

台北市麻疹現狀

本刊上期報導台北市三家醫院發現，自民國 73 年 11 月開始住院及門診麻疹病例有增加的趨向。查 73 年 12 月及 74 年 1 月，此三家醫院住院及門診病歷發現麻疹病例仍急遽增加（如圖 1）。從台大醫院 61 年至 73 年門診之麻疹病例數來看，民國 63 年以前約每兩年有一次流行（如圖 2）。分析去年 12 月及今年 1 月台大醫院門診麻疹病例之年齡組成，顯示 49% 是 5~9 歲的年齡層（如圖 3）。最近一次台北市幼童（年齡在 12~23 個月）的預防接種率調查顯示麻疹的預防接種僅 80%，而較大兒童之接種率則無可靠資料，可能會較

圖 1 民國 73 年 1 月台北市三家醫院（台大、馬偕、長庚）門診及住院每月之麻疹病例數

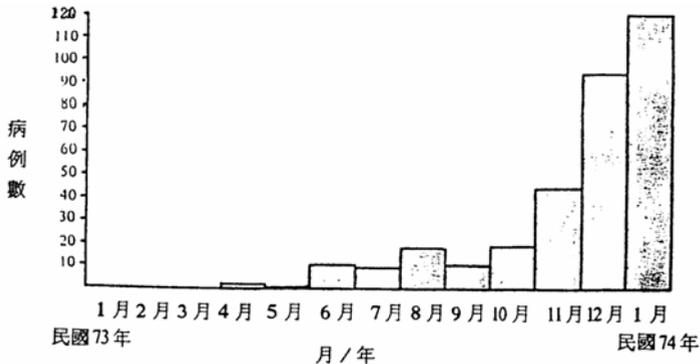
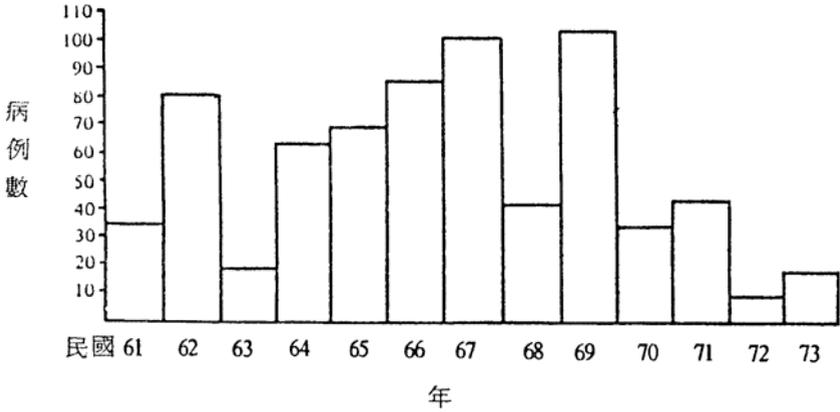


圖 2 民國 61 年至 73 年台大醫院門診歷年麻疹病例數分析圖



低。衛生署防疫處在 74 年 1 月 10 日正式通知台灣省衛生處，台北市及高雄市衛生局等單位有關麻疹流行趨勢，並要求各有關單位加強麻疹預防接種之宣導與注射。由台北市及高雄市衛生局所報績效顯示 74 年 1 月的麻疹預防接種數量比前幾個月有顯著的增加（如表 1）。至於省衛生處各縣市 1 月份麻疹預防接種數目前尚未收齊。現正著手調查上述台大醫院麻疹病例的預防接種狀況，以了解他們是否有如聚會或學校等的共同暴露，並計畫進行台北市國小學生的預防接種率調查。

圖 3 民國 73 年 12 月至 74 年 1 月台大醫院門診 41 名麻疹病例年齡分佈圖

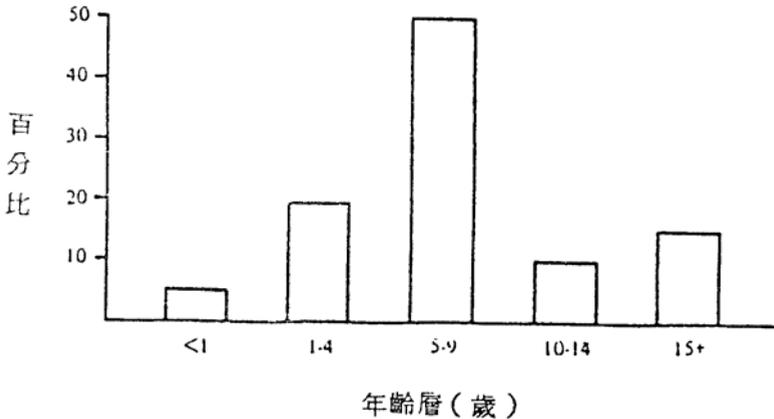


表 1 民國 73 年 7 月至 74 年 1 月間台北市及高雄市衛生局麻疹疫苗使用劑量數

年 月	劑 量 數			比前個月改變之百分比
	台 北 市	高 雄 市	合 計	
73 7	3,427	3,429	6,856	—
73 8	3,601	3,276	6,877	+<1 %
73 9	3,339	3,712	7,051	+ 3 %
73 10	3,523	3,203	6,726	- 5 %
73 11	3,302	2,937	6,239	- 7 %
73 12	3,789	2,786	6,575	+ 5 %
74 1	6,376	4,527	10,903	+66 %

報告者：台大醫院小兒科李慶雲教授及病歷室，馬偕紀念醫院小兒科邱世昌醫師，長庚紀念醫院小兒科林奏延及行政院衛生署防疫處。

編者註：由我們對台北市麻疹現況的調查顯示麻疹可能正在國小學童間擴散中。台北市是台灣地區最早在民國 69 年將活性麻疹疫苗納入常規預防接種的地區。目前 5~9 歲的兒童剛好出生於台北市將活性麻疹疫苗納入常規預防接種之後，但開始實施幾年的接種率可能不高，他們可能曾暴露於 67 年及 69 年的大流行中（如圖 2）。但自此後即少有機會再暴露於感染，因這群 5~9 歲的兒童並未被包括在此次緊急加強接種的對象中，所以，特別在學校的環境中，5~9 歲的易感受群可能已高達相當的數目足以引發流行。在美國，由學校傳播的麻疹流行已有紀錄，也曾為此促使數個州通過學校預防接種法案，而將流行加以控制。

台灣目前控制麻疹的困難之一是缺乏監視麻疹發生的資料。因此最近麻疹已經被列入報告傳染病中，但很多醫療院所及衛生單位尚未開始報告，因此，台北市以外地區麻疹的發生情形即無法得知。衛生署防疫處需要各醫療院所的協助，請您將麻疹病例向轄區衛生單位報告，如有任何可疑的流行發生，亦請立即電話聯絡防疫處，防疫專線（02）7123761。

參考文獻：

1. 行政院衛生署防疫處：台北市麻疹預防接種率調查。疫情報導 1985；1：19，22 - 24。