中由抗癌小勇士張巧庭代表致詞表達感謝，並安排鄧路得小朋友闔家原住民歌曲表演，由本會副執行長林東燦醫師代表本會出席。



2015.9.19 台北市耕華國際同濟會捐贈本會 55,000 元，由方恩真主任代表接受並致贈感謝狀。

2015.9.20 公益信託俊霖慈善基金張董事長致贈紙風車劇團門票，招待病童們觀賞紙風車劇團(順風耳新香爐)精彩演出。

2015.11.28 大都會扶輪社為兒癌兒童舉辦拍賣會，拍賣金額共 600,000 元全數致贈兒癌病童獎學金，受贈典禮當天由抗癌小勇士張巧庭代表致詞表達感謝，並由本會董事周獻堂醫師代表本會出席接受捐贈。典禮後招待抗癌小勇士與其家庭觀賞電影「小王子」，當日出席約有 130 人。



2015.12.25 台北市私立立人國民中小學，捐贈 20,000 元兒癌病童醫療基金，協助癌童勇敢面對癌症的治療，由本會黃雅惠秘書代表接受致贈感謝狀。

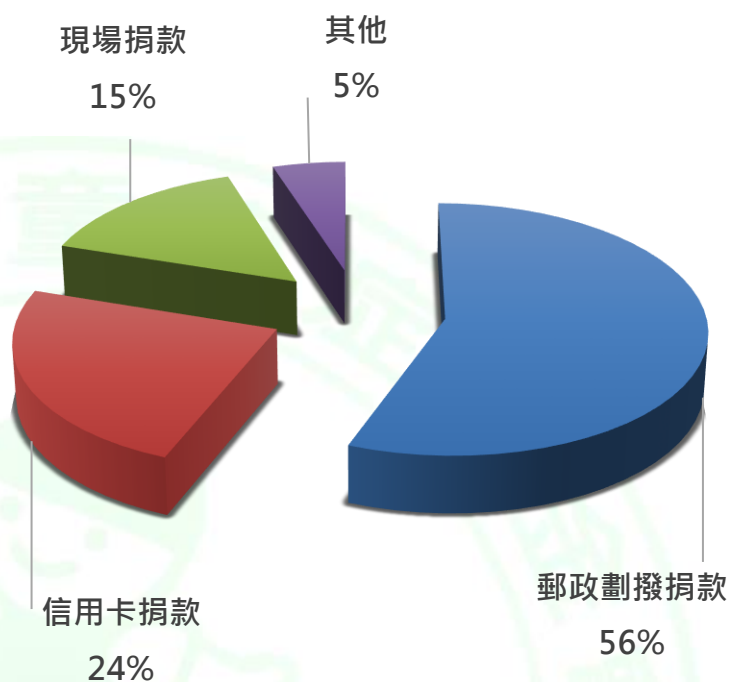


財務報告(2015 年)

收入

總收入金額 :51,277,290 元

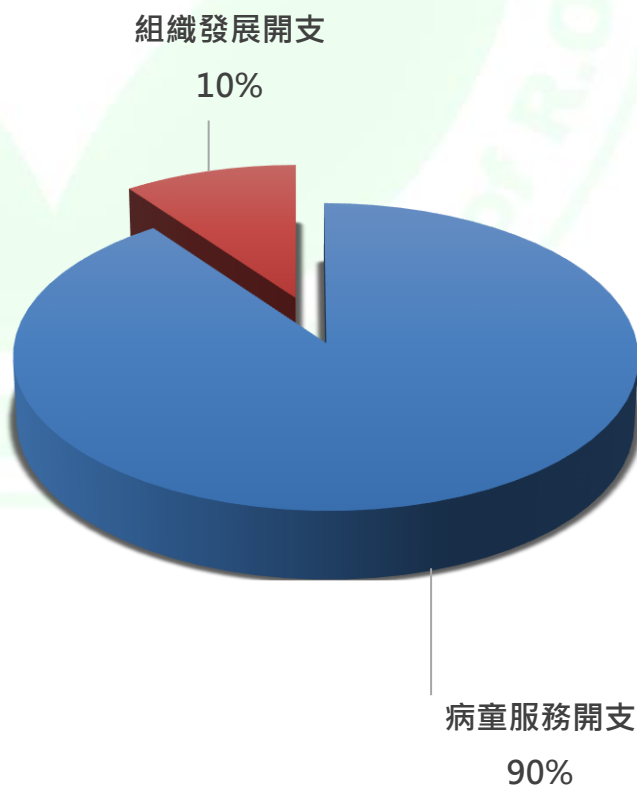
收入途徑	百分比
郵政劃撥捐款	56%
信用卡捐款	24%
現場捐款	15%
其他	5%



支出

總支出金額 : 50,695,834 元

服務開支明細	百分比
病童服務開支	90%
組織發展開支	10%



補助服務

我們提供給抗癌小勇士的服務

2015 年補助總金額：45,228,899 元



病童服務開支明細	百分比
經濟補助	65%
支持性藥物補助	19%
兒癌研究發展與統計	8%
兒癌大眾宣導與教育推廣	5%
病童育樂活動	3%

說明：

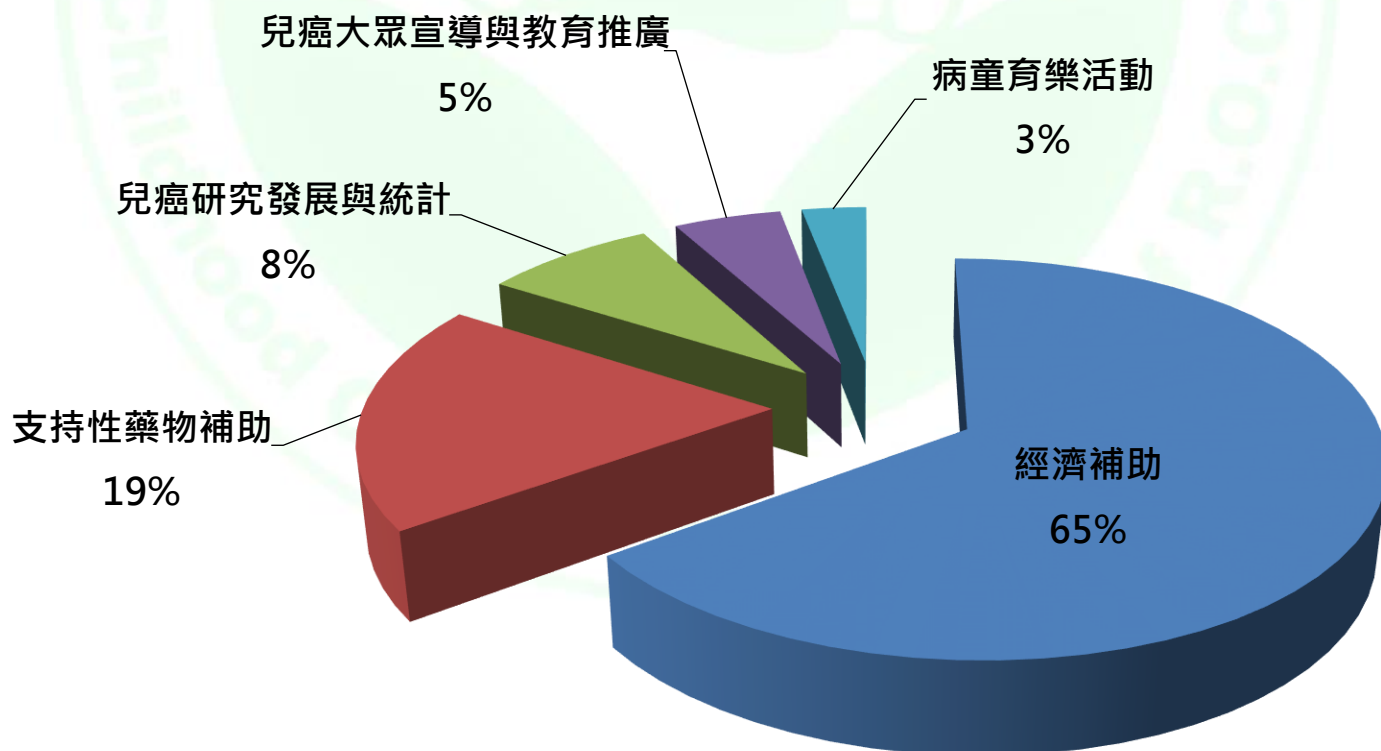
經濟補助：新個案關懷補助、醫療補助、經濟弱勢補助、急難救助、就學職訓、獎助學金等。

支持性藥物補助：用於健保不給付條件下，仍需要藥物支持，以緩解治療不適(如止吐藥、白血球生長激素等)。

兒癌研究發展與統計：台灣兒童癌症研究群及醫檢中心費用。

兒癌大眾宣導與教育推廣：校園宣導、衛教手冊、會訊等。

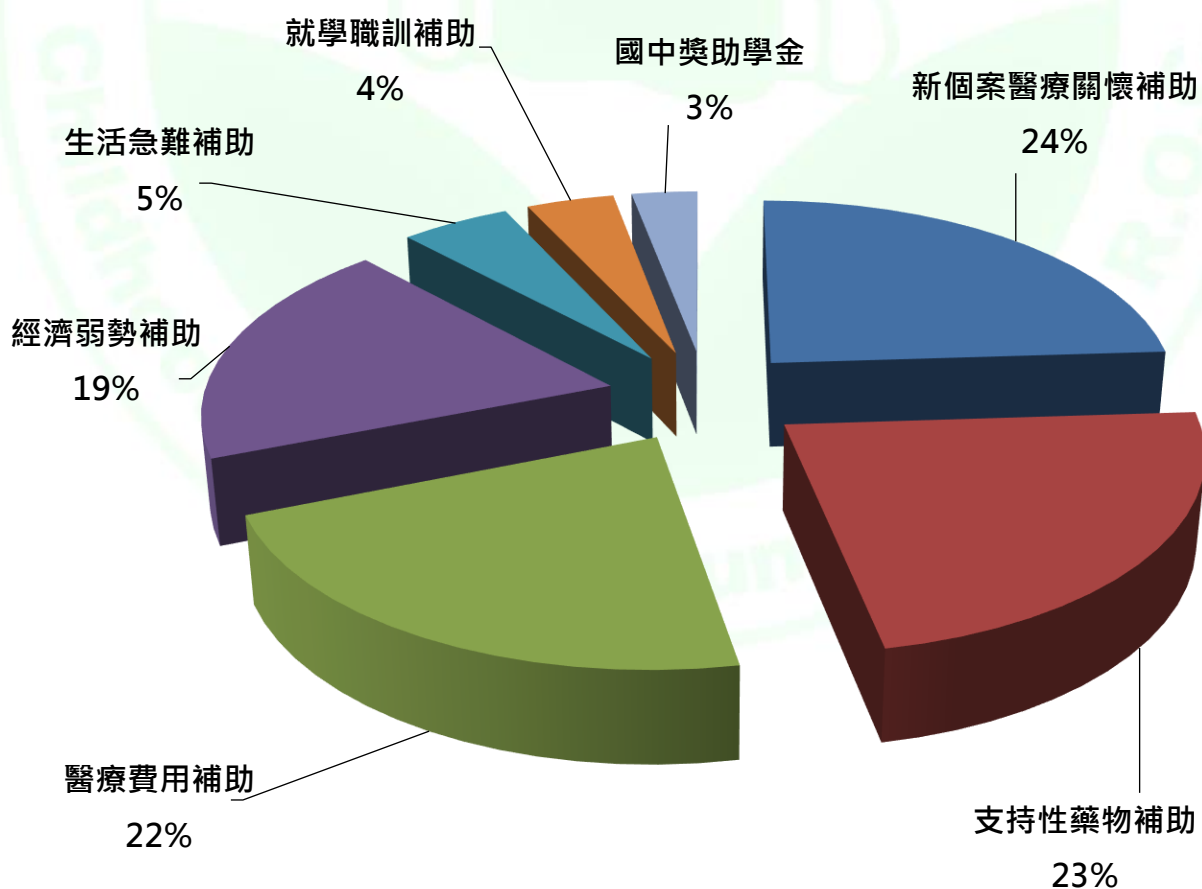
病童育樂活動：親子戶外踏青、作文繪畫獎勵、雙親會醫療講座、青少年展翅生活營等；以上活動感謝社會大眾相關企業及各慈善團體在活動與經費上的贊助，和我們一起共同完成。



★ 健保不給付支持性藥物與各項經濟補助情形

共服務了 **1896** 位抗癌小勇士，共 **4988** 次

補助項目	人次	人數
新個案醫療關懷補助	461	461
支持性藥物補助	3,014	753
醫療費用補助	132	80
經濟弱勢補助	705	104
生活急難補助	51	48
就學職訓補助	203	142
國中獎助學金	422	308
合計	4,988	1,896



研究發展中心

統計中心成立緣由

西元 1988 年由本會前董事長林國信醫師發起成立「台灣兒童癌症研究群」，英文全名為「Taiwan Pediatric Oncology Group」，簡稱 TPOG，成員包括所有小兒血液腫瘤科專科醫師，著手統一制定多種兒童常見癌症之治療方案 (protocols)，以方便病童在原居住地醫院治療，及對各種兒童癌症之存活率、治癒率有更精確之統計資料。

目前有顧問醫師 70 位分別服務於下列之醫院：台大、台北榮總、馬偕、和信、雙和、台北醫學院、萬芳、林口長庚、台大新竹分院、中國、台中榮總、中山、沙鹿童綜合、彰基、台大雲林分院、成大、高醫、高雄長庚、高雄榮總、花蓮慈濟。

統計資料

所有使用聯合治療方案的個案從 1988 年至 2014 年 12 月，登錄、追蹤共計 8,836 人，其中急性淋巴性白血病：3,863 人，急性非淋巴性白血病：1,227 人，非何杰氏症：1,108 人，神經母細胞瘤：744 人，骨肉瘤：641 人，威爾姆氏腫瘤：329 人，組織球增生症：613 人，惡性橫紋肌肉瘤：311 人。

檢驗工作-白血病細胞儲存及診斷

本會於 1991 年 8 月開始進行白血病細胞表面抗原標記之檢驗工作，其服務對象為全國之兒童血液腫瘤科病童。

目前提供之服務項目如下：

1. 兒癌細胞庫(Cell Bank)

2015.1~12 收集 308 位個案，共 2,053 vials，可供推斷其預後效益或是發病機率，並可用於學術實驗研究、發表國際論文與臨床預後追蹤之用。

2. 細胞標記(Cell Marker)

2015.1~12 共檢驗 98 位個案，供主治醫師選擇用何種 TPOG 化學治療方案為病童治療。

3. 白血病微量殘存細胞偵測(MRD)

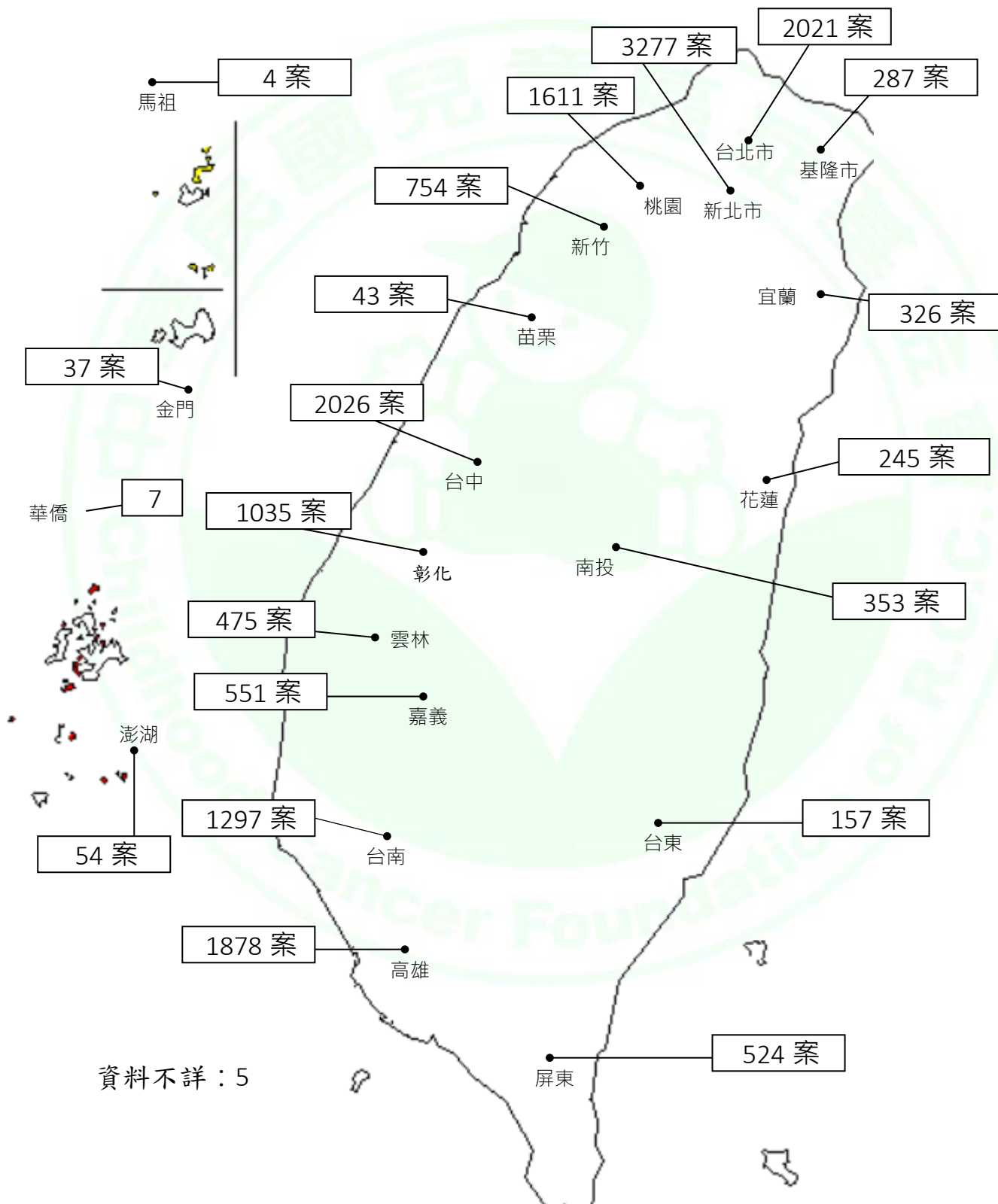
利用癌細胞專一表現的蛋白抗原，以流式細胞儀分析分群圈選辨識殘餘癌細胞的數量，一般來說微量殘餘腫瘤數量低於 0.01% 為預後良好，反之數值越高表示預後越差，以供主治醫師調整 TPOG 化學治療方案的施行。2015.1~12 共檢驗 139 位個案。因基金會 MRD 起步較晚，特別感謝施麗雲教授及梁德城教授長久投入白血病病童 MRD 檢驗的努力。

TPOG 顧問醫師會議

2015.1.4 舉辦 TPOG 顧問醫師會議，會中邀請 St. Jude Children Research Hospital 小兒血液腫瘤科專家 Prof. Ching-Hon Pui 專題演講(講題：Personalized treatment in ALL)，以及 2014 年度兒童癌症治療成果報告。與會人士共 61 位，醫師：52 位，護理師：1 位，基金會：8 位。

臺灣圖(歷年收案人數)

Childhood Cancer Foundation · R.O.C
 各縣市累積病童案數(依本會電腦登錄資料統計)
 1981 至 2015 年 12 月共計 17,371 案



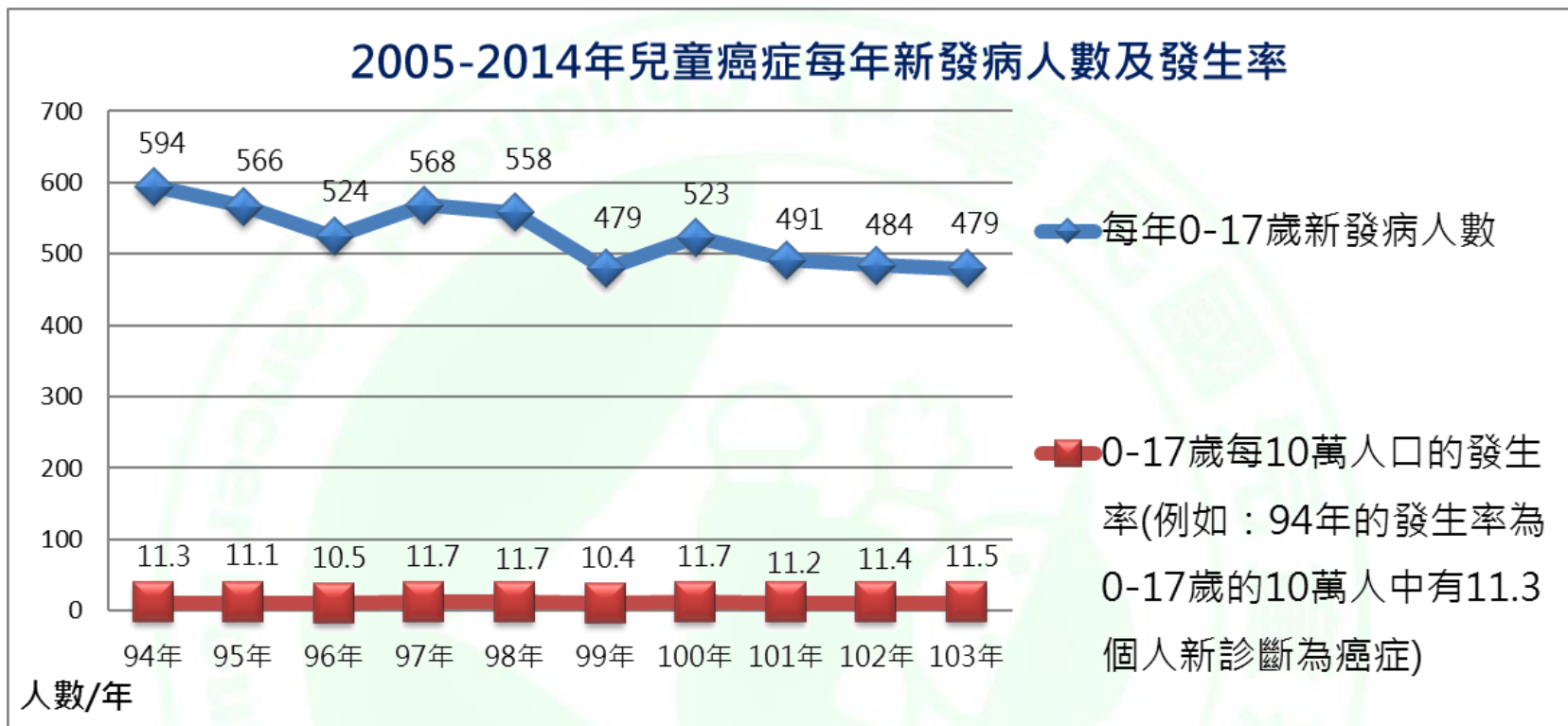


圖 1. 2005-2014 年兒童癌症每年新發病人數及發生率

註：0-17 歲表示 0 歲到未滿 18 歲。

資料來源：

- 0-17 歲新發病人數為基金會登錄之人數。
- 0-17 歲人口數仍是依據內政部戶政司的官方統計資料。
 網址：<http://sowf.moi.gov.tw/stat/month/list.htm>
 內政統計月報→1.11-歷年單齡人口數、人口年齡中位數。

2015 年兒童癌症各疾病診斷及年齡性別分布

表 1. 2015 年兒童癌症各疾病診斷及年齡性別分布

疾病分類 / 案數	年 齡																		性 別		合計	百分比
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	男生	女生		
急性淋巴性白血病	8	10	15	22	4	10	7	7	3	1	6	3	3	3	4	6	4	2	77	41	118	23.7
急性非淋巴性白血病	4	5	0	2	1	0	1	0	1	2	2	3	1	0	2	4	4	1	15	18	33	6.6
慢性骨髓性白血病	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	6	2	8	1.6
腦瘤	8	10	4	7	3	3	3	4	9	5	7	5	6	7	4	7	5	3	58	42	100	20
惡性淋巴瘤	0	1	3	1	2	4	2	0	3	1	0	1	4	4	7	8	6	4	30	21	51	10.2
惡性軟組織肉瘤	1	2	3	3	1	2	1	2	0	0	1	1	3	3	2	2	0	1	15	13	28	5.6
組織球增生症	3	7	3	0	1	3	2	2	1	0	1	0	1	0	2	0	1	0	18	9	27	5.4
生殖細胞瘤	8	5	0	1	0	1	1	0	0	2	0	1	0	2	0	1	1	0	7	16	23	4.6
骨肉瘤	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	1	4	4	3	3	1	14	8	22	4.4
神經母細胞腫瘤	8	2	4	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	8	20	4
肝母細胞瘤	4	3	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9	3	12	2.4
視網膜母細胞瘤	5	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	11	2.2
威爾姆氏腫瘤	1	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	6	9	1.8
肝腫瘤	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	4	1	5	1
其他	2	1	1	0	1	0	2	1	0	1	1	1	2	0	3	4	4	7	17	14	31	6.2
合計	52	51	36	43	14	29	20	17	20	15	22	19	22	25	29	36	28	20	291	207	498	100
百分比	10	10	7	9	3	6	4	3	4	3	4	4	4	5	6	7	6	4	59	41	100	

統計時間 2016.4.19

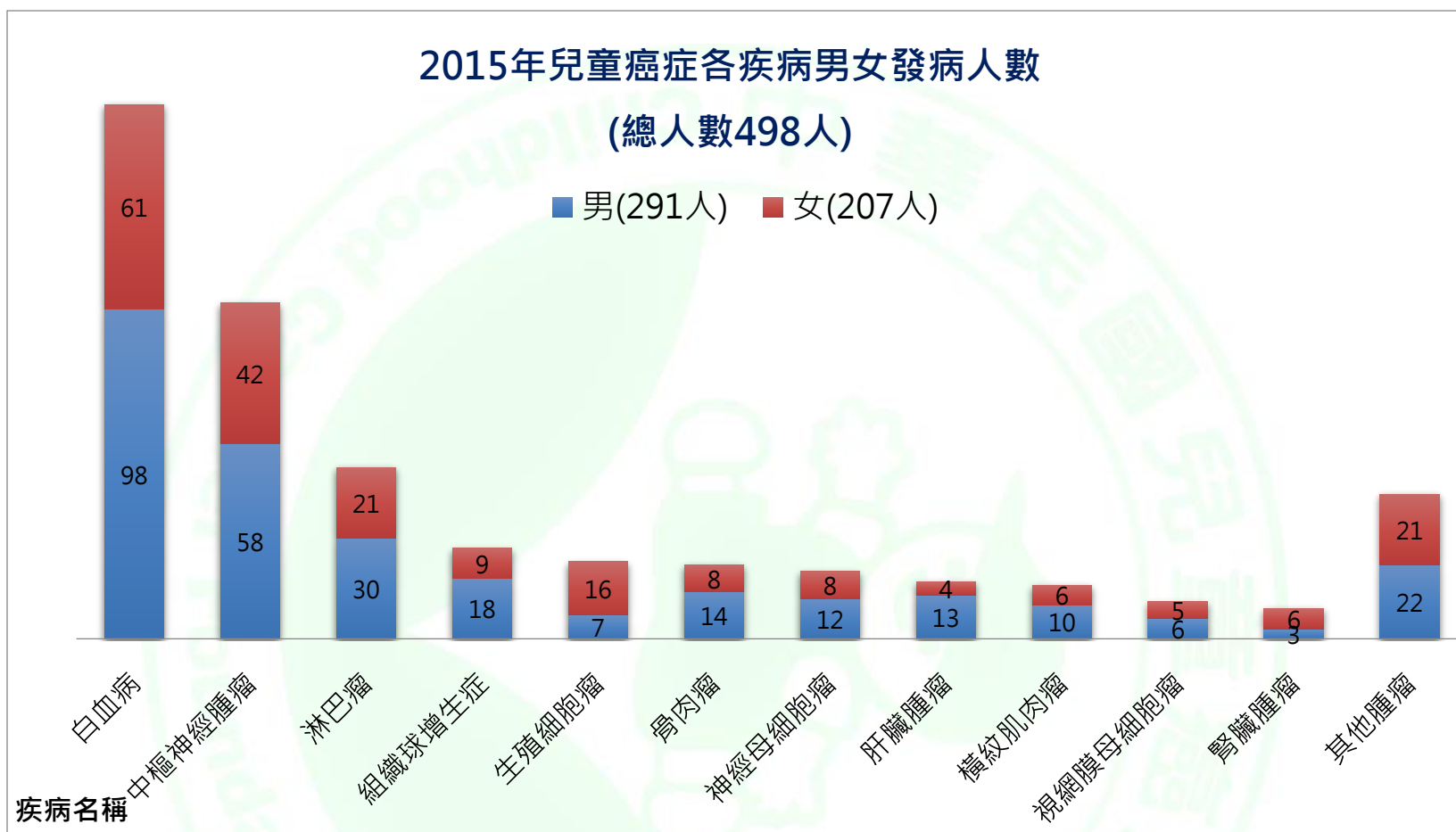
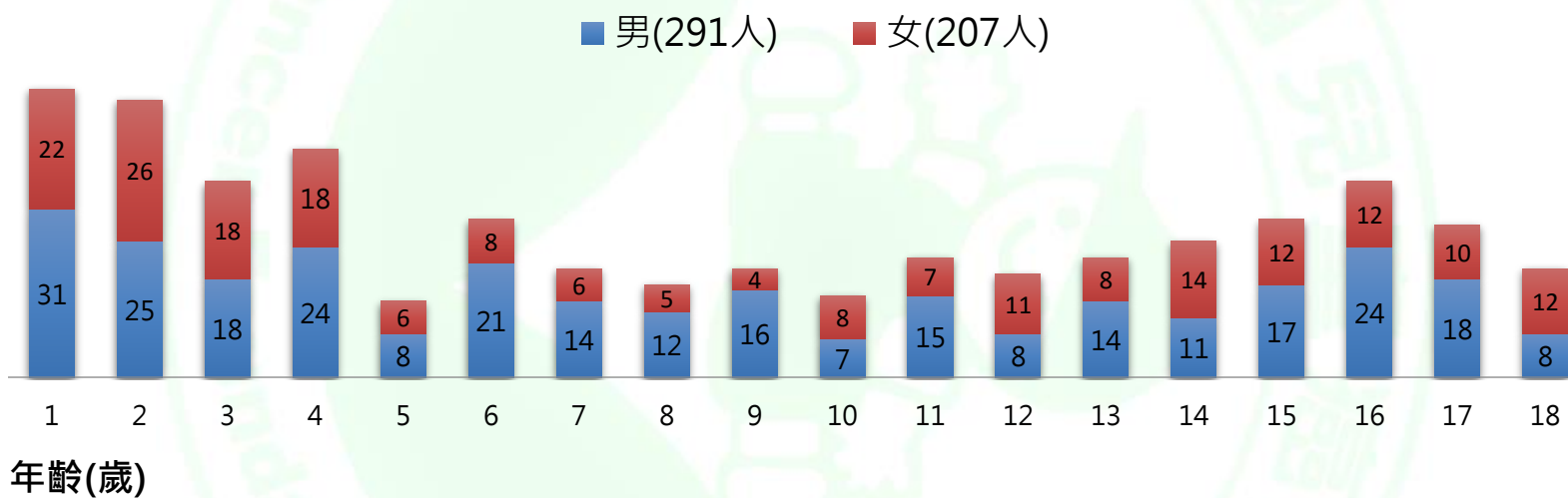


圖 2. 2015 年兒童癌症各疾病男女發病人數

註：

1. 白血病包括：急性淋巴性白血病(118 人)、急慢性骨髓性白血病(急性 33 人、慢性 7 人)、幼年型骨髓性白血病(1 人)。
2. 中樞神經腫瘤包括：腦部腫瘤(96 人)、脊髓腫瘤(4 人)。
3. 淋巴瘤包括：非何杰金氏症淋巴瘤(35 人)、何杰金氏症淋巴瘤(16 人)。
4. 肝臟腫瘤包括：肝母細胞腫瘤(12 人)、肝癌(5 人)。
5. 其他腫瘤包括：伊汶氏肉瘤(6 人)、鼻咽癌(2 人)、軟組織肉瘤(7 人)、其他腫瘤(28 人)。

2015年兒童癌症各年齡層發病人數及男女性別比 (男女比為1.4:1)



註：1歲表示發病年齡為0-1歲，以此類推18歲表示發病年齡在17-18歲之間。

圖 3. 2015 年兒童癌症各年齡層發病人數及男女性別比

表 2. 2010-2014 年台灣兒童癌症診斷人數

疾病 / 人數 / 年齡分布	個案數					性別		
	0-4 歲	5-9 歲	10-14 歲	15-18 歲	總人數	男	女	男女比
LEUKEMIAS (白血病)	354	177	182	120	833	480	353	1.36
Lymphoid leukemia(淋巴性白血病)	284	140	120	68	612	354	258	1.37
Acute Myeloid leukemia (骨髓性白血病)	58	28	55	41	182	103	79	1.3
Chronic Myeloid leukemia (慢性骨髓性白血病)	2	7	7	10	26	17	9	1.89
Other Specified (其他)	10	2	0	1	13	6	7	0.86
LYMPHOMAS (淋巴瘤)	27	53	108	93	281	175	106	1.65
Hodgkin lymphoma (何杰金氏症淋巴瘤)	2	5	35	40	82	48	34	1.41
Non-Hodgkin lymphoma (非何杰金氏症淋巴瘤)	25	48	73	52	198	126	72	1.75
Other Specified (其他)	0	0	0	1	1	1	0	-
CNS NEOPLASMS (中樞神經腫瘤)	125	169	153	82	529	318	211	1.5
Medulloblastoma (髓母細胞腫瘤)	25	27	18	5	75	47	28	1.68
Ependymoma (室管膜腫瘤)	12	8	8	0	28	17	11	1.55
ATRT(非典型畸胎瘤/橫紋肌樣瘤)	15	1	0	1	17	11	6	1.83
PNET (原始神經上皮細胞瘤)	6	5	3	5	19	7	12	0.58
Other Gliomas (膠質細胞瘤)	42	63	46	21	172	85	87	0.98
Other Specified (其他)	18	34	24	21	97	57	40	1.43
GCT (腦部生殖細胞瘤)	7	31	54	29	121	94	27	3.48
SNS TUMORS (交感神經系統腫瘤)								
Neuroblastoma & Ganglioneuroblastoma (神經母細胞腫瘤)	108	13	3	1	125	71	54	1.31

表 2.(續) 2010-2014 年台灣兒童癌症診斷人數

疾病 / 人數 / 年齡分布	個案數					性別		
	0-4 歲	5-9 歲	10-14 歲	15-18 歲	總人數	男	女	男女比
RETINOBLASTOMA (視網膜母細胞腫瘤)	70	2	1	0	73	40	33	1.21
RENAL TUMORS (腎臟腫瘤)	46	4	3	6	59	32	27	1.19
Wilms' Tumor (威爾姆氏腫瘤)	35	4	1	1	41	22	19	1.16
Renal Carcinoma (腎臟肉瘤)	2	0	1	3	6	4	2	2
Other Specified (其他)	9	0	1	2	12	6	6	1
HEPATIC TUMORS (肝臟腫瘤)	54	6	10	1	71	42	29	1.45
Hepatoblastoma (肝母細胞腫瘤)	53	3	2	1	59	34	25	1.36
Hepatic Carcinoma (肝癌)	0	2	6	0	8	5	3	1.67
Other Specified (其他)	1	1	2	0	4	3	1	3
MALIGNANT BONE TUMORS(骨腫瘤)	3	19	74	52	148	84	64	1.31
Osteosarcoma (骨肉瘤)	1	13	62	42	118	67	51	1.31
Ewing's Sarcoma (依汶氏肉瘤)	2	6	12	10	30	17	13	1.31
SOFT TISSUE SARCOMAS (軟組織肉瘤)	29	26	39	32	126	75	51	1.47
Rhabdomyosarcoma (橫紋肌肉瘤)	14	11	17	11	53	29	24	1.21
Fibrosarcoma (纖維肉瘤)	3	1	0	0	4	3	1	3
PNET (原始神經上皮細胞瘤)	1	3	5	6	15	9	6	1.5
Other Specified (其他)	11	11	17	15	54	34	20	1.7

表 2.(續) 2010-2014 年台灣兒童癌症診斷人數

疾病 / 人數 / 年齡分布	個案數					性別		
	0-4 歲	5-9 歲	10-14 歲	15-18 歲	總人數	男	女	男女比
GERM CELL TUMORS / EXTRACRANIAL (顱外生殖細胞腫瘤)	45	10	39	28	122	41	81	0.51
OTHER / UNSPECIFIED NEOPLASMS (其他腫瘤)	84	43	50	41	218	105	113	0.93
NPC (鼻咽腫瘤)	0	0	12	7	19	14	5	2.8
Thyroid (甲狀腺腫瘤)	0	4	2	5	11	3	8	0.38
HS (組織球增生症)	33	14	2	6	55	25	30	0.83
LCH (蘭格罕氏細胞組織球增生症)	42	19	14	1	76	40	36	1.11
Other Specified (其他)	9	6	20	22	57	23	34	0.68
Total (總人數)	940	525	663	457	2585	1463	1122	1.3

TPOG 2010-2014 年聯合治療方案治療追蹤報告

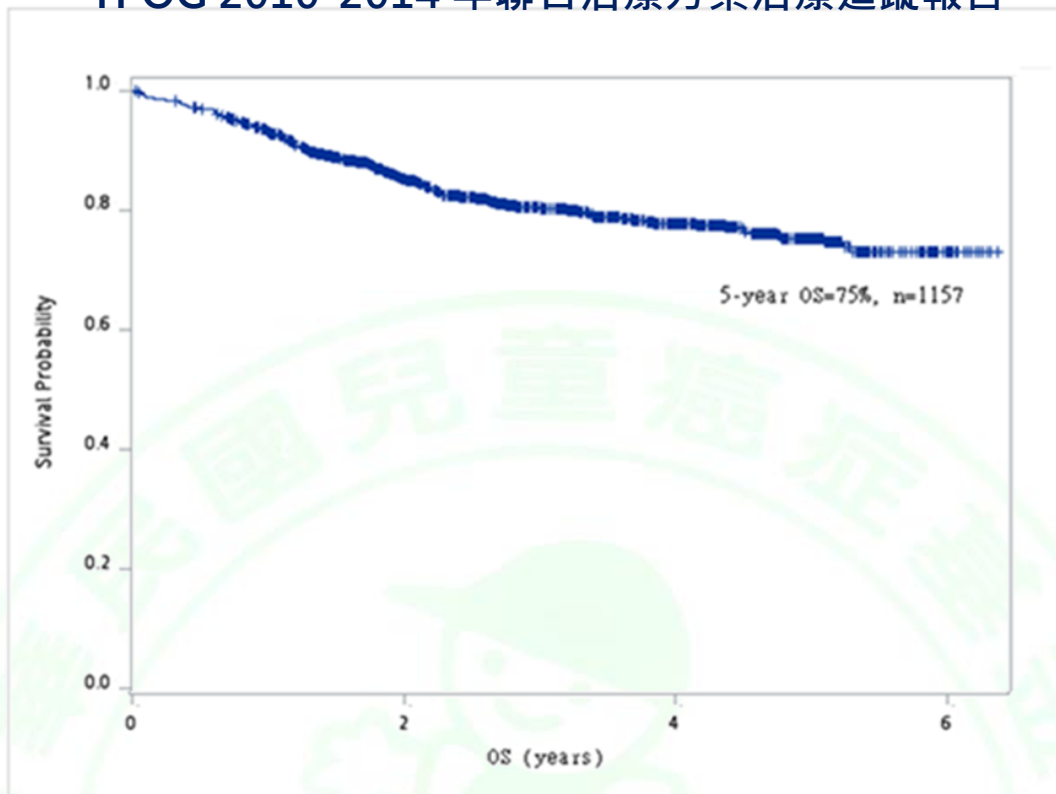


Fig 4. Overall survival of Children Cancer in Taiwan with protocols. (2010-2014)

圖 4. 台灣兒童癌症研究群 癌症兒童使用治療方案 5 年整體存活率為 75%. (2010-2014)

TPOG ALL2002 治療方案追蹤報告

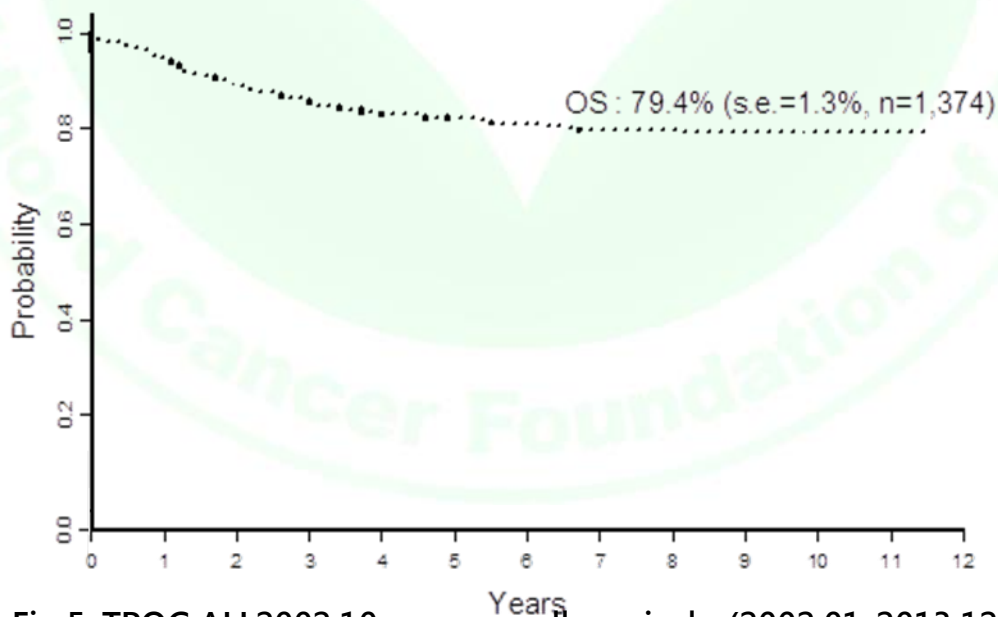


Fig 5. TPOG ALL2002 10-year overall survivals. (2002.01-2013.12)

圖 5. 台灣兒童癌症研究群 急性淋巴性白血病 10 年整體存活率為 79.4%. (2002.01-2013.12)

TPOGAML97/2008 治療方案追蹤

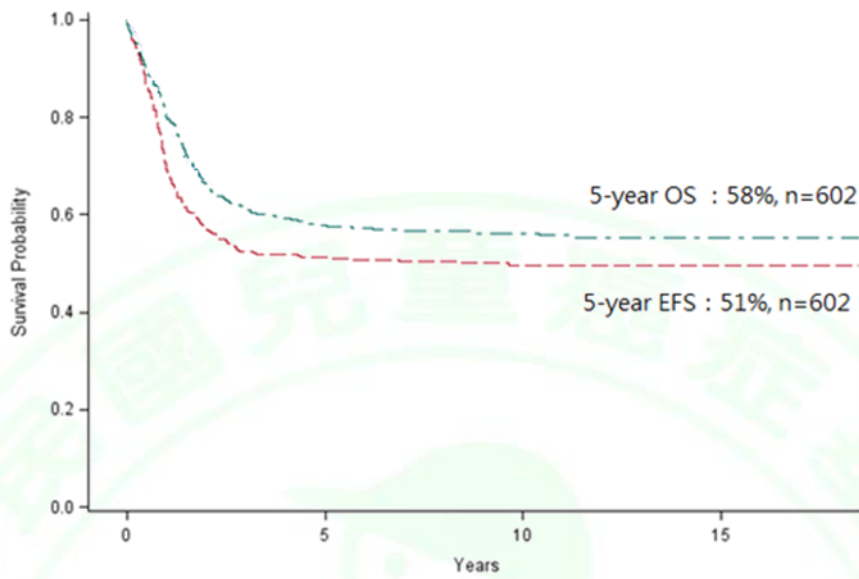


Fig 6. TPOG AML97/2008 5-year overall survival. (1997.01-2015.08)

- 圖 6. 台灣兒童癌症研究群 (1)急性骨髓性白血病五年整體存活率為 58%. (1997.01-2015.08)
(2)急性骨髓性白血病五年無事件存活率為 51%. (1997.01-2015.08)

TPOG NHL2010 治療方案追蹤報告

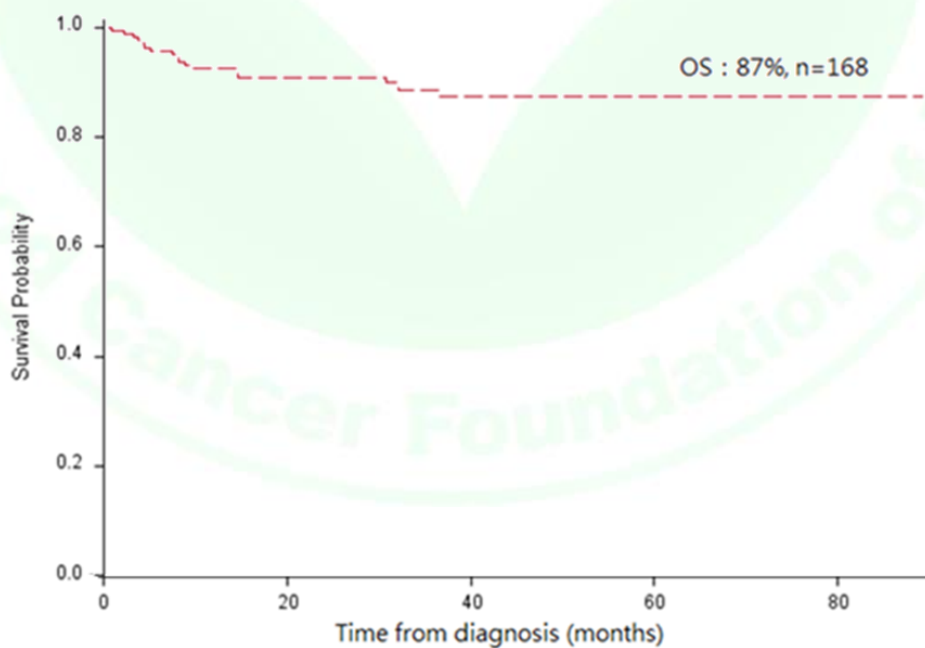


Fig 7. TPOG NHL2010 5-year overall survival. (2010.01-2015.08)

- 圖 7. 台灣兒童癌症研究群 非何杰金氏症淋巴腫瘤五年整體存活率為 87%. (2010.01-2015.08)

TPOG N2002 治療方案追蹤報告

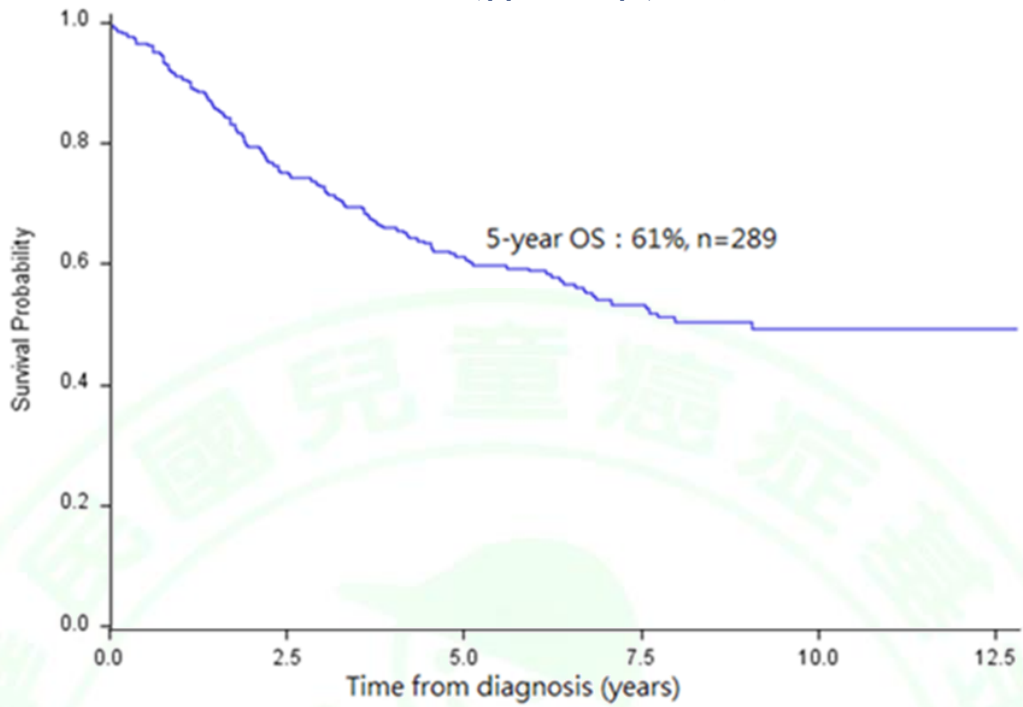


Fig 8. TPOG N2002 overall survival. (2001.10-2015.08)

圖 8. 台灣兒童癌症研究群 神經母細胞腫瘤五年整體存活率為 61%。(2001.10-2015.08)

TPOG W97 治療方案追蹤報告

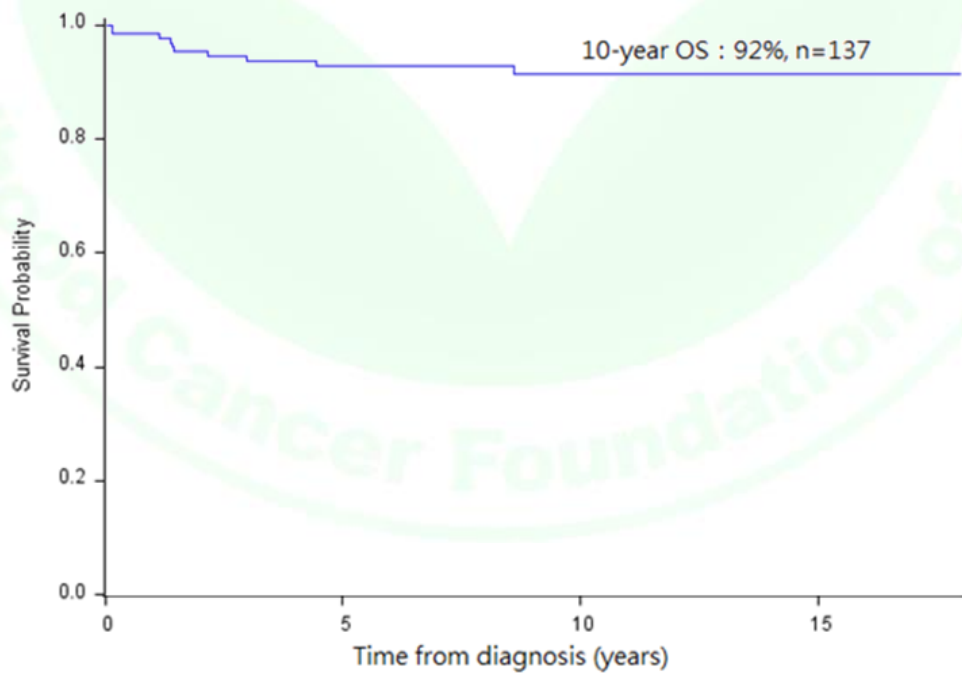


Fig 9. TPOG W97 10-year overall survival. (1997.07-2015.08)

圖 9. 台灣兒童癌症研究群 威爾姆氏腫瘤十年整體存活率為 92%。(1997.07-2015.08)

購物時

別忘了 兒癌基金會愛心碼 88888

我們將最夯的愛心碼製作成票卡貼囉！

讓大家可以更輕鬆簡便的方式，捐發票送愛心。

歡迎來電索取，兒癌愛心專線 02-23896221，02-23319953

捐發票做愛心

兒癌專屬愛心碼 88888

請於7-11、全家、OK等便利商店，以及家樂福、大潤發等電子發票愛心碼試辦商店消費結帳時，出示兒癌愛心條碼，由店員掃描，即可將發票捐給兒童癌症基金會，幫助抗癌小勇士們。

步驟一

貼在手機或
卡片背面

步驟二

結帳時出示
愛心條碼

步驟三

完成捐發票

抗癌小勇士畫中話

兒癌基金會愛心碼：88888



生病也是一種學習，用樂觀積極的態度，去改變現況，充實自己，還是能有多采多姿的人生。



兒癌基金會愛心碼：88888



兒癌基金會愛心碼：88888



兒癌基金會愛心碼：88888



兒癌基金會愛心碼：88888



兒癌基金會愛心碼：88888



兒癌基金會愛心碼：88888



您的協助與支持，讓抗癌小勇士在抗癌路上不孤單！



財團法人中華民國兒童癌症基金會2015年度報告

出版：財團法人中華民國兒童癌症基金會

發行人：陳文松

總編輯：林東燦

編輯：方恩真、黃惠郁、徐秀娥

出版日期：2016年7月

地址：台北市青島西路11號6樓

電話：02-23896221、02-23319953

傳真：02-23319954

E-mail：ccf168.roc@gmail.com

網站：http://www.ccfroc.org.tw/child/index_child.php



兒癌網站