

出國報告（出國類別：開會）

# 參加第 49 屆國際兒童神經外科年會報告

服務機關：臺北榮總神經醫學中心兒童神經外科

姓名職稱：陳信宏主治醫師

派赴國家/地區：智利

出國期間：112/10/14-21

報告日期：112/11/3

## 摘要

此次參加 ISPN 開會地點遠在南美洲的智利，台灣有十三位會員參加，氣氛異常熱烈（相對於日本、中國都各只有兩位與會）。我發表的題目（oral poster）介紹我們在兒童腦生殖細胞瘤的手術治療經驗及腦癲癇手術的術中監測及微創半腦離斷手術結果與預後，因為我們在腦生殖細胞瘤及兒童癲癇手術的豐富經驗並成效卓著，故分享給世界同行，報告後還接受其他教授及會員的提問交流，收穫豐碩。另外五天的會議非常豐富，有很多面向都邀請到重要的大師演講，同時特別介紹食物加葉酸（folic acid fortification）對世界兒童神經發展的幫助及減少先天性神經管缺損疾病的成效並得到 WHO 的認可，議程非常的精實，對我們兒童神經外科的永續發展有正面幫助。

## 目次

一、 目的.....	3
二、 過程.....	3
三、 心得及建議事項.....	4

## 一、 目的

臺北榮總是台灣第一個兒童神經外科的專業科別（雖然我們沒有兒童醫院），我們病人數量最多且積極發展已超過三十年，I S P N是世界兒童神經外科交流最重要的年會。每次參加都希望能夠帶回新東西並與世界各國交流，幫助臺北榮總兒童神經外科更上層樓。

## 二、 過程

此次參加 ISPN，經過三年疫情大家實體見面會議，雖然開會地點遠在南美洲的智利，大家仍然非常踴躍，台灣有十三位會員參加，氣氛異常熱烈（相對於日本、中國都各只有兩位與會）。我發表的題目（兩篇 oral poster）分別介紹我們在兒童腦生殖細胞瘤的手術治療經驗及腦癲癇手術的術中監測及微創半腦離斷手術結果與預後，因為我們在腦生殖細胞瘤及兒童癲癇手術的豐富經驗並成效卓著，故分享給世界同行，報告後還接受其他教授及會員的提問交流，收穫豐碩。另外五天的會議非常豐富（包括一天教育性質的會前會，上午介紹顱顏畸形及下午討論兒童神外內視鏡手術），有很多面向都邀請到重要的大師演講，同時特別介紹食物加葉酸（folic acid fortification）對世界兒童神經發展的幫助及減少先天性神經管缺損疾病的成效並得到 WHO 的認可，議程非常的精實。

### 三、心得及建議事項：

臺北榮總是台灣第一個兒童神經外科的專業科別（雖然我們沒有兒童醫院），我們病人數量最多且積極發展已超過三十年，ISPN 是世界兒童神經外科交流最重要的年會。每次參加都希望能夠帶回新東西並與世界各國交流，幫助臺北榮總兒童神經外科更上層樓，飛了超果三十個小時到地球南端的智利開會，雖然很累，而且時差嚴重，但持續跟世界各國交流同時認識南美洲不同的文化與風情，依舊是收穫良多且非常值得一趟旅程。同時智利對台灣非常友善，從簽證，入境到會議過程結束，台灣都是一個被尊重的會員國，不用做中國的一省！

希望我們能夠盡快將會議裡的新知帶回醫院，讓我們的臨床與研究發展更好。這次也發現腦部微創雷射手術 LITT (Laser Interstitial Thermal Therapy) 已經在歐美很成熟，同時有第二、第三家廠商加入提供設備，北榮如能引進，必能造福更多病患，並再創一項第一名的紀錄。



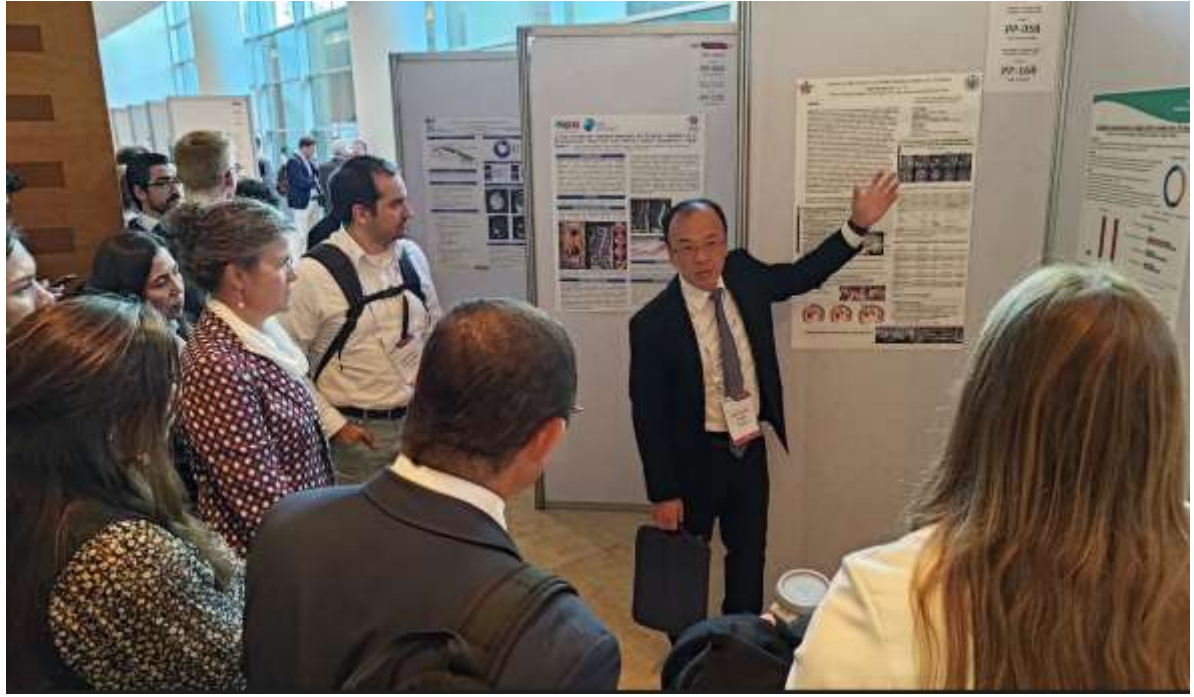
圖一，開幕歡迎晚會上的龐大台灣代表團



圖二，向唯一排除萬難參加大會的烏克蘭代表致意



圖三，大會報告 Folic Acid Fortification



圖四，Oral Poster 報告時的討論與迴響