

前 言

隨著時代的進步，醫療環境的日新月異，過去造成嚴重威脅民眾之各種急、慢性傳染病，在政府與民眾齊心合力下，已獲得良好之控制。傳染病會經由人類、動物、水源、飲食、空氣傳播而爆發流行，因此處於交通發達近如咫尺及國際交流頻繁的今日，對於傳染病之監視與防治，必需戰戰兢兢絲毫不可懈怠。

建立迅速、確實、有效具國際觀之防疫體系，一直是本局自成立以來明確且積極秉持的方向。健全防疫體系需有優質之傳染病監測系統作為基石，故「傳染病統計」則為傳染病監測最基本的方法，其目的即在於能隨時掌握傳染病流行之狀況與趨勢，作為傳染病防治計畫及策略擬定之依據。

衛生署自民國六十年起，即已對臺灣地區特定傳染病建立監測系統，民國八十二年開始建置較完整的「傳染病通報管理系統」，民國八十六年七月起，將傳染病通報建立在全國醫療資訊網（Health Information Network, HIN），至民國九十年七月，傳染病通報系統結合先進之資訊設備，改版為網際網路通報，使整體公共衛生駛入另一個更新、更好的里程碑。

為有效利用傳染病資料庫，自民國八十二年編製「臺閩地區傳染病統計年報」，於民國八十四年出版「傳染病監視年報」，民國八十五年將「臺閩地區傳染病統計年報」與「傳染病監視年報」合併為「臺灣地區傳染病統計暨監視年報」，為求新求變求精進，且能呈現更多資訊，八十九年度新增列「新症候群通報監視系統」及「痾難疫病調查中心」調查報告資料，並於今（九十）年再增列「院內感染通報系統監視報告」，將來自各個層面之傳染病資訊，作系統性之資料整合及分析，以更詳盡之統計數據，期能回饋熱心通報之醫師及衛生單位，提供學術單位研究運用及參考。

二十一世紀是一個講求效率與服務品質的時代，建立優質之傳染病監測，才能有效提升防疫品質。為使各界對傳染病監測系統有更完整的認識與瞭解，特編印本年報。本年報之付梓在內容之完整性與編排上恐有不盡周詳之處，企求各界不吝賜教，俾使未來本年報內容彙編得以更臻完善。

行政院衛生署疾病管制局局長

陳育音

中文目錄

前言	I
中文目錄	II
英文目錄	IV
說明	VI

壹、綜合統計圖表

表一 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—地區別	2
表二 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—年齡別	10
表三 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—月份別	18
表四 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病醫師診斷日至衛生局收到 日時效分析—地區別	26
表五 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病衛生局收到日至疾病管制 局收到日時效分析—地區別	27
表六 中華民國九十年臺灣地區根除三麻一風計畫病例報告統計—地 區別	28
表七 臺灣地區歷年傳染病預防接種工作	30
表八 臺灣地區各縣（市）各項疫苗接種完成率統計	34
圖一 中華民國九十年與過去五年法定傳染病確定病例比較分析圖 ..	36

貳、特定監視系統報告

院內感染通報系統監視報告	40
新感染症症候群通報系統監視報告	43
定點醫師通報系統監視報告	47
病毒性感染症合約實驗室監視報告	52
檢疫體系監視報告	58

參、特定疾病監視報告

疴難疫病調查中心調查報告	62
--------------------	----

預防接種防治組

麻疹	65
德國麻疹	69
流行性腦脊髓膜炎	73
日本腦炎	78
急性病毒性A型肝炎	83
急性病毒性B型肝炎	88

檢疫防疫組

恙蟲病	92
退伍軍人病	97
登革熱	101
腸病毒感染併發重症	107
瘧疾	111

愛滋病及特殊疾病防治組

後天免疫缺乏症候群	117
-----------------	-----

結核病防治組

結核病	124
-----------	-----

附錄

附錄一 資料提供單位一覽表	130
附錄二 臺灣地區法定傳染病及其法令依據	131
附錄三 傳染病個案（含疑似病例）報告單	132
附錄四 中華民國九十年日曆對照資料表	133

English Contents

Preface	I
Chinese Contents	II
English Contents	IV
Explanatory notes	VI

I. Summary Tables and Graphs

Table 1	Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases, by Locality, Taiwan Area, 2001	2
Table 2	Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases, by Age, Taiwan Area, 2001	10
Table 3	Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases, by Month, Taiwan Area, 2001	18
Table 4	Analysis of Time Intervals Between Diagnosis and Reports Received for Notifiable Diseases, by Locality, Taiwan Area, 2001 ...	26
Table 5	Analysis of Time Intervals Between Reports Received from Local Health Bureau to CDC/Taiwan for Notifiable Diseases, by Locality, Taiwan Area, 2001	27
Table 6	Cases of Acute Flaccid Paralysis, Neonatal Tetanus, Congenital Rubella Syndrome and Measles Eradication Program, by Locality, Taiwan Area, 2001	28
Table 7	Immunization in Taiwan Area, 1993—2001	30
Table 8	Vaccination Coverage in Percent with Individual Vaccines by Birth Cohorts of 1999 and 2000 by Locality in Taiwan Area	34
Figure 1	Comparison of 2001 Total Confirmed Cases of Notifiable Diseases with Historical Data, Taiwan Area	36

II. Specific Surveillance Systems

Nosocomial Infections Surveillance System	40
Syndromic Surveillance	43
Sentinel Surveillance	47
Laboratory Surveillance	52

Quarantine Service	58
--------------------------	----

III. Surveillance Reports of Selected Diseases

Investigation Task Force for Disease of Unknown Causes

Division of Immunization	62
Measles	65
Rubella	69
Meningococcal Meningitis	73
Japanese Encephalitis	78
Acute Hepatitis A	83
Acute Hepatitis B	88

Quarantine and Intervention Activities

Scrub Typhus	92
Legionellosis	97
Dengue Fever	101
Enteroviruses Infection Complicated Severe Case	107
Malaria	111

Division of AIDS and STD

AIDS	117
------------	-----

Division of Tuberculosis

Tuberculosis	124
--------------------	-----

Appendix:

1. List of Information Providers	130
2. Regulations for Notifiable Diseases	131
3. Case Reporting Form for Notifiable Diseases	132
4. 2001 Calendar for Re-defined Months	133

說 明

- 一、本年報之臺灣地區包括臺、澎、金、馬等地區。
- 二、本年報之範圍包括依法令應報告之法定傳染病^(註1)，其資料來源為醫事人員填報衛生局之傳染病個案報告單^(註2)。
- 三、相關名詞界定：
 - (一) 法定傳染病：依據「傳染病防治法」第三條及「後天免疫缺乏症候群防治條例」規定應報告之傳染病。
 - (二) 報告病例：醫師於診治病患時，發現法定傳染病病患，並以「傳染病個案報告單」通報之病例。前項之報告病例如經判定不符病例定義，則不列入統計。
 - (三) 確定病例：報告病例經行政院衛生署疾病管制局或經其核可機構檢驗確認為陽性之病例或與前述檢驗陽性病例有流行病學相關之病例。但結核病、癩病、淋病、梅毒、後天免疫缺乏症候群等五種疾病係由其防治專責單位檢驗或判定。急性無力肢體麻痺^(註1)則由「衛生署急性無力肢體麻痺調查小組委員」判定。
 - (四) 根除三麻一風計畫：係指「根除小兒麻痺症、新生兒破傷風、先天性德國麻疹症候群及麻疹第二期計畫」之簡稱。第一期計畫於民國七十九年奉行政院核定實施，辦理期間自八十年度至八十五年度止。第二期計畫則於民國八十五年核定通過，實施期間自八十六年度至九十年度，計畫目標於民國八十九年在臺灣地區根除野生株病毒引起之小兒麻痺症，消除新生兒破傷風、先天性德國麻疹症候群及麻疹之流行。
 - (五) 未定型肝炎：未定型肝炎項下統計值含非A非B型且無法明確區分為C、D或E型肝炎之病例。
- 四、分析基準：
 - (一) 時間別：原則上以報告病例之發病日為時間別之分析基準。
 - (二) 地區別：為報告病例之居住地或軍方個案之駐紮地，外籍人士則列入「其他」。惟有關於日距分析之所有表格均以個案報告之衛生局為地區別分析基準。
 - (三) 年齡別：為報告病例於發病日之實足年齡。

註1：法令依據：「傳染病防治法」、「後天免疫缺乏症候群防治條例」。法定傳染病之分類見附錄二。

註2：配合公共衛生業務之移撥，結核病自民國九十年七月十二日起，由原慢性病防治局，轉至疾病管制局直接通報。傳染病個案報告單格式見附錄三。

- (四) 月份別：本年報之月份別日期對照表如附錄四，係依行政院衛生署統計室所規範之原則計算，其原則如下：
1. 每年以元月一日為第一週之起始日，以十二月三十一日為最後一週終止日，每年計五十三週。
 2. 每週由週日至週六為一週。
 3. 每月計四至五週。
 4. 每年第一週及最後一週未滿七天時，仍以一週計算。
 5. 每月最後一週須滿五天，未滿五天時列入次月計算。
- (五) 本年報之霍亂、白喉、鼠疫、伊波拉病毒出血熱、流行性斑疹傷寒、狂犬病、黃熱病、炭疽病、小兒麻痺症、瘧疾、登革出血熱/登革休克症候群、先天性德國麻疹症候群、癩病、HIV感染、後天免疫缺乏症候群、淋病及梅毒之統計值均為確定病例數。
- (六) 八十八年監視年報中肺結核為單純開放性及非開放性肺結核，不包括肺結核合併肺外結核之個案，為配合八十八年傳染病防治法之修訂，並加強開放性肺結核管理，結核病監視報表自八十九年起改依開放性肺結核（含單純開放性肺結核及肺內外合併之開放性結核個案）及其他結核（結核病個案扣除前項開放性肺結核個案）分類方式計算。
- (七) 年中人口數：計算疾病發生率所用之年中人口數係依據內政部出版之「九十年中華民國臺灣地區人口統計」
- (八) 本年報編製過程將更正前（八十九）年所有傳染病之統計值，本（九十）年則以九十一年七月十七日以前所鍵入之資料為分析基準。
- 五、本年報八十一年以前之統計資料若有出入，係因引據之資料涵括省市提供之週報表及傳染病個案報告單二種不同來源所致。
- 六、符號說明：統計表內資料格「-」表無數字，「0」表示有數字而不足一單位，「...」表數字不詳。

壹、綜合統計圖表

表一 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計－地區別

單位：人

地區別 Locality	霍亂 Cholera		鼠疫 Plague		黃熱病 Yellow fever		狂犬病 Rabies		伊波拉病毒 出血熱 Ebola hemorrhagic fever		流行性 斑疹傷寒 Typhus fever	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
總計 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺北市 Taipei City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高雄市 Kaohsiung City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺北縣 Taipei County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宜蘭縣 Ilan County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園縣 Taoyuan County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹縣 Hsinchu County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣 Miaoli County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺中縣 Taichung County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
彰化縣 Changhwa County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南投縣 Nantou County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣 Yunlin County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義縣 Chiayi County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺南縣 Tainan County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高雄縣 Kaohsiung County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣 Pingtung County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺東縣 Taitung County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
花蓮縣 Hwalien County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
澎湖縣 Penghu County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市 Keelung City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹市 Hsinchu City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺中市 Taichung City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義市 Chiayi City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺南市 Tainan City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金門縣 Kinmen County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣 Lien-Chiang County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他 Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：六名傷寒及三名副傷寒確定病例為境外移入病例。

Table 1 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Locality, Taiwan Area, 2001

Unit: Person

白喉 Diphtheria		流行性 腦脊髓膜炎 Meningococcal meningitis		傷寒 Typhoid fever		副傷寒 Paratyphoid fever		炭疽病 Anthrax		小兒麻痺症 Poliomyelitis		急性無力 肢體麻痺 Acute flaccid paralysis	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
-	-	80	43	172	59	47	11	-	-	-	-	111	101
-	-	4	2	39	15	13	2	-	-	-	-	3	2
-	-	2	1	2	-	2	1	-	-	-	-	27	24
-	-	16	7	44	17	11	4	-	-	-	-	10	9
-	-	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	2	2
-	-	6	5	26	12	4	1	-	-	-	-	7	6
-	-	5	3	1	1	-	-	-	-	-	-	2	2
-	-	6	1	5	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7	5	5	1	1	-	-	-	-	-	9	9
-	-	3	3	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-
-	-	1	-	7	-	6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	6	2	1	-	1	1	-	-	-	-	3	3
-	-	3	2	3	1	1	-	-	-	-	-	6	5
-	-	-	-	6	-	3	-	-	-	-	-	27	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	1	1	4	1	2	1	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	4	2	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	2	2	4	2	-	-	-	-	-	-	2	2
-	-	2	1	4	2	1	-	-	-	-	-	2	2
-	-	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-	5	4
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the typhoid and paratyphoid fever confirmed cases, 6 and 3 were imported, respectively.

表一 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計－地區別(續)

單位：人

地區別 Locality	桿菌性痢疾 Bacillary dysentery		阿米巴性痢疾 Amoebic dysentery		登革熱 Dengue fever		登革出血熱或 登革休克症候群 Dengue hemorrhagic fever / Dengue shock syndrome		瘧疾 Malaria	
	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
總計 Total	1,610	1,327	413	303	1,121	270	11	11	29	29
臺北市 Taipei City	35	27	36	26	92	12	-	-	8	8
高雄市 Kaohsiung City	12	7	29	25	385	204	10	10	2	2
臺北縣 Taipei County	135	102	40	26	118	10	1	1	6	6
宜蘭縣 Ilan County	378	348	16	15	11	2	-	-	-	-
桃園縣 Taoyuan County	103	93	28	22	33	-	-	-	1	1
新竹縣 Hsinchu County	83	80	11	7	5	-	-	-	2	2
苗栗縣 Miaoli County	7	4	8	3	7	-	-	-	-	-
臺中縣 Taichung County	30	24	28	23	29	4	-	-	3	3
彰化縣 Changhwa County	1	-	4	3	56	7	-	-	3	3
南投縣 Nantou County	194	172	7	5	9	1	-	-	-	-
雲林縣 Yunlin County	1	1	4	3	17	1	-	-	-	-
嘉義縣 Chiayi County	33	25	-	-	17	1	-	-	-	-
臺南縣 Tainan County	6	4	54	49	60	4	-	-	-	-
高雄縣 Kaohsiung County	35	31	40	31	105	14	-	-	2	2
屏東縣 Pingtung County	3	1	44	27	71	3	-	-	-	-
臺東縣 Taitung County	28	15	13	2	7	2	-	-	1	1
花蓮縣 Hualien County	497	374	5	3	3	-	-	-	-	-
澎湖縣 Penghu County	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
基隆市 Keelung City	3	1	4	2	3	-	-	-	-	-
新竹市 Hsinchu City	11	11	5	3	2	-	-	-	-	-
臺中市 Taichung City	3	2	29	24	12	3	-	-	-	-
嘉義市 Chiayi City	1	-	3	1	6	1	-	-	1	1
臺南市 Tainan City	6	4	5	3	67	1	-	-	-	-
金門縣 Kinmen County	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
連江縣 Lien-Chiang County	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
其他 Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：二十二名桿菌性痢疾、一百七十四名阿米巴性痢疾、五十五名登革熱、一名登革出血熱及二十九名瘧疾確定病例為境外移入病例。

Table 1 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Locality, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit: Person

麻疹 Measles		腸道出血性 大腸桿菌感染症 EHEC (Enterohemorrhagic <i>E. coli</i>) infection		腸病毒感 併發重症 Enterovirus infection complicated severe case		結核病 Tuberculosis				日本腦炎 Japanese encephalitis		癩病 Leprosy	
						開放性 肺結核 Open pulmonary tuberculosis		其他 結核 Other tuberculosis					
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
50	9	12	1	618	393	9,305	8,173	9,584	6,313	400	33	2	2
11	2	3	1	37	21	934	759	1,043	681	27	1	-	-
-	-	1	-	44	26	767	676	514	367	37	-	-	-
9	3	1	-	81	57	1,441	1,262	1,328	863	53	3	-	-
2	-	1	-	17	14	187	163	208	138	9	-	-	-
3	-	1	-	34	23	573	513	786	425	11	-	1	1
8	4	-	-	6	4	147	137	164	111	3	-	-	-
-	-	-	-	6	3	169	133	276	107	12	-	-	-
3	-	5	-	43	28	522	437	589	414	47	5	-	-
1	-	-	-	32	22	626	558	588	412	16	3	-	-
1	-	-	-	16	12	274	245	299	211	18	4	-	-
1	-	-	-	33	20	440	372	393	262	17	2	-	-
-	-	-	-	43	32	285	247	202	138	10	-	-	-
1	-	-	-	42	25	413	354	509	316	29	5	-	-
1	-	-	-	34	21	601	559	588	384	24	4	-	-
3	-	-	-	25	12	513	480	617	418	25	1	-	-
-	-	-	-	6	5	149	141	219	161	-	-	-	-
3	-	-	-	9	7	304	292	180	154	4	-	-	-
-	-	-	-	12	1	22	20	30	17	-	-	-	-
-	-	-	-	5	4	171	150	158	112	3	-	-	-
1	-	-	-	2	2	110	95	122	62	1	-	-	-
-	-	-	-	38	23	329	284	406	314	32	3	-	-
2	-	-	-	15	10	104	90	68	48	5	-	-	-
-	-	-	-	36	20	209	193	283	188	14	2	1	1
-	-	-	-	2	1	14	12	12	9	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the bacillary dysentery, amoebic dysentery, dengue fever, DHF and malaria confirmed cases, 22, 174, 55, 1 and 29 were imported, respectively.

表一 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—地區別(續)

單位：人

地區別 Locality	德國麻疹 Rubella		先天性德國麻疹 症候群 Congenital rubella syndrome		百日咳 Pertussis		猩紅熱 Scarlet fever		破傷風 Tetanus	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
總計 Total	84	17	3	3	170	6	1,140	568	19	-
臺北市 Taipei City	27	10	-	-	48	-	201	62	1	-
高雄市 Kaohsiung City	3	-	1	1	3	-	44	16	-	-
臺北縣 Taipei County	17	3	1	1	49	5	195	106	4	-
宜蘭縣 Ilan County	2	-	-	-	4	-	89	74	1	-
桃園縣 Taoyuan County	4	1	-	-	21	-	161	50	1	-
新竹縣 Hsinchu County	2	-	-	-	1	-	14	-	-	-
苗栗縣 Miaoli County	6	-	-	-	1	-	23	4	-	-
臺中縣 Taichung County	2	-	-	-	6	-	56	37	2	-
彰化縣 Changhwa County	2	-	-	-	5	-	27	22	-	-
南投縣 Nantou County	-	-	-	-	-	-	67	47	-	-
雲林縣 Yunlin County	-	-	-	-	1	-	10	6	-	-
嘉義縣 Chiayi County	-	-	-	-	3	-	13	7	1	-
臺南縣 Tainan County	4	-	1	1	1	-	31	23	5	-
高雄縣 Kaohsiung County	-	-	-	-	-	-	44	28	2	-
屏東縣 Pingtung County	2	-	-	-	4	-	37	18	1	-
臺東縣 Taitung County	2	-	-	-	8	-	8	4	-	-
花蓮縣 Hualien County	-	-	-	-	6	-	8	1	-	-
澎湖縣 Penghu County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市 Keelung City	1	-	-	-	3	1	15	10	-	-
新竹市 Hsinchu City	4	1	-	-	3	-	16	-	1	-
臺中市 Taichung City	5	2	-	-	-	-	35	30	-	-
嘉義市 Chiayi City	1	-	-	-	2	-	10	6	-	-
臺南市 Tainan City	-	-	-	-	-	-	36	17	-	-
金門縣 Kinmen County	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
連江縣 Lien-Chiang County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他 Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：三十六名A型急性病毒性肝炎確定病例為境外移入病例。

Table 1 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Locality, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit: Person

恙蟲病 Scrub typhus		急性病毒性肝炎 Acute viral hepatitis											
		A型 Type A		B型 Type B		C型 Type C		D型 Type D		E型 Type E		未定型 Unspecified	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
1,572	235	268	257	367	355	283	152	5	4	1	1	68	-
134	18	79	79	78	78	2	2	-	-	1	1	28	-
214	24	12	12	36	35	52	20	-	-	-	-	-	-
162	9	72	71	92	92	22	10	2	2	-	-	15	-
23	2	5	5	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-
34	2	29	29	21	21	20	4	-	-	-	-	8	-
12	4	7	6	3	3	6	4	-	-	-	-	-	-
12	4	6	6	10	10	24	19	-	-	-	-	7	-
68	11	7	7	12	11	10	10	-	-	-	-	2	-
55	1	2	1	14	14	5	2	-	-	-	-	-	-
63	23	1	1	8	7	3	1	1	-	-	-	-	-
24	2	-	-	6	5	11	7	-	-	-	-	1	-
16	4	-	-	2	2	5	3	-	-	-	-	-	-
44	5	6	4	16	14	2	1	1	1	-	-	1	-
107	18	6	5	14	12	42	13	-	-	-	-	2	-
58	7	4	4	12	12	21	14	-	-	-	-	-	-
137	28	2	1	4	2	3	3	-	-	-	-	-	-
167	29	-	-	2	2	3	2	-	-	-	-	-	-
41	21	-	-	3	3	1	1	-	-	-	-	-	-
8	1	4	3	9	9	38	29	1	1	-	-	2	-
8	1	10	9	9	8	1	-	-	-	-	-	-	-
29	9	7	6	3	3	6	2	-	-	-	-	1	-
4	-	1	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
21	-	8	7	5	4	4	3	-	-	-	-	1	-
104	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the type A acute viral hepatitis confirmed cases, 36 were imported.

表一 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計－地區別(續)

單位：人

地區別 Locality	腮腺炎 Mumps		水痘 Chickenpox		退伍軍人病 Legionellosis		侵襲性 b型嗜血桿菌 感染症 Haemophilus influenzae type b infection	
	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
	總計 Total	444	-	5,316	-	1,366	40	112	49
臺北市 Taipei City	132	-	1,203	-	218	5	8	2
高雄市 Kaohsiung City	23	-	281	-	118	2	-	-
臺北縣 Taipei County	56	-	821	-	335	9	24	17
宜蘭縣 Ilan County	2	-	81	-	69	1	-	-
桃園縣 Taoyuan County	36	-	454	-	91	1	8	4
新竹縣 Hsinchu County	14	-	102	-	12	-	6	3
苗栗縣 Miaoli County	14	-	355	-	10	-	2	2
臺中縣 Taichung County	37	-	389	-	64	3	3	3
彰化縣 Changhwa County	1	-	16	-	26	1	13	3
南投縣 Nantou County	6	-	106	-	16	1	5	2
雲林縣 Yunlin County	5	-	31	-	47	-	3	2
嘉義縣 Chiayi County	4	-	93	-	29	-	3	-
臺南縣 Tainan County	5	-	194	-	42	-	8	1
高雄縣 Kaohsiung County	21	-	170	-	52	-	8	4
屏東縣 Pingtung County	33	-	205	-	44	2	2	-
臺東縣 Taitung County	1	-	55	-	30	3	3	1
花蓮縣 Hualien County	2	-	35	-	99	9	8	2
澎湖縣 Penghu County	-	-	35	-	5	-	2	-
基隆市 Keelung City	3	-	111	-	11	2	2	1
新竹市 Hsinchu City	9	-	46	-	10	-	1	1
臺中市 Taichung City	18	-	131	-	11	-	-	-
嘉義市 Chiayi City	20	-	160	-	14	-	-	-
臺南市 Tainan City	2	-	241	-	12	1	3	1
金門縣 Kinmen County	-	-	-	-	1	-	-	-
連江縣 Lien-Chiang County	-	-	-	-	-	-	-	-
其他 Others	-	-	1	-	-	-	-	-

註：不包括三十三名HIV感染及四名後天免疫缺乏症候群之外國籍確定病例。

Table 1 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Locality, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit: Person

流行性感冒 併發重症 Influenza severe case		梅毒 Syphilis		淋病 Gonorrhea		HIV感染 HIV infection		後天免疫 缺乏症候群 AIDS		肉毒桿菌 中毒 Botulism	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
29	7	4,256	4,256	443	443	651	651	142	142	6	-
3	1	668	668	153	153	167	167	23	23	-	-
-	-	333	333	16	16	48	48	10	10	1	-
1	1	801	801	136	136	139	139	25	25	-	-
-	-	149	149	3	3	9	9	3	3	-	-
3	3	384	384	7	7	42	42	12	12	-	-
1	1	81	81	3	3	6	6	-	-	4	-
-	-	108	108	5	5	7	7	1	1	-	-
1	-	85	85	6	6	31	31	8	8	-	-
-	-	138	138	8	8	20	20	4	4	1	-
1	-	35	35	5	5	2	2	2	2	-	-
1	-	98	98	3	3	1	1	-	-	-	-
13	-	94	94	3	3	8	8	4	4	-	-
-	-	139	139	21	21	18	18	14	14	-	-
-	-	246	246	13	13	25	25	9	9	-	-
2	-	209	209	13	13	19	19	5	5	-	-
-	-	80	80	1	1	4	4	-	-	-	-
-	-	97	97	15	15	10	10	3	3	-	-
-	-	9	9	2	2	1	1	-	-	-	-
-	-	148	148	7	7	8	8	1	1	-	-
2	1	94	94	3	3	7	7	-	-	-	-
-	-	141	141	1	1	51	51	11	11	-	-
-	-	31	31	1	1	4	4	1	1	-	-
-	-	74	74	16	16	23	23	6	6	-	-
-	-	6	6	1	1	-	-	-	-	-	-
1	-	3	3	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	5	5	-	-	1	1	-	-	-	-

Remark: Of the HIV-infected and AIDS confirmed cases, 33 and 4 foreigners, were not included, respectively.

表二 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—年齡別

單位：人

年齡別 Age	霍亂 Cholera		鼠疫 Plague		黃熱病 Yellow fever		狂犬病 Rabies		伊波拉病毒 出血熱 Ebola hemorrhagic fever		流行性 斑疹傷寒 Typhus fever	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
總計 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65-69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不詳 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：六名傷寒及三名副傷寒確定病例為境外移入病例。

Table 2 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Age, Taiwan Area, 2001

Unit: Person

白喉 Diphtheria		流行性 腦脊髓膜炎 Meningococcal meningitis		傷寒 Typhoid fever		副傷寒 Paratyphoid fever		炭疽病 Anthrax		小兒麻痺症 Poliomyelitis		急性無力 肢體麻痺 Acute flaccid paralysis	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
-	-	80	43	172	59	47	11	-	-	-	-	111	101
-	-	11	11	5	-	6	-	-	-	-	-	13	13
-	-	3	2	7	3	3	-	-	-	-	-	11	10
-	-	1	-	3	1	2	1	-	-	-	-	10	7
-	-	2	1	5	2	-	-	-	-	-	-	4	4
-	-	2	-	4	2	-	-	-	-	-	-	13	13
-	-	3	-	12	5	3	1	-	-	-	-	35	32
-	-	4	3	3	1	-	-	-	-	-	-	12	11
-	-	14	8	14	5	1	-	-	-	-	-	2	2
-	-	13	6	18	9	5	1	-	-	-	-	1	1
-	-	7	3	23	11	3	2	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	10	3	5	1	-	-	-	-	1	-
-	-	2	1	9	3	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	3	8	2	3	2	-	-	-	-	1	1
-	-	3	2	11	4	3	1	-	-	-	-	-	-
-	-	2	1	11	3	3	1	-	-	-	-	1	1
-	-	3	1	3	-	2	-	-	-	-	-	1	1
-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	2	2
-	-	1	-	5	-	2	-	-	-	-	-	2	1
-	-	3	1	19	4	4	1	-	-	-	-	2	2
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the typhoid and paratyphoid fever confirmed cases, 6 and 3 were imported, respectively.

表二 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—年齡別(續)

單位：人

年齡別 Age	桿菌性痢疾 Bacillary dysentery		阿米巴性痢疾 Amoebic dysentery		登革熱 Dengue fever		登革出血熱或 登革休克症候群 Dengue hemorrhagic fever/ Dengue shock syndrome		瘧疾 Malaria	
	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
總計 Total	1,610	1,327	413	303	1,121	270	11	11	29	29
0	38	19	3	-	3	-	-	-	-	-
1	72	58	2	-	6	-	-	-	-	-
2	82	69	1	-	3	-	-	-	-	-
3	89	86	3	1	3	1	-	-	-	-
4	102	91	1	-	4	2	-	-	-	-
5-9	423	370	6	2	28	9	-	-	-	-
10-14	164	135	3	1	31	10	-	-	-	-
15-19	57	52	9	5	58	10	-	-	-	-
20-24	74	62	50	43	106	18	-	-	3	3
25-29	73	59	148	118	120	19	1	1	4	4
30-34	63	48	71	64	119	17	1	1	4	4
35-39	43	36	32	19	120	21	2	2	3	3
40-44	30	23	20	17	108	33	1	1	2	2
45-49	34	26	20	9	100	32	-	-	2	2
50-54	40	32	13	9	87	32	-	-	6	6
55-59	26	21	5	5	53	20	1	1	1	1
60-64	46	28	8	4	53	19	1	1	2	2
65-69	53	41	4	3	55	15	3	3	-	-
70+	99	70	13	2	63	12	1	1	2	2
不詳 Unknown	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-

註：二十二名桿菌性痢疾、一百七十四名阿米巴性痢疾、五十五名登革熱、一名登革出血熱及二十九名瘧疾確定病例為境外移入病例。

Table 2 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Age, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit:Person

麻疹 Measles		腸道出血性 大腸桿菌感染症 EHEC (Enterohemorrhagic <i>E. coli</i>) infection		腸病毒感染 併發重症 Enteroviruses infection complicated severe case		結核病 Tuberculosis				日本腦炎 Japanese encephalitis		癩病 Leprosy	
						開放性 肺結核 Open pulmonary tuberculosis		其他 結核 Other tuberculosis					
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
50	9	12	1	618	393	9,305	8,173	9,584	6,313	400	33	2	2
22	6	3	-	162	107	6	6	9	3	2	-	-	-
-	-	-	-	193	131	8	8	16	8	4	-	-	-
1	-	2	-	92	66	4	4	12	10	7	-	-	-
2	1	-	-	53	36	1	-	14	9	2	-	-	-
1	-	-	-	43	26	1	1	11	5	5	-	-	-
2	-	3	1	52	24	12	8	52	29	17	-	-	-
2	-	1	-	8	1	23	21	52	27	17	-	-	-
4	-	-	-	4	1	193	182	250	198	27	-	-	-
3	-	1	-	3	1	290	247	468	291	46	4	1	1
5	2	1	-	4	-	352	298	652	344	56	5	-	-
4	-	-	-	1	-	346	297	582	340	31	7	-	-
-	-	-	-	-	-	429	388	534	351	42	5	-	-
2	-	-	-	-	-	482	431	580	398	26	7	-	-
-	-	-	-	-	-	591	526	575	408	18	-	-	-
1	-	1	-	-	-	599	526	602	400	20	2	-	-
-	-	-	-	-	-	576	500	500	366	15	2	-	-
-	-	-	-	-	-	760	668	721	486	16	-	-	-
-	-	-	-	1	-	960	817	860	574	13	-	-	-
1	-	-	-	2	-	3,672	3,245	3,094	2,066	36	1	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the bacillary dysentery, dengue fever, DHF, malaria and amoebic dysentery confirmed cases, 22, 174, 55, 1 and 29 were imported, respectively.

表二 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計－年齡別(續)

單位：人

年齡別 Age	德國麻疹 Rubella		先天性德國麻疹 症候群 Congenital rubella syndrome		百日咳 Pertussis		猩紅熱 Scarlet fever		破傷風 Tetanus	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
總計 Total	84	17	3	3	170	6	1,140	568	19	-
0	3	-	3	3	106	4	7	1	-	-
1	1	-	-	-	12	-	21	4	-	-
2	2	-	-	-	4	-	50	14	-	-
3	1	-	-	-	5	-	110	54	-	-
4	3	-	-	-	8	-	171	81	1	-
5-9	4	-	-	-	12	1	678	368	-	-
10-14	6	-	-	-	8	-	72	35	-	-
15-19	10	2	-	-	-	-	6	1	-	-
20-24	19	8	-	-	1	-	4	-	1	-
25-29	18	3	-	-	1	-	3	1	-	-
30-34	10	3	-	-	2	1	7	5	-	-
35-39	3	1	-	-	6	-	6	4	-	-
40-44	2	-	-	-	2	-	3	-	1	-
45-49	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-
50-54	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65-69	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
70+	1	-	-	-	-	-	-	-	8	-
不詳 Unknown	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

註：三十六名A型急性病毒性肝炎確定病例為境外移入病例。

Table 2 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Age, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit:Person

恙蟲病 Scrub typhus		急性病毒性肝炎 Acute viral hepatitis											
		A型 Type A		B型 Type B		C型 Type C		D型 Type D		E型 Type E		未定型 Unspecified	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
1,572	235	268	257	367	355	283	152	5	4	1	1	68	-
5	2	-	-	4	4	1	1	-	-	-	-	3	-
4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	4	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
23	3	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
66	3	17	17	17	16	19	7	-	-	-	-	2	-
207	30	52	50	77	71	58	34	-	-	-	-	7	-
156	18	66	64	80	79	35	12	1	-	-	-	9	-
128	17	50	47	58	56	26	13	-	-	-	-	9	-
147	24	17	17	32	31	23	7	-	-	-	-	10	-
154	26	19	18	17	17	24	11	3	3	-	-	8	-
127	25	11	11	25	25	23	17	-	-	-	-	3	-
124	24	8	7	14	14	17	13	-	-	1	1	6	-
83	16	2	2	14	14	9	3	-	-	-	-	-	-
87	12	4	4	9	9	14	10	-	-	-	-	-	-
81	15	-	-	3	3	8	6	-	-	-	-	-	-
145	11	5	4	15	14	22	14	1	1	-	-	6	-
4	1	-	-	1	1	4	4	-	-	-	-	1	-

Remark: Of the type A acute viral hepatitis confirmed cases, 36 were imported.

表二 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—年齡別(續)

單位：人

年齡別 Age	腮腺炎 Mumps		水痘 Chickenpox		退伍軍人病 Legionellosis		侵襲性 b型嗜血桿菌 感染症 Hamophilus influenzae type b infection	
	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
總計 Total	444	-	5,316	-	1,366	40	112	49
0	4	-	134	-	3	-	22	12
1	4	-	195	-	1	-	11	9
2	8	-	180	-	-	-	6	5
3	30	-	235	-	1	-	6	6
4	25	-	398	-	1	-	5	3
5-9	111	-	993	-	1	-	9	5
5-10	44	-	121	-	3	-	1	-
15-19	16	-	115	-	19	-	-	-
20-24	8	-	225	-	40	2	-	-
25-29	6	-	230	-	40	1	1	-
30-34	8	-	164	-	43	-	1	-
35-39	4	-	40	-	46	2	5	4
40-44	5	-	12	-	59	1	3	-
45-49	6	-	2	-	58	3	3	-
50-54	-	-	5	-	70	3	3	-
55-59	2	-	1	-	77	1	4	-
60-64	3	-	4	-	107	3	6	2
65-69	1	-	1	-	135	5	3	-
70+	5	-	8	-	657	19	23	3
不詳 Unknown	154	-	2,253	-	5	-	-	-

Table 2 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Age, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit : Person

流行性感冒 併發重症 Influenza severe case		梅毒 Syphilis		淋病 Gonorrhea		HIV感染 HIV infection		愛滋病 AIDS		肉毒桿菌 中毒 Botulism	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
29	7	4,256	4,256	443	443	684	684	146	146	6	-
1	1	65	65	-	-	1	1	-	-	1	-
1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	-	-
2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
4	-	53	53	21	21	28	28	2	2	-	-
9	-	208	208	86	86	113	113	6	6	1	-
1	-	413	413	126	126	138	138	16	16	-	-
-	-	515	515	65	65	130	130	30	30	-	-
-	-	546	546	47	47	102	102	33	33	-	-
-	-	395	395	42	42	55	55	15	15	2	-
2	-	360	360	26	26	33	33	11	11	1	-
-	-	366	366	13	13	35	35	14	14	-	-
-	-	338	338	6	6	18	18	7	7	-	-
1	-	258	258	4	4	10	10	5	5	1	-
1	-	180	180	2	2	7	7	3	3	-	-
1	-	531	531	2	2	10	10	3	3	-	-
-	-	22	22	-	-	2	2	-	-	-	-

表三 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—月份別

單位：人

月份別 Month	霍亂 Cholera		鼠疫 Plague		黃熱病 Yellow fever		狂犬病 Rabies		伊波拉病毒 出血熱 Ebola hemorrhagic fever		流行性 斑疹傷寒 Typhus fever	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
民國八十一年 1991	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十一年 1992	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十二年 1993	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十三年 1994	2	2	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十四年 1995	3	3	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十五年 1996	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十六年 1997	1	1	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十七年 1998	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
民國八十八年 1999	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國八十九年 2000	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國九十年 2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一月 Jan.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二月 Feb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三月 Mar.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四月 Apr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
五月 May	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六月 June	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
七月 July	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
八月 Aug.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九月 Sep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十月 Oct.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十一月 Nov.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十二月 Dec.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不詳 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：六名傷寒及三名副傷寒確定病例為境外移入病例。

Table 3 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Month, Taiwan Area, 2001

Unit: Person

白喉 Diphtheria		流行性 腦脊髓膜炎 Meningococcal meningitis		傷寒 Typhoid fever		副傷寒 Paratyphoid fever		炭疽病 Anthrax		小兒麻痺症 Poliomyelitis		急性無力 肢體麻痺 Acute flaccid paralysis	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
-	-	4	4	68	68	...	...	...	...	-	-	-	-
-	-	5	5	89	89	...	...	...	...	-	-	9	-
-	-	10	8	177	42	...	...	...	...	-	-	9	-
-	-	11	4	218	48	...	...	...	...	-	-	64	50
-	-	18	9	227	47	...	...	...	...	-	-	84	74
-	-	26	16	280	68	...	...	...	...	-	-	86	83
-	-	34	19	283	54	...	...	...	...	-	-	153	141
-	-	17	12	302	74	5	4	...	...	-	-	127	116
-	-	21	13	183	49	14	11	-	-	-	-	74	59
-	-	34	16	147	43	37	3	-	-	-	-	89	63
-	-	80	43	172	59	47	11	-	-	-	-	111	101
-	-	5	3	10	7	1	-	-	-	-	-	8	8
-	-	6	5	13	3	7	-	-	-	-	-	6	6
-	-	5	5	19	7	1	-	-	-	-	-	13	13
-	-	11	10	18	9	6	2	-	-	-	-	15	15
-	-	10	8	32	12	3	1	-	-	-	-	9	9
-	-	17	3	16	2	3	1	-	-	-	-	13	10
-	-	6	-	13	1	5	1	-	-	-	-	10	9
-	-	4	-	11	5	5	3	-	-	-	-	10	8
-	-	1	1	13	7	3	-	-	-	-	-	6	5
-	-	7	3	13	3	5	1	-	-	-	-	4	4
-	-	3	2	8	1	4	1	-	-	-	-	7	5
-	-	5	3	6	2	4	1	-	-	-	-	10	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the typhoid and paratyphoid fever confirmed cases, 6 and 3 were imported, respectively.

表三 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—月份別(續)

單位：人

月份別 Month	桿菌性痢疾 Bacillary dysentery		阿米巴性痢疾 Amoebic dysentery		登革熱 Dengue fever		登革出血熱或 登革休克症候群 Dengue hemorrhagic fever / Dengue shock syndrome		瘧疾 Malaria	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
民國八十年 1991	94	94	13	13	804	175	...	...	30	30
民國八十一年 1992	88	88	28	28	293	23	...	...	42	42
民國八十二年 1993	272	208	449	380	165	13	...	...	36	36
民國八十三年 1994	110	61	264	159	1,034	244	...	...	35	35
民國八十四年 1995	644	563	40	10	1,803	364	5	5	38	38
民國八十五年 1996	375	256	73	7	1,078	53	3	3	38	38
民國八十六年 1997	495	405	93	21	772	76	1	1	48	48
民國八十七年 1998	487	425	83	21	1,353	334	14	14	49	49
民國八十八年 1999	271	210	122	55	1,109	65	4	4	32	32
民國八十九年 2000	380	321	409	322	857	140	1	1	42	42
民國九十年 2001	1,610	1,327	410	303	1,121	270	11	11	29	29
一月 Jan.	31	29	37	12	30	2	-	-	1	1
二月 Feb.	47	40	33	28	25	2	-	-	2	2
三月 Mar.	39	34	33	28	52	2	-	-	1	1
四月 Apr.	72	59	20	15	53	-	-	-	3	3
五月 May	81	57	46	17	83	3	-	-	4	4
六月 June	92	70	30	24	83	6	-	-	6	6
七月 July	156	145	28	20	103	20	-	-	2	2
八月 Aug.	356	315	55	50	113	13	-	-	2	2
九月 Sep.	394	291	30	25	77	9	-	-	2	2
十月 Oct.	188	155	35	27	148	76	7	7	4	4
十一月 Nov.	79	70	35	31	208	91	4	4	1	1
十二月 Dec.	75	62	31	26	146	47	-	-	1	1
不詳 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：二十二名桿菌性痢疾、一百七十四名阿米巴性痢疾、五十五名登革熱、一名登革出血熱及二十九名瘧疾確定病例為境外移入病例。

Table 3 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Month, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit:Person

麻疹 Measles		腸道出血性 大腸桿菌感染症 EHEC (Enterohemorrhagic <i>E. coli</i>) infection		腸病毒 併發重症 Enterovirus infection complicated severe case		結核病 Tuberculosis				日本腦炎 Japanese encephalitis		癩病 Leprosy	
						開放性 肺結核 Open pulmonary tuberculosis		其他 結核 Other tuberculosis					
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
44	2	...	...	...	...	...	...	...	...	257	35	14	14
264	-	...	...	...	...	...	...	...	...	207	10	17	17
71	2	...	...	...	...	...	...	...	...	180	11	7	7
98	33	...	...	...	...	...	...	...	...	214	13	4	4
42	-	...	...	...	...	...	...	...	...	284	27	10	10
47	-	...	...	...	...	...	...	...	...	332	21	15	15
67	5	...	...	...	...	...	...	...	...	342	6	7	7
50	9	...	...	...	...	...	...	...	...	417	22	7	7
23	-	1	-	108	35	9,358	7,523	5,372	4,821	412	24	3	3
48	5	12	-	456	291	10,100	8,203	8,599	7,564	387	13	4	4
50	9	12	1	618	393	9,305	8,173	9,584	6,313	400	33	2	2
6	-	1	-	29	17	527	466	543	328	9	-	-	-
3	2	-	-	11	7	666	590	725	437	14	-	-	-
9	4	3	-	16	6	770	666	780	469	36	-	-	-
7	-	-	-	27	20	782	679	852	521	27	-	1	1
1	-	-	-	105	56	860	755	891	569	50	4	-	-
2	-	1	-	102	69	748	659	776	465	75	17	1	1
7	1	1	-	72	50	831	722	831	506	55	10	-	-
5	-	2	1	72	48	897	796	847	547	49	1	-	-
4	-	2	-	58	41	690	582	691	486	20	-	-	-
2	-	1	-	66	43	836	745	807	590	23	1	-	-
3	2	1	-	35	20	904	805	1,006	755	23	-	-	-
1	-	-	-	25	16	794	708	835	640	19	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the bacillary dysentery, amoebic dysentery, dengue fever, DHF and malaria confirmed cases, 22, 174, 55, 1 and 29 were imported, respectively.

表三 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—月份別(續)

單位：人

月份別 Month	德國麻疹 Rubella		先天性德國麻疹 症候群 Congenital rubella syndrome		百日咳 Pertussis		猩紅熱 Scarlet fever		破傷風 Tetanus	
	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例	報告 病例	確定 病例
	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed	reported	confirmed
民國八十一年 1991	2,809	85	5	5	3	...	15	15	15	...
民國八十一年 1992	10,945	5	13	13	226	...	34	34	14	...
民國八十二年 1993	1,409	60	11	11	63	7	74	11	13	...
民國八十三年 1994	195	6	-	-	51	6	585	219	17	16
民國八十四年 1995	122	2	-	-	86	26	290	105	13	13
民國八十五年 1996	152	3	-	-	146	15	542	199	14	13
民國八十六年 1997	112	4	-	-	491	102	537	169	12	11
民國八十七年 1998	64	5	-	-	283	34	575	232	21	18
民國八十八年 1999	31	2	-	-	276	19	419	166	20	5
民國八十九年 2000	93	29	-	-	313	47	924	511	24	-
民國九十年 2001	84	17	3	3	170	6	1,140	568	19	-
一月 Jan.	7	-	-	-	7	-	56	30	2	-
二月 Feb.	2	-	1	1	13	1	66	34	1	-
三月 Mar.	13	6	-	-	19	1	105	52	6	-
四月 Apr.	16	6	-	-	20	2	109	50	1	-
五月 May	8	1	-	-	18	1	143	53	3	-
六月 June	12	2	1	1	7	-	128	65	-	-
七月 July	9	2	-	-	10	1	101	63	-	-
八月 Aug.	4	-	-	-	25	-	100	47	1	-
九月 Sep.	2	-	-	-	16	-	73	35	-	-
十月 Oct.	3	-	-	-	11	-	60	21	2	-
十一月 Nov.	3	-	1	1	10	-	79	44	2	-
十二月 Dec.	5	-	-	-	14	-	120	74	1	-
不詳 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：三十六名A型急性病毒性肝炎確定病例為境外移入病例。

Table 3 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Month, Taiwan Area, 2001 (Cont.)

Unit:Person

恙蟲病 Scrub typhus		急性病毒性肝炎 Acute viral hepatitis											
		A型 Type A		B型 Type B		C型 Type C		D型 Type D		E型 Type E		未定型 Unspecified	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
72	23	40	...	88	...	...	...	...	...	...	...	61	...
113	52	50	...	124	...	...	...	...	...	...	...	54	...
231	58	63	6	138	11	17	2	-	-	-	-	95	...
295	103	193	153	258	171	99	84	-	-	2	2	102	-
467	140	851	633	321	214	133	105	6	4	2	2	74	-
601	156	305	198	427	276	240	85	3	-	-	-	137	1
998	253	211	165	585	346	364	-	3	-	2	-	99	-
1,435	321	177	163	576	411	508	2	1	-	-	-	55	-
1,357	302	132	103	533	377	310	4	3	-	2	1	51	-
1,277	270	98	68	335	226	69	4	1	-	1	-	43	-
1,572	235	268	257	367	355	283	152	5	4	1	1	68	-
92	18	24	23	19	18	25	3	-	-	-	-	5	-
98	13	23	22	25	23	30	7	-	-	-	-	6	-
68	4	42	39	23	22	29	3	-	-	1	1	9	-
104	11	36	35	41	40	45	10	-	-	-	-	10	-
157	22	28	27	35	31	20	-	1	-	-	-	3	-
176	17	19	17	22	22	11	6	1	1	-	-	2	-
202	17	12	12	28	28	22	22	-	-	-	-	4	-
186	26	15	14	38	37	21	21	-	-	-	-	4	-
122	18	17	17	31	31	12	12	1	1	-	-	5	-
130	31	14	13	45	45	22	22	-	-	-	-	6	-
128	29	11	11	25	25	28	28	-	-	-	-	7	-
109	29	27	27	35	33	18	18	2	2	-	-	7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: Of the type A acute viral hepatitis confirmed cases, 36 were imported.

表三 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病統計—月份別(續)

單位：人

月份別 Month	腮腺炎 Mumps		水痘 Chickenpox		退伍軍人病 Legionellosis		侵襲性 b型嗜血桿菌 感染症 Haemophilus influenzae type b infection	
	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
民國八十一年 1991	358	...	...	...	...	...	...	...
民國八十一年 1992	2,164	...	...	...	...	...	...	...
民國八十二年 1993	730	11	...	...	...	...	...	...
民國八十三年 1994	362	1	...	...	...	...	...	...
民國八十四年 1995	181	1	...	...	515	46	...	...
民國八十五年 1996	346	-	...	...	776	44	...	...
民國八十六年 1997	256	1	...	...	2,273	245	...	...
民國八十七年 1998	270	2	...	...	1,807	20	49	31
民國八十八年 1999	261	1	1,263	-	1,505	22	55	31
民國八十九年 2000	375	-	5,863	-	1,448	63	103	45
民國九十年 2001	444	-	5,316	-	1,366	40	112	49
一月 Jan.	13	-	394	-	139	5	19	8
二月 Feb.	17	-	546	-	111	-	10	4
三月 Mar.	17	-	440	-	104	1	12	2
四月 Apr.	43	-	399	-	125	2	11	2
五月 May	57	-	424	-	99	-	9	3
六月 June	23	-	236	-	87	2	4	3
七月 July	28	-	345	-	130	6	3	1
八月 Aug.	57	-	396	-	107	6	10	6
九月 Sep.	55	-	322	-	103	6	10	4
十月 Oct.	34	-	327	-	104	5	7	6
十一月 Nov.	50	-	665	-	113	3	8	5
十二月 Dec.	50	-	823	-	144	4	9	5
不詳 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 3 Number of Reported and Confirmed Cases of Notifiable Diseases,
by Month, Taiwan Area, 2001(Cont.)

Unit:Person

流行性感 併發重症 Influenza severe case		梅毒 Syphilis		淋病 Gonorrhea		HIV感染 HIV infection		愛滋病 AIDS		肉毒桿菌 中毒 Botulism	
報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed	報告 病例 reported	確定 病例 confirmed
...	...	1,551	1,551	886	886	97	97	18	18	6	-
...	...	2,847	2,847	632	632	150	150	23	22	3	-
...	...	3,200	3,200	520	520	146	146	36	31	2	-
...	...	3,240	3,240	263	263	216	216	65	65	1	-
...	...	3,054	3,054	175	175	266	266	100	100	3	-
...	...	3,172	3,172	121	121	313	313	162	162	4	-
...	...	3,050	3,050	95	95	385	385	135	135	4	-
...	...	2,407	2,407	91	91	446	446	154	154	-	-
5	2	3,038	3,038	163	163	504	504	170	170	1	-
22	4	3,875	3,875	361	361	560	560	156	156	5	-
29	7	4,256	4,256	443	443	684	684	146	146	6	-
3	1	232	232	27	27	43	43	10	10	-	-
2	-	312	312	20	20	39	39	11	11	2	-
-	-	318	318	24	24	54	54	14	14	-	-
1	-	370	370	32	32	62	62	16	16	1	-
1	1	388	388	33	33	67	67	16	16	2	-
-	-	388	388	38	38	44	44	15	15	-	-
16	-	376	376	32	32	63	63	12	12	1	-
-	-	431	431	52	52	66	66	13	13	-	-
1	-	323	323	51	51	63	63	8	8	-	-
-	-	405	405	57	57	55	55	8	8	-	-
-	-	365	365	36	36	63	63	9	9	-	-
5	5	348	348	40	40	65	65	14	14	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表四 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病診斷日至衛生局收到日之通報時效分析
Table 4 Analysis of Time Intervals Between Diagnosis and Reports Received for Notifiable Diseases, by Locality, Taiwan Area, 2001

單位：日

Unit: Day

地區別 Locality	八十九年(2000)			九十年(2001)						
	個案數 Case no.	平均值 Average	中位數 Median	個案數 Case no.	平均值 Average	中位數 Median	24小時內通報 <=24 hours		大於24小時通報 >24 hours	
							個案數 Case no.	百分率 %	個案數 Case no.	百分率 %
	Case no.	Average	Median	Case no.	Average	Median	Case no.	%	Case no.	%
總計 Total	2,978	1.2	0	4,989	0.7	0	4,557	91.3	432	8.7
臺北市 Taipei City	279	1.3	0	705	0.3	0	654	92.8	51	7.2
高雄市 Kaohsiung City	302	0.8	0	738	1.4	0	638	86.4	100	13.6
臺北縣 Taipei County	356	1.6	1	259	0.4	0	250	96.5	9	3.5
宜蘭縣 Ilan County	55	0.5	0	423	0.1	0	418	98.8	5	1.2
桃園縣 Taoyuan County	167	0.5	1	348	0.5	0	322	92.5	26	7.5
新竹縣 Hsinchu County	30	2.2	1	113	0.8	0	103	91.2	10	8.8
苗栗縣 Miaoli County	42	1.9	1	28	0.3	0	27	96.4	1	3.6
臺中縣 Taichung County	110	1.2	1	128	0.2	0	124	96.9	4	3.1
彰化縣 Changhwa County	174	1.0	0	179	0.3	0	163	91.1	16	8.9
南投縣 Nantou County	84	0.8	0	215	0.1	1	207	96.3	8	3.7
雲林縣 Yunlin County	71	0.9	0	24	0.0	0	23	95.8	1	4.2
嘉義縣 Chiayi County	56	0.9	0	67	0.3	0	64	95.5	3	4.5
臺南縣 Tainan County	202	1.2	1	135	0.1	0	131	97.0	4	3.0
高雄縣 Kaohsiung County	231	0.9	1	215	0.3	0	195	90.7	20	9.3
屏東縣 Pingtung County	178	1.5	1	185	3.7	0	131	70.8	54	29.2
臺東縣 Taitung County	48	1.6	1	56	0.5	0	50	89.3	6	10.7
花蓮縣 Hualien County	208	0.8	0	533	0.2	0	469	88.0	64	12.0
澎湖縣 Penghu County	14	0.6	0	11	0.0	0	11	100.0	0	0.0
基隆市 Keelung City	23	0.3	0	21	0.1	0	13	61.9	8	38.1
新竹市 Hsinchu City	33	1.5	1	39	0.8	0	37	94.9	2	5.1
臺中市 Taichung City	58	1.5	0	203	0.2	0	195	96.1	8	3.9
嘉義市 Chiayi City	19	1.4	1	98	7.3	0	87	88.8	11	11.2
臺南市 Tainan City	224	1.2	1	254	0.2	0	233	91.7	21	8.3
金門縣 Kinmen County	10	3.7	1	4	1.8	0	4	100.0	0	0.0
連江縣 Lien-Chiang County	4	1.5	1	8	0.8	0	8	100.0	0	0.0

註：分析資料係為法定傳染病通報病例，須於24小時內通報者，但不包括HIV感染及後天免疫缺乏症候群。

Remark: Analysis base on diseases which should be notified within 24 hours ,but HIV infection and AIDS were not included.

表五 中華民國九十年臺灣地區法定傳染病衛生局收到日至管制局之通報時效分析
Table 5 Analysis of Time Intervals Between Reports Received from Local Health Bureau to CDC/Taiwan for Notifiable Diseases, by Locality, Taiwan Area, 2001

單位：日

Unit: Day

地區別 Locality	八十九年(2000)			九十年(2001)						
	個案數 Case no.	平均值 Average	中位數 Median	個案數 Case no.	平均值 Average	中位數 Median	24小時內通報 <=24 hours		大於24小時通報 >24 hours	
							個案數 Case no.	百分率 %	個案數 Case no.	百分率 %
	總計 Total	1,706	0.9	0	4,989	0.7	0	4,779	95.8	210	4.2
臺北市 Taipei City	162	0.8	0	705	0.3	0	674	95.6	31	4.4
高雄市 Kaohsiung City	151	0.8	0	738	1.4	0	714	96.7	24	3.3
臺北縣 Taipei County	221	0.8	0	259	0.4	0	248	95.8	11	4.2
宜蘭縣 Ilan County	40	0.3	0	423	0.1	0	417	98.6	6	1.4
桃園縣 Taoyuan County	88	2.2	1	348	0.5	0	307	88.2	41	11.8
新竹縣 Hsinchu County	16	0.4	0	113	0.8	0	91	80.5	22	19.5
苗栗縣 Miaoli County	26	1.5	1	28	0.3	0	27	96.4	1	3.6
臺中縣 Taichung County	69	1.2	1	128	0.2	0	124	96.9	4	3.1
彰化縣 Changhwa County	110	0.9	0	179	0.3	0	172	96.1	7	3.9
南投縣 Nantou County	64	0.8	0	215	0.1	0	211	98.1	4	1.9
雲林縣 Yunlin County	40	1.1	0	24	0.0	0	24	100.0	0	0.0
嘉義縣 Chiayi County	30	1.4	0	67	0.3	0	66	98.5	1	1.5
臺南縣 Tainan County	116	0.9	0	135	0.1	0	135	100.0	0	0.0
高雄縣 Kaohsiung County	96	0.4	0	215	0.3	0	209	97.2	6	2.8
屏東縣 Pingtung County	63	0.7	0	185	3.7	0	176	95.1	9	4.9
臺東縣 Taitung County	31	0.5	0	56	0.5	0	50	89.3	6	10.7
花蓮縣 Hualien County	203	0.5	0	533	0.2	0	526	98.7	7	1.3
澎湖縣 Penghu County	10	1.5	1	11	0.0	0	11	100.0	0	0.0
基隆市 Keelung City	11	1.5	0	21	0.1	0	21	100.0	0	0.0
新竹市 Hsinchu City	14	0.5	1	39	0.8	0	36	92.3	3	7.7
臺中市 Taichung City	39	1.1	0	203	0.2	0	199	98.0	4	2.0
嘉義市 Chiayi City	15	1.0	0	98	7.3	0	87	88.8	11	11.2
臺南市 Tainan City	116	0.7	0	254	0.2	0	243	95.7	11	4.3
金門縣 Kinmen County	9	3.0	0	4	1.8	0	3	75.0	1	25.0
連江縣 Lien-Chiang County	4	1.3	1	8	0.8	0	8	100.0	0	0.0

註：分析資料係為法定傳染病通報病例，須於24小時內通報者，但不包括HIV感染及後天免疫缺乏症候群。

Remark: Analysis base on diseases which should be notified within 24 hours ,but HIV infection and AIDS were not included.

表六 中華民國九十年臺灣地區根除三麻一風計畫病例報告統計—地區別

單位：人

	急性無力肢體麻痺 Acute flaccid paralysis					新生兒破傷風 Neonatal tetanus					
	(1)	(2)	(3)	(3-1)	(4)	(1)	(2)	(3)	(3-1)	(4)	
總計 Total	71	111	111	93	101	-	2	1	1	100	1
臺北市 Taipei City	8	8	8	100	6	-	-	-	-	-	-
高雄市 Kaohsiung City	33	32	32	100	28	-	-	-	-	-	-
臺北縣 Taipei County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宜蘭縣 Ilan County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園縣 Taoyuan County	7	18	18	100	17	-	-	-	-	-	-
新竹縣 Hsinchu County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣 Miaoli County	-	1	1	100	-	-	-	-	-	-	-
臺中縣 Taichung County	8	2	2	100	2	-	-	-	-	-	-
彰化縣 Changhwa County	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-	-
南投縣 Nantou County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣 Yunlin County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義縣 Chiayi County	-	-	-	-	-	1	1	1	100	1	1
臺南縣 Tainan County	3	3	3	100	2	-	-	-	-	-	-
高雄縣 Kaohsiung County	-	6	6	100	6	-	-	-	-	-	-
屏東縣 Pingtung County	5	22	22	100	22	-	-	-	-	-	-
臺東縣 Taitung County	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
花蓮縣 Hualien County	-	1	1	100	1	-	-	-	-	-	-
澎湖縣 Penghu County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市 Keelung City	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
新竹市 Hsinchu City	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺中市 Taichung City	5	9	9	100	9	-	-	-	-	-	-
嘉義市 Chiayi City	-	1	1	100	1	-	-	-	-	-	-
臺南市 Tainan City	-	7	7	100	7	-	-	-	-	-	-
金門縣 Kinmen County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣 Lien-Chiang County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他 Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：1. (1)主動監視之報告病例數
 (2)傳染病個案報告單之病例數
 (3)完成病例調查表之病例數
 (3-1)完成病例調查表之百分比
 (4)確定病例數〈急性無力肢體麻痺由神經學專科醫師診斷判定，其餘依據實驗診斷〉
 2.均依據通報縣市分析

Table 6 Cases of Acute Flaccid Paralysis, Neonatal Tetanus, Congenital Rubella Syndrome, and Measles Eradication Program, by Locality, Taiwan Area, 2001

Unit: Person

先天性德國麻疹症候群 Congenital rubella syndrome					麻疹 Measles					德國麻疹 Rubella				
(1)	(2)	(3)	(3-1)	(4)	(1)	(2)	(3)	(3-1)	(4)	(1)	(2)	(3)	(3-1)	(4)
6	3	3	100	3	29	51	47	92	9	51	84	82	98	17
1	1	1	100	1	15	16	13	81	2	37	41	39	95	12
4	1	1	100	1	-	-	-	-	-	2	4	4	100	1
-	-	-	-	-	-	3	3	100	1	-	4	4	100	1
-	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	1	1	100	-
-	-	-	-	-	3	6	6	100	2	5	4	4	100	-
-	-	-	-	-	1	7	7	100	4	-	2	2	100	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	100	-
-	-	-	-	-	3	1	1	100	-	-	3	3	100	-
-	-	-	-	-	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2	2	2	100	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	1	1	100	-	-	1	1	100	-
-	-	-	-	-	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	1	3	3	100	-	1	2	2	100	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	100	-
-	-	-	-	-	-	4	4	100	-	-	1	1	100	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	4	4	100	1
-	-	-	-	-	1	1	1	100	-	6	7	7	100	2
-	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	1	1	100	-
-	1	1	100	1	-	-	-	-	-	-	3	3	100	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Remark: 1. (1) Cases from active surveillance
 (2) Cases from passive surveillance
 (3) Investigated cases
 (3-1) Percentage of cases investigated
 (4) Confirmed Cases (only AFP cases were confirmed by neurologists)
 2.All were analyzed by reporting area

表七 臺灣地區歷年傳染病預防接種工作
中華民國八十二至九十年

單位：劑

疫苗類別Vaccine 年 別 Year 地區別 Locality		卡 介 苗		白喉百日咳破傷風混合疫苗				
		BCG		DPT				
		一歲以下 Below one year old	其 他 Others	第一劑 1st dose	第二劑 2nd dose	第三劑 3rd dose	追加一 1st booster	其 他 Others
民國八十二年	1993	412,025	280,656	317,671	311,597	304,835	271,088	4,053
民國八十三年	1994	379,971	217,871	317,094	314,654	312,066	293,125	2,374
民國八十四年	1995	361,762	267,159	315,257	316,152	314,777	298,138	16,696
民國八十五年	1996	338,884	513,615	316,530	315,618	316,572	306,303	9,715
民國八十六年	1997	337,541	155,962	308,019	308,220	305,817	298,751	10,908
民國八十七年	1998	273,639	7,688	258,705	272,429	279,475	296,275	10,289
民國八十八年	1999	285,849	13,336	245,731	241,099	240,866	280,642	5,402
民國八十九年	2000	238,802	11,197	254,563	246,383	242,547	245,109	4,353
民國九十年	2001	237,519	13,043	270,056	284,338	296,830	294,944	4,171
臺北市	Taipei City			30,083	29,908	30,001	28,567	119
高雄市	Kaohsiung City			9,546	10,105	11,458	13,868	1,874
臺北縣	Taipei County			39,471	42,430	45,031	45,075	281
宜蘭縣	Ilan County			6,791	7,141	7,306	7,297	161
桃園縣	Taoyuan County			30,291	31,922	33,154	31,612	147
新竹縣	Hsinchu County			8,371	8,955	9,148	8,323	50
苗栗縣	Miaoli County			6,547	6,709	7,146	7,219	-
臺中縣	Taichung County			20,538	22,126	23,419	23,946	310
彰化縣	Changhua County			19,171	20,883	21,837	21,531	129
南投縣	Nantou County			6,847	7,104	7,226	7,419	138
雲林縣	Yunlin County			5,624	6,032	6,255	7,234	66
嘉義縣	Chiayi County			4,763	4,998	5,261	5,463	23
臺南縣	Tainan County			9,917	10,361	10,887	11,273	55
高雄縣	Kaohsiung County			14,386	14,832	15,446	15,579	47
屏東縣	Pingtung County			10,827	11,380	12,045	12,114	159
臺東縣	Taitung County			2,538	2,696	2,775	2,818	259
花蓮縣	Hualien County			3,077	3,285	3,310	3,484	116
澎湖縣	Penghu County			1,033	1,022	1,069	998	2
基隆市	Keelung City			4,539	4,742	4,962	4,744	13
新竹市	Hsinchu City			6,342	6,736	7,052	6,729	66
臺中市	Taichung City			18,485	19,617	20,377	17,731	93
嘉義市	Chiayi City			2,290	2,497	2,556	2,659	-
臺南市	Tainan City			8,336	8,617	8,852	9,027	63
金門縣	Kinmen County			167	165	174	151	-
連江縣	Lien-Chiang County			76	75	83	83	-

Table 7 Immunization in Taiwan Area, 1993—2001

Unit : Dose

破傷風減量白喉混合疫苗 D.T. or Td		小兒麻痺口服疫苗 OPV					
追加二 2nd booster	其他 Others	第一劑 1st dose	第二劑 2nd dose	第三劑 3rd dose	追加一 1st booster	追加二 2nd booster	其他 Others
189,856	1,641	317,631	311,601	304,832	271,099	206,668	150,037
424,149	3,134	316,578	313,973	311,547	293,310	408,714	6,086
298,395	16,598	315,197	316,037	314,961	298,180	300,973	36,108
309,034	15,496	316,459	315,377	315,968	306,143	308,111	32,303
310,449	10,037	307,839	308,107	305,783	298,664	310,286	31,748
327,556	9,436	259,125	273,248	280,023	296,572	326,762	26,327
311,352	7,466	247,381	243,272	242,823	281,777	309,793	16,813
298,896	6,055	257,294	248,976	245,057	246,584	298,727	13,184
313,166	3,708	272,101	285,880	298,667	304,755	316,867	9,080
31,273	535	30,121	29,944	30,034	28,735	31,389	605
20,491	1,304	9,534	10,087	11,444	13,773	20,524	4,211
48,248	251	40,442	42,316	44,923	44,999	48,814	621
6,752	85	6,787	7,141	7,305	7,297	6,752	391
29,839	-	31,951	33,770	35,193	32,556	29,850	-
6,977	19	8,370	8,951	9,043	8,238	6,984	83
7,906	-	6,547	6,709	7,146	7,219	7,906	-
24,077	90	20,538	22,126	23,419	23,929	24,082	201
20,481	168	19,171	20,883	21,838	21,531	20,483	541
7,388	42	6,848	7,105	7,223	7,422	7,389	159
9,104	68	5,623	6,033	6,255	7,235	9,104	223
6,652	35	4,764	4,999	5,260	5,466	6,653	76
15,613	114	9,912	10,360	10,887	11,273	15,587	294
16,738	19	14,387	14,834	15,456	15,584	16,738	109
9,893	65	10,677	11,239	12,027	12,096	9,954	224
3,362	345	2,538	2,696	2,775	2,818	3,362	708
4,825	409	2,677	3,273	3,318	3,470	5,110	158
1,059	-	1,034	1,023	1,074	1,000	1,064	-
5,478	1	4,535	4,741	4,958	4,745	5,453	16
5,979	9	6,339	6,733	7,052	6,726	5,979	119
16,986	32	18,456	19,577	20,374	26,726	18,831	111
4,308	84	2,289	2,496	2,555	2,657	4,308	121
9,456	33	8,318	8,604	8,851	9,025	10,270	109
188	-	167	165	174	152	188	-
93	-	76	75	83	83	93	-

表七 臺灣地區歷年傳染病預防接種工作(續)
中華民國八十二至九十年

單位：劑

疫苗類別 Vaccine		麻疹疫苗		德國麻疹疫苗		麻疹、腮腺炎、德國麻疹、混合疫苗			日本腦炎疫苗				
		Measles vaccine		Rubella vaccine		MMR			Japanese encephalitis vaccine				
年別 Year	地區別 Locality	單一劑	其他	育齡婦女	其他	單一劑	其他	育齡婦女	第一劑	第二劑	第三劑	追加	其他
		Single dose	Others	Child-bearing women	Others	Single dose	Others	Child-bearing women	1st dose	2nd dose	3rd dose	Booster	Others
民國八十二年	1993	282,414	-	106,683	1,402	312,466	1,157,712	...	322,366	316,362	301,371	310,917	5,352
民國八十三年	1994	283,496	17	59,859	15,464	318,772	623,513	...	315,271	304,567	281,730	302,090	9,752
民國八十四年	1995	283,122	324	35,279	2,923	310,993	164,095	...	326,817	318,604	286,460	310,933	74,709
民國八十五年	1996	285,099	146	27,047	584	309,178	141,847	...	310,428	304,925	291,749	291,699	64,915
民國八十六年	1997	283,811	210	22,050	16	305,983	69,166	...	332,061	324,785	298,679	322,630	59,197
民國八十七年	1998	277,001	1,208	20,192	596	305,066	30,204	...	340,341	331,089	307,181	316,626	97,784
民國八十八年	1999	230,959	75	14,260	2,077	272,927	10,051	...	328,122	323,947	306,281	340,699	83,963
民國八十九年	2000	246,660	91	20,971	142	260,612	7,273	...	283,237	273,905	313,465	343,872	76,195
民國九十年	2001	303,708	232	59,402	484	289,665	5,093	24,758	302,960	296,233	275,565	270,813	58,116
臺北市	Taipei City	34,683	-	2,901	-	34,170	225	-	33,525	30,502	28,696	1,614	32,136
高雄市	Kaohsiung City	12,345	25	-	-	14,212	968	6,383	7,696	8,549	7,499	20,383	5,115
臺北縣	Taipei County	45,577	129	1,286	-	46,098	1,219	1,762	48,578	47,768	44,353	43,099	2,506
宜蘭縣	Ilan County	6,115	-	1,068	-	6,009	130	335	5,762	5,690	5,412	6,768	852
桃園縣	Taoyuan County	34,785	-	-	-	34,195	309	-	32,851	32,061	31,396	29,744	641
新竹縣	Hsinchu County	9,088	1	3,154	243	8,891	321	111	8,382	8,236	7,399	6,980	1,600
苗栗縣	Miaoli County	7,685	-	-	-	7,917	-	1,232	8,312	8,248	7,402	8,074	-
臺中縣	Taichung County	23,171	-	8,326	-	24,107	262	3,237	24,776	24,707	22,846	28,405	1,470
彰化縣	Changhua County	22,217	-	21,732	172	2,186	-	-	15,442	15,279	15,070	16,695	542
南投縣	Nantou County	7,285	-	231	-	7,391	86	222	7,790	7,698	7,203	7,355	413
雲林縣	Yunlin County	6,904	-	2,821	-	7,467	66	629	7,954	7,884	7,304	8,819	1,420
嘉義縣	Chiayi County	5,418	-	2,364	-	5,557	32	3,504	5,576	5,571	5,608	6,551	740
臺南縣	Tainan County	11,209	9	2,056	-	11,658	102	1,848	12,066	11,947	10,857	14,523	747
高雄縣	Kaohsiung County	16,275	-	2,701	-	17,250	536	540	19,775	19,071	16,705	16,201	3,110
屏東縣	Pingtung County	11,307	-	1,414	14	12,338	318	183	12,884	12,548	11,750	6,129	951
臺東縣	Taitung County	2,932	-	75	-	2,969	144	42	3,262	3,104	2,859	2,966	1,040
花蓮縣	Hualien County	3,157	-	84	-	3,747	141	152	3,749	3,703	3,530	4,701	1,265
澎湖縣	Penghu County	1,168	-	43	1	1,121	5	-	1,109	1,050	994	1,062	6
基隆市	Keelung City	4,734	68	3,945	54	5,027	62	721	5,287	5,159	4,591	5,499	37
新竹市	Hsinchu City	7,011	-	822	-	6,688	26	2,645	6,685	6,577	6,081	5,844	89
臺中市	Taichung City	19,695	-	1,107	-	19,070	39	834	18,903	18,619	16,737	16,982	573
嘉義市	Chiayi City	2,594	-	-	-	2,795	63	366	2,994	2,925	2,802	4,121	853
臺南市	Tainan City	8,116	-	3,272	-	8,548	39	12	9,356	9,106	8,255	8,114	2,010
金門縣	Kinmen County	165	-	-	-	151	-	-	145	136	132	184	-
連江縣	Lien-Chiang County	72	-	-	-	103	-	-	101	95	84	-	-

註：育齡婦女自90年7月1日起改接種MMR

Table7 Immunization in Taiwan Area, 1993-2001(Cont.)

Unit : Dose

A型肝炎疫苗 Hepatitis A vaccine				B型肝炎 免疫球蛋白 Hepatitis B immune globulin	B型肝炎疫苗 Hepatitis B vaccine			
第一劑 1st dose	第二劑 2nd dose	第三劑 3rd dose	其他 Others	單一劑 Single dose	第一劑 1st dose	第二劑 2nd dose	第三劑 3rd dose	其他 Others
...	...	...	...	15,119	596,845	457,162	295,957	141,968
...	...	...	...	14,083	627,464	733,088	583,153	68,624
...	...	...	...	13,734	341,467	374,840	617,463	18,839
...	...	...	...	13,741	327,678	323,563	324,943	11,322
...	...	...	...	13,482	328,646	326,775	325,004	9,912
...	...	...	...	10,304	272,753	275,125	300,986	6,971
...	...	...	...	10,525	284,165	277,896	267,539	2,152
...	...	...	...	11,157	305,378	297,181	278,826	678
4,883	4,082	41	569	8,918	269,674	274,920	306,344	7,516
-	-	-	-	1,096	38,491	35,588	34,614	2
-	-	-	-	773	19,334	17,204	18,816	-
55	53	-	54	1,456	37,480	37,584	45,573	1,778
272	256	5	-	201	5,012	5,347	5,850	118
-	-	-	-	-	28,706	27,318	31,639	574
261	230	7	26	414	9,892	8,304	8,108	1,047
94	91	1	-	675	7,664	7,927	8,744	32
358	205	-	278	675	17,870	19,180	23,162	744
-	-	-	-	596	17,738	17,747	18,853	147
536	447	5	25	187	5,849	6,594	7,255	195
-	-	-	-	64	2,036	4,879	6,389	99
105	68	1	-	130	2,609	4,397	5,234	79
-	-	-	1	213	5,549	9,624	10,956	223
165	114	-	1	462	16,628	17,615	19,885	260
1,036	845	2	162	262	7,809	8,974	10,833	591
11	8	-	-	64	1,983	2,391	2,791	595
1,990	1,765	20	22	58	2,339	3,041	3,443	189
-	-	-	-	31	1,436	1,181	1,158	76
-	-	-	-	148	4,232	4,401	5,024	165
-	-	-	-	268	6,956	6,317	7,038	67
-	-	-	-	815	20,211	18,571	19,284	271
-	-	-	-	64	1,639	2,294	2,590	72
-	-	-	-	253	7,995	8,219	8,858	192
-	-	-	-	7	155	154	170	-
-	-	-	-	6	61	69	77	-

Remark: Child-bearing women were vaccinated with MMR since July 1, 2001.

表八 臺灣地區各縣（市）各項疫苗接種完成率統計

單位：劑

疫苗名稱	Vaccines	白喉百日咳破傷風混合疫苗 (DPT)			口服小兒麻痺疫苗 (OPV)		
出生世代	Birth cohort	88年出生 (1999)			88年出生 (1999)		
劑次	Dose	第三劑 (3rd dose)			第三劑 (3rd dose)		
縣(市)別	Locality	應接種數	接種數	接種率%	應接種數	接種數	接種率%
		Target population	Vaccinated population	Vaccination coverage	Target population	Vaccinated population	Vaccination coverage
合計	Total	247,686	234,462	94.66	247,659	234,441	94.66
高雄市	Kaohsiung City	16,608	15,852	95.45	16,608	15,848	95.42
台北縣	Taipei County	40,320	38,212	94.77	40,320	38,212	94.77
宜蘭縣	Ilan County	5,763	5,430	94.22	5,763	5,430	94.22
桃園縣	Taoyuan County	24,432	22,755	93.14	24,432	22,749	93.11
新竹縣	Hsinchu County	6,974	6,276	89.99	6,947	6,277	90.36
苗栗縣	Miaoli County	7,450	7,022	94.26	7,450	7,022	94.26
台中縣	Taichung County	20,880	20,254	97.00	20,880	20,254	97.00
彰化縣	Changhwa County	17,844	17,192	96.35	17,844	17,194	96.36
南投縣	Nantou County	6,962	6,550	94.08	6,962	6,553	94.13
雲林縣	Yunlin County	10,207	10,109	99.04	10,207	10,109	99.04
嘉義縣	Chiayi County	7,479	7,302	97.63	7,479	7,301	97.62
台南縣	Tainan County	13,144	12,813	97.48	13,144	12,813	97.48
高雄縣	Kaohsiung County	15,755	14,617	92.78	15,755	14,617	92.78
屏東縣	Pingtung County	11,077	10,342	93.36	11,077	10,333	93.28
台東縣	Taitung County	3,223	2,811	87.22	3,223	2,811	87.22
花蓮縣	Hwalien County	4,475	3,732	83.40	4,475	3,728	83.31
澎湖縣	Penghu County	1,060	1,029	97.08	1,060	1,028	96.98
基隆市	Keelung City	4,267	4,025	94.33	4,267	4,026	94.35
新竹市	Hsinchu City	4,930	4,813	97.63	4,930	4,813	97.63
台中市	Taichung City	12,915	12,359	95.69	12,915	12,356	95.67
嘉義市	Chiayi City	3,288	2,962	90.09	3,288	2,962	90.09
台南市	Tainan City	7,921	7,322	92.44	7,921	7,322	92.44
金門縣	Kinmen County	637	616	96.70	637	616	96.70
連江縣	Lien-Chiang County	75	67	89.33	75	67	89.33

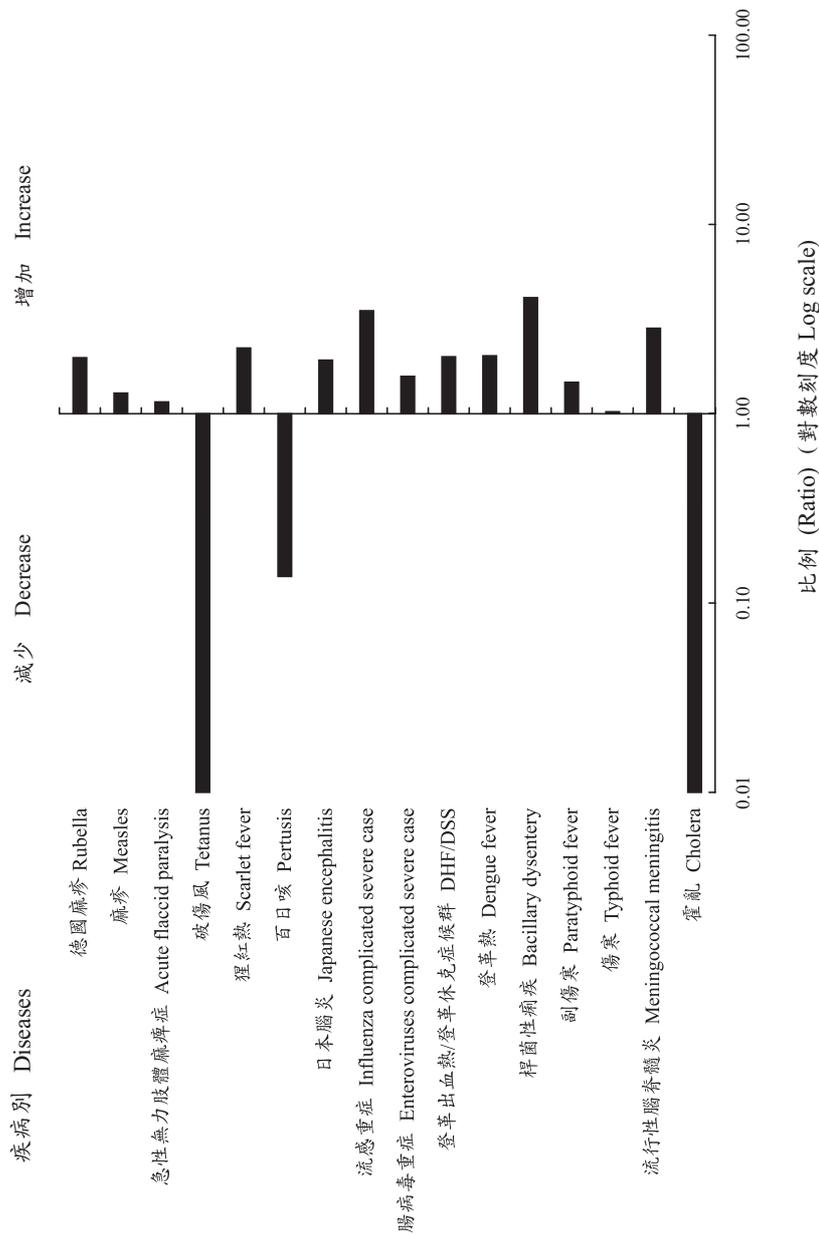
註：台北市系統尚未建置完成故無法統計。

Table 8 Vaccination Coverage in Percent with Individual Vaccines by Birth Cohorts of 1999 and 2000 by Locality in Taiwan Area

Unit : Dose

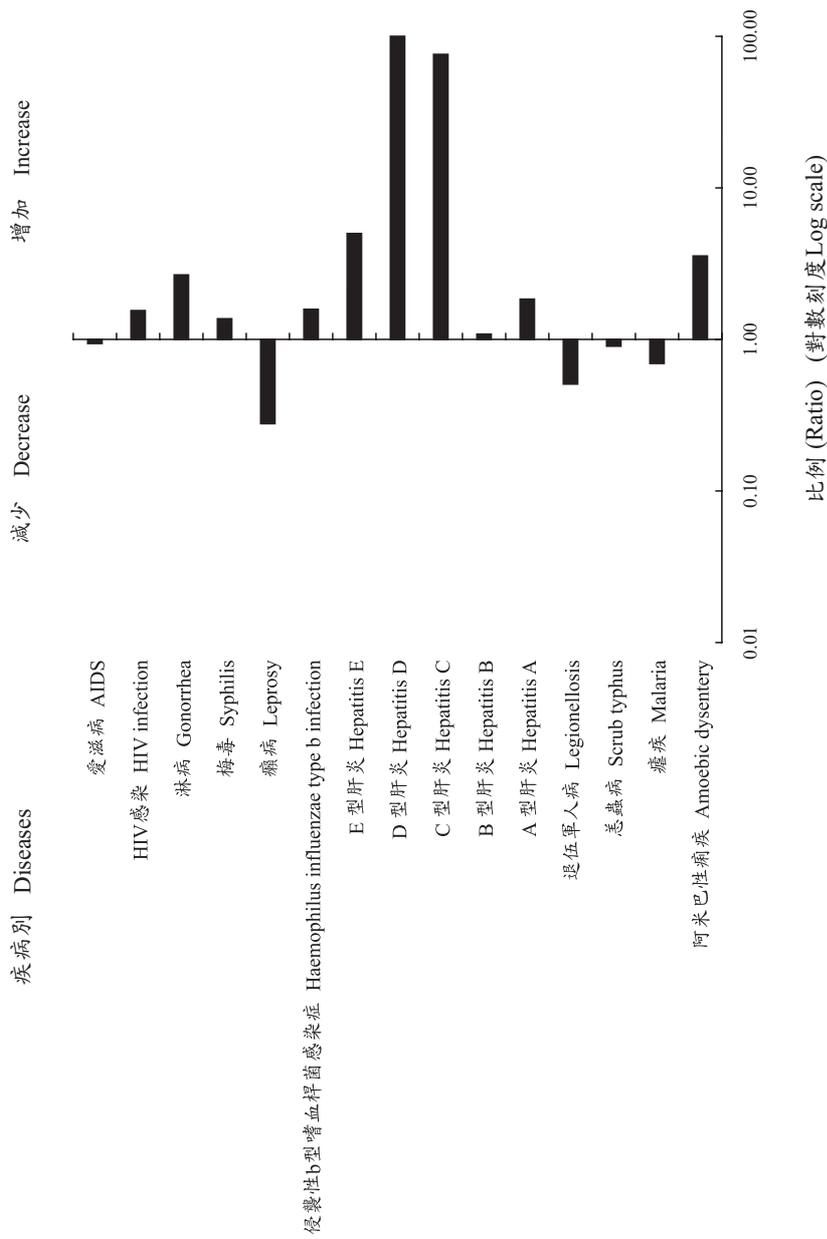
麻疹、腮腺炎、德國麻疹混合疫苗 (MMR)			B型肝炎疫苗 (Hepatitis B)						麻疹疫苗 (Measles)		
87年出生 (1998)			88年出生 (1999)						88年出生 (1999)		
			第二劑			第三劑					
應接種數	接種數	接種率%	應接種數	接種數	接種率%	接種數	接種率%	應接種數	接種數	接種率%	
Target population	Vaccinated population	Vaccination coverage	Target population	Vaccinated population	Vaccination coverage	Vaccinated population	Vaccination coverage	Target population	Vaccinated population	Vaccination coverage	
230,820	218,895	94.83	246,947	238,183	96.45	233,353	94.50	247,706	224,208	90.51	
15,780	15,137	95.93	16,579	15,993	96.47	15,766	95.10	16,608	14,818	89.22	
37,639	35,462	94.22	40,268	38,469	95.53	37,736	93.71	40,272	36,395	90.37	
5,616	5,301	94.39	5,763	5,458	94.71	5,370	93.18	5,763	5,106	88.60	
22,779	21,307	93.54	24,359	22,930	94.13	22,267	91.41	24,432	21,796	89.21	
6,279	5,862	93.36	6,899	6,520	94.51	6,277	90.98	6,947	6,007	86.47	
6,494	6,162	94.89	7,428	7,223	97.24	6,827	91.91	7,428	6,720	90.47	
19,167	18,664	97.38	20,880	20,721	99.24	20,654	98.92	20,880	19,869	95.16	
16,716	16,165	96.70	17,840	17,459	97.86	17,196	96.39	17,916	16,906	94.36	
6,657	6,434	96.65	6,907	6,795	98.38	6,638	96.11	6,962	6,363	91.40	
9,457	9,370	99.08	10,207	10,162	99.56	10,119	99.14	10,207	9,946	97.44	
7,317	7,092	96.92	7,474	7,410	99.14	7,323	97.98	7,479	7,064	94.45	
12,264	11,875	96.83	13,144	12,877	97.97	12,725	96.81	13,144	12,492	95.04	
14,606	13,533	92.65	15,673	14,945	95.36	14,510	92.58	15,755	13,710	87.02	
10,656	10,041	94.23	11,000	10,559	95.99	10,244	93.13	11,097	9,596	86.47	
3,025	2,691	88.96	3,201	2,982	93.16	2,855	89.19	3,223	2,614	81.10	
4,254	3,570	83.92	4,441	4,015	90.41	3,792	85.39	4,475	3,429	76.63	
987	969	98.18	1,055	1,042	98.77	1,032	97.82	1,060	1,009	95.19	
3,892	3,684	94.66	4,239	4,146	97.81	4,021	94.86	4,267	3,763	88.19	
4,548	4,434	97.49	4,901	4,888	99.73	4,860	99.16	4,930	4,627	93.85	
11,561	11,011	95.24	12,944	12,397	95.77	12,206	94.30	12,915	11,491	88.97	
3,061	2,800	91.47	3,281	3,076	93.75	2,986	91.01	3,288	2,827	85.98	
7,415	6,704	90.41	7,755	7,421	95.69	7,257	93.58	7,946	7,006	88.17	
580	567	97.76	634	620	97.79	619	97.63	637	591	92.78	
70	60	85.71	75	75	100.00	73	97.33	75	63	84.00	

Remark: Taipei's data is unable to analyse as the system has not yet been well-established.



註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本平總案數(分子)與過去五年總案數平均值(分母)之比值。
 3.分母為0，分子不為0時，內設值為0.01。分母不為0，分子為0時，內設值為0.01。
 Note: 1. Analysis base: confirmed cases and onset date.
 2. Ratio of 2000 total to mean of the past 5 years totals.
 3. The default value is 100, when denominator is zero and numerator is Reversely, the default value is 0.01.

圖一 中華民國九十年與過去五年法定傳染病確定病例比較分析圖
 Figure 1 Comparison of 2001 total confirmed cases of notifiable diseases with historical data, Taiwan area



註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去五年總案數平均值(分母)之比值。
 3.分母為0，分子不為0時，內設值為100；分母不為0，分子為0時，內設值為0.01。

Note: 1. Analysis base: confirmed cases and onset date.
 2. Ratio of 2001 total to mean of the past 5 years totals.
 3. The default value is 100, when denominator is zero and numerator is Reversely, the default value is 0.01.

圖一 中華民國九十年與過去五年法定傳染病確定病例比較分析圖 (續)
 Figure 1 Comparison of 2001 total confirmed cases of notifiable diseases with historical data, Taiwan area (Cont.)

貳、特定監視系統報告

院內感染通報系統監視報告

壹、緣起

八十九年疾病管制局接辦院內感染控制計畫後，瞭解到協助醫院建置一套統一定義與格式的院內感染監視通報系統軟體，不僅協助醫院掌握院內感染的情形，更能藉由院際間的同儕比較，提升院內感染控制品質，並使疾病管制局瞭解各級醫院院內感染情形。醫院申請使用疾病管制局建置的院內感染監視通報系統軟體，可進行醫院院內感染個案管理，定期製作報表分析，以警覺異常的院內感染事件，迅速處理群突發事件，維護就醫民眾及醫護人員健康。

貳、建置院內感染監視通報系統軟體的目的

- 一、協助醫院及早監視院內感染的異常情形。
- 二、瞭解各級醫院院內感染情形，並據以推估全國醫院院內感染情形及對國人健康的影響。

參、院內感染監視通報資料內容

- 一、醫院全院或加護病房院內感染總密度。
- 二、醫院全院或加護病房科部別院內感染總密度。
- 三、醫院全院或加護病房部位別院內感染總密度。
- 四、醫院院內感染種類的年齡及性別分析。
- 五、醫院院內感染菌種趨勢分析。
- 六、醫院院內感染菌種部位別及科部病房別菌種趨勢分析。
- 七、醫院院內感染抗生素敏感性分析。

肆、院內感染監視通報系統軟體使用及資料回饋

九十年十月疾病管制局開放十七家醫學中心使用院內感染監視通報系統軟體，九十一年三月起，三十二家署立醫院及五家區域醫院開始使用院內感染監視通報系統軟體，九十一年七月起，開放所有區域醫院申請使用院內感染監視通報

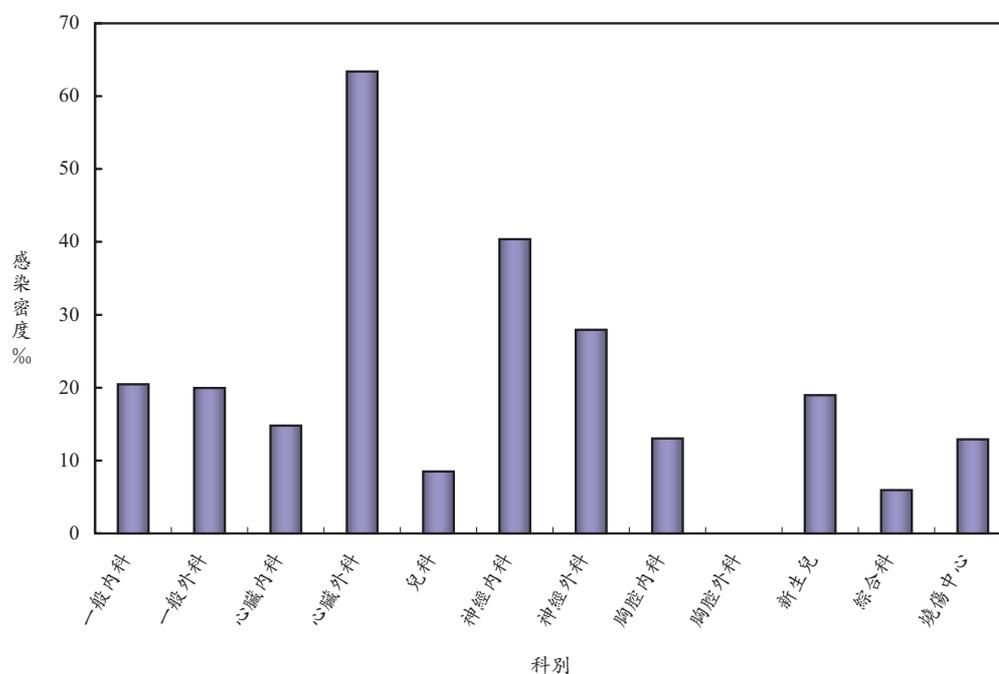
系統軟體。各級醫院均有權限查詢同級醫院院內感染情形，作為其檢討改進的參考，疾病管制局並定期將統計季報表刊登於網站，供查詢參考。

伍、九十年院內感染監視通報資料分析

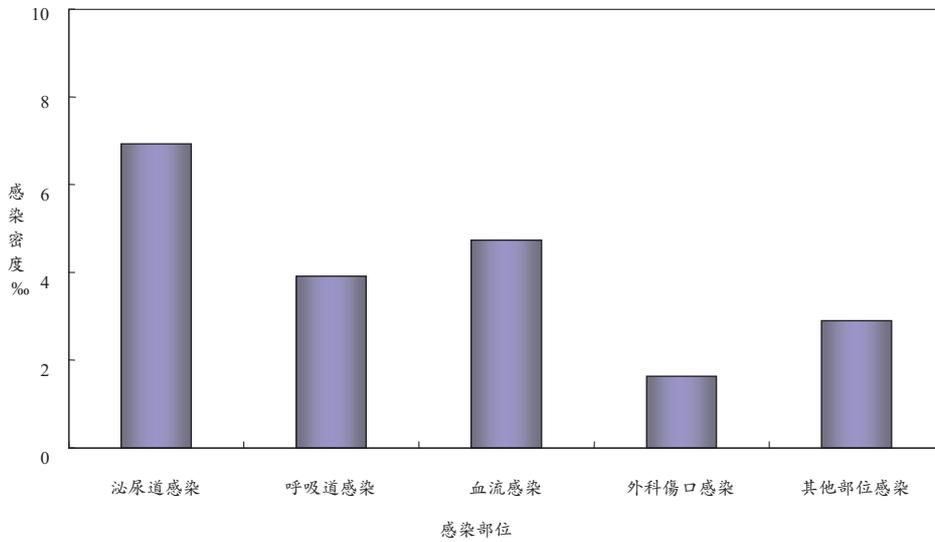
表九 九十年十月至十二月醫學中心加護中心院內感染總感染密度 (‰)

	十月	十一月	十二月	第四季
感染密度 (‰)	11.35 (9 家)	10.09 (9 家)	10.67 (8 家)	10.7

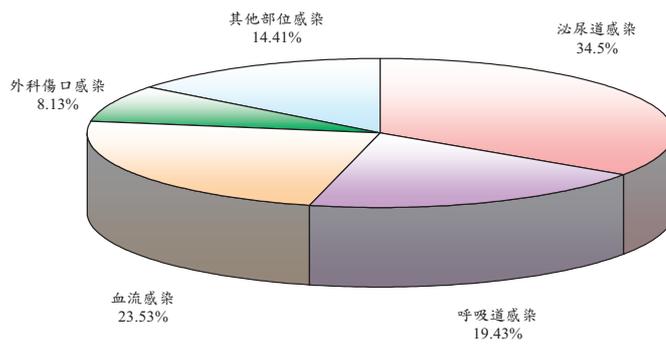
§ 總感染密度 = (總感染人次 / 總住院人日數) * 1000



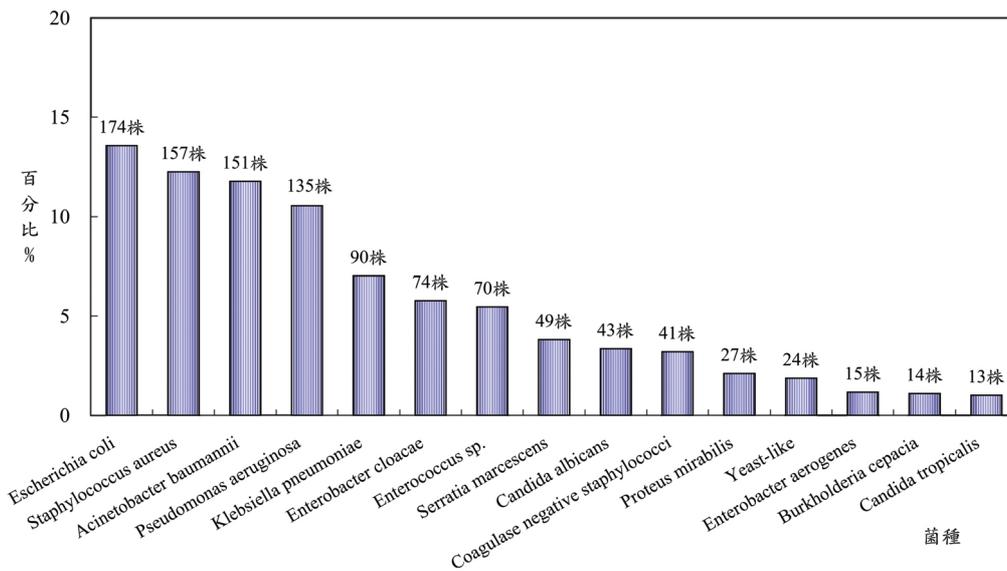
圖二 九十年十月至十二月醫學中心各類加護中心院內感染感染密度



圖三 九十年十月至十二月醫學中心加護中心院内感染各部位感染密度



圖四 九十年十月至十二月醫學中心加護中心院内感染各部位感染人次百分比



圖五 九十年十月至十二月醫學中心加護中心院内感染菌種趨勢分析 (前 15 名)

新感染症症候群監視通報系統

八十八年七月疾病管制局成立，體認到目前的傳染病監視通報，係以疾病別為基礎，實驗室依據醫師通報的疾病進行檢驗，此種傳染病監視通報常受限於疾病名稱，而未能監視到症狀類似的其他疾病。疾病管制局邀請專家學者依據國內疾病現況及國外疫病流行情形，並參照新版國際衛生條例建議的六項通報症候群，訂定本國的通報症候群：急性神經症候群、急性黃疸症候群、急性出血熱症候群及急性呼吸性症候群。八十九年七月在五家（準）醫學中心試辦「新感染症症候群監視通報」。主要精神在於（1）打破只知病名，不知病人迷思。（2）不知病因，誓不終止的追根究底精神。（3）保存個案資料及檢體，提供未來的研究。

醫師發現符合新感染症症候群通報定義的個案時，不必猜測可能的疾病名稱，也不必等待檢驗結果，即可向疾病管制局通報，病人的檢體由檢驗單位，依據事先設定的檢驗項目，檢驗可能的病原。

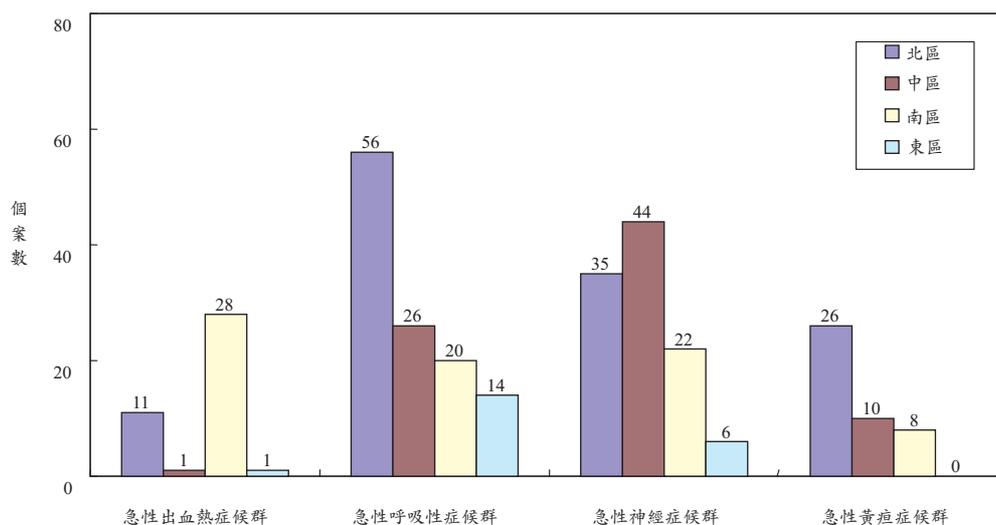
「新感染症症候群監視通報」預期達到（1）立即通報，通報後迅速反映及處理，無需因等待檢驗結果而延誤疫情之防治。（2）具廣泛的監視範圍及思維空間，可蒐集更進一步的資料及進行更廣泛的檢驗，以發現可能的病原。（3）早期防治疫情，減少公共衛生上人力及物力的負擔。因此「新感染症症候群監視通報」，期望藉由以下努力改善：

1. 提昇國內實驗室檢驗能力及引進生物 microarray 技術，加速症候群檢體檢驗速度。
2. 對於檢驗無結果的個案，定期召集專家研討後續檢驗項目及建立國內外實驗室合作關係，期望對病原的檢驗能更周延。
3. 利用 GIS 對症候群流行與否，進行快速監視通報。
4. 建構方便快速的網路通報，將症候群監視通報資料回饋通報醫師。
5. 辦理新感染症症候群學術研討會及在職訓練，提高醫師通報意願。

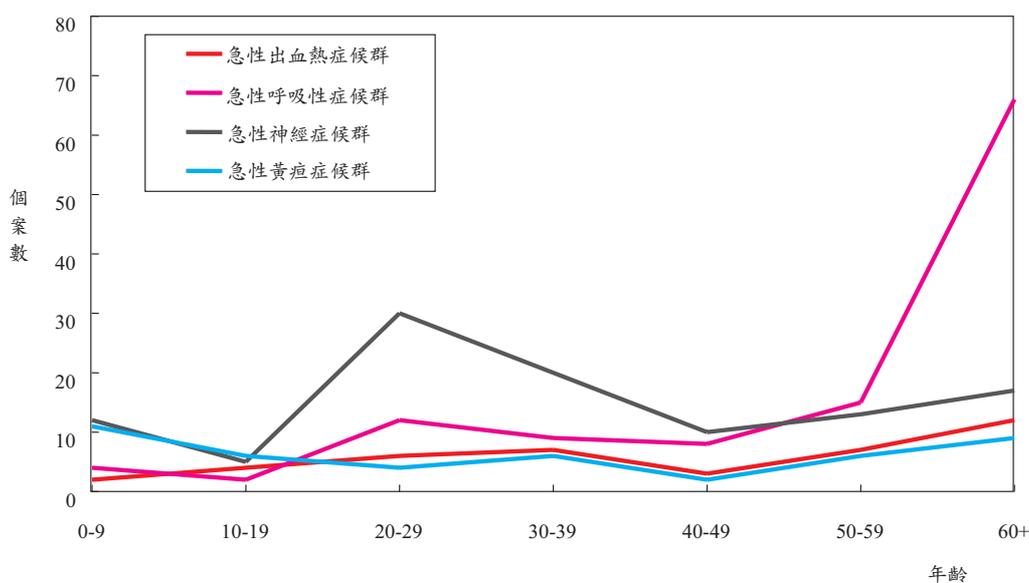
九十年新感染症症候群監視通報的個案數：急性神經症候群 107 例，急性黃疸症候群 44 例，急性出血熱症候群 41 例，急性呼吸性症候群 116 例。圖六顯示急性出血熱症候群通報個案以南區最多，急性呼吸性症候群通報個案以北區最多，急性神經症候群通報個案以中區最多，急性黃疸症候群通報個案以北區最多。圖七顯示急性出血熱症候群通報個案及急性呼吸性症候群通報個案以 60 歲以上最多；急性神經症候群通報個案則以 20-29 歲最多；急性黃疸症候群通報個案以 0-9 歲最多。圖八顯示急性出血熱症候群通報個案以 10 月最多；急性呼吸性症候群通報個案以 2 月最多；急性神經症候群通報個案以 6 月最多；急性黃疸症候群通報個案以 7 月最多。

除急性神經症候群通報個案檢驗結果是以 HSV 最多（占 36.4%），其次是原

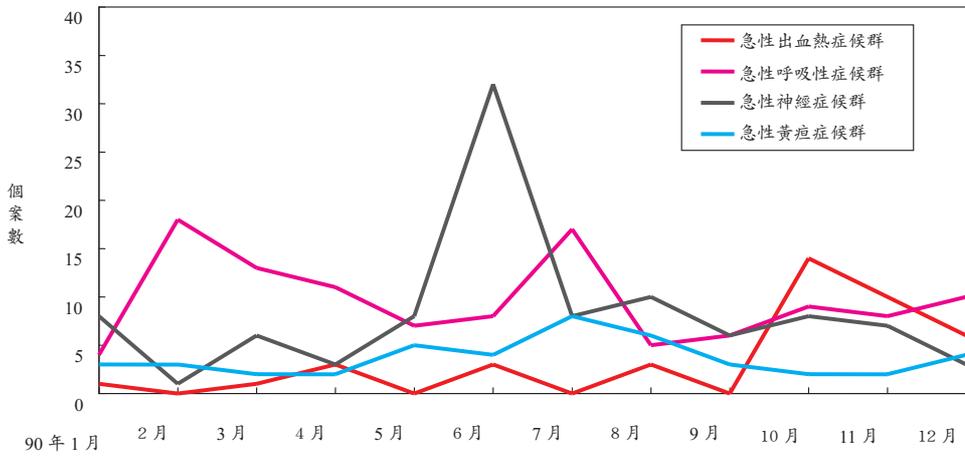
因未明占 24.9%外(圖九),其他症候群通報個案檢驗結果均以原因未明最多,其次各症候群通報個案檢驗結果居第二多者分別為急性出血熱症候群是 Dengue virus 占 41.5%(圖十)。急性呼吸性症候群是 Mycoplasma pneumonia 占 8.2%(圖十一)。急性黃疸症候群是 TTV 占 22.7%(圖十二)。



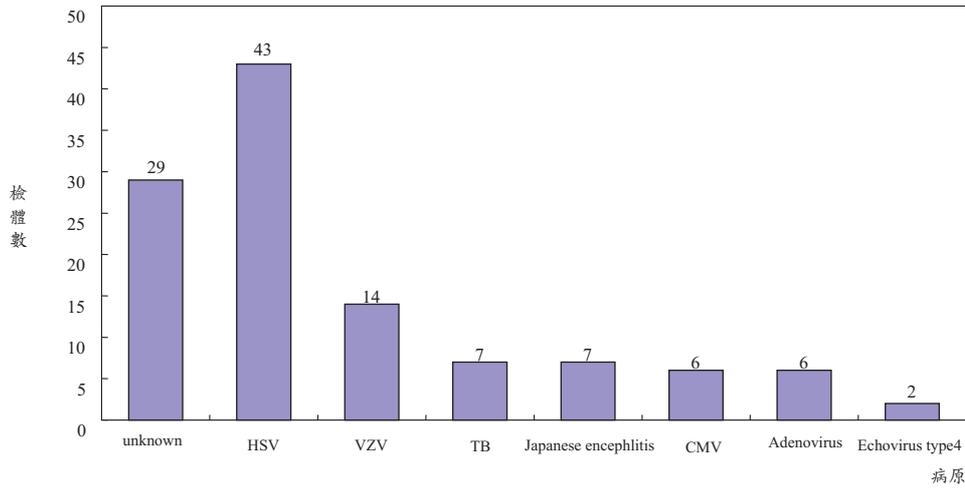
圖六 中華民國九十年新感染症症候群通報個案地區分布圖



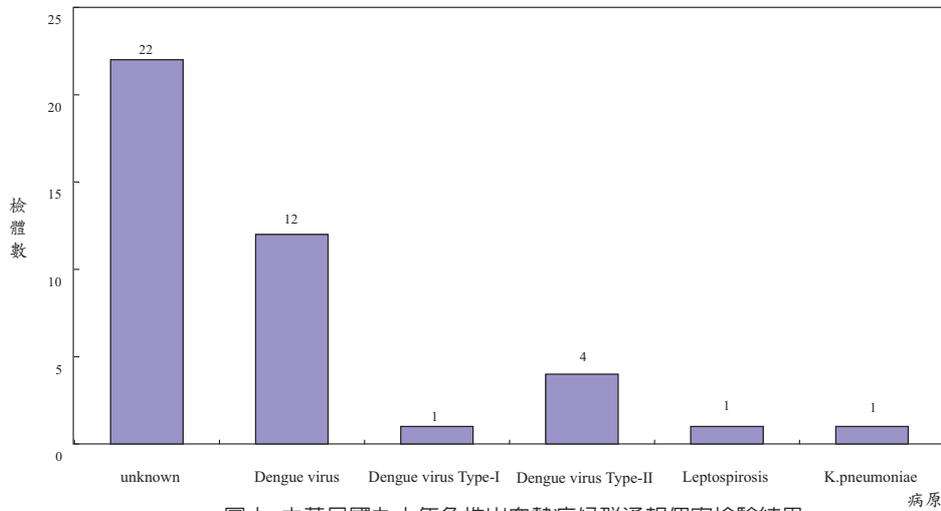
圖七 中華民國九十年新感染症症候群通報個案年齡分布圖



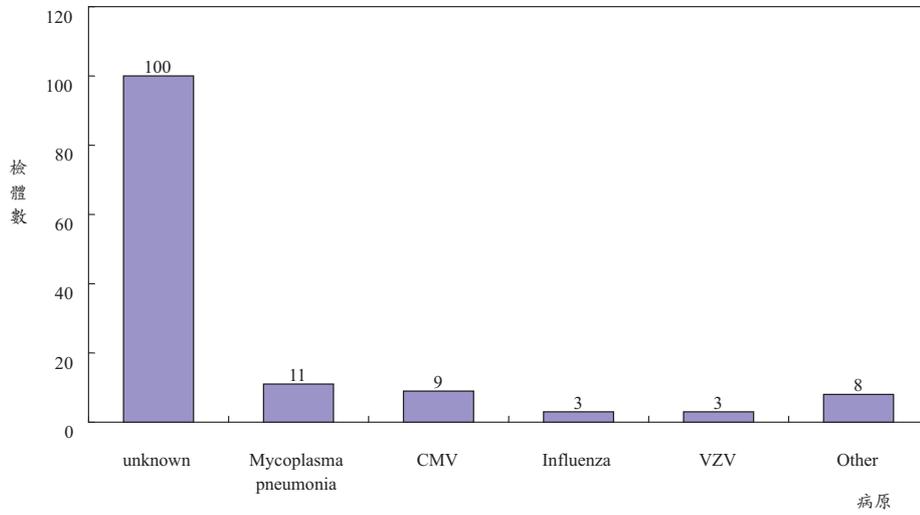
圖八 中華民國九十年新感染症候群通報個案發病月份分布圖 發病月份



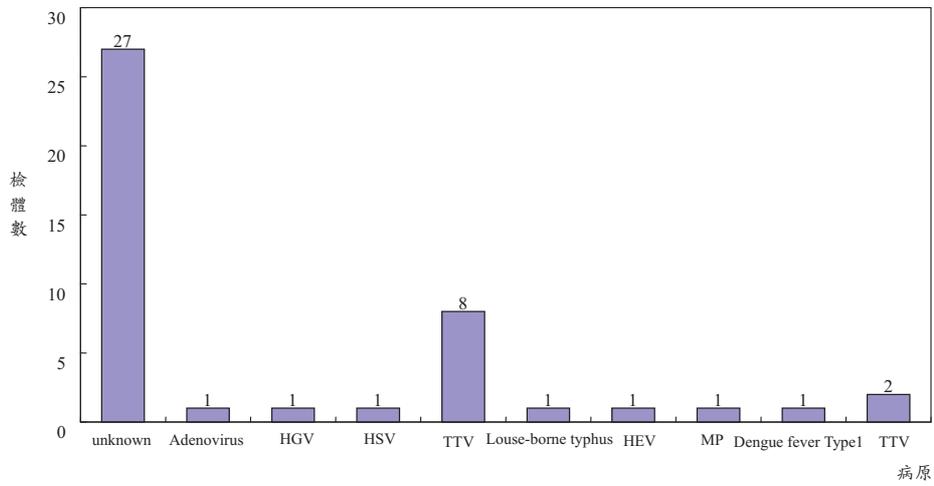
圖九 中華民國九十年急性神經症候群通報個案檢驗結果



圖十 中華民國九十年急性出血熱症候群通報個案檢驗結果



圖十一 中華民國九十年急性呼吸性症候群通報個案檢驗結果



圖十二 中華民國九十年急性黃疸症候群通報個案檢驗結果

定點醫師監視通報系統

壹、前言

民國 78 年檢疫總所為彌補「法定傳染病」及「應報告傳染病」低報與低時效缺點，建立定點醫師監視通報系統，並於 79 年開始運作。初期定點醫師的選取，由縣市衛生局推薦轄區內門診數高且具代表性的開業醫師，由檢疫總所各區監視中心的工作人員進行訪視，瞭解醫師的合作意願後，選擇適當的醫師。迄今定點醫師數維持在 700 位至 800 位，分布於臺閩地區 80% 的鄉鎮市區。

貳、監視通報系統的目的

- 一、及早發現可能於社區中爆發的傳染病。
- 二、評估監視通報的疾病對國人健康的危害程度。
- 三、評估傳染病預防計畫的成效。
- 四、建立臺灣本土性流行病學基本資料。
- 五、建立疾病的流行趨勢及流行預測。

參、歷年監視通報疾病項目

79 年	水痘、腮腺炎、麻疹、德國麻疹。
80 年	水痘、腮腺炎、細菌性腸胃炎。
81 年	
82 年	水痘、腮腺炎、細菌性腸胃炎、百日咳。
83 年	
84 年	水痘、腮腺炎、麻疹、德國麻疹、急性無力肢體麻痺、腹瀉。
85 年	水痘、腮腺炎、麻疹、德國麻疹、急性無力肢體麻痺、腹瀉、急性呼吸
86 年	道感染。
87 年	
88 年	水痘、腹瀉、急性呼吸道感染、類流感、手足口病或疱疹性咽峽炎。
89 年	水痘、侵襲性腸胃炎、非侵襲性腸胃炎、類流感、手足口病或疱疹性咽峽炎。
90 年	水痘、侵襲性腸胃炎、非侵襲性腸胃炎、類流感、手足口病或疱疹性咽峽炎。

肆、通報方式及資料分析回饋

定點醫師透過電話或傳真或郵寄或網路，每週一次提供其所監視通報疾病的病例數，必要時提供病例資料，並配合病毒性及細菌性檢體採檢。

疾病管制局彙整分局資料，每週於網站上公布監視通報資料，並出版「定醫監視週報」，郵寄或 e-mail 定點醫師。病毒性及細菌性檢體採驗結果，亦會立即通知送檢定點醫師，俾利其正確診斷及用藥。

伍、民國 90 年通報資料分析

一、類流行性感冒

(一) 病例定義：急性呼吸道感染且具有下列症狀者：

1. 突然發病、有發燒(耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$)及呼吸道症狀。
2. 且有肌肉酸痛或頭痛或極度倦怠感。

(註：排除單純性流鼻水、扁桃腺炎及支氣管炎。)

(二) 90 年每週每一定點醫師平均病例數自 76.5 例至 9.8 例，自第 1 週開始北、中、東區平均病例數，持續上升，第 4 週及第 5 週達高峰，第 13 週後平均病例數，持續下降，第 49 週開始平均病例數增加，顯示下一季類流感流行季來臨。臺灣地區分為北、中、南、東四區，北區係平均病例數，最早增加的地區，且較明顯。四區的趨勢大抵類似(圖十三)。

二、水痘

(一) 病例定義：全身出現大小不一的水泡，且臨床上可能伴隨發燒。

(二) 90 年每週每一定點醫師平均病例數自 0.1 例至 1.4 例，北、中、東區自第 2 週及第 3 週開始平均病例數較高，第 11 週開始平均病例數，中、南、東區有緩慢下降趨勢，第 28 週平均病例數最低。臺灣地區分為北、中、南、東四區，北區平均病例數最高(圖十四)。

三、非侵襲性腸胃炎

(一) 病例定義：水瀉。

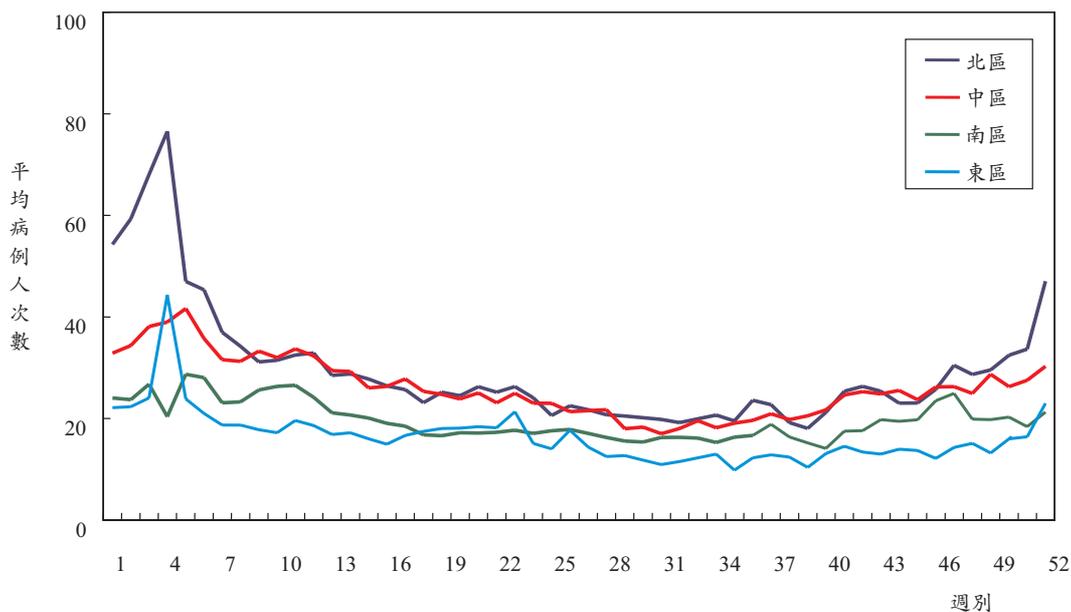
(二) 90 年每週每一定點醫師平均病例數自 6.9 例至 21.6 例。臺灣地區分為北、中、南、東四區，北區平均病例數自 13.9 例至 21.5 例，相對其他三區而言，平均病例數最高。四區的趨勢大抵類似(圖十五)。

四、侵襲性腸胃炎

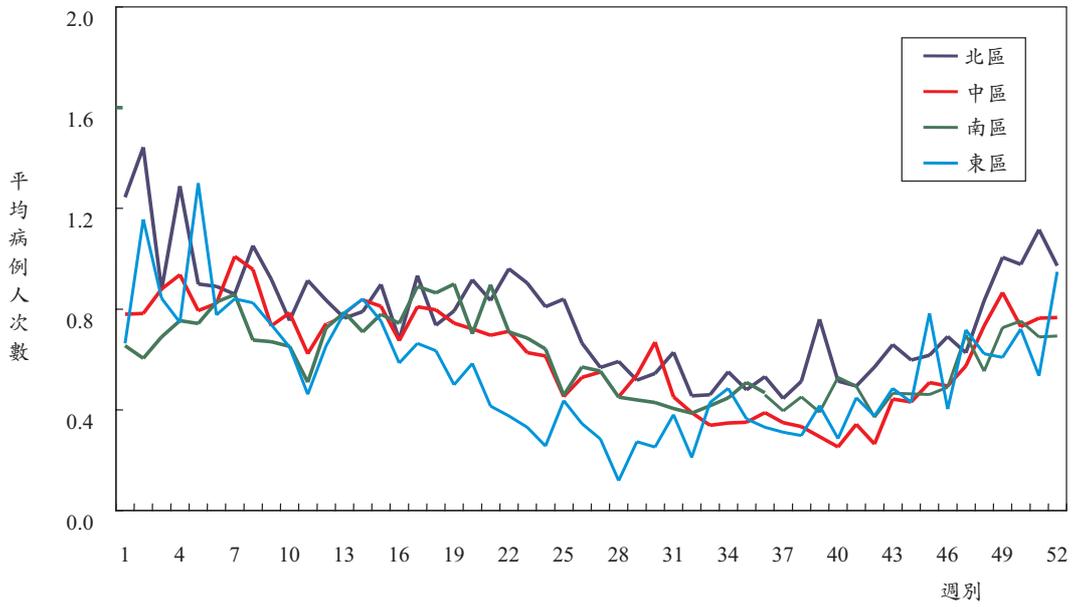
- (一) 病例定义：粪便出现明显黏液状 (Mucoïd) 或血丝 (Blood) 的急性腹瀉
- (二) 90年每週每一定點醫師平均病例數自 0.1 例至 1.3 例，第 7 週南區平均病例數達 1.3，第 37 週東區平均病例數達 1.1 (圖十六)。

五、手足口病 (HFMD) 或疱疹性咽峽炎 (herpangina)

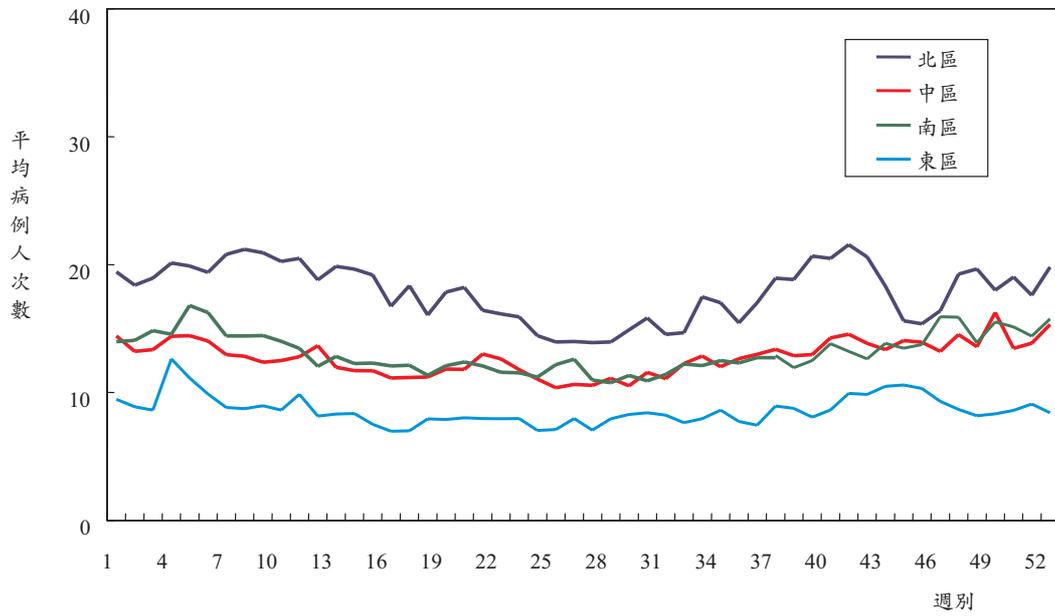
- (一) 腸病毒感染大多是沒有症狀或只出現類似一般感冒的輕微症狀，有時會引起一些特殊的臨床表現，包括手足口病、疱疹性咽峽炎、無菌性腦膜炎、病毒性腦炎、心肌炎、肢體麻痺症候群及急性出血性結膜炎等。為有系統的監視臺灣地區腸病毒感染情形，將手足口病及疱疹性咽峽炎納入定點醫師監視通報疾病項目。
- (二) 手足口病病例定义：口、手掌、腳掌及或膝蓋、臀部出現小水泡或紅疹。
- (三) 疱疹性咽峽炎病例定义：發燒及咽部出現小水泡或潰瘍。
- (四) 90年每週每一定點醫師平均病例數自 0.6 例至 13.7 例，臨床症狀以疱疹性咽峽炎為主，第 14 週開始平均病例數增加，中區第 22 週達高峰，東區第 26 週達高峰，之後平均病例數逐漸下降，至第 37 週中區及第 43 週南區又出現一個小高峰。臺灣地區分為北、中、南、東四區，中區平均病例數最高，北區及南區次之，東區最低。四區的趨勢大抵類似 (圖十七)。



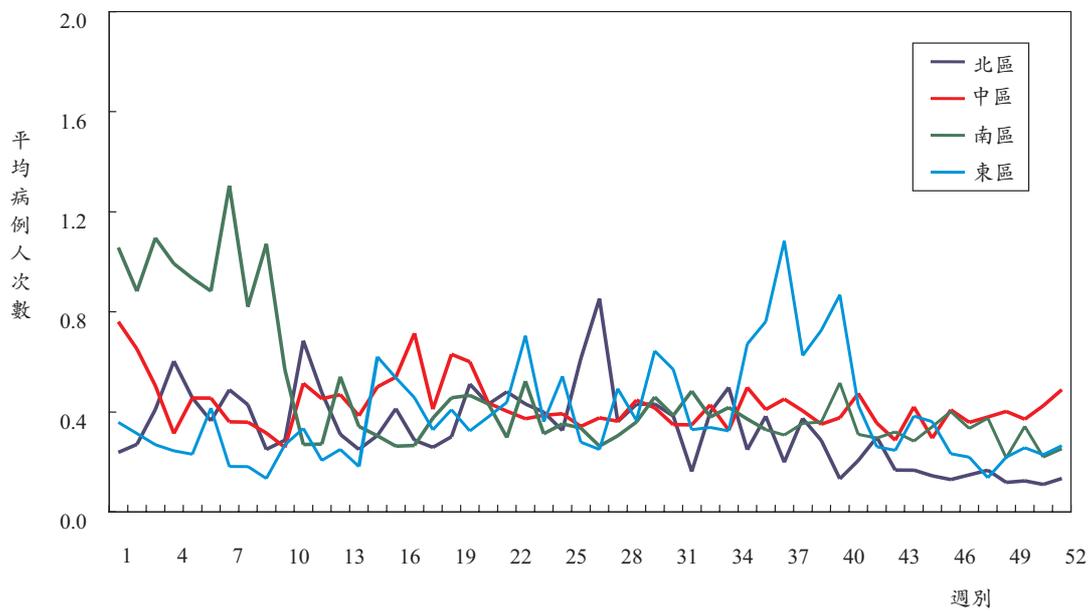
圖十三 臺灣地區九十年類流感每週每一定點醫師平均報告病例人次數趨勢圖



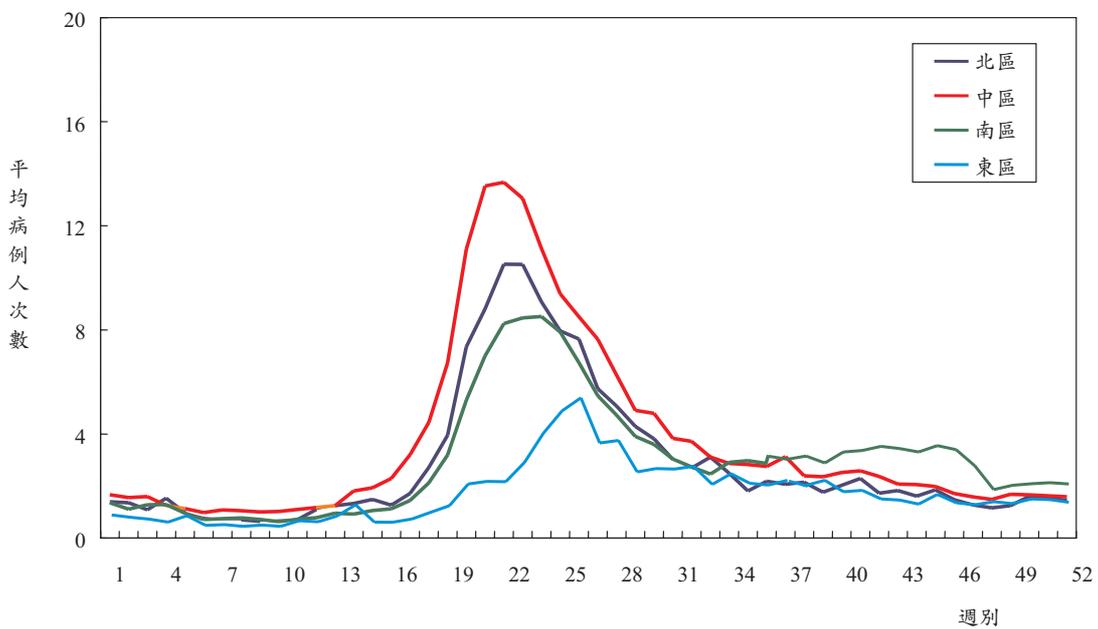
圖十四 臺灣地區九十年水痘每週每一定點醫師平均報告病例人次數趨勢圖



圖十五 臺灣地區九十年非侵襲性腸胃炎每週每一定醫平均報告病例人次數趨勢圖



圖十六 臺灣地區九十年侵襲性腸胃炎每週每一定醫平均報告病例人次數趨勢圖



圖十七 臺灣地區九十年疑似腸病毒每週每一定點醫師平均報告病例人次數趨勢圖

病毒性感染症合約實驗室監視報告

壹、緣起

由於檢驗技術的困難度以及所需設備成本，過去臺灣地區合乎水準的病毒實驗室屈指可數。民國八十七年全臺爆發腸病毒疫情，暴露了我國病毒實驗室質與量的不足，故衛生署於八十八年三月起在全國成立了四家病毒性感染症合約實驗室、二家準合約實驗室，八十九年五月增至十一家，除對各實驗室進行各項經費的補助外，更致力於病毒檢驗能力的提昇與人才的培育。目前全國合約實驗室在北中南東各區的病毒性感染症防治工作上扮演重要角色，而以合約實驗室及其週邊採檢點所組成的腸病毒及流感實驗室主動監視系統，更為我國建立寶貴的病毒性感染症本土資料庫，使我們對於重要病毒在國內不同地區及季節的活動狀況有所瞭解。

貳、全省合約實驗室分佈與責任區

至九十年十二月止全國共有十一家病毒性感染症合約實驗室，其中北區有臺灣大學附設醫院（負責臺北市、基隆市、宜蘭縣、金門縣及連江縣）、長庚醫院林口分院（負責臺北縣、桃園縣、新竹縣及新竹市）及三軍總醫院（負責全國軍醫院系統）；中區有中國醫藥學院附設醫院（負責苗栗縣及臺中市）、臺中榮民總醫院（負責南投縣及臺中縣）及彰化基督教醫院（負責彰化縣及雲林縣）；南區有成功大學附設醫院（負責臺南縣、臺南市、嘉義縣及嘉義市）、高雄醫學大學附設醫院（負責屏東縣及澎湖縣）、高雄榮民總醫院（負責高雄市）及長庚醫院高雄分院（負責高雄縣）；東區有佛教慈濟綜合醫院（負責花蓮縣及臺東縣）。

參、檢體來源與送檢流程

檢體來源主要包括來自合約實驗室所在醫學中心的門診、住院及急診病患，還有全國約 111 個採檢點；採檢點多由衛生署疾病管制局定點開業醫師中選擇具代表性者。採檢對象為疑似流感或腸病毒感染病患，前者需符合類流感（ILI）病例定義，後者需為手足口病/疱疹性咽峽炎患者；且均需在發病三天內始進行採檢。每一個採檢點每週約採取二個檢體送該區合約實驗室檢驗，送檢流程詳如圖十八。

合約實驗室另外一個重要的工作是受理腸病毒及流感重症通報個案的檢體檢驗；通報醫院採取個案檢體後由衛生局協助運送至合約實驗室，檢驗結果提報各區重症醫療諮詢小組協同病歷進行審查。

肆、九十年監視結果

一、收件狀況

平均每個月收件約 3,010 件，其中 77.1% 為各醫學中心院內檢體，五至八月（腸病毒流行季）收件數最多。

二、腸病毒流行概況

自九十年一月至十二月止，北、中、南、東四區腸病毒陽性率平均分別為 15.7% (2,038 件)、19% (874 件)、13.2% (2,317 件) 及 3% (30 件)。

在分離型別中，腸病毒 71 型有 787 件；克沙奇 A 型病毒則有 662 件，其中克沙奇 A16 病毒有 596 件；另外克沙奇 B 型病毒則有 111 件，其中克沙奇 B4 病毒有 72 件、克沙奇 B5 病毒有 24 件；伊科病毒有 1,262 件，其中伊科 4 型病毒有 804 件、伊科 6 型病毒有 399 件；小兒麻痺疫苗株則驗出 171 件，無法以試劑分型的腸病毒 (Pan-EV) 則有 2,266 件。(腸病毒分離陽性率請見圖十九)。

在腸病毒重症相關檢體的檢驗方面，九十年通報的 629 名疑似重症及死亡病例當中，無法分離出病原的病例有 259 例，佔 41%，其餘 370 例分離出病原的病例中，有 208 例分離出腸病毒 71 型，佔 56.2%；在經腸病毒重症諮詢委員依臨床症狀審查，判定為腸病毒重症的 393 名病例中，有 187 例分離出腸病毒 71 型(表十)，並有 27 例死亡。

三、流感病毒流行概況

九十年數據橫跨兩個流行季：A 型流感病毒九十年共分離出 392 例，各區主要流行月份：北區為 12 月份，中區為 2-3 月，南區為 6-7 月份，東區則以 1 月和 12 月為主要季節，其餘月份只維持每週零星個案；B 型流感病毒九十年共分離出 498 例，各區主要流行月份：北區為 1-2 月，中區為 2-3 月，南區則為 2-4 月，東區則以 1 月為流行季節。(流感病毒分離陽性率請見圖二十)。

病毒分離株經過疾病管制局進行次分型後，發現 A 型病毒以 *A/New Caledonia/20/99(H1N1)-like* 及 *A/Moscow/10/99(H3N2)-like* 為主；B 型流感病毒則為 *B/Beijing/184/93-like* 及 *B/Sichuan/379/99-like*。

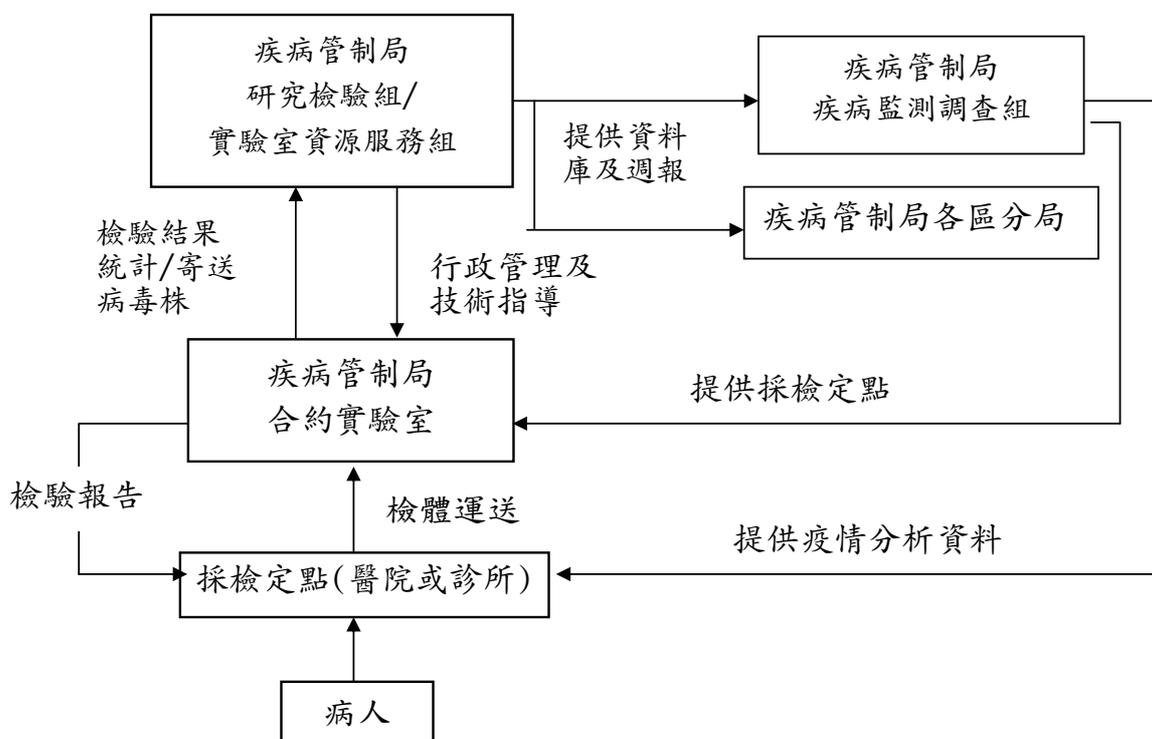
四、其他呼吸道病毒流行概況

除流感病毒外，引起一般感冒的腺病毒及呼吸道融合病毒在臨床上亦相當重要；雖然本系統以腸病毒及流感病毒為主要監測對象，實驗室仍接種必要之細胞株並就產生細胞病變者進行相關病毒之鑑定。

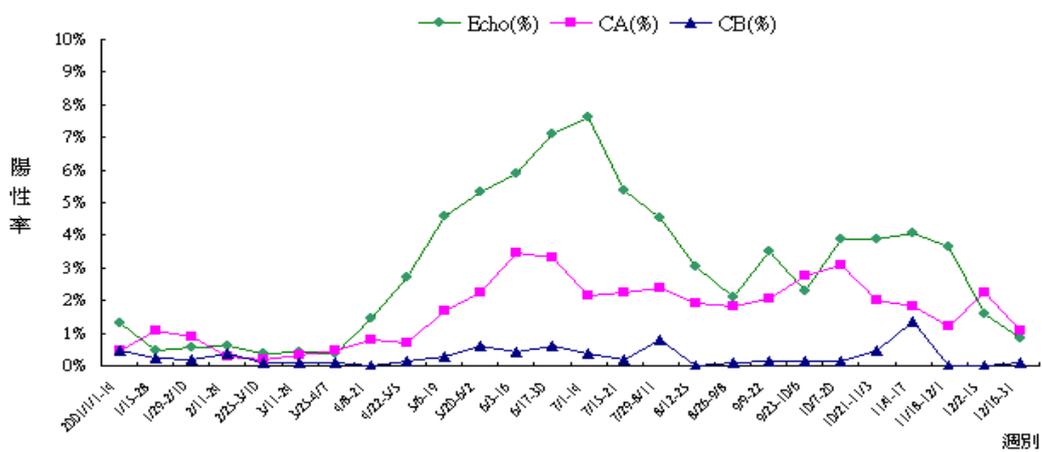
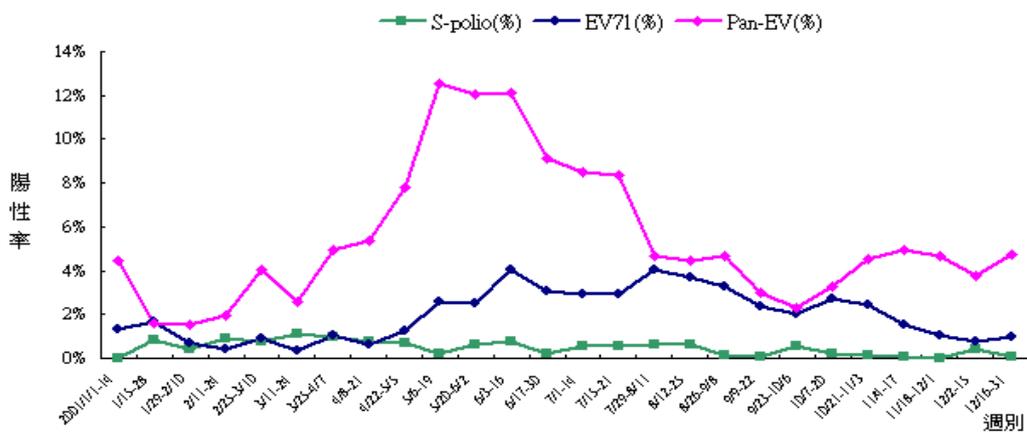
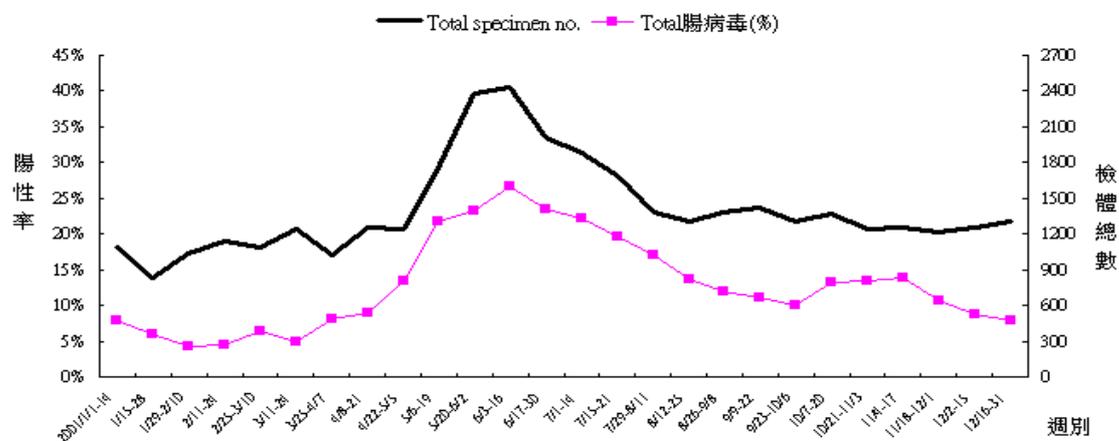
腺病毒分離出 1,024 件，呼吸道融合病毒有 95 件（請見圖二十一）。

伍、結語

實驗室監測系統可提供較一般通報系統更可信的資訊，以及有關病原體的詳細分析結果，提供病原體特性及疫苗株選擇之依據，有其不可取代之重要性。我國結合民間及政府資源的合約實驗室監測系統運作，除提供全國各地民眾良好的病毒檢驗服務外，在累積經年數據後相信將對我國病毒性傳染病防治更具貢獻。



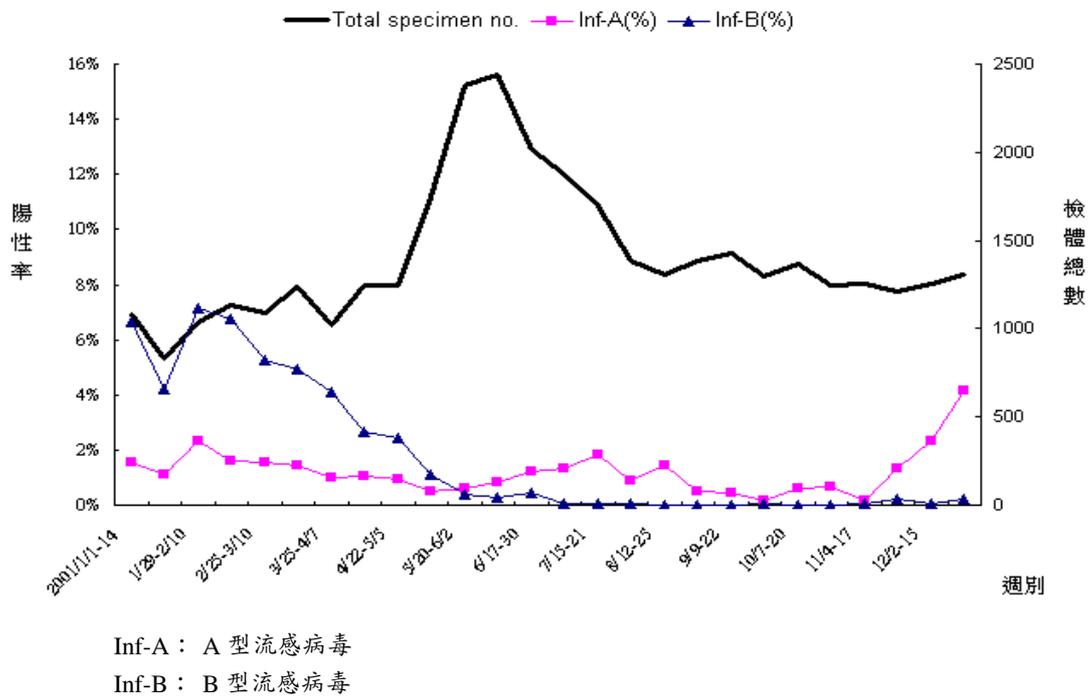
圖十八 病毒性感染症合約實驗室監測系統流程



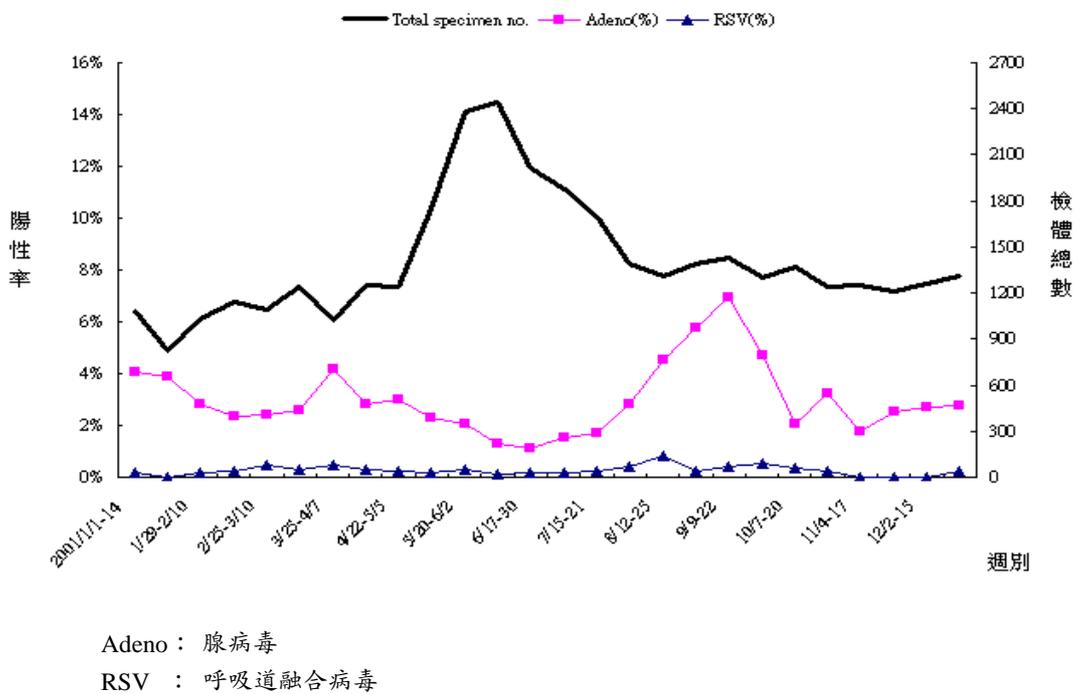
*S-polio : 沙賓疫苗株
 EV71 : 腸病毒 71 型
 Pan-EV : 腸病毒未分型

CA : 克沙奇 A 型
 CB : 克沙奇 B 型
 Echo : 伊科病毒

圖十九 中華民國九十年合約實驗室腸病毒檢驗陽性率



圖二十 中華民國九十年合約實驗室流感病毒檢驗陽性率



圖二十一 中華民國九十年合約實驗室腺病毒及呼吸道融合病毒檢驗陽性率

表十 中華民國九十年腸病毒確定病例病毒型別分析表

縣市別	病毒型別									確定重症個案
	CA16	Echo	Echo4	Echo6	EV	EV71	polio-1	other	Neg.	
宜蘭縣			2		1	5		3	3	14
基隆市					1	1		1	1	4
臺北縣			1	1	4	20		8	23	57
臺北市			3	1	2	8		1	6	21
桃園縣					4	8		4	7	23
新竹縣						1			3	4
新竹市						1			1	2
苗栗縣						2				2
臺中縣	1				3	11		1	12	28
臺中市					3	7			13	23
彰化縣						15		2	5	22
南投縣					1	5		1	5	12
雲林縣			1		2	9		1	7	20
嘉義縣					1	27			5	33
嘉義市						6			3	9
臺南縣	1		2			19			3	25
臺南市					1	15		1	3	20
高雄縣		1			2	8		2	9	22
高雄市					4	9		3	10	26
屏東縣				1		7	1		3	12
花蓮縣				1		1			5	7
臺東縣						1		1	3	5
澎湖縣						1				1
金門縣				1						1
連江縣										
總計	2	1	9	5	29	187	1	29	130	393

檢疫體系監視報告

壹、外籍勞工健康檢查

為避免勞工輸出國當地疾病傳入國內，影響國人健康，凡合法引進之外籍勞工應檢具經認可之外國醫院所出具之健康檢查合格證明，始得申請入境簽證，並於入境後三日內赴外勞健檢指定醫院接受檢查。此外，每滿六個月尚須定期辦理健康檢查，以監控外勞健康狀況。目前外籍勞工健康檢查指定項目包含胸部X光肺結核檢查、HIV 抗體檢查、梅毒血清檢查、B型肝炎表面抗原檢查、大麻檢查、腸內寄生蟲糞便檢查、尿液中安非他命類藥物及鴉片代謝物檢查、妊娠檢查、一般體格檢查及癩病檢查。

外籍勞工經檢查發現罹患腸內寄生蟲病（不含阿米巴性痢疾），得有三十日治療複檢期限，但其他健檢指定項目有任何一項不合格，或罹患中央衛生主管機關指定之廿一種傳染病時，皆需依法於規定期限內遣送出境，以維護國內防疫安全。

民國九十年臺灣地區受聘僱外籍勞工健康檢查計受理 646,949 人次，檢出 14,792 人次不合格，不合格率為 2.29%。其中以腸內寄生蟲病不合格率最高（13,487 人次 2.08%），其次分別為妊娠檢查及胸部X光肺結核檢查，不合格率為 0.08%、0.06%，HIV 抗體檢查亦檢出 28 例呈陽性反應（表十一）。

貳、健康聲明表

我國為防止國際傳染病藉由船舶、航空器交通工具由國外傳入，而危及國內防疫安全，依「傳染病防治法」及「國際港埠檢疫規則」，由本署疾病管制局各分局對入境人員執行必要之檢疫措施，藉由健康聲明表之填報，對有症狀旅客進行追蹤監視，以保護國民健康。

九十年入境總人數共 9,740,586 人次，其中填有症狀之表數為 3,538 件，約占入境人數之萬分之 3.6，以月份別來看，八月及十二月有症狀比例較高。經追蹤結果，檢出桿菌性痢疾 1 例、腸炎弧菌 1 例，分別來自馬來西亞、泰國（表十二）。

表十一 臺灣地區九十年受聘僱外籍勞工健康檢查不合格國別統計表

國別	受檢人次數		不合格 人次數	X光檢查	HIV	梅毒	B型肝炎	癩疾	寄生蟲	妊娠	煙毒尿液檢查			精神狀態	其他
	初入境	入境滿半年									嗎啡	安非他命	其它		
泰國	初入境	52189	189 0.36%	18 0.03%	12 0.02%	19 0.04%	36 0.07%	1 0.00%	37 0.07%	15 0.03%	15 0.03%	36 0.07%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	225054	3900 1.73%	3 0.00%	32 0.01%	1 0.00%	0 0.00%	3557 1.58%	92 0.04%	45 0.02%	40 0.02%	0 0.00%	0 0.00%	
印尼	初入境	43990	124 0.28%	12 0.03%	2 0.00%	4 0.01%	16 0.04%	2 0.00%	74 0.17%	12 0.03%	2 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	140161	5432 3.88%	1 0.00%	23 0.02%	1 0.00%	0 0.00%	5167 3.69%	114 0.08%	36 0.03%	13 0.01%	0 0.00%	1 0.00%	
菲律賓	初入境	22488	78 0.35%	14 0.06%	4 0.02%	6 0.03%	4 0.02%	1 0.00%	32 0.14%	7 0.03%	1 0.00%	9 0.04%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	138107	3879 2.81%	6 0.00%	19 0.01%	0 0.00%	0 0.00%	3519 2.55%	231 0.17%	9 0.01%	6 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
馬來西亞	初入境	2	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	483	59 12.22%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	58 12.01%	1 0.21%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
越南	初入境	7553	68 0.90%	2 0.03%	0 0.00%	6 0.08%	21 0.28%	0 0.00%	23 0.30%	8 0.11%	6 0.08%	2 0.03%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	16920	1063 6.28%	20 0.12%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	1020 6.03%	9 0.05%	3 0.02%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
其他	初入境	0	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	2	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	
小計	初入境	126222	459 0.36%	46 0.04%	18 0.01%	35 0.03%	77 0.06%	4 0.00%	166 0.13%	42 0.03%	24 0.02%	47 0.04%	0 0.00%	0 0.00%	
	入境滿半年	歷次健檢	520727	14333 2.75%	315 0.06%	10 0.00%	2 0.00%	0 0.00%	13321 2.56%	447 0.09%	93 0.02%	59 0.01%	0 0.00%	1 0.00%	
合	計	646949	14792 2.29%	361 0.06%	28 0.00%	120 0.02%	79 0.01%	4 0.00%	13487 2.08%	489 0.08%	117 0.02%	106 0.02%	0 0.00%	1 0.00%	

表十二 民國九十年行政院衛生署疾病管制局「入境旅客申報單」之「健康聲明」統計表

年月	入境人數	有症狀之表數		檢出病原體		備註 (病患旅遊國家)
		表數	佔入境人數%	重要傳染病	其他	
90.01	782,421	228	0.029	桿菌性痢疾sonnei 一例	V.P.K6 一例	泰國
90.02	744,162	294	0.040			
90.03	798,799	187	0.023			
90.04	885,573	221	0.025			
90.05	849,920	226	0.027			
90.06	899,239	312	0.035			
90.07	923,270	345	0.037			
90.08	951,074	499	0.052			
90.09	722,279	347	0.048			
90.10	727,092	227	0.031			
90.11	703,672	257	0.037			
90.12	753,085	395	0.052			
合計	9,740,586	3,538	0.036	一例	一例	馬來西亞

參、特定疾病監視報告

「痾難疫病調查中心」調查報告

抽絲剝繭洗陳冤，膽大心細破痾難

爲了因應可能發生的生物恐怖事件、不明原因疾病或新興及再浮現傳染病，捍衛全球人民的健康，世界衛生組織（World Health Organization, WHO）刻正積極建構「全球爆發流行預警與反應」（Global Outbreak Alert and Response）系統，「痾難疫病調查中心」因此應運而生，除了進行不明原因疾病或新興及再浮現傳染病之調查與防治外，九一一事件後，每日亦爲至少四十位以上的民眾解答有關生物戰及生物恐怖攻擊的疑難問題；結合衛生教育工作小組進行有關生物戰與生物防護相關的衛生教育諮詢工作。舉例來說：本中心於美國遭到九一一恐怖攻擊事件後，立即配合免付費疫情通報專線進行民眾的生物戰與生物防護相關衛生教育諮詢工作。自民國九十年十月九日至九十年十二月卅一日爲止，總計接收民眾通報、諮詢與索取資料的電話共 175 件，分別有 62 件「通報生物戰劑案」（佔 35.4%）、86 件「詢問生物戰劑相關防治事宜」（佔 49.1%）、7 件「詢問目前生物戰劑之疫情」（佔 4.0%）、以及 20 件其他有關生物戰與生物防護的諮詢事宜（佔 11.4%）。

當美國出現疑似炭疽郵件攻擊事件後，造成全球民眾的恐慌與擔憂，本中心的痾難疫病調查英雄們爲了確認相關疑似炭疽粉末郵件是否具有危險性，在民國九十年十月十七日至九十年十二月卅一日間，於接獲民眾通報疑似炭疽粉末郵件通報後，親自會同警察與調查單位，到民眾家中採集相關疑似炭疽粉末郵件共 103 件檢體送檢驗，並立即爲民眾的家中消毒，經檢驗均爲陰性。

自民國八十九年以來，「痾難疫病調查中心」以「抽絲剝繭洗陳冤，膽大心細破痾難」作爲座右銘，日日夜夜、夙夜匪懈，待命動員，並且時時檢討、改進對不明原因疫情的調查與動員流程。而由民國九十一年起設立疾病管制局「病理合約實驗室」，徹底進行不明原因死亡個案屍體解剖與檢驗之後，也使「痾難疫病相關案件」之破案率能夠維持民國九十年的 73% 以上。九十年之調查結果如表十三。

表十三 九十年「痾難疫病調查中心」調查結果

案 件	通報日期	發生地點	原通報	調查結果
不明原因猝死案	90/1/14	花蓮	不明原因猝死	漢他病毒肺症候群
不明原因猝死案	90/2/12	彰化	不明原因猝死	流行性感冒
教養院阿米巴痢疾案	90/2/14	臺南後壁	阿米巴痢疾	阿米巴痢疾
疑似麻疹聚集案	90/3/14-16	新竹	麻疹	麻疹
不明原因出血熱案	90/4/2	臺北三峽	不明病毒出血熱	流行性腦脊髓膜炎
疑似嗜血症候群案	90/4/2	彰化	疑似嗜血症候群	淋巴瘤
疑似鼠疫案	90/4/19	嘉義水上	鼠疫	調查中，患者已痊癒。鼠疫、鉤端螺旋體與萊姆病、漢他病毒出血熱檢驗均為陰性
不明原因猝死案	90/5/15	彰化	強姦致死	流行性腦脊髓膜炎
學童不明熱案	90/5/24	屏東霧臺	不明原因發燒	患者已痊癒，檢體之病毒學與細菌學檢驗均為陰性
新兵猝死案	90/6/5	臺中	不明原因猝死	流行性腦脊髓膜炎
流行性腦脊髓膜炎	90/6/7	南投	流行性腦脊髓膜炎	肺炎雙球菌腦膜炎
流行性腦脊髓膜炎	90/6/9	臺北新店	流行性腦脊髓膜炎	Echo 4
特教學校案	90/6/22	雲林	上呼吸道感染	流行性感冒
不明原因猝死案	90/7/3	雲林	不明原因猝死案	無檢體

表十三 九十年「痾難疫病調查中心」調查結果（續）

案 件	通報日期	發生地點	原通報	調查結果
新兵猝死案	90/7/6	嘉義大林	不明原因猝死	送美國 CDC 檢驗
不明原因猝死案	90/7/11	雲林	漢他病毒出血熱、登革出血熱	膽囊炎併發敗血性休克致死
不明原因發燒出疹案	90/9/10	臺中	不明原因發燒出疹	非傳染病
某兩國小桿菌性痢疾案件	90/9/18	花蓮	桿菌性痢疾	桿菌性痢疾
疑似旅遊不明原因腹瀉案	90/10/8	桃園	不明原因腹瀉	桿菌性痢疾
疑似中南部地區新生兒不明原因腹瀉案	90/10/12	雲林、虎尾	不明原因腹瀉	調查中，僅 2 名幼童分離出輪狀病毒
疑似登革出血熱致死案	90/12/13	臺南（臺東發病）	不明原因猝死	送法醫研究所及美國 CDC 檢驗中
新兵猝死案	90/12/17	嘉義大林	不明原因猝死	流行性腦脊髓膜炎
外籍新娘不明原因急性黃疸症候群案	90/12/31	新竹竹東	不明原因急性黃疸症候群	送急性黃疸症候群合約實驗室檢驗，排除鉤端螺旋體，檢驗結果為 CMV 與 HCV 抗體陽性

臺灣地區民國九十年麻疹監視報告

臺灣地區自民國 74 年以來，在 74 年(2,219 例)、77 年(1,386 例)、78 年(1,060 例)及 81 年(264 例)曾有流行發生，其他各年之病例數均在 100 例以下。民國 90 年有 50 例麻疹報告病例，9 例確定病例(每 10 萬人口確定病例數為 0.04)，較之民國 89 年之 48 例報告病例，5 例確定病例(每 10 萬人口確定病例數為 0.02)增加 100%。以下就民國 90 年之確定病例資料作進一步分析。

(一) 性別

男性 3 例(33.3%)，女性 6 例(66.7%)，男女性別比為 0.5：1。

(二) 年齡別

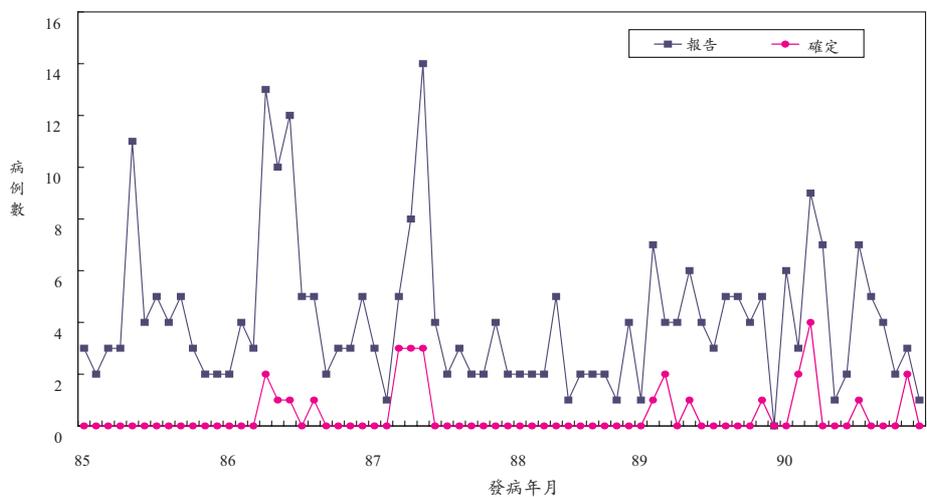
以未滿 1 歲之 6 例最多，佔所有病例之 66.7%；其次為 19-29 歲 2 例，佔所有病例之 22.2%及 1-3 歲 1 例，佔所有病例之 11.1%。未滿 1 歲之病例中，發病年齡在小於(含)9 個月及 10-12 個月分別各有 5 例、1 例。

(三) 月份別

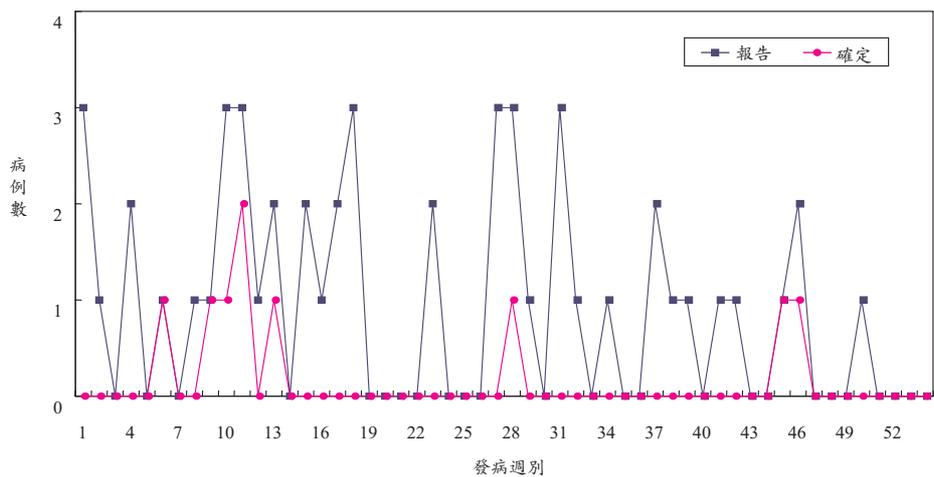
以 2 月及 3 月居多，分別有 2 例(22.2%)及 4 例(44.4%)，其餘月份均小於等於 2 例。

(四) 地區別

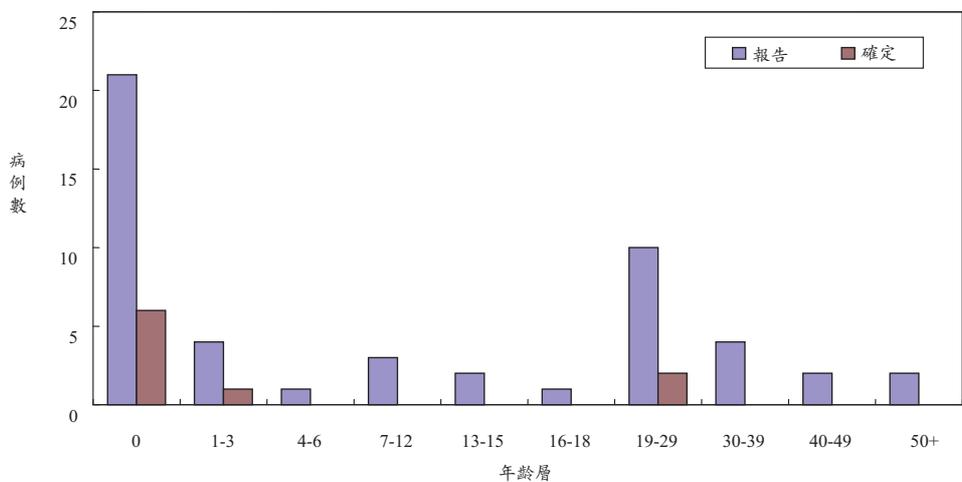
除新竹縣 4 例、臺北縣 3 例、臺北市 2 例確定病例外，其餘各縣市皆為 0 病例。



圖二十二 臺灣地區民國八十五至九十年麻疹報告與確定病例趨勢



圖二十三 臺灣地區民國九十年麻疹報告與確定病例趨勢

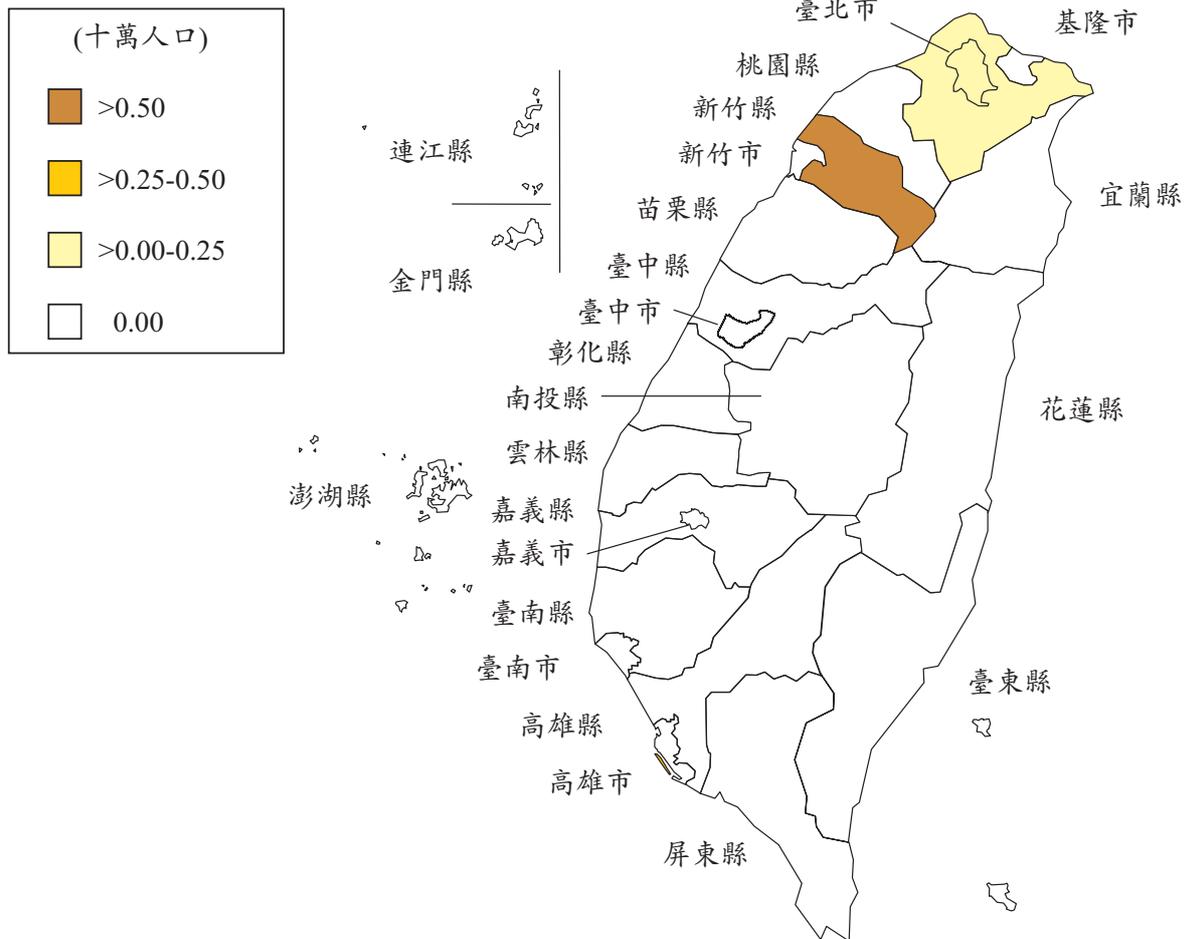


圖二十四 臺灣地區民國九十年麻疹報告與確定病例年齡分布

表十四 臺灣地區民國八十八至九十年麻疹報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	4	-	2,640,625	-	6	-	2,643,893	-	11	2	2,640,137	0.076
高雄市	2	-	1,468,904	-	-	-	1,483,033	-	-	-	1,492,509	-
臺北縣	-	-	3,485,271	-	9	1	3,539,407	0.028	9	3	3,589,074	0.084
宜蘭縣	1	-	465,315	-	2	-	465,095	-	2	-	465,492	-
桃園縣	1	-	1,671,138	-	1	-	1,711,955	-	3	-	1,747,791	-
新竹縣	1	-	430,873	-	-	-	436,740	-	8	4	443,006	0.903
苗栗縣	-	-	559,832	-	-	-	559,754	-	-	-	560,172	-
臺中縣	-	-	1,474,493	-	1	-	1,487,858	-	3	-	1,498,290	-
彰化縣	-	-	1,303,553	-	1	-	1,308,086	-	1	-	1,312,263	-
南投縣	-	-	544,956	-	1	-	542,788	-	1	-	541,678	-
雲林縣	1	-	747,617	-	1	-	744,804	-	1	-	743,465	-
嘉義縣	-	-	564,198	-	-	-	564,484	-	-	-	562,835	-
臺南縣	1	-	1,101,997	-	2	-	1,105,705	-	1	-	1,107,542	-
高雄縣	2	-	1,228,712	-	-	-	1,232,530	-	1	-	1,235,832	-
屏東縣	5	-	909,777	-	6	-	908,302	-	3	-	908,477	-
臺東縣	1	-	248,869	-	3	1	246,556	0.406	-	-	244,962	-
花蓮縣	1	-	356,143	-	10	2	354,658	0.564	3	-	353,384	-
澎湖縣	-	-	89,239	-	-	-	89,254	-	-	-	90,882	-
基隆市	-	-	383,660	-	-	-	386,813	-	-	-	389,696	-
新竹市	-	-	359,101	-	-	-	365,198	-	1	-	370,867	-
臺中市	-	-	929,188	-	1	-	953,190	-	-	-	974,742	-
嘉義市	-	-	264,079	-	-	-	265,646	-	2	-	267,088	-
臺南市	-	-	724,946	-	3	1	731,355	0.137	-	-	737,749	-
金門縣	-	-	51,395	-	-	-	52,782	-	-	-	55,395	-
連江縣	3	-	6,608	-	1	-	6,646	-	-	-	7,792	-
總計	23	-	22,010,489	-	48	5	22,184,532	0.023	50	9	22,341,120	0.040

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖二十五 臺灣地區民國九十年麻確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年德國麻疹監視報告

臺灣地區於民國 47-48 年、57 年及 66 年間曾發生德國麻疹大流行，最近一次流行發生在民國 81 年，計有報告病例數 10,945 例病例。近五年來德國麻疹報告病例大幅減少，82 年減為 1,409 例、83 年為 195 例、84 年 122 例、85 年 152 例、86 年 112 例、87 年 64 例、88 年 31 例、89 年 93 例。而民國 90 年，臺灣地區共報告德國麻疹 84 例(每十萬人口報告病例數為 0.38)，採檢率 32.26%，其中 17 例為確定病例(每十萬人口確定病例數為 0.08)。茲將 90 年之確定病例資料分析如下：

(一) 性別

確定病例中，男性 7 例(41.2%)，女性 10 例(58.8%)，男女性別比為 0.7：1。

(二) 年齡別

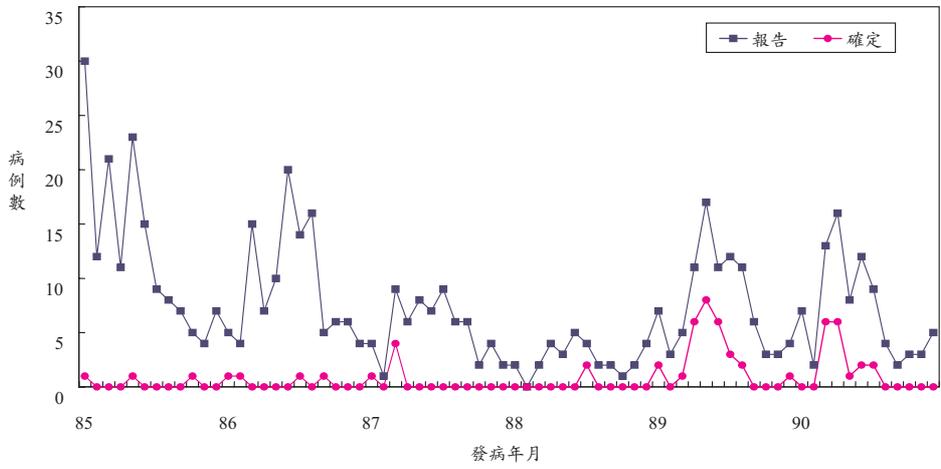
確定病例之年齡層主要集中在 19-29 歲，佔 12 例(70.6%)、30-39 歲 4 例(23.5%) 及 16-18 歲 1 例(5.9%)，其餘年齡層均無確定病例發生。

(三) 月份別

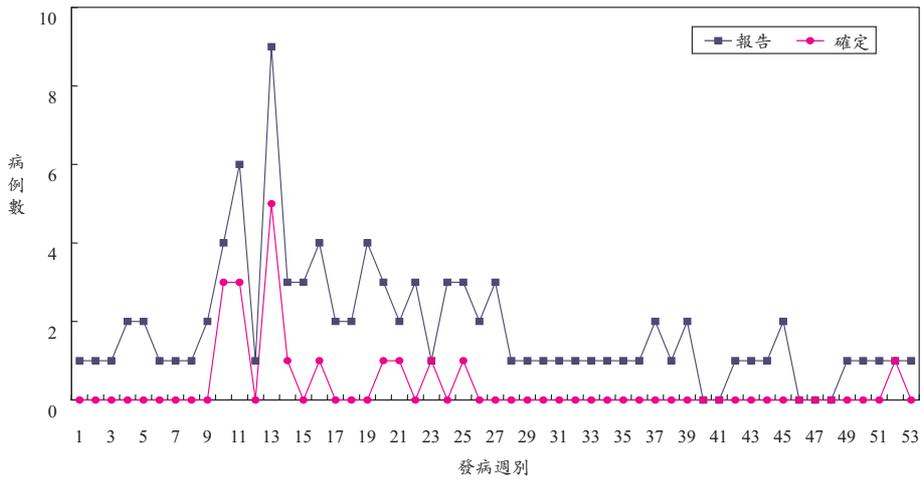
確定病例分布於 3-4 月之病例數較集中，共 12 例，佔 70.6%。其餘月份確定病例均少於等於 2 例。

(四) 地區別

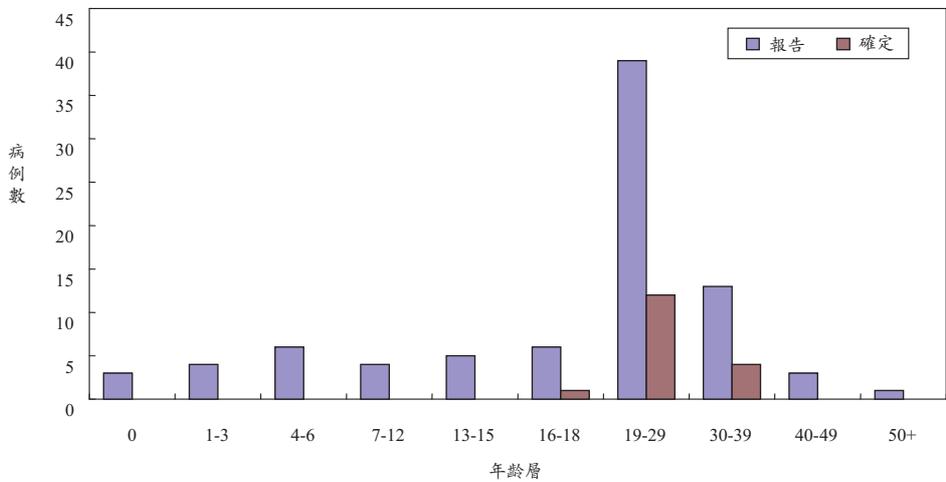
共有 5 個縣市有確定病例，惟病例數皆不算多，以臺北市、臺北縣各 10、3 例最多，佔 76.5%，其餘縣市皆少於等於 2 例。



圖二十六 臺灣地區民國八十五至九十年德國麻疹報告與確定病例趨勢



圖二十七 臺灣地區民國九十年德國麻疹報告與確定病例趨勢

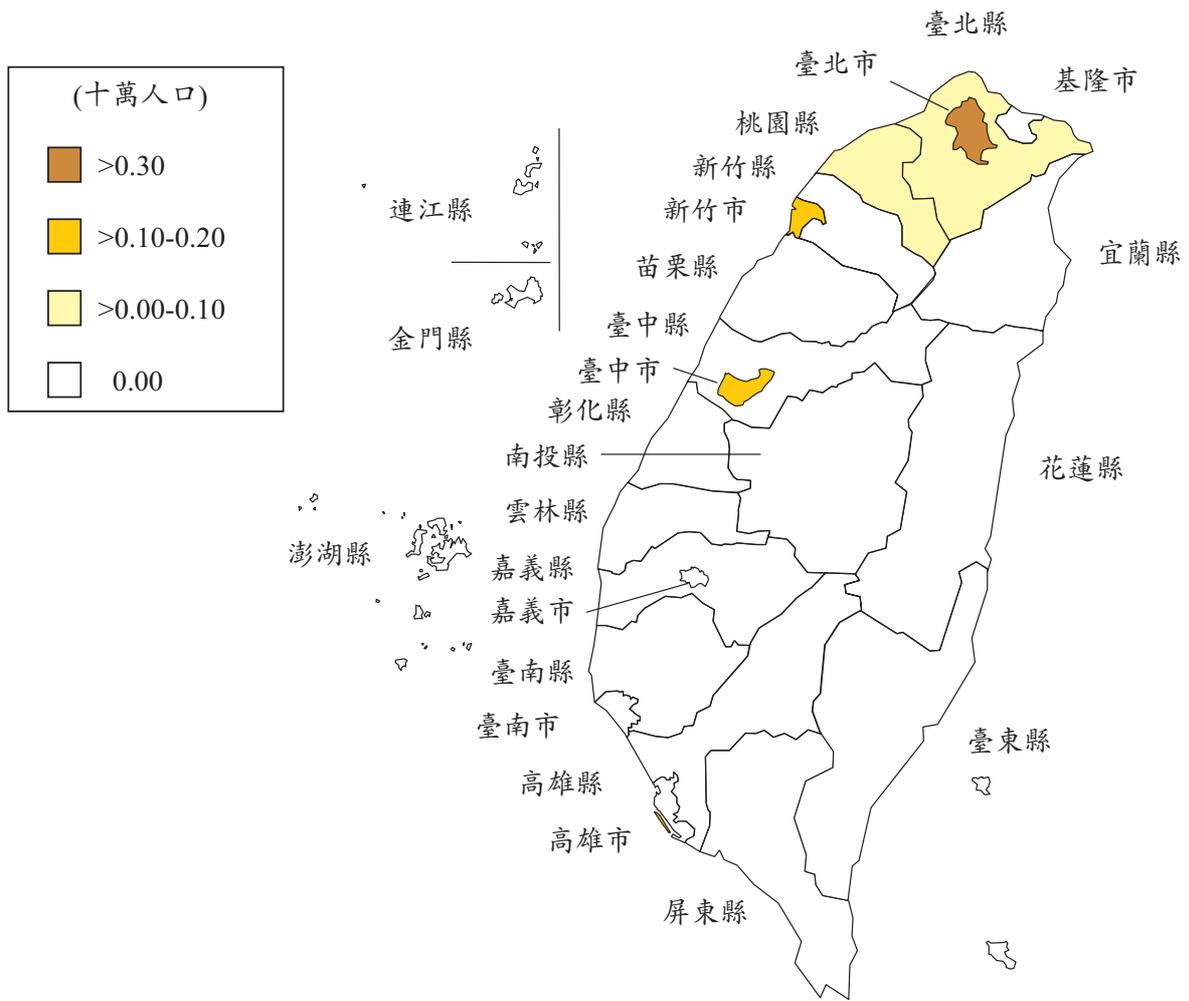


圖二十八 臺灣地區民國九十年德國麻疹報告與確定病例年齡分布

表十五 臺灣地區民國八十八至九十年德國麻疹報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	4	-	2,640,625	-	25	12	2,643,893	0.454	27	10	2,640,137	0.379
高雄市	8	-	1,468,904	-	6	1	1,483,032	0.067	3	-	1,492,509	-
臺北市	2	-	3,485,271	-	17	7	3,539,407	0.198	17	3	3,589,074	0.084
宜蘭縣	1	-	465,315	-	1	-	465,095	-	2	-	465,492	-
桃園縣	3	1	1,671,138	0.060	6	1	1,711,954	0.058	4	1	1,747,791	0.057
新竹縣	1	-	430,873	-	2	1	436,740	0.229	2	-	443,006	-
苗栗縣	-	-	559,832	-	3	-	559,753	-	6	-	560,172	-
臺中縣	1	1	1,474,493	0.068	1	-	1,487,858	-	2	-	1,498,290	-
彰化縣	1	-	1,303,553	-	-	-	1,308,085	-	2	-	1,312,263	-
南投縣	-	-	544,956	-	1	-	542,788	-	-	-	541,678	-
雲林縣	2	-	747,617	-	2	2	744,805	0.269	-	-	743,465	-
嘉義縣	-	-	564,198	-	2	-	562,483	-	-	-	562,835	-
臺南縣	1	-	1,101,997	-	1	-	1,105,705	-	4	-	1,107,542	-
高雄縣	2	-	1,228,712	-	-	-	1,232,530	-	-	-	1,235,832	-
屏東縣	-	-	909,777	-	6	-	908,302	-	2	-	908,477	-
臺東縣	1	-	248,869	-	1	1	246,557	0.406	2	-	244,962	-
花蓮縣	-	-	356,143	-	4	1	354,657	0.282	-	-	353,384	-
澎湖縣	-	-	89,239	-	-	-	89,254	-	-	-	90,882	-
基隆市	-	-	383,660	-	1	-	386,813	-	1	-	389,696	-
新竹市	2	-	359,101	-	6	-	365,199	-	4	1	370,867	0.270
臺中市	-	-	929,188	-	4	3	953,190	0.315	5	2	974,742	0.205
嘉義市	-	-	264,079	-	-	-	265,645	-	1	-	267,088	-
臺南市	1	-	724,946	-	4	-	731,356	-	-	-	737,749	-
金門縣	-	-	51,395	-	-	-	52,781	-	-	-	55,395	-
連江縣	1	-	6,608	-	-	-	6,647	-	-	-	7,792	-
總計	31	2	22,010,489	0.009	93	29	22,184,529	0.131	84	17	22,341,120	0.076

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖二十九 臺灣地區民國九十年德國麻疹確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年流行性腦脊髓膜炎監視報告

臺灣地區於民國 90 年共通報 80 例流行性腦脊髓膜炎病例，經實驗室檢驗為陽性的確定病例共有 43 例，比民國 89 年確定病例數 16 例增加 168%。茲以確定病例分析如下：

(一) 性別

男性 21 例 (48.8%)，女性 22 例 (51.2%)，男女性比為 0.95 : 1。

(二) 年齡別

年齡中位數為 18 歲 (範圍為 1 天至 84 歲)，其中未滿 1 歲有 11 例，15-19 歲有 8 例，20-24 歲有 6 例，其餘年齡層都在 3 例及以下。

(三) 月份別

病例集中於冬、春季，2 月至 5 月病例較多，共 28 例，其餘月份分別為 1、6、10、12 月各 3 例，11 月 2 例，9 月 1 例。

(四) 地區別

90 年臺灣地區確定病例分佈於臺北市、臺北縣、宜蘭縣、桃園縣、新竹市、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、臺中市、臺中縣、雲林縣、嘉義市、嘉義縣、臺南縣、高雄市、高雄縣、花蓮縣等 17 個縣市，除新竹縣有 2 例為姐弟外，其餘為散發病例。

(五) 血清型別

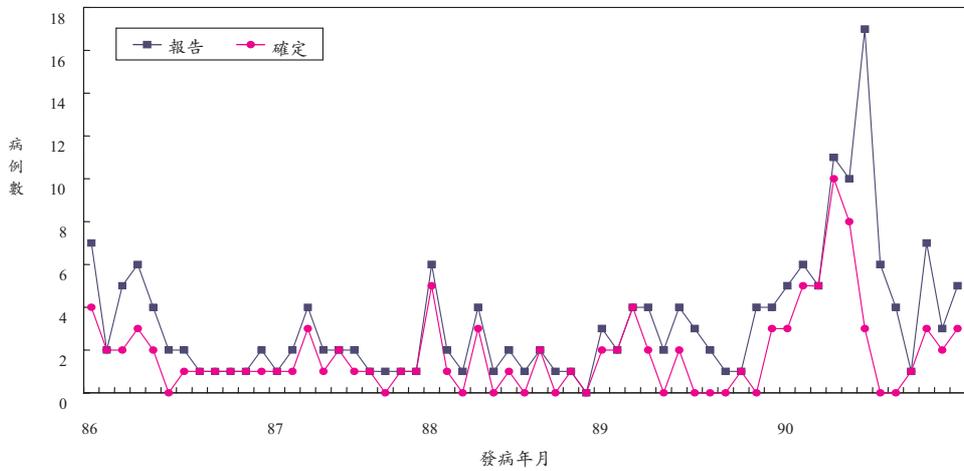
經實驗室確認之腦膜炎雙球菌血清型別中，W135 型有 18 例 (41.9%)，B 型有 14 例 (32.6%)，Y 型有 8 例 (18.6%)，A 型有 2 例 (4.7%)，C 型有 1 例 (2.3%)。

(六) 出國史

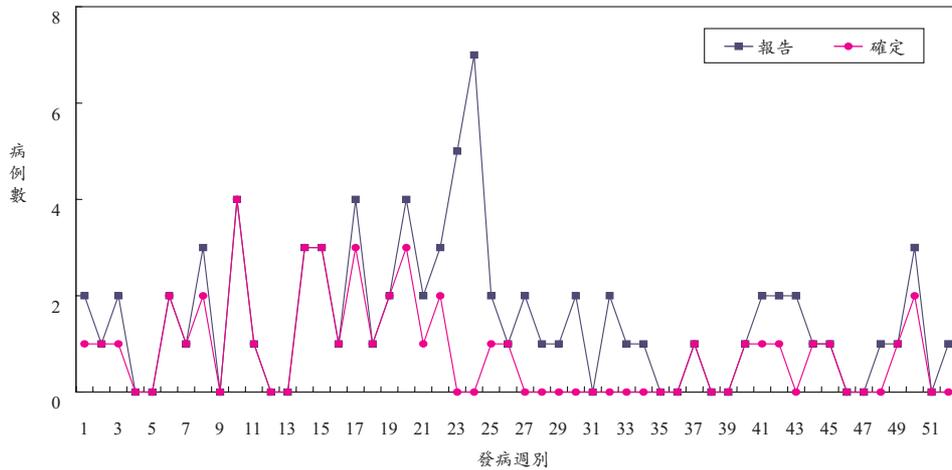
43 例確定病例及其親密接觸者皆無出國史。

(七) 死亡個案

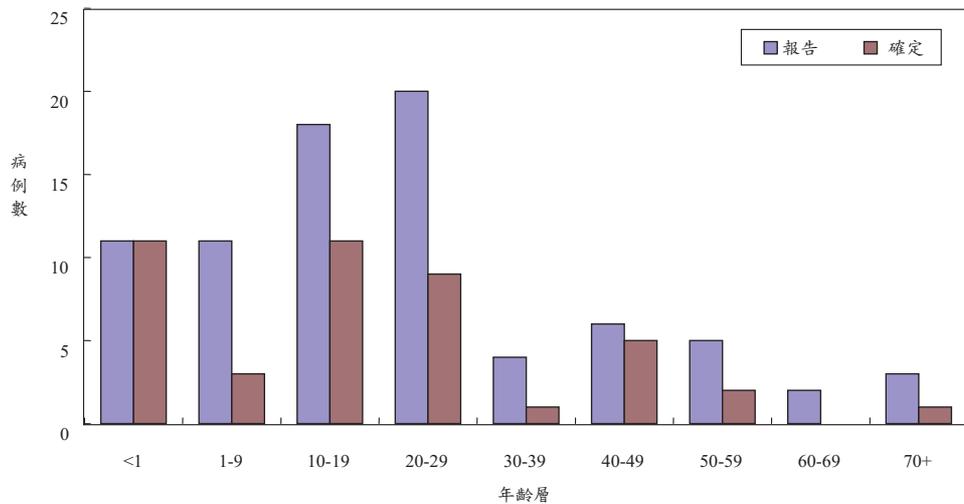
90 年共有 11 例死亡個案，4 例為 0-1 歲之女嬰，感染之血清型包括 3 例 B 型及 1 例 W135 型；1 例為 52 歲之男性，感染之血清型為 B 型；6 例為 18-26 歲之青年，2 例男性為現役軍人，感染之血清型分別為 B 型及 Y 型，其餘 4 例為女性，感染之血清型分別為 2 例 B 型及 2 例 Y 型。



圖三十 臺灣地區民國八十六年至九十年流行性腦脊髓膜炎報告與確定病例趨勢



圖三十一 臺灣地區民國九十年流行性腦脊髓膜炎報告與確定病例趨勢

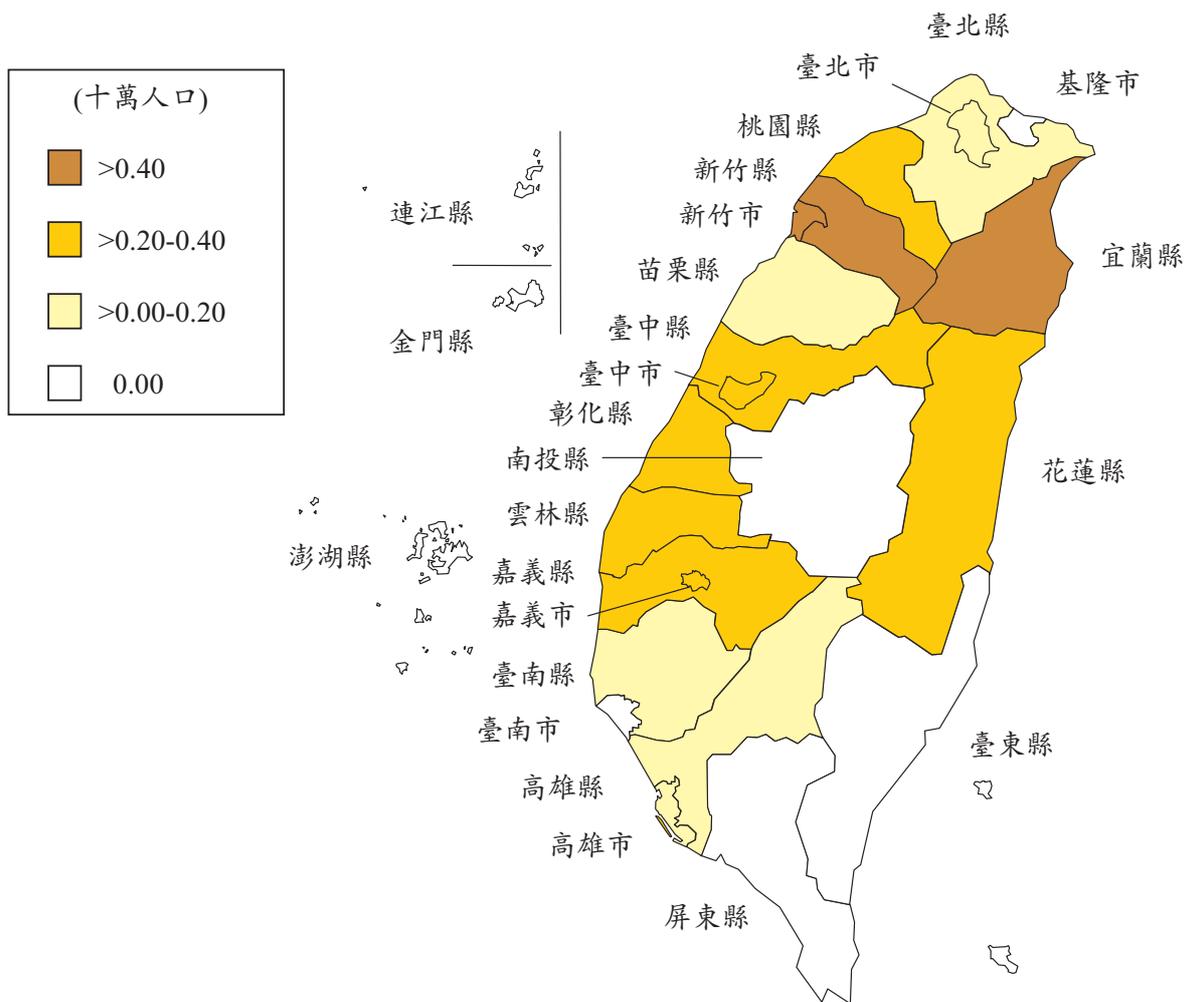


圖三十二 台灣地區民國九十年流行性腦脊髓膜炎報告與確定病例年齡分布

表十六 臺灣地區民國八十八年至九十年流行性腦脊髓膜炎報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	2	1	2,640,625	0.038	3	2	2,643,893	0.076	4	2	2,640,137	0.076
高雄市	-	-	1,468,904	-	1	-	1,483,032	-	2	1	1,492,509	0.067
臺北市	3	1	3,485,271	0.029	9	2	3,539,407	0.057	16	7	3,589,074	0.195
宜蘭縣	-	-	465,315	-	-	-	465,095	-	2	2	465,492	0.430
桃園縣	-	-	1,671,138	-	1	1	1,711,954	0.058	6	5	1,747,791	0.286
新竹縣	2	1	430,873	0.232	1	1	436,740	0.229	5	3	443,006	0.677
苗栗縣	2	2	559,832	0.357	-	-	559,753	-	6	1	560,172	0.179
臺中縣	1	1	1,474,493	0.068	1	-	1,487,858	-	7	5	1,498,290	0.334
彰化縣	1	1	1,303,553	0.077	-	-	1,308,085	-	3	3	1,312,263	0.229
南投縣	-	-	544,956	-	1	1	542,788	0.184	1	-	541,678	-
雲林縣	-	-	747,617	-	2	2	744,805	0.269	3	2	743,465	0.269
嘉義縣	-	-	564,198	-	1	1	562,483	0.178	2	2	562,835	0.355
臺南縣	1	1	1,101,997	0.091	1	-	1,105,705	-	6	2	1,107,542	0.181
高雄縣	1	1	1,228,712	0.081	4	2	1,232,530	0.162	3	2	1,235,832	0.162
屏東縣	-	-	909,777	-	5	2	908,302	0.220	-	-	908,477	-
臺東縣	-	-	248,869	-	2	1	246,557	0.406	-	-	244,962	-
花蓮縣	1	-	356,143	-	2	1	354,657	0.282	1	1	353,384	0.283
澎湖縣	-	-	89,239	-	-	-	89,254	-	1	-	90,882	-
基隆市	2	-	383,660	-	-	-	386,813	-	-	-	389,696	-
新竹市	2	1	359,101	0.278	-	-	365,199	-	4	2	370,867	0.539
臺中市	1	1	929,188	0.108	-	-	953,190	-	2	2	974,742	0.205
嘉義市	-	-	264,079	-	-	-	265,645	-	2	1	267,088	0.374
臺南市	2	2	724,946	0.276	-	-	731,356	-	1	-	737,749	-
金門縣	-	-	51,395	-	-	-	52,781	-	1	-	55,395	-
連江縣	-	-	6,608	-	-	-	6,647	-	2	-	7,792	-
總計	21	13	22,010,489	0.059	34	16	22,184,529	0.072	80	43	22,341,120	0.192

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖三十三 臺灣地區民國九十年流行性腦脊髓膜炎確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年日本腦炎監視報告

臺灣地區於民國 90 年共報告日本腦炎病例 400 例，較民國 89 年報告病例數 387 例增加 3.4%。本年報告病例中經實驗室檢驗陽性的確定病例共有 33 例，為民國 89 年確定病例數 13 例增加 153.9%。茲以確定病例分析如下：

(一) 性別

男性 22 例 (66.7%)，女性 11 例 (33.3%)，男女性比為 2.0 : 1。

(二) 年齡別

年齡中位數為 35 歲 (範圍為 21 歲至 77 歲)，其中以 30-34 歲及 40-44 歲各 7 例為最多，其次為 25-29 歲、35-39 歲及 50 歲以上各 5 例，20-24 歲則有 4 例。

(三) 月份別

多發生在夏季，5 月至 7 月分別有 4、17、10 例，另 8 月及 10 月各有 1 例。

(四) 地區別

北部地區除臺北市 1 例與臺北縣 3 例之外，其餘病例都發生在中南部地區，包括臺中市、臺中縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、臺南市、臺南縣、高雄縣、屏東縣等 9 個縣市；各縣市病例均為 5 例或 5 例以下，無聚集現象。

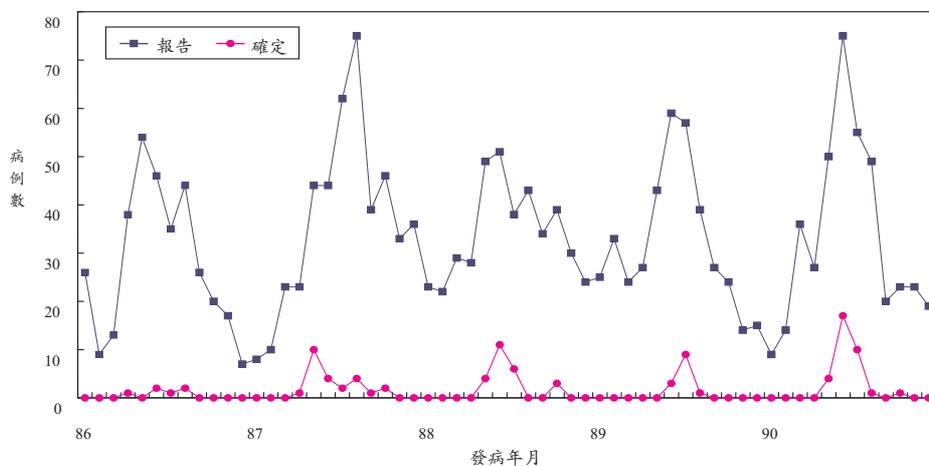
以每十萬人口發生率來看，以南投縣 0.74 例為最高，其次為臺南縣 0.45 例、臺中縣 0.33 例、高雄縣 0.32 例、臺中市 0.31 例、臺南市 0.27 例、雲林縣 0.27 例、彰化縣 0.23 例、屏東縣 0.11 例、臺北縣 0.08 例，臺北市 0.04 例。

(五) 死亡個案

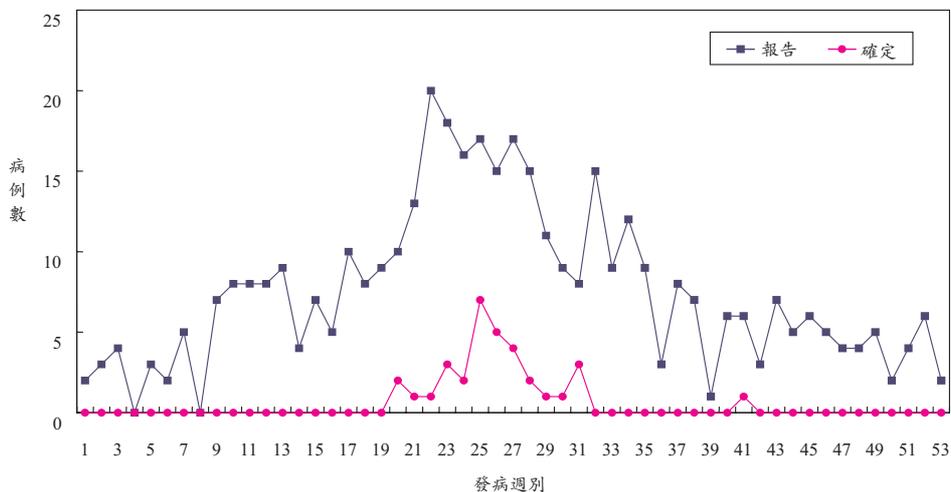
90 年共有 2 例死亡個案，分別為居住臺南市之 36 歲男性及居住臺中縣之 42 歲女性，皆於發病後一個月內死亡。

(六) 疫苗接種

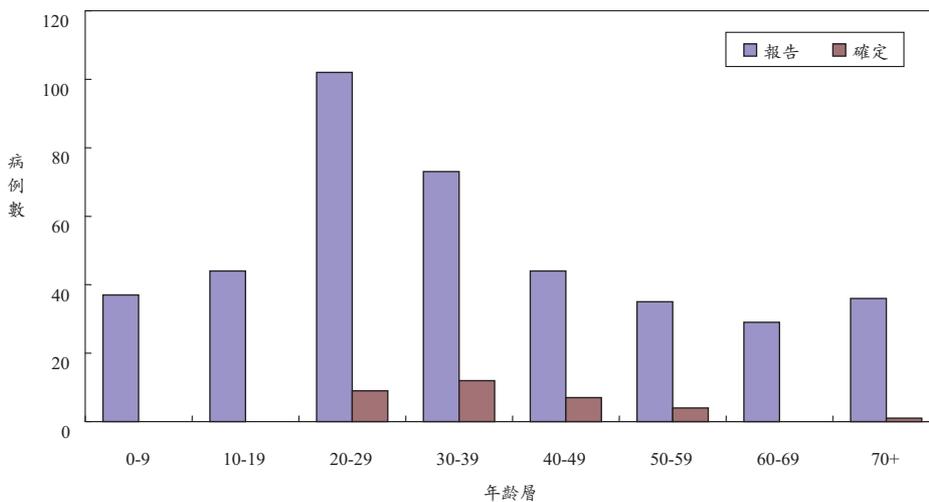
33 例確定病例中，有 22 例未接種日本腦炎疫苗，包括 20 例民國 57 年以前出生者及 2 例外籍勞工（菲律賓、泰國）；有 11 例應為日本腦炎疫苗接種對象（民國 57 年以後出生者），但僅 3 例完成接種，其餘接種史不詳。



圖三十四 臺灣地區民國八十六年至九十年日本腦炎報告與確定病例趨勢



圖三十五 臺灣地區民國九十年日本腦炎報告與確定病例趨勢

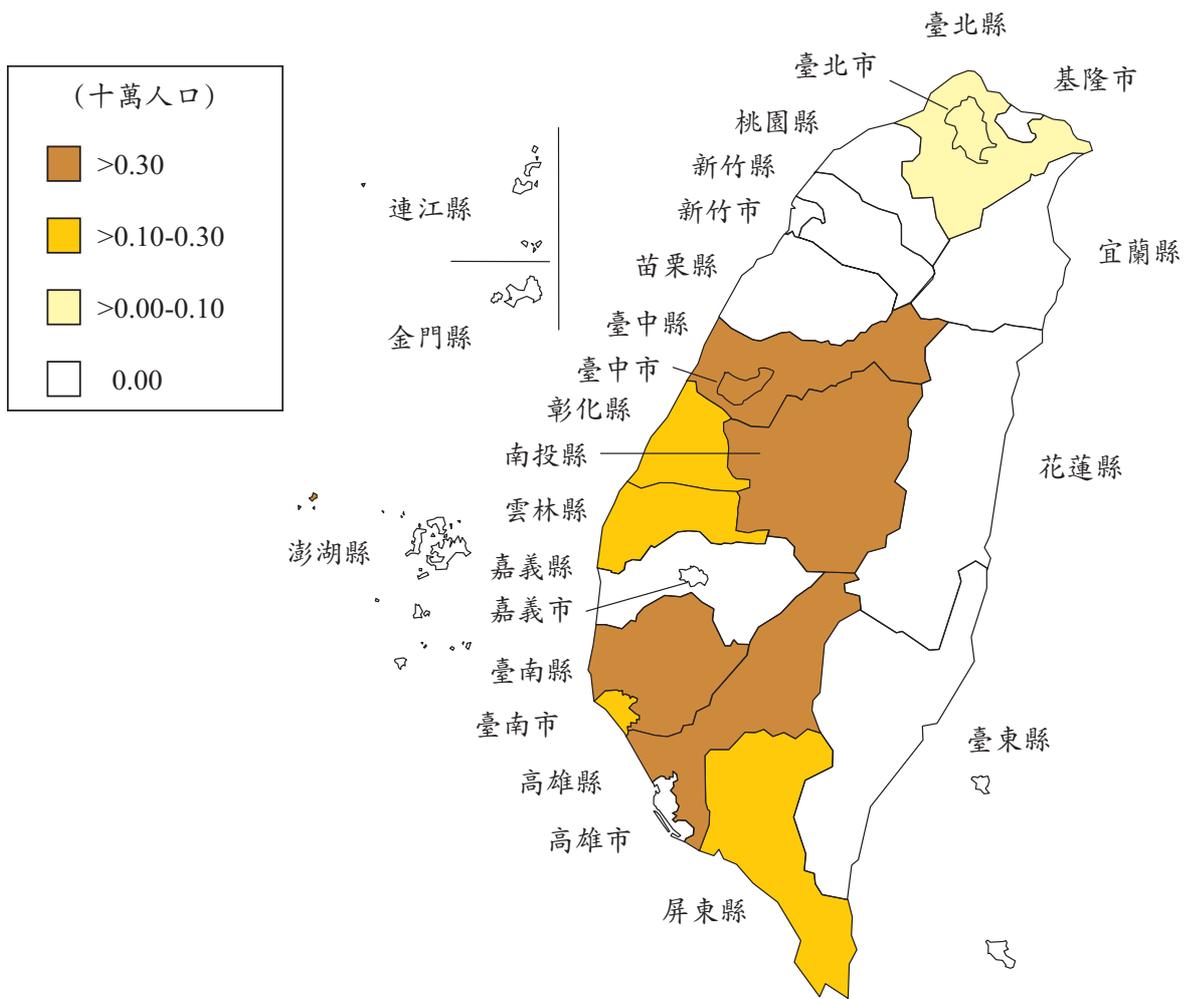


圖三十六 台灣地區民國九十年日本腦炎報告與確定病例年齡分布

表十七 臺灣地區民國八十八年至九十年日本腦炎報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	56	2	2,640,625	0.076	33	-	2,643,893	-	27	1	2,640,137	0.038
高雄市	22	2	1,468,904	0.136	31	-	1,483,033	-	37	-	1,492,509	-
臺北縣	113	3	3,485,271	0.086	82	1	3,539,407	0.028	53	3	3,589,074	0.084
宜蘭縣	5	1	465,315	0.215	4	-	465,095	-	9	-	465,492	-
桃園縣	13	1	1,671,138	0.060	18	1	1,711,955	0.058	11	-	1,747,791	-
新竹縣	2	-	430,873	-	4	-	436,740	-	3	-	443,006	-
苗栗縣	7	-	559,832	-	4	1	559,754	0.179	12	-	560,172	-
臺中縣	24	2	1,474,493	0.136	32	2	1,487,858	0.134	47	5	1,498,290	0.334
彰化縣	17	1	1,303,553	0.077	21	1	1,308,086	0.076	16	3	1,312,263	0.229
南投縣	10	1	544,956	0.184	14	-	542,788	-	18	4	541,678	0.738
雲林縣	9	-	747,617	-	7	-	744,804	-	17	2	743,465	0.269
嘉義縣	12	1	564,198	0.177	6	2	562,484	0.356	10	-	562,835	-
臺南縣	26	1	1,101,997	0.091	20	-	1,105,705	-	29	5	1,107,542	0.451
高雄縣	21	2	1,228,712	0.163	27	-	1,232,530	-	24	4	1,235,832	0.324
屏東縣	14	2	909,777	0.220	31	2	908,302	0.220	25	1	908,477	0.110
臺東縣	2	-	248,869	-	1	-	246,556	-	-	-	244,962	-
花蓮縣	8	1	356,143	0.281	3	-	354,658	-	4	-	353,384	-
澎湖縣	-	-	89,239	-	1	-	89,254	-	-	-	90,882	-
基隆市	7	-	383,660	-	2	-	386,813	-	3	-	389,696	-
新竹市	4	-	359,101	-	3	-	365,198	-	1	-	370,867	-
臺中市	14	-	929,188	-	21	1	953,190	0.105	32	3	974,742	0.308
嘉義市	5	2	264,079	0.757	5	1	265,646	0.376	5	-	267,088	-
臺南市	19	2	724,946	0.276	17	1	731,355	0.137	14	2	737,749	0.271
金門縣	-	-	51,395	-	-	-	52,782	-	3	-	55,395	-
連江縣	-	-	6,608	-	-	-	6,646	-	-	-	7,792	-
總計	410	24	22,010,489	0.109	387	13	22,184,532	0.059	400	33	22,341,120	0.148

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖三十七 臺灣地區民國九十年日本腦炎確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年急性病毒性 A 型肝炎監視報告

臺灣地區於民國 90 年共通報 268 例急性病毒性 A 型肝炎病例（每十萬人口報告病例數為 1.20），其中確定病例共 257 例（每十萬人口確定病例發生率 1.15）。較民國 89 年確定病例 68 例（每十萬人口確定病例數為 0.31），增加 189 例，茲以確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 162 例（63.0%），女性 95 例（37.0%），男女性比為 1.7：1。

（二）年齡

病例之年齡分布主要集中在 19-29 歲，共 123 例，（47.9%），其餘為 30-39 歲 64 例（24.9%），40-49 歲 29 例（11.3%）。

（三）月份別

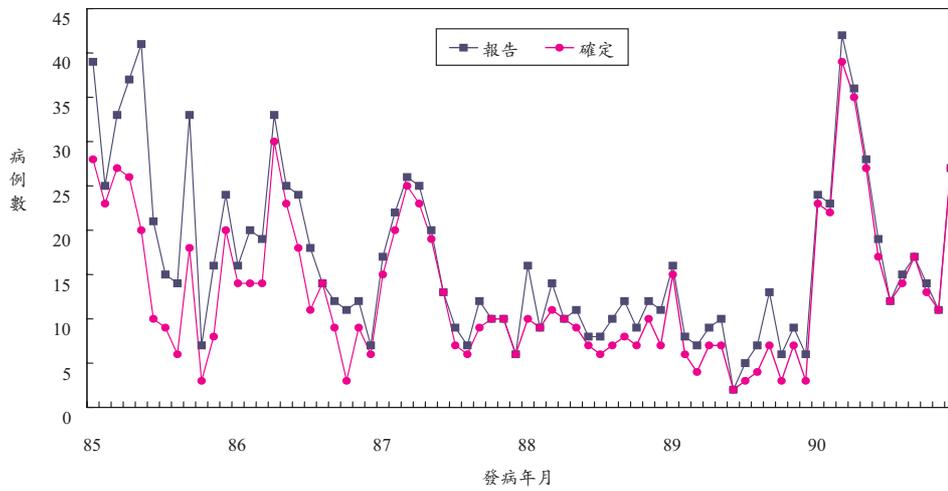
以 3-5 月有 101 例較為集中，其餘月份均在 20 例左右。

（四）地區別

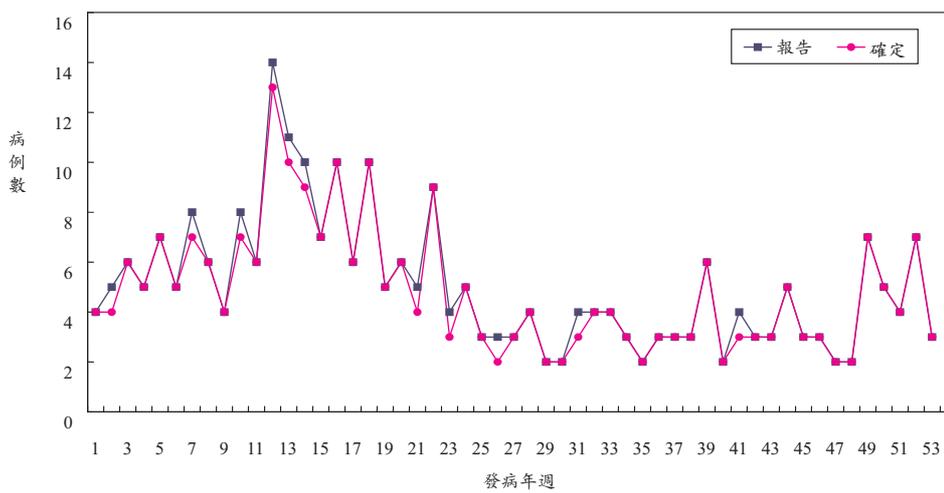
確定病例有 257 例，其中以臺北市 79 例（30.7%）較多，其次為臺北縣 71 例（27.6%），桃園縣 29 例（11.3%），其餘縣市均在 10 例以下。

（五）個案聚集

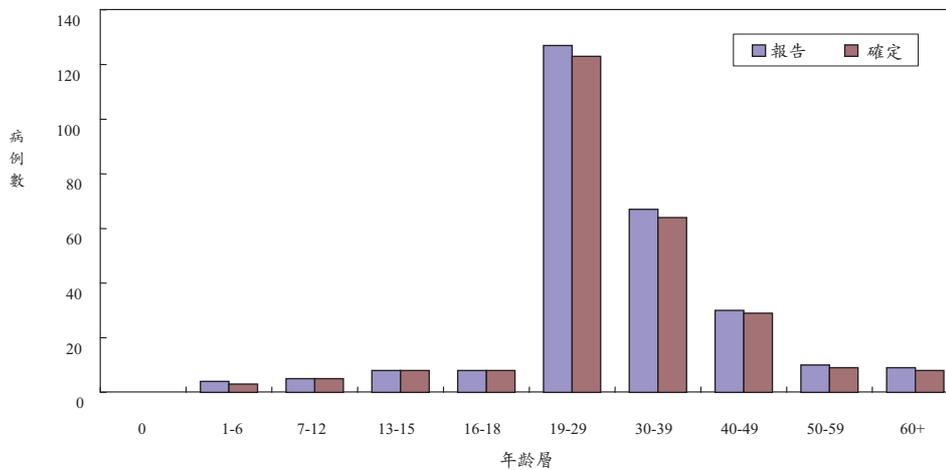
個案均未有流行病學相關，應屬散發性個案。山地鄉有 1 例確定病例發生。



圖三十八 臺灣地區民國八十五至九十年急性病毒性A型肝炎報告與確定病例趨勢



圖三十九 臺灣地區民國九十年急性病毒性A型肝炎報告與確定病例趨勢

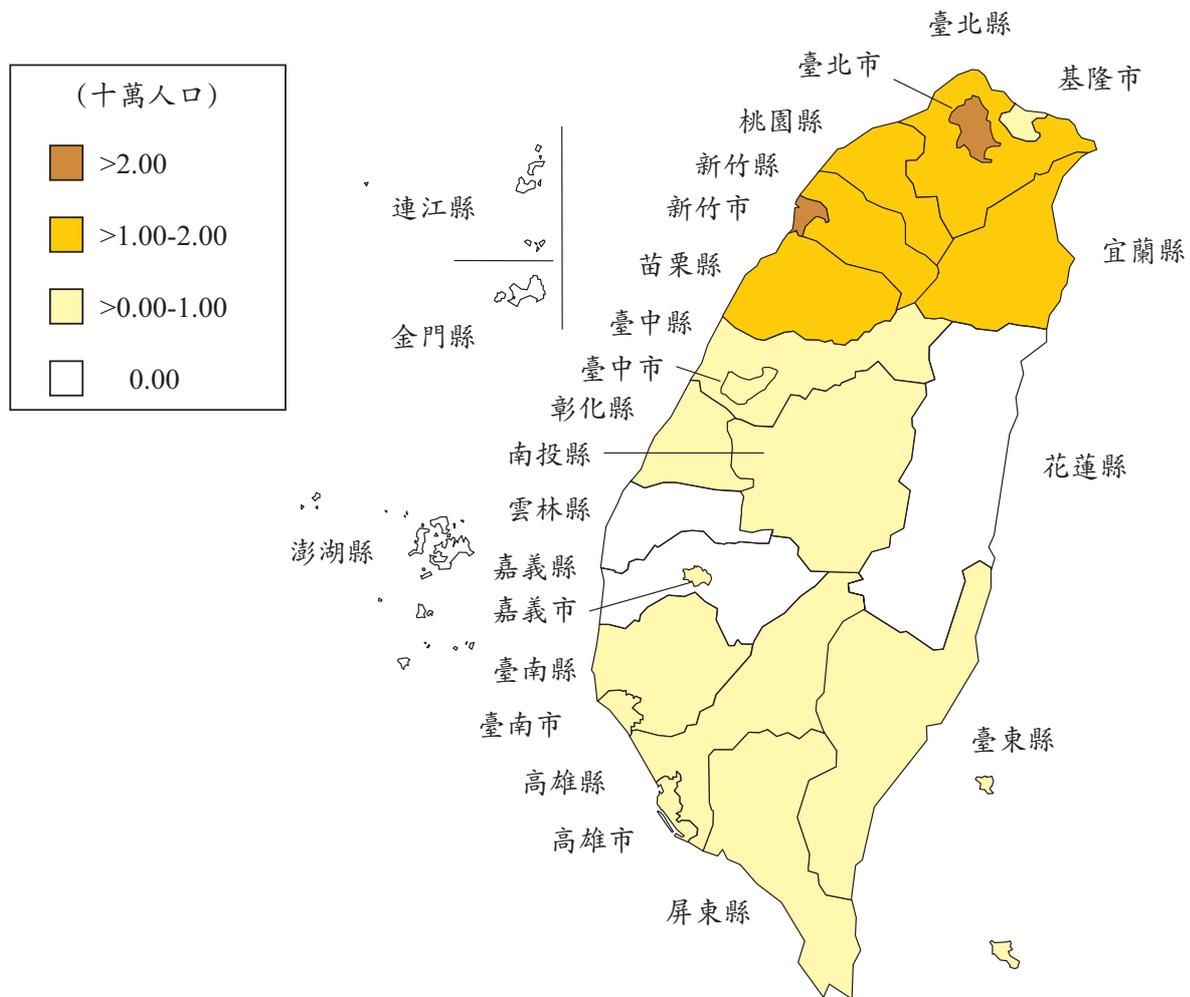


圖四十 臺灣地區民國九十年急性病毒性A型肝炎報告與確定病例年齡分布

表十八 臺灣地區民國八十八至九十年急性病毒性A型肝炎報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	37	33	2,640,625	1.250	36	34	2,643,893	1.286	79	79	2,640,137	2.992
高雄市	4	3	1,468,904	0.204	7	6	1,483,032	0.405	12	12	1,492,509	0.804
臺北縣	29	27	3,485,271	0.775	18	14	3,539,407	0.396	72	71	3,589,074	1.978
宜蘭縣	1	1	465,315	0.215	2	2	465,095	0.430	5	5	465,492	1.074
桃園縣	4	1	1,671,138	0.060	10	1	1,711,954	0.058	29	29	1,747,791	1.659
新竹縣	4	3	430,873	0.696	1	-	436,740	-	7	6	443,006	1.354
苗栗縣	3	2	559,832	0.357	3	2	559,753	0.357	6	6	560,172	1.071
臺中縣	2	2	1,474,493	0.136	3	-	1,487,858	-	7	7	1,498,290	0.467
彰化縣	2	2	1,303,553	0.153	2	1	1,308,085	0.076	2	1	1,312,263	0.076
南投縣	2	1	544,956	0.184	1	1	542,788	0.184	1	1	541,678	0.185
雲林縣	2	1	747,617	0.134	1	-	744,805	-	-	-	743,465	-
嘉義縣	1	-	564,198	-	-	-	562,483	-	-	-	562,835	-
臺南縣	5	3	1,101,997	0.272	4	3	1,105,705	0.271	6	4	1,107,542	0.361
高雄縣	17	12	1,228,712	0.977	3	2	1,232,530	0.162	6	5	1,235,832	0.405
屏東縣	7	6	909,777	0.660	-	-	908,302	-	4	4	908,477	0.440
臺東縣	1	-	248,869	-	2	-	246,557	-	2	1	244,962	0.408
花蓮縣	2	2	356,143	0.562	1	-	354,657	-	-	-	353,384	-
澎湖縣	-	-	89,239	-	1	1	89,254	1.120	-	-	90,882	-
基隆市	4	1	383,660	0.261	-	-	386,813	-	4	3	389,696	0.770
新竹市	1	-	359,101	-	2	1	365,199	0.274	10	9	370,867	2.427
臺中市	-	-	929,188	-	1	-	953,190	-	7	6	974,742	0.616
嘉義市	1	1	264,079	0.379	-	-	265,645	-	1	1	267,088	0.374
臺南市	1	-	724,946	-	-	-	731,356	-	8	7	737,749	0.949
金門縣	-	-	51,395	-	-	-	52,781	-	-	-	55,395	-
連江縣	-	-	6,608	-	-	-	6,647	-	-	-	7,792	-
總計	130	101	22,010,489	0.459	98	68	22,184,529	0.307	268	257	22,341,120	1.150

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖四十一 臺灣地區民國九十年急性病毒性A型肝炎確定病例發生率地理分布

表十九臺灣地區民國八十一至九十年急性病毒性A型肝炎山地鄉與非山地鄉病例發生率比較

年別	山地鄉				非山地鄉			
	報告 病例	發生率 (1/100,000)	確定 病例	發生率 (1/100,000)	報告 病例	發生率 (1/100,000)	確定 病例	發生率 (1/100,000)
81年	9	4.81	1	0.53	51	0.25	1	0.00
82年	17	9.09	4	2.14	46	0.22	2	0.01
83年	78	41.72	58	31.02	115	0.55	95	0.45
84年	219	117.13	183	97.88	633	3.00	450	2.13
85年	61	32.63	42	22.46	243	1.14	157	0.74
86年	2	1.06	1	0.53	209	0.97	163	0.76
87年	1	0.53	0	0.00	176	0.82	163	0.75
88年	1	0.53	1	0.53	129	0.62	100	0.46
89年	1	0.53	0	0.00	97	0.44	68	0.31
90年	2	1.03	1	0.51	234	1.05	225	1.01

臺灣地區民國九十年急性病毒性 B 型肝炎監視報告

臺灣地區於民國 90 年共報告急性病毒性 B 型肝炎病例 367 例，較民國 89 年報告病例數 335 例增加 9.6%。本年報告病例中經實驗室檢驗陽性的確定病例共有 355 例，較民國 89 年確定病例數 226 例增加 57.1%。茲以確定病例分析如下：

(一) 性別

男性 248 例 (69.9%)，女性 107 例 (30.1%)，男女性比為 2.3 : 1。

(二) 年齡別

年齡中位數為 30 歲 (範圍為 3 個月至 86 歲)，其中 20-39 歲共 237 例，占 66.8%，其次為 40-49 歲 42 例，50-59 歲 28 例，60 歲以上 26 例，0-19 歲 21 例，另有 1 例年齡不詳。

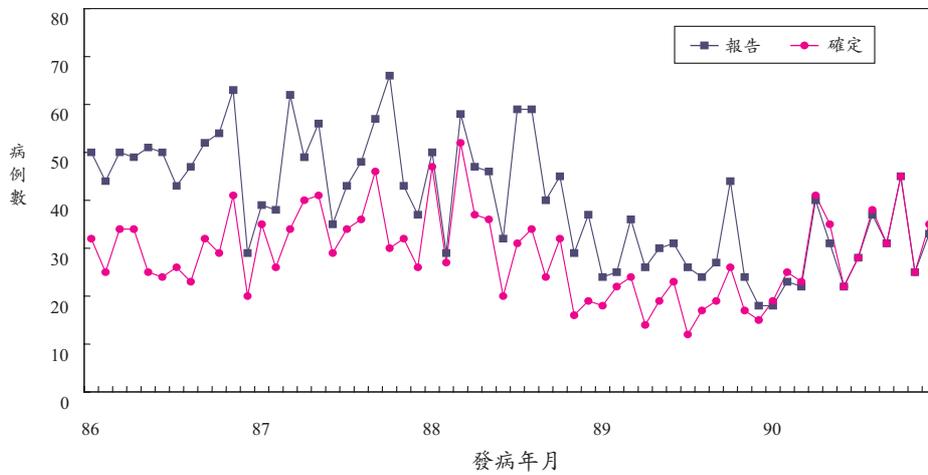
(三) 月份別

每一月份均有確定病例，並無明顯季節性。

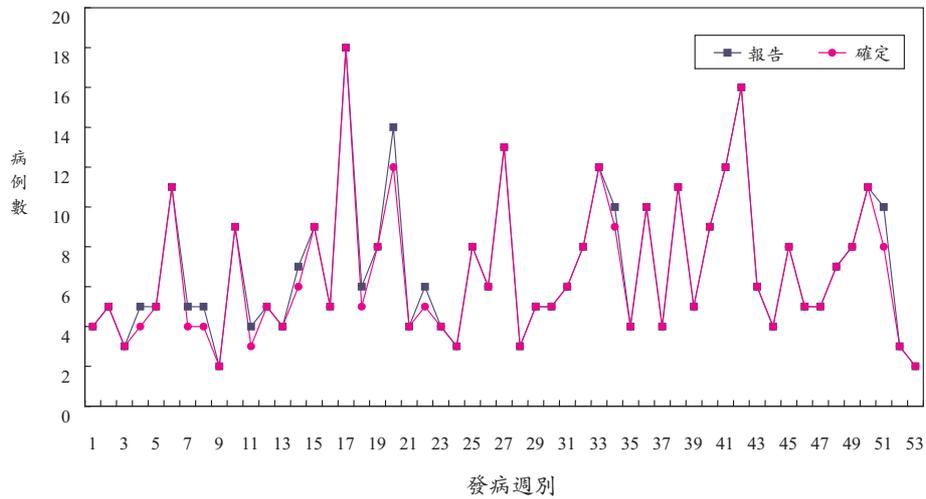
(四) 地區別

除嘉義市、金門縣、連江縣外，其他縣市均有確定病例，其中以臺北縣 92 例最多，其次為臺北市 78 例，高雄市 35 例，桃園縣 21 例，其餘縣市都在 20 例以下。

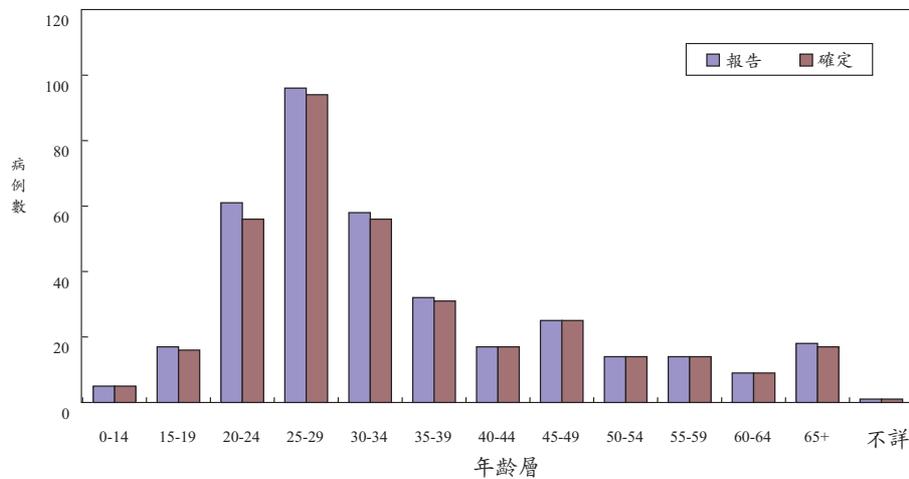
以每十萬人口發生率來看，前五名依序為澎湖縣 3.30 例、臺北市 2.95 例、臺北縣 2.56 例、高雄市 2.35 例、基隆市 2.31 例。



圖四十二 臺灣地區民國八十六至九十年急性病毒性B型肝炎報告與確定病例趨勢



圖四十三 臺灣地區民國九十年急性病毒性B型肝炎報告與確定病例趨勢

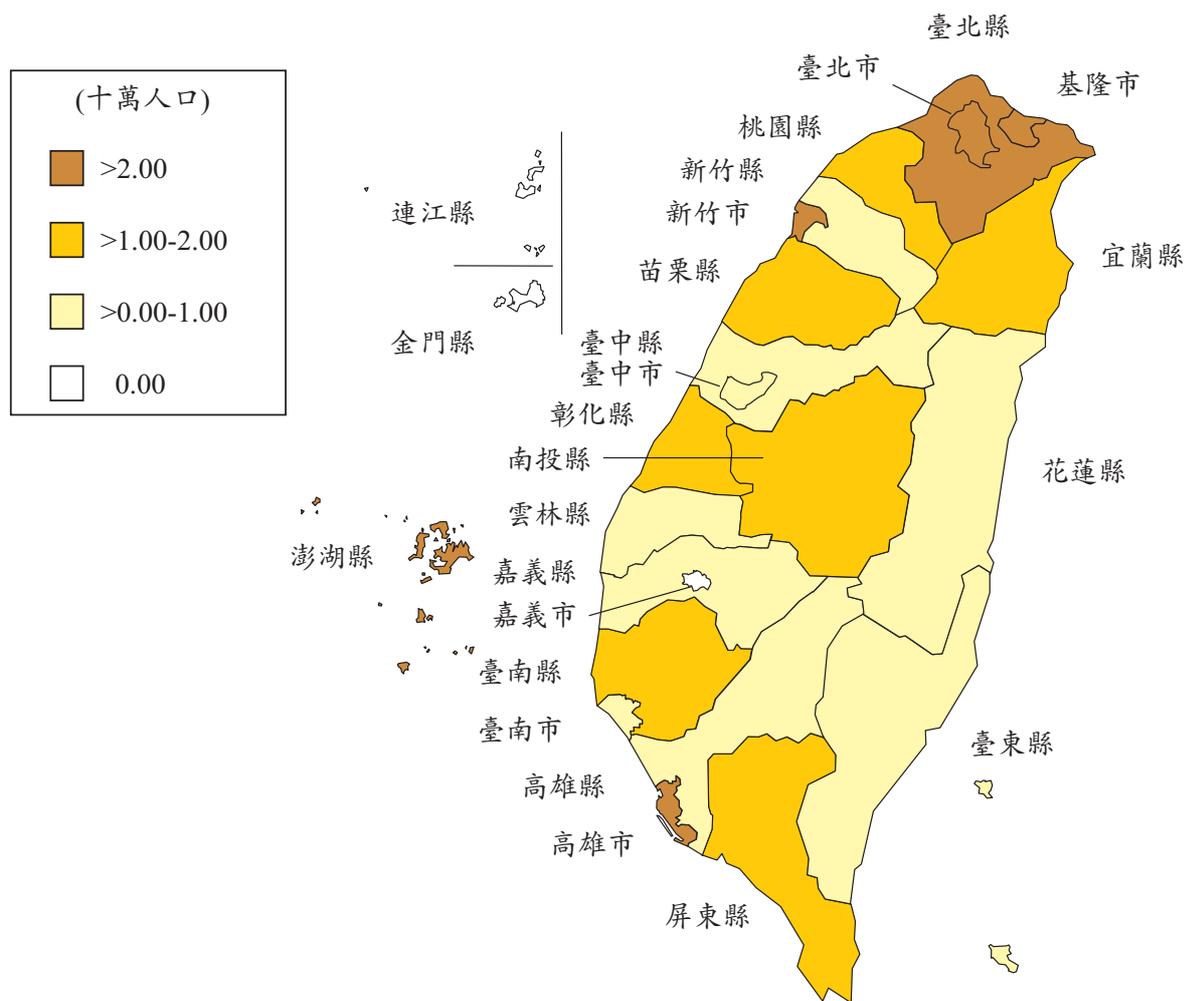


圖四十四 臺灣地區民國九十年急性病毒性B型肝炎報告與確定病例年齡分布

表二十 臺灣地區民國八十八年至九十年急性病毒性B型肝炎報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	139	114	2,640,625	4.317	73	67	2,643,893	2.534	78	78	2,640,137	2.954
高雄市	24	21	1,468,904	1.430	19	18	1,483,033	1.214	36	35	1,492,509	2.345
臺北縣	120	91	3,485,271	2.611	71	43	3,539,407	1.215	92	92	3,589,074	2.563
宜蘭縣	9	9	465,315	1.934	6	6	465,095	1.290	8	8	465,492	1.719
桃園縣	42	10	1,671,138	0.598	17	5	1,711,955	0.292	21	21	1,747,791	1.202
新竹縣	5	2	430,873	0.464	5	1	436,740	0.229	3	3	443,006	0.677
苗栗縣	14	5	559,832	0.893	8	2	559,754	0.357	10	10	560,172	1.785
臺中縣	18	10	1,474,493	0.678	14	5	1,487,858	0.336	12	11	1,498,290	0.734
彰化縣	31	27	1,303,553	2.071	19	15	1,308,086	1.147	14	14	1,312,263	1.067
南投縣	12	9	544,956	1.652	5	3	542,788	0.553	8	7	541,678	1.292
雲林縣	6	4	747,617	0.535	7	5	744,804	0.671	6	5	743,465	0.673
嘉義縣	6	3	564,198	0.532	2	2	562,484	0.356	2	2	562,835	0.355
臺南縣	15	10	1,101,997	0.907	13	8	1,105,705	0.724	16	14	1,107,542	1.264
高雄縣	20	15	1,228,712	1.221	14	13	1,232,530	1.055	14	12	1,235,832	0.971
屏東縣	11	8	909,777	0.879	9	7	908,302	0.771	12	12	908,477	1.321
臺東縣	8	5	248,869	2.009	7	5	246,556	2.028	4	2	244,962	0.816
花蓮縣	7	2	356,143	0.562	7	1	354,658	0.282	2	2	353,384	0.566
澎湖縣	-	-	89,239	-	-	-	89,254	-	3	3	90,882	3.301
基隆市	10	7	383,660	1.825	2	-	386,813	-	9	9	389,696	2.309
新竹市	9	1	359,101	0.278	4	3	365,198	0.821	9	8	370,867	2.157
臺中市	17	15	929,188	1.614	12	4	953,190	0.420	3	3	974,742	0.308
嘉義市	1	1	264,079	0.379	6	2	265,646	0.753	-	-	267,088	-
臺南市	7	6	724,946	0.828	14	10	731,355	1.367	5	4	737,749	0.542
金門縣	-	-	51,395	-	1	1	52,782	1.895	-	-	55,395	-
連江縣	-	-	6,608	-	-	-	6,646	-	-	-	7,792	-
總計	531	375	22,010,489	1.704	335	226	22,184,532	1.019	367	355	22,341,120	1.589

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖四十五 臺灣地區民國九十年急性病毒性B型肝炎確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年恙蟲病監視報告

臺灣地區於民國 90 年共報告 1,572 例恙蟲病例(每十萬人報告病例數為 7.04)，為民國 89 年報告病例數 1,277 的 1.23 倍。本年報告病例中經實驗室確認之確定病例共 235 例(每十萬人口確定病例數為 1.05)。茲以確定病例資料分析如下：

(一) 性別

男性 158 例(67.2%)，女性 77 例(32.8%)，男女性別比例為 2.05:1。

(二) 年齡別

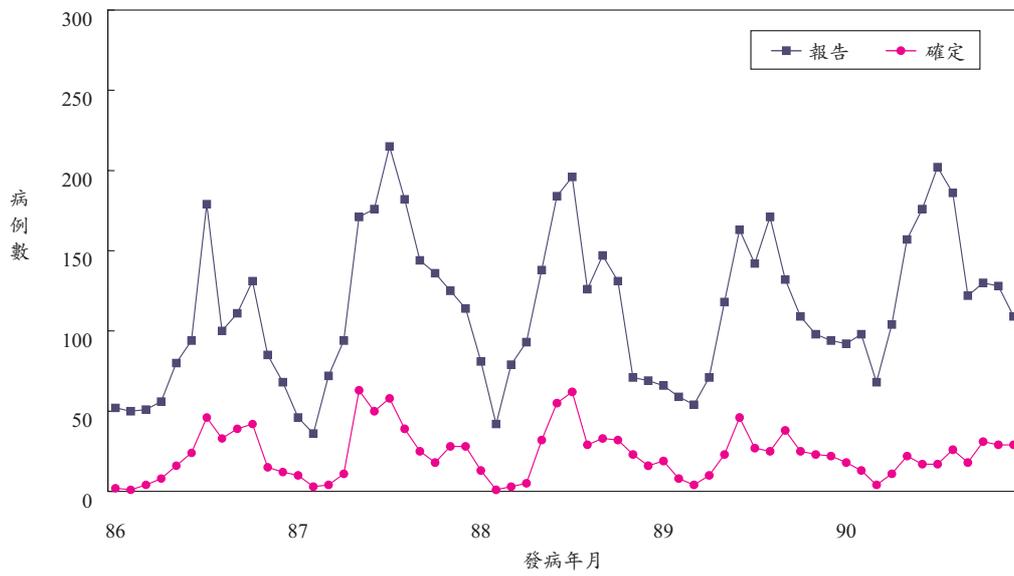
病例的年齡分布主要在 20 歲以上之成年人，兵役年齡層已不比其他年齡層病例數高。各年齡層分布為，0-9 歲 10 例，10-19 歲 6 例，20-29 歲 48 例，30-39 歲 41 例，40-49 歲 51 例，50-59 歲 40 例，60-69 歲 27 例，70 歲以上 11 例，不詳 1 例。

(三) 月份別

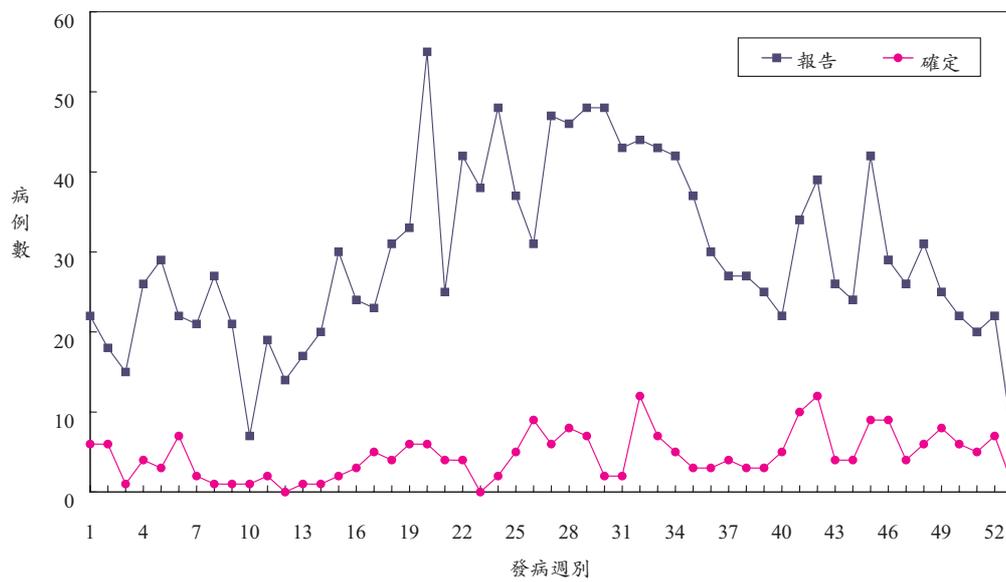
每月都有病例發生，2 月至 4 月的病例較少。各月的病例數為，1 月 18 例，2 月 13 例，3 月 4 例，4 月 11 例，5 月 22 例，6 月 17 例，7 月 17 例，8 月 26 例，9 月 18 例，10 月 31 例，11 月 29 例，12 月 29 例。

(四) 地區別

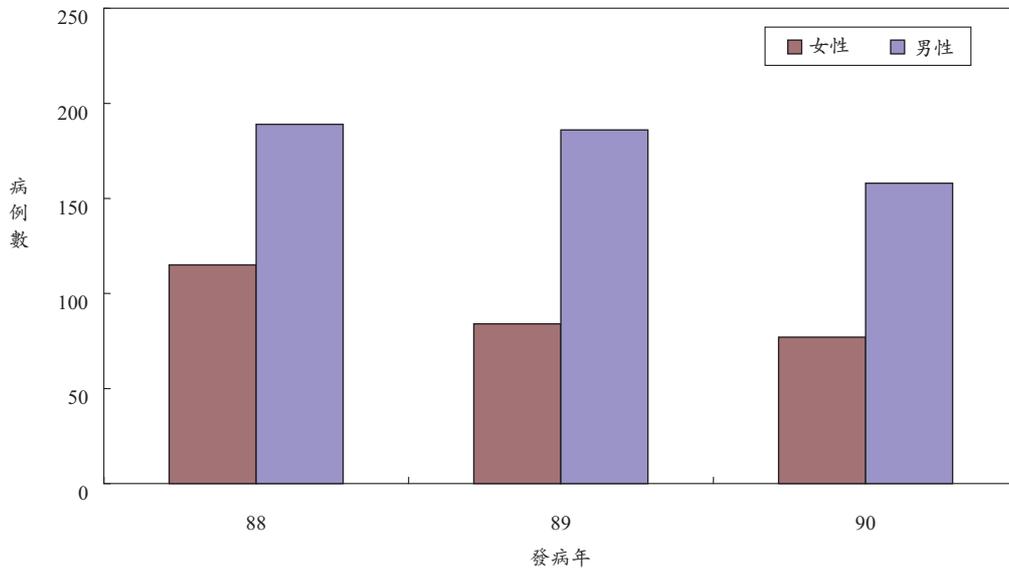
以花蓮縣 29 例及臺東縣 28 例為最多，而其他各縣市依次分別為高雄市 24 例，南投縣 23 例，澎湖縣 21 例，高雄縣及臺北市各為 18 例，臺中縣 11 例，臺北縣及臺中市各為 9 例，屏東縣 7 例，金門縣 6 例(89 年為 56 例)，臺南縣及連江縣各 5 例，嘉義縣、新竹縣、苗栗縣各 4 例，雲林縣、宜蘭縣及桃園縣各為 2 例，彰化縣、新竹市及基隆市各 1 例。



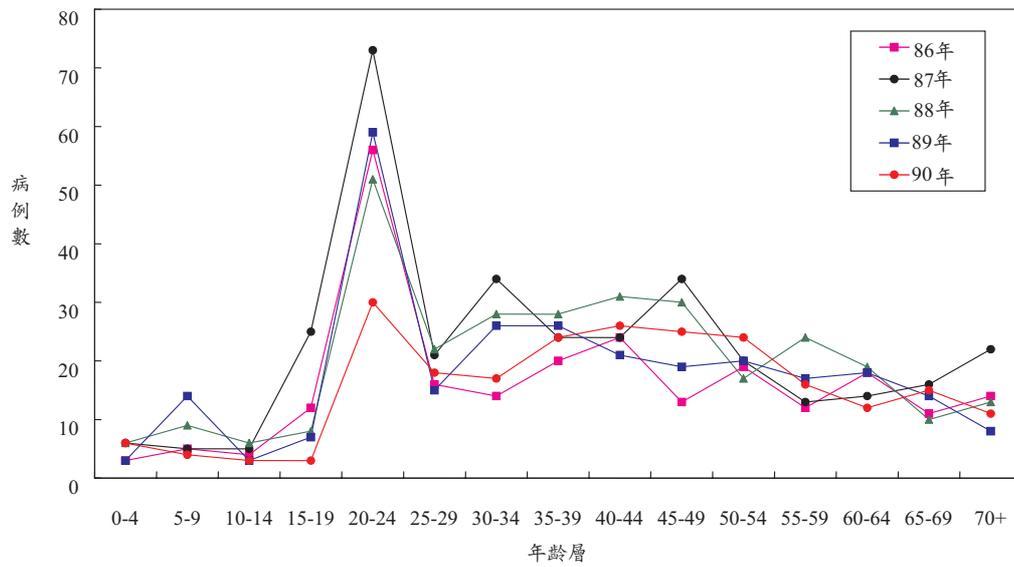
圖四十六 臺灣地區民國八十六年至九十年恙蟲病報告與確定病例趨勢



圖四十七 臺灣地區民國九十年恙蟲病報告與確定病例趨勢



圖四十八 臺灣地區民國八十八年至九十年恙蟲病確定病例性別分布

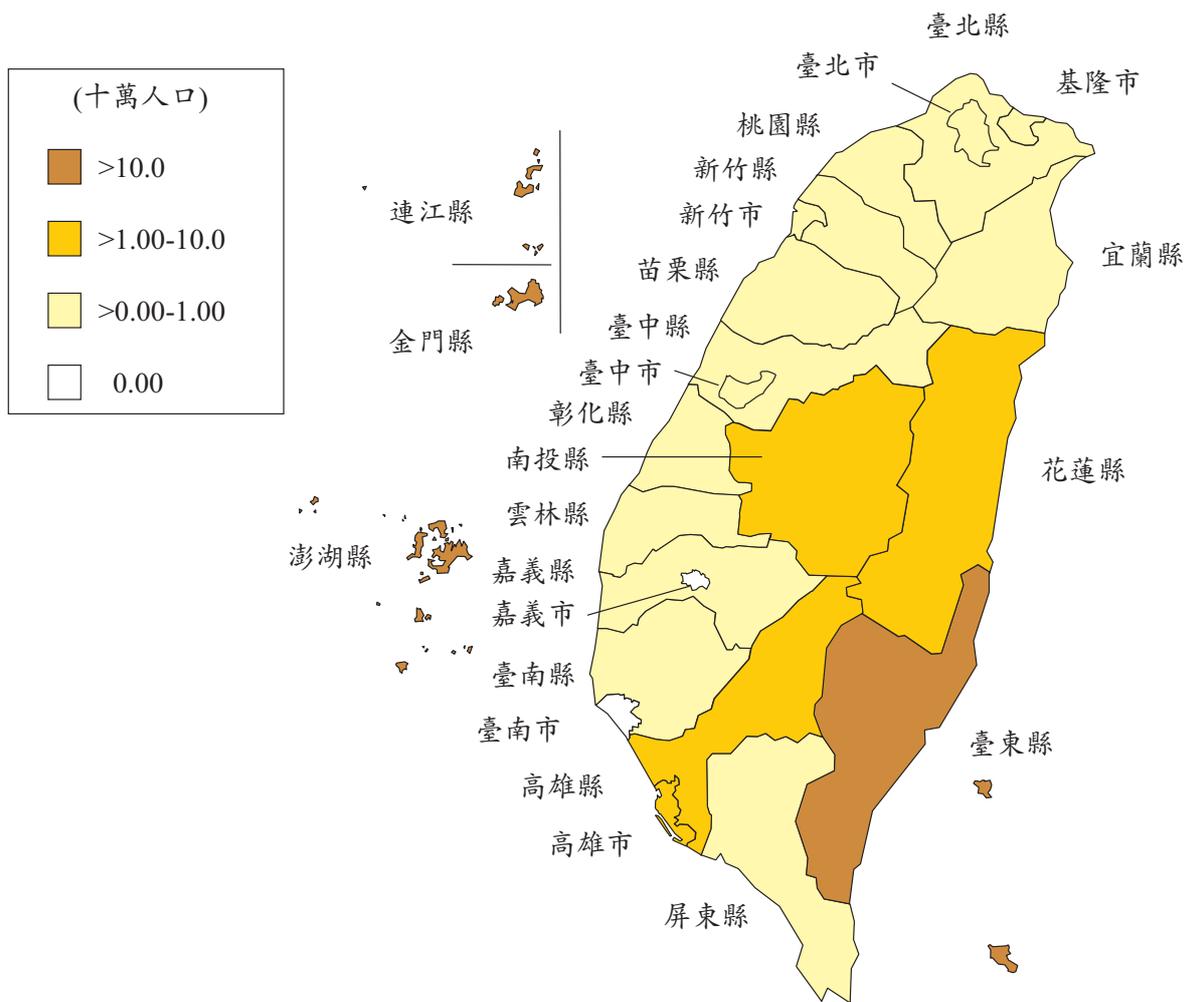


圖四十九 臺灣地區民國八十六年至九十年恙蟲病確定病例年齡分布

表二十一 臺灣地區民國八十八年至九十年恙蟲病報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	96	5	2,640,625	0.189	69	9	2,643,893	0.340	134	18	2,640,137	0.682
高雄市	125	10	1,468,904	0.681	131	9	1,483,033	0.607	214	24	1,492,509	1.608
臺北縣	86	7	3,485,271	0.201	108	14	3,539,407	0.396	162	9	3,589,074	0.251
宜蘭縣	21	7	465,315	1.504	29	8	465,095	1.720	23	2	465,492	0.430
桃園縣	7	1	1,671,138	0.060	25	3	1,711,955	0.175	34	2	1,747,791	0.114
新竹縣	7	1	430,873	0.232	12	1	436,740	0.229	12	4	443,006	0.903
苗栗縣	7	2	559,832	0.357	6	1	559,754	0.179	12	4	560,172	0.714
臺中縣	20	1	1,474,493	0.068	34	5	1,487,858	0.336	68	11	1,498,290	0.734
彰化縣	67	4	1,303,553	0.307	81	6	1,308,086	0.459	55	1	1,312,263	0.076
南投縣	68	36	544,956	6.606	42	18	542,788	3.316	63	23	541,678	4.246
雲林縣	15	1	747,617	0.134	15	1	744,804	0.134	24	2	743,465	0.269
嘉義縣	13	6	564,198	1.063	10	1	562,484	0.178	16	4	562,835	0.711
臺南縣	50	-	1,101,997	-	36	3	1,105,705	0.271	44	5	1,107,542	0.451
高雄縣	86	8	1,228,712	0.651	82	13	1,232,530	1.055	107	18	1,235,832	1.457
屏東縣	30	2	909,777	0.220	30	6	908,302	0.661	58	7	908,477	0.771
臺東縣	175	60	248,869	24.109	155	44	246,556	17.846	137	28	244,962	11.430
花蓮縣	124	51	356,143	14.320	141	43	354,658	12.124	167	29	353,384	8.206
澎湖縣	32	18	89,239	20.171	34	20	89,254	22.408	41	21	90,882	23.107
基隆市	6	3	383,660	0.782	4	-	386,813	-	8	1	389,696	0.257
新竹市	6	-	359,101	-	7	-	365,198	-	8	1	370,867	0.270
臺中市	18	3	929,188	0.323	24	7	953,190	0.734	29	9	974,742	0.923
嘉義市	7	-	264,079	-	6	1	265,646	0.376	4	-	267,088	-
臺南市	37	2	724,946	0.276	31	-	731,355	-	21	-	737,749	-
金門縣	236	69	51,395	134.254	153	56	52,782	106.097	104	6	55,395	10.831
連江縣	18	7	6,608	105.932	12	1	6,646	15.047	26	5	7,792	64.168
總計	1357	304	22,010,489	1.381	1277	270	22,184,532	1.217	1571	234	22,341,120	1.047

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖五十 臺灣地區民國九十年恙蟲病確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年退伍軍人病監視報告

九十年臺灣地區退伍軍人病共通報 1,366 例，其中確定病例 40 例，茲以確定病例分析如下：

(一) 性別

男性 30 例 (75.0%)，女性 10 例 (25.0%)，男女性比為 3.0：1。

(二) 年齡別

年齡分布以年長者居多，70 歲以上者有 19 例(占 47.50%)，65-69 歲者有 5 例(占 12.50%)，60-64 歲、50-54 歲、45-49 歲者各有 3 例(占 7.50%)。未滿 20 歲者仍與前一年相同，並未發現任何確定病例。

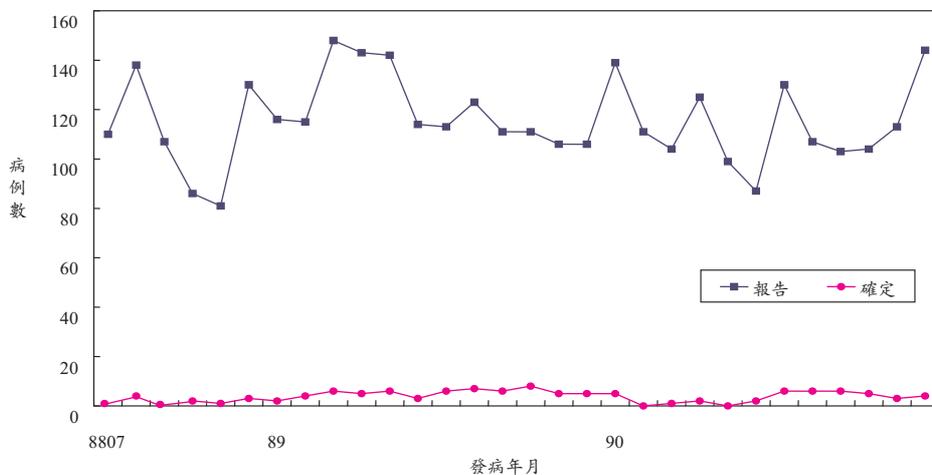
(三) 月份別

幾乎每個月均有病例發生，惟各月份之發生病例數未有明顯差異。

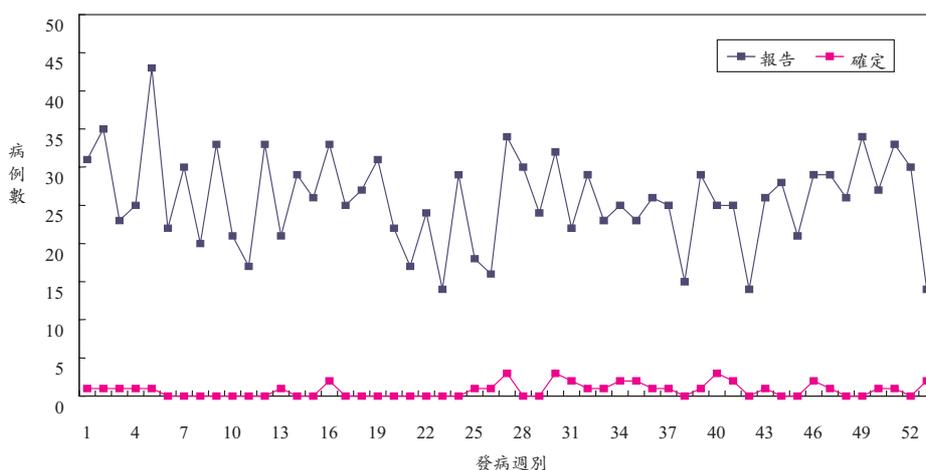
(四) 地區別

確定病例發生率，以花蓮縣為最高(每十萬人口發生率 2.55)，其次則為臺東縣(每十萬人口 1.22)，其餘縣市之每十萬人口發生率均低於 1。

確定病例數則以臺北縣及花蓮縣最多，均為 9 例。其餘有發現確定病例之縣市尚包括：臺北市 5 例，臺中縣及臺東縣各 3 例，高雄市、屏東縣、基隆市各 2 例，宜蘭縣、桃園縣、彰化縣、南投縣及臺南市均各只有 1 例。



圖五十一 臺灣地區民國八十八年至九十年退伍軍人病報告與確定病例趨勢



圖五十二 臺灣地區民國九十年退伍軍人病報告與確定病例趨勢

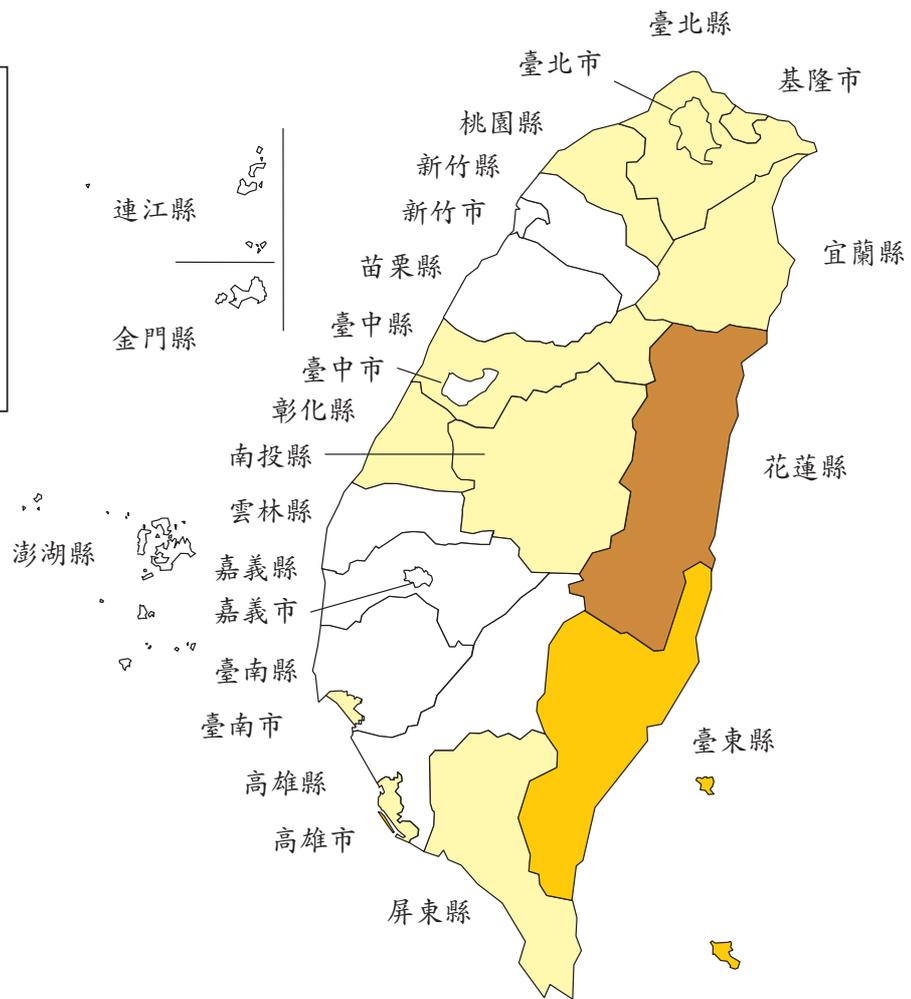
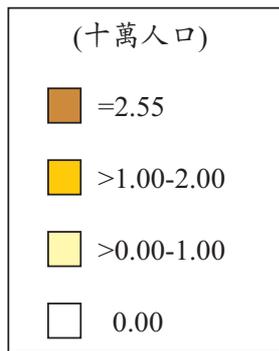
表二十二 臺灣地區民國八十八年至九十年退伍軍人病確定病例年齡分布

年齡	88年		89年		90年	
	確定個案數	(百分比)	確定個案數	(百分比)	確定個案數	(百分比)
<9	1	(25.00)				
10-19						
20-24			2	(3.17)	2	(5.00)
25-29	2	(50.00)	3	(4.76)	1	(2.50)
30-34						
35-39			5	(7.94)	2	(5.00)
40-44	2	(50.00)	1	(1.59)	1	(2.50)
45-49			5	(7.94)	3	(7.50)
50-54	1	(25.00)	1	(1.59)	3	(7.50)
55-59	1	(25.00)	6	(9.52)	1	(2.50)
60-64	2	(50.00)	8	(12.70)	3	(7.50)
65-69	4	(100.00)	8	(12.70)	5	(12.50)
70+	8	(200.00)	24	(38.10)	19	(47.50)
總計	21		63		40	

表二十三 臺灣地區民國八十八年至九十年退伍軍人病報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	285	4	2,640,625	0.151	232	2	2,643,893	0.076	218	5	2,640,137	0.189
高雄市	89	1	1,468,904	0.068	154	16	1,483,033	1.079	118	2	1,492,509	0.134
臺北縣	291	2	3,485,271	0.057	296	5	3,539,407	0.141	335	9	3,589,074	0.251
宜蘭縣	98	3	465,315	0.645	57	1	465,095	0.215	69	1	465,492	0.215
桃園縣	62	1	1,671,138	0.060	62	3	1,711,955	0.175	91	1	1,747,791	0.057
新竹縣	10	-	430,873	-	5	-	436,740	-	12	-	443,006	-
苗栗縣	21	-	559,832	-	13	1	559,754	0.179	10	-	560,172	-
臺中縣	100	1	1,474,493	0.068	51	2	1,487,858	0.134	64	3	1,498,290	0.200
彰化縣	80	1	1,303,553	0.077	69	-	1,308,086	-	26	1	1,312,263	0.076
南投縣	16	-	544,956	-	11	-	542,788	-	16	1	541,678	0.185
雲林縣	24	-	747,617	-	22	1	744,804	0.134	47	-	743,465	-
嘉義縣	23	2	564,198	0.354	33	1	562,484	0.178	29	-	562,835	-
臺南縣	80	1	1,101,997	0.091	71	3	1,105,705	0.271	42	-	1,107,542	-
高雄縣	58	2	1,228,712	0.163	100	15	1,232,530	1.217	52	-	1,235,832	-
屏東縣	22	1	909,777	0.110	46	6	908,302	0.661	44	2	908,477	0.220
臺東縣	52	-	248,869	-	56	4	246,556	1.622	30	3	244,962	1.225
花蓮縣	54	1	356,143	0.281	57	-	354,658	-	99	9	353,384	2.547
澎湖縣	3	-	89,239	-	4	-	89,254	-	5	-	90,882	-
基隆市	15	1	383,660	0.261	10	-	386,813	-	11	2	389,696	0.513
新竹市	21	-	359,101	-	17	-	365,198	-	10	-	370,867	-
臺中市	32	-	929,188	-	23	3	953,190	0.315	11	-	974,742	-
嘉義市	11	-	264,079	-	13	-	265,646	-	14	-	267,088	-
臺南市	54	-	724,946	-	42	-	731,355	-	12	1	737,749	0.136
金門縣	2	-	51,395	-	3	-	52,782	-	1	-	55,395	-
連江縣	-	-	6,608	-	1	-	6,646	-	-	-	7,792	-
總計	1,503	21	22,010,489	0.095	1,448	63	22,184,532	0.284	1,366	40	22,341,120	0.179

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖五十三 臺灣地區民國九十年退伍軍人病確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年登革熱監視報告

臺灣地區於民國 90 年共報告 1,121 例登革熱病例(每十萬人口報告病例數為 5.02)，為民國 89 年報告病例數 857 例的 1.3 倍。本年報告病例中經實驗室確認之確定病例共 270 例(每十萬人口確定病例數為 1.21)，為民國 89 年確定病例數 140 例的 1.9 倍。本年登革出血熱確定病例為 11 例，除 1 例為境外移入外，其餘 10 例本土感染地均為高雄市前鎮區，其中男性 7 例，女性 4 例；民國 89 年登革出血熱確定病例則為 1 例，且為境外移入。在 270 例登革熱確定病例中，境外移入 55 例，本土病例 215 例，茲以確定病例資料分析如下：

(一) 性別

境外移入 55 例中，男性 30 例(54.6%)，女性 25 例(45.5%)，男女性比為 1.2 : 1。本土感染 215 例中，男性 98 例(45.6%)，女性 117 例(54.4%)，男女性比為 0.84 : 1。

(二) 年齡別

境外移入 55 例中，0-9 歲 2 例(3.6%)，10-19 歲 3 例(5.5%)，20-29 歲 11 例(20.0%)，30-39 歲 10 例(18.2%)，40-49 歲 16 例(29.1%)，50-59 歲 7 例(12.7%)，60-69 歲 2 例(3.6%)，70 歲以上 4 例(7.3%)。

本土感染 215 例中，0-9 歲 10 例(4.7%)，10-19 歲 17 例(7.9%)，20-29 歲 26 例(12.1%)，30-39 歲 28 例(13.0%)，40-49 歲 49 例(22.8%)，50-59 歲 45 例(20.9%)，60-69 歲 32 例(14.9%)，70 歲以上 8 例(3.7%)。

(三) 月份別

境外移入 55 例病例之發生月份，分別為 1 月 2 例，2 月 2 例，3 月 2 例，5 月 3 例，6 月 4 例，7 月 15 例，8 月 11 例，9 月 3 例，10 月 5 例，11 月 3 例，12 月 3 例，2 例發病月份不詳。

本土病例 215 例之發生月份，分別為 6 月 1 例，7 月 4 例，8 月 3 例，9 月 8 例，10 月 71 例，11 月 85 例，12 月 43 例。

(四) 地區別

境外移入病例分布在 16 縣市，包括臺北縣 10 例，臺北市 8 例，高雄市 7 例，

彰化縣 4 例，高雄縣 4 例，臺中縣 4 例，臺南縣 4 例，臺中市 3 例，宜蘭縣 2 例，臺東縣 2 例，屏東縣 2 例，南投縣 1 例，臺南市 1 例，雲林縣 1 例，嘉義市 1 例，嘉義縣 1 例。

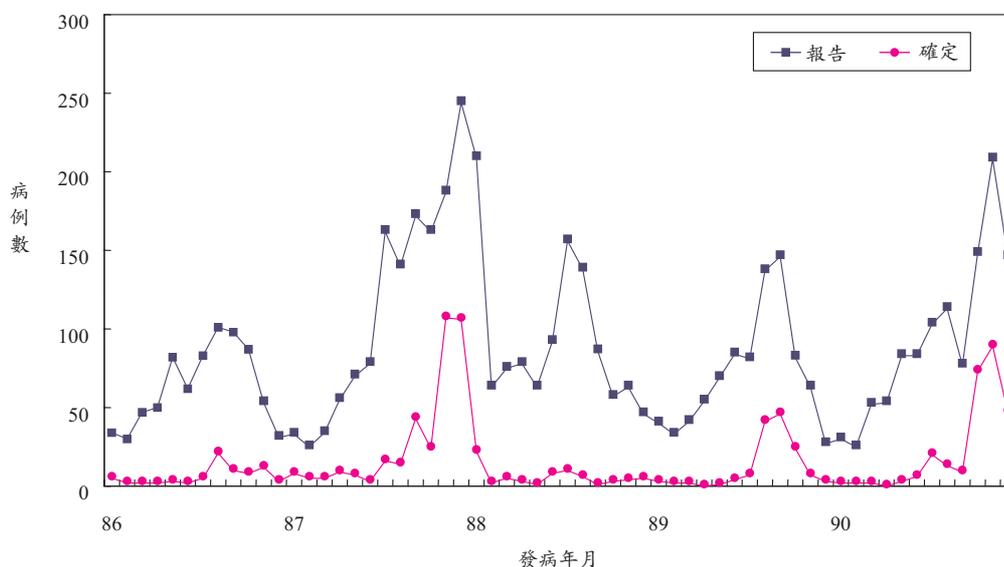
本土病例分布在 5 縣市，包括高雄市 197 例，高雄縣 10 例，臺北市 4 例，彰化縣 3 例，屏東縣 1 例。

(五) 病毒型別

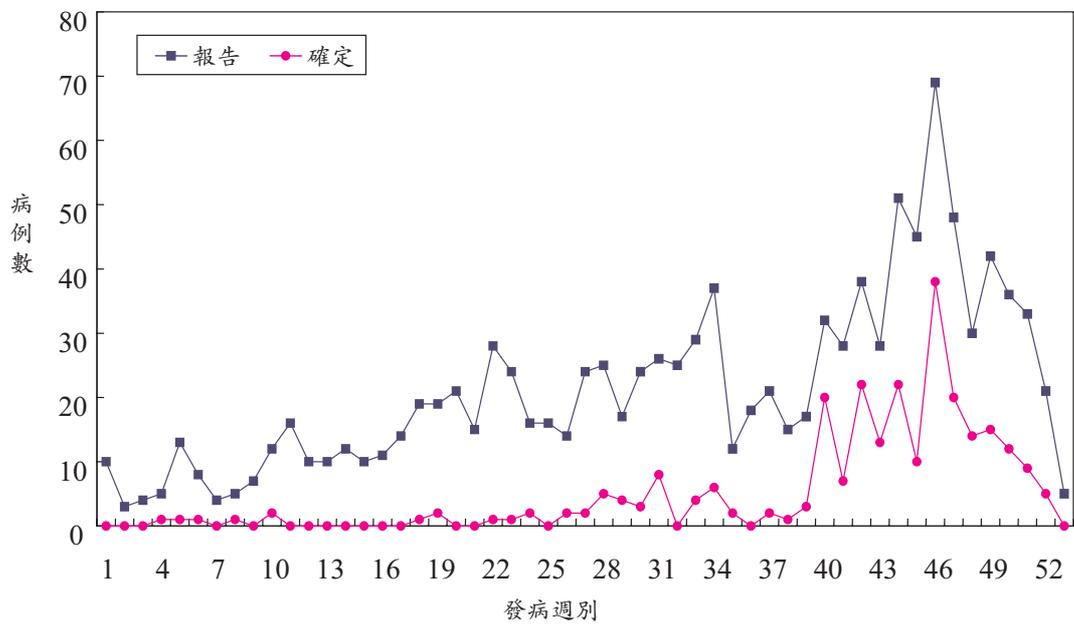
本土病例中，有 63 例分離出登革病毒第二型（患者居住地 60 例為高雄市，3 例為高雄縣）。

(六) 境外移入感染國別

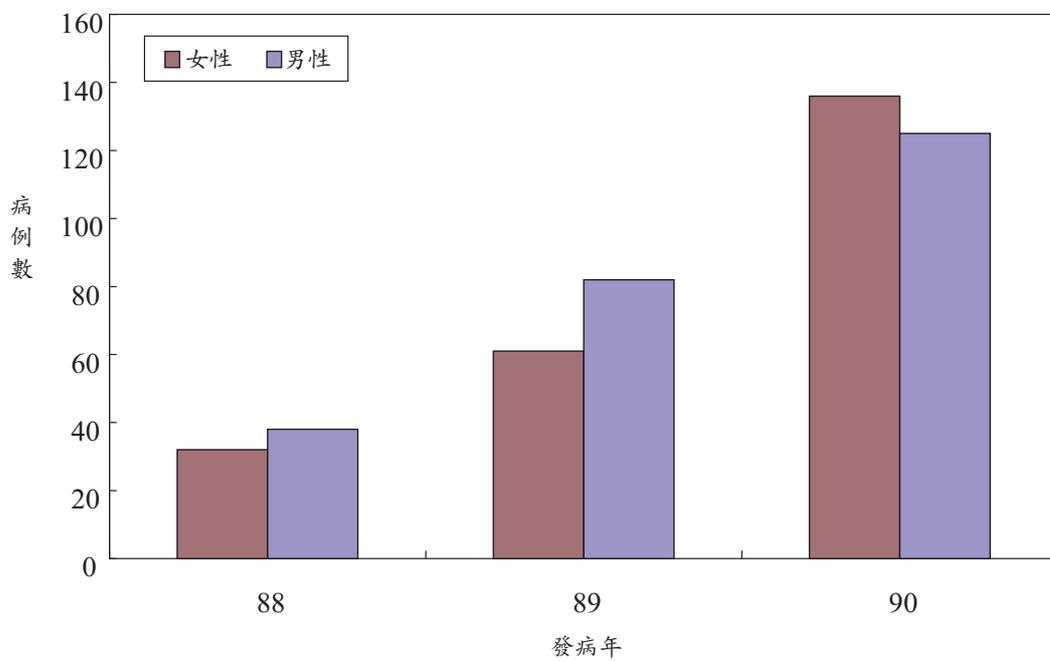
境外移入 55 例病例中，緬甸 12 例(21.8%)，泰國 12 例 (21.8%)，印尼 10 例(18.2%)，菲律賓 8 例(14.6%)，越南 4 例 (7.3%) 新加坡 2 例(3.6%)，柬埔寨 2 例 (3.6%)，厄瓜多爾 1 例(1.8%)，馬來西亞 1 例(1.8%)，孟加拉 1 例(1.8%)，尼泊爾 1 例(1.8%)，美屬薩摩亞洲 1 例(1.8%)，其病毒檢出型別詳如表二十二。



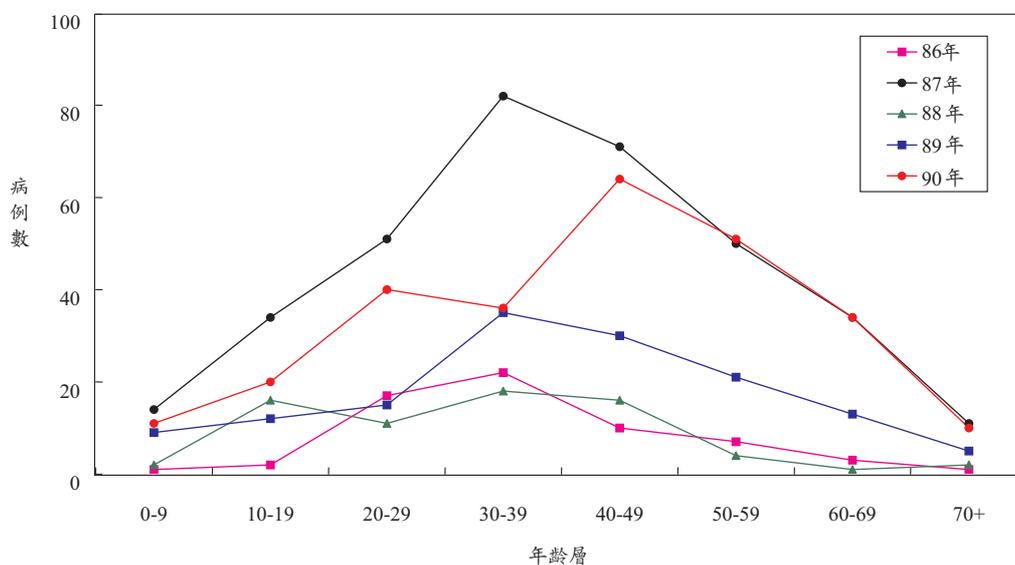
圖五十四 臺灣地區民國八十六年至九十年登革熱報告與確定病例趨勢



圖五十五 臺灣地區民國九十年登革熱報告與確定病例趨勢



圖五十六 臺灣地區民國八十八年至九十年登革熱確定病例性別分布



圖五十七 臺灣地區民國八十六年至九十年登革熱確定病例年齡分布

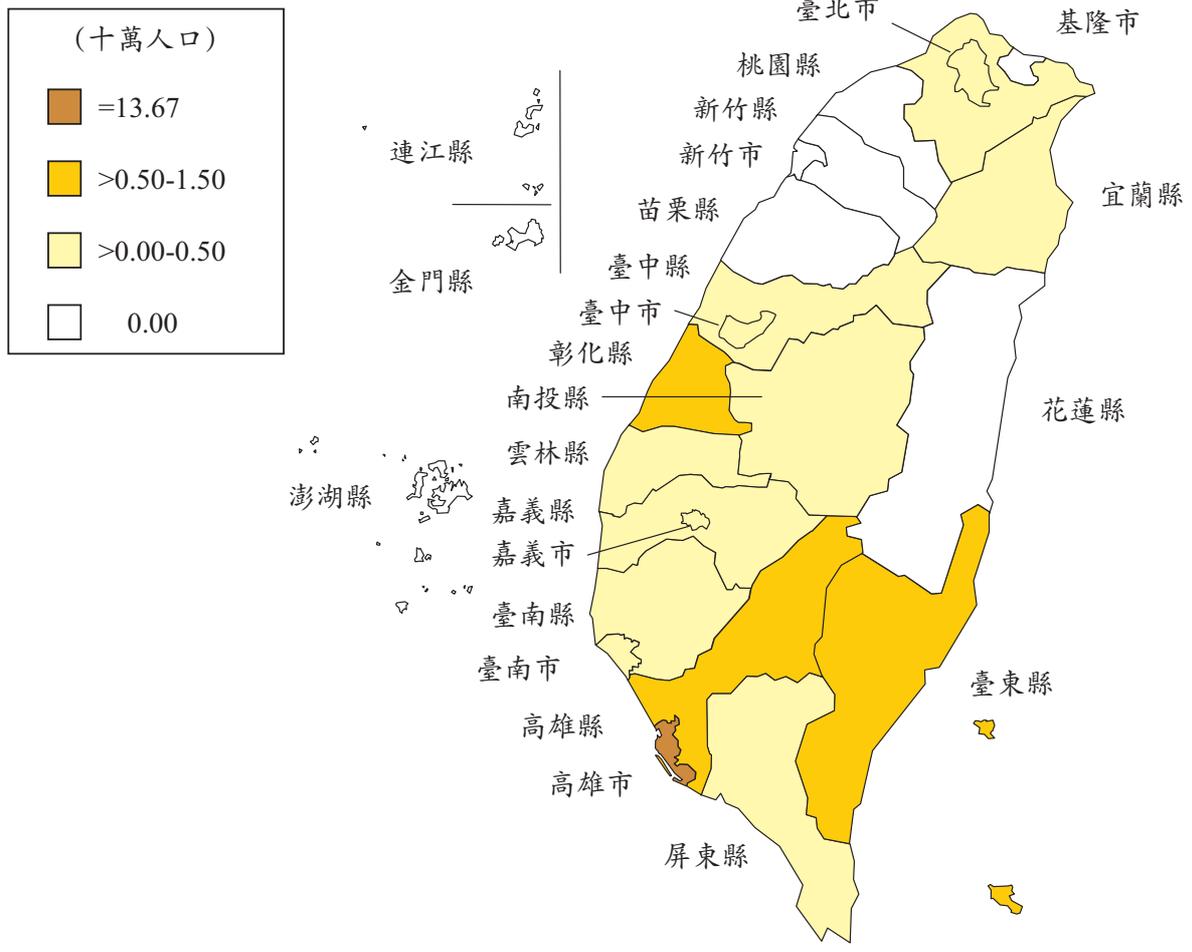
表二十四 臺灣地區民國九十年境外移入登革熱確定病例病毒型別

感染地	病毒型別				總計
	DEN-1	DEN-2	DEN-3	DEN-4	
中國大陸	1				1
尼泊爾	1				1
孟加拉			1		1
泰國	4				4
菲律賓	1	1	1		3
新加坡				1	1
緬甸	6				6
總計	13	1	2	1	17

表二十五 臺灣地區民國八十八年至九十年登革熱報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	125	6	2,640,625	0.227	65	5	2,643,893	0.189	92	12	2,640,137	0.455
高雄市	169	13	1,468,904	0.885	89	2	1,483,033	0.135	385	204	1,492,509	13.668
臺北縣	90	4	3,485,271	0.115	77	4	3,539,407	0.113	118	10	3,589,074	0.279
宜蘭縣	10	-	465,315	-	4	-	465,095	-	11	2	465,492	0.430
桃園縣	40	-	1,671,138	-	39	5	1,711,955	0.292	33	-	1,747,791	-
新竹縣	5	-	430,873	-	7	-	436,740	-	5	-	443,006	-
苗栗縣	6	-	559,832	-	5	1	559,754	0.179	7	-	560,172	-
臺中縣	17	1	1,474,493	0.068	16	-	1,487,858	-	29	4	1,498,290	0.267
彰化縣	46	2	1,303,553	0.153	51	2	1,308,086	0.153	56	7	1,312,263	0.533
南投縣	11	-	544,956	-	14	-	542,788	-	9	1	541,678	0.185
雲林縣	21	2	747,617	0.268	23	2	744,804	0.269	17	1	743,465	0.135
嘉義縣	37	-	564,198	-	25	1	562,484	0.178	17	1	562,835	0.178
臺南縣	107	5	1,101,997	0.454	56	-	1,105,705	-	60	4	1,107,542	0.361
高雄縣	212	28	1,228,712	2.279	93	2	1,232,530	0.162	105	14	1,235,832	1.133
屏東縣	53	2	909,777	0.220	77	4	908,302	0.440	71	3	908,477	0.330
臺東縣	4	-	356,143	-	2	-	354,658	-	7	2	244,962	0.816
花蓮縣	4	-	248,869	-	-	-	246,556	-	3	-	353,384	-
澎湖縣	5	-	89,239	-	4	-	89,254	-	3	-	90,882	-
基隆市	5	-	383,660	-	3	1	386,813	0.259	3	-	389,696	-
新竹市	4	-	359,101	-	5	-	365,198	-	2	-	370,867	-
臺中市	17	-	929,188	-	9	1	953,190	0.105	12	3	974,742	0.308
嘉義市	7	1	264,079	0.379	3	-	265,646	-	6	1	267,088	0.374
臺南市	126	6	724,946	0.828	189	110	731,355	15.041	67	1	737,749	0.136
金門縣	3	-	51,395	-	1	-	52,782	-	3	-	55,395	-
連江縣	1	-	6,608	-	-	-	6,646	-	-	-	7,792	-
總計	1125	70	22,010,489	0.318	857	140	22,184,532	0.631	1121	270	22,341,120	1.209

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖五十八 臺灣地區民國九十年登革熱確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年 腸病毒感染併發重症監視報告

九十年臺灣地區腸病毒感染併發重症個案共通報 618 例，確定病例 393 例，死亡病例 58 例，茲以確定病例分析如下：

(一) 性別

男性 235 例(59.8%)，女性 158 例(40.2%)，男女性之性比例為 1.49。

(二) 年齡別

病例之年齡分布主要集中在 4 歲以下，小於 6 個月 43 例(10.9%)，7-12 個月 66 例(16.8%)，1-3 歲 231 例(58.8%)，4-6 歲 46 例，7-22 歲 7 例；而死亡之 58 例中，小於 6 個月者 15 例(25.9%)，7-12 個月者 10 例(17.2%)，1-3 歲者 28 例(48.3%)，5 歲者 2 例，另有 6、7、16 歲各 1 例。

(三) 月份別

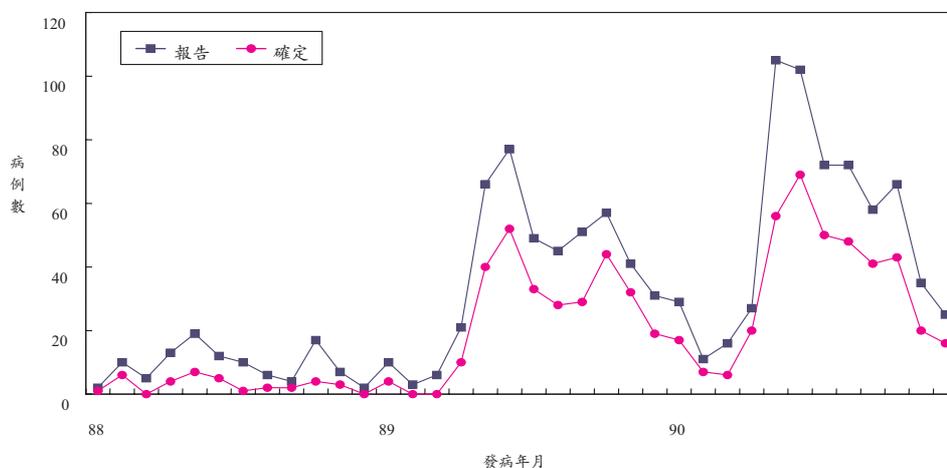
病例數最多之月份為 5 月至 7 月(各月病例數分別為 56 例、69 例及 50 例)，其次是 8 月至 10 月(48 例、41 例及 43 例)。

(四) 地區別

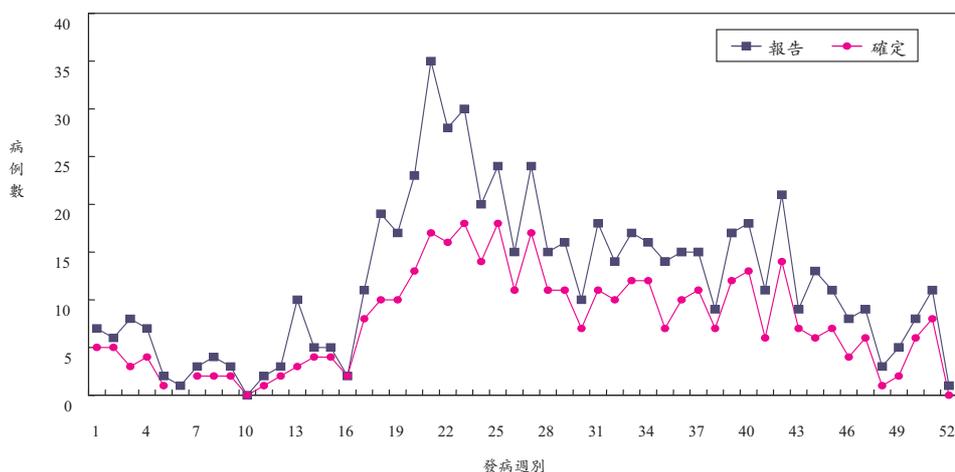
確定病例數以臺北縣(57 例)，嘉義縣(32 例)，臺中縣(28 例)，高雄市(26 例)及臺南縣(25 例)較多；確定病例發生率則以嘉義縣(每十萬人口 5.69 例)，嘉義市(每十萬人口 3.74 例)，宜蘭縣(每十萬人口 3.01 例)，臺南市(每十萬人口 2.71 例)及雲林縣(每十萬人口 2.69 例)較高。

(五) 病毒分離

分離出之病毒以 EV71 為主，有 187 例，Pan-EV 亦有 29 例，其他如 CA16(2 例)、Echo4(9 例)、Echo6(5 例)亦有零星出現。



圖五十九 臺灣地區民國八十八至九十年腸病毒感染併發重症報告與確定病例趨勢



圖六十 臺灣地區民國九十年腸病毒感染併發重症報告與確定病例趨勢

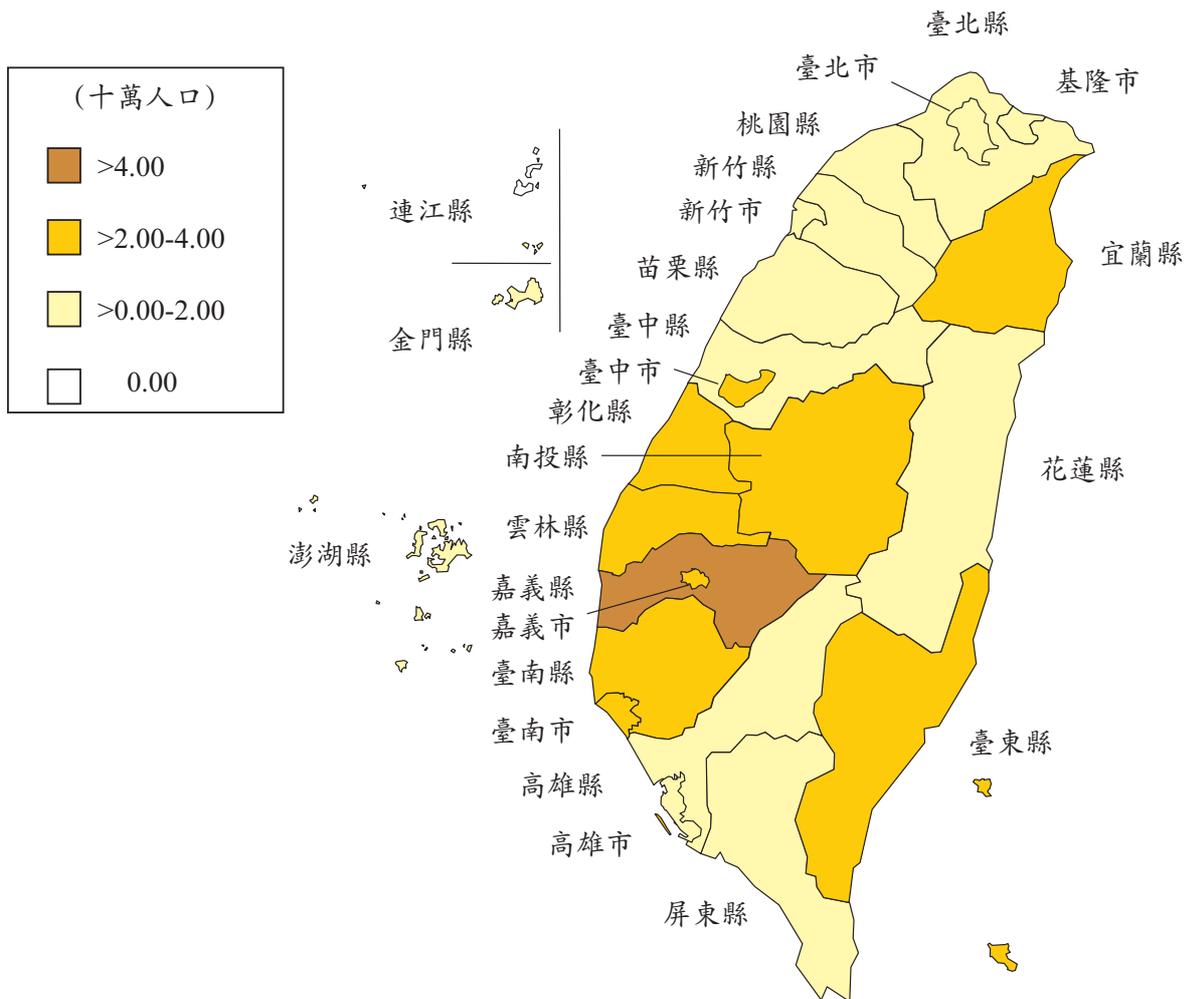
表二十六 臺灣地區民國八十八年至九十年腸病毒感染併發重症確定個案年齡分布

	88年		89年		90年	
	確定個案數	(百分比)	確定個案數	(百分比)	確定個案數	(百分比)
>=0, <7m	21	(60.00)	45	(15.46)	43	(10.94)
>=7m, <1歲	4	(11.43)	40	(13.75)	66	(16.79)
>=1, <4歲	8	(22.86)	170	(58.42)	231	(58.78)
>=4, <7歲	1	(2.86)	31	(10.65)	46	(11.70)
>=7, <16歲	1	(2.86)	5	(1.72)	5	(1.27)
>=16歲	0	(0.00)	0	(0.00)	2	(0.51)
年齡不詳	0	(0.00)	0	(0.00)	0	(0.00)
總計	35	(100.00)	291	(100.00)	393	(100.00)

表二十七 臺灣地區民國八十八年至九十年腸病毒感染併發重症報告與確定病例發生率

縣市別	八十八年				八十九年				九十年			
	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中人口數	確定病例 發生率
臺北市	11	3	2,640,625	0.114	23	15	2,643,893	0.567	37	21	2,640,137	0.795
高雄市	3	2	1,468,904	0.136	40	23	1,483,033	1.551	44	26	1,492,509	1.742
臺北縣	6	3	3,485,271	0.086	57	46	3,539,407	1.300	81	57	3,589,074	1.588
宜蘭縣	2	-	465,315	-	6	1	465,095	0.215	17	14	465,492	3.008
桃園縣	7	3	1,671,138	0.180	28	20	1,711,955	1.168	34	23	1,747,791	1.316
新竹縣	1	-	430,873	-	3	2	436,740	0.458	6	4	443,006	0.903
苗栗縣	2	1	559,832	0.179	7	3	559,754	0.536	6	3	560,172	0.536
臺中縣	12	3	1,474,493	0.203	18	14	1,487,858	0.941	43	28	1,498,290	1.869
彰化縣	7	1	1,303,553	0.077	31	27	1,308,086	2.064	32	22	1,312,263	1.676
南投縣	4	1	544,956	0.184	7	3	542,788	0.553	16	12	541,678	2.215
雲林縣	2	-	747,617	-	12	7	744,804	0.940	33	20	743,465	2.690
嘉義縣	10	3	564,198	0.532	17	7	562,484	1.244	43	32	562,835	5.686
臺南縣	13	7	1,101,997	0.635	66	47	1,105,705	4.251	42	25	1,107,542	2.257
高雄縣	8	2	1,228,712	0.163	43	29	1,232,530	2.353	34	21	1,235,832	1.699
屏東縣	4	2	909,777	0.220	17	5	908,302	0.550	25	12	908,477	1.321
臺東縣	1	-	248,869	-	2	2	246,556	0.811	6	5	244,962	2.041
花蓮縣	1	-	356,143	-	6	4	354,658	1.128	9	7	353,384	1.981
澎湖縣	1	-	89,239	-	5	1	89,254	1.120	12	1	90,882	1.100
基隆市	-	-	383,660	-	3	2	386,813	0.517	5	4	389,696	1.026
新竹市	-	-	359,101	-	6	2	365,198	0.548	2	2	370,867	0.539
臺中市	1	1	929,188	0.108	11	7	953,190	0.734	38	23	974,742	2.360
嘉義市	3	-	264,079	-	4	1	265,046	0.376	15	10	267,088	3.744
臺南市	7	2	724,946	0.276	40	19	731,355	2.598	36	20	737,749	2.711
金門縣	1	1	51,395	1.946	5	4	52,782	7.578	2	1	55,395	1.805
連江縣	-	-	6,608	-	-	-	6,646	-	-	-	7,792	-
總計	107	35	22,010,489	0.159	457	291	22,184,532	1.312	618	393	22,341,120	1.759

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖六十一 臺灣地區民國九十年腸病毒感染併發重症確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年瘧疾監視報告

本年度經實驗室確定病例共 29 例，均為境外移入病例，每百萬人口確定病例數為 1.3，為民國八十九年 42 例的 0.7 倍，茲就確定病例資料分析如下：

(一) 性別

男性 21 例（佔 72.4%），女性 8 例（佔 27.6%）。

(二) 年齡別

年齡分布 50-54 歲居多，佔 6 例，20-24 歲 3 例，25-29 歲 4 例，30-34 歲 4 例，35-39 歲 3 例，40-44 歲 2 例，45-49 歲 2 例，55-59 歲 1 例，60-64 歲 2 例，70 歲 2 例。

(三) 月份別

多集中於 6-8 月旅遊旺季，合計 10 例，佔全年總數 34.48%，為旅遊醫學疾病的特點之一。

(四) 地區別

臺北市 8 例居多，臺北縣 6 例，新竹縣、高雄市、高雄縣各 2 例，彰化縣、臺中縣各 3 例，其餘桃園縣、嘉義市、臺東縣各 1 例。

(五) 感染原蟲種類

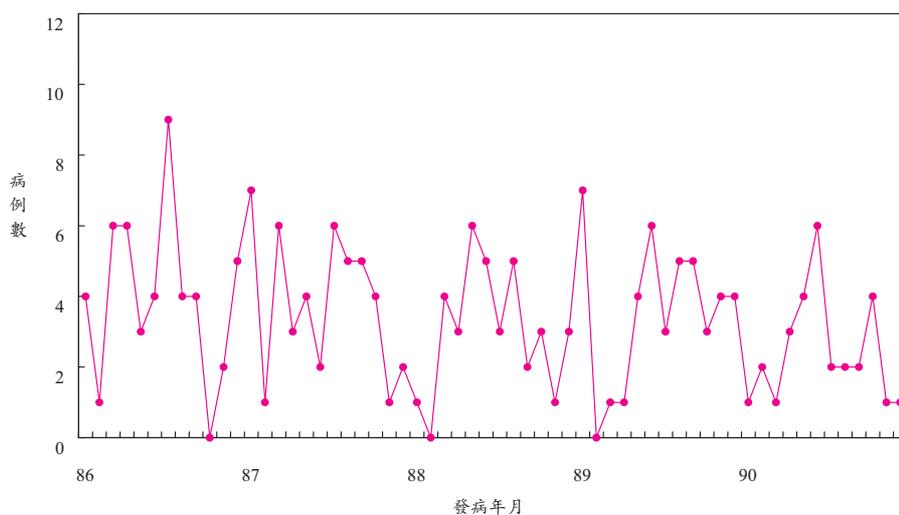
間日瘧患者 13 例，熱帶瘧患者 13 例，三日瘧 1 例。間日瘧及熱帶瘧 2 例。

(六) 發病至發現時間

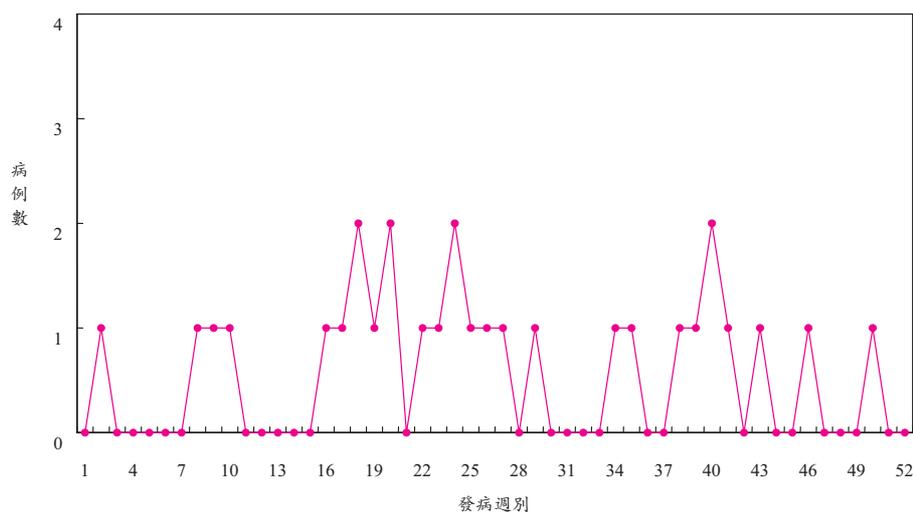
平均而言，發病至發現後通報所需天數為 9 天。其中又以 3 天為眾數，一週內發現者佔 69%，二週內發現者佔 21%，仍有 3% 是在發病一個月以上才就醫發現，天數最長者為 86 天。

(七) 境外移入來源

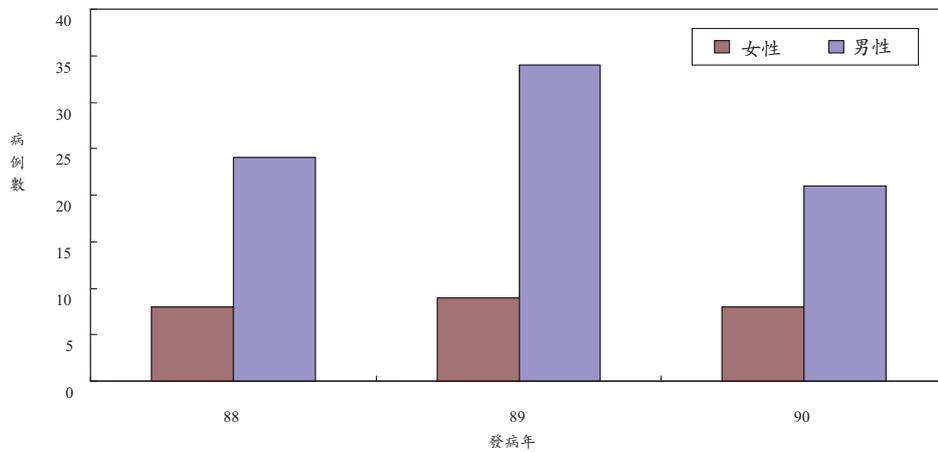
以亞洲地區 20 例 (佔 69.0%) 居多，感染地來源為緬甸 5 例，印尼 7 例，印度 4 例，泰國、中國各 2 例。非洲地區 8 例，其中奈及利亞 4 例，馬達加斯加、馬拉威、象牙海岸、迦納各 1 例。大洋洲地區新幾內亞 1 例。



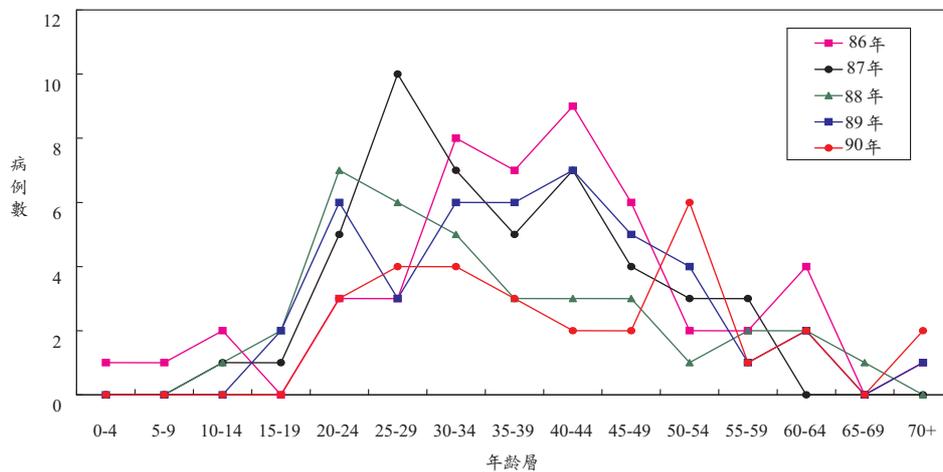
圖六十二 臺灣地區民國八十六年至九十年瘧疾確定病例趨勢



圖六十三 臺灣地區民國九十年瘧疾確定病例趨勢



圖六十四 臺灣地區民國八十八年至九十年瘧疾確定病例性別分布



圖六十五 臺灣地區民國八十六年至九十年瘧疾確定病例年齡分布

表二十八 民國九十年各縣市按月別報告瘧疾病例數統計－居住地

縣市別	月 份												合 計
	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	
臺中縣						1			1			1	3
臺北市		1		1	2		2	1			1		8
臺北縣				1	1	2				2			6
臺東縣						1							1
桃園縣									1				1
高雄市	1	1											2
高雄縣				1						1			2
新竹縣			1					1					2
嘉義市					1								1
彰化縣						2				1			3
總 計	1	2	1	3	4	6	2	2	2	4	1	1	29

表二十九 瘧患感染原蟲類別及死亡率統計表

原蟲類別	P.v	P.f	P.m	P.v+P.f
病例數	13	13	1	2
百分比	45%	45%	3%	7%
死亡人數	0	0	0	0

註 1：P.v 為間日瘧；P.f.為熱帶瘧；P.m.為三日瘧

表三十 民國九十年境外移入瘧疾病患感染地（國別）統計表

瘧原蟲類別		2001 年									
		P.v		P.f		P.m		Mix		合計	
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
亞 洲	緬甸	2		1				2		3	2
	菲律賓									0	0
	泰國	1		1						1	1
	印尼	2	3	1	1					3	4
	印度	4								4	0
	中國大陸	1	1							1	1
合計		7	7	3	1	0	0	2	0	12	8
非 洲	奈及利亞			4						4	0
	馬達加斯加			1						1	0
	馬拉威			1						1	0
	象牙海岸			1						1	0
	迦納			1						1	0
合計		0	0	8	0	0	0	0	0	8	0
大洋洲	新幾內亞									1	
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
總計		7	7	11	1	0	0	2	0	21	8

註：P.v.為間日瘧；P.f.為熱帶瘧；P.m.為三日瘧

表三十一 民國九十年瘧疾病例發病至確定日所需天數統計表

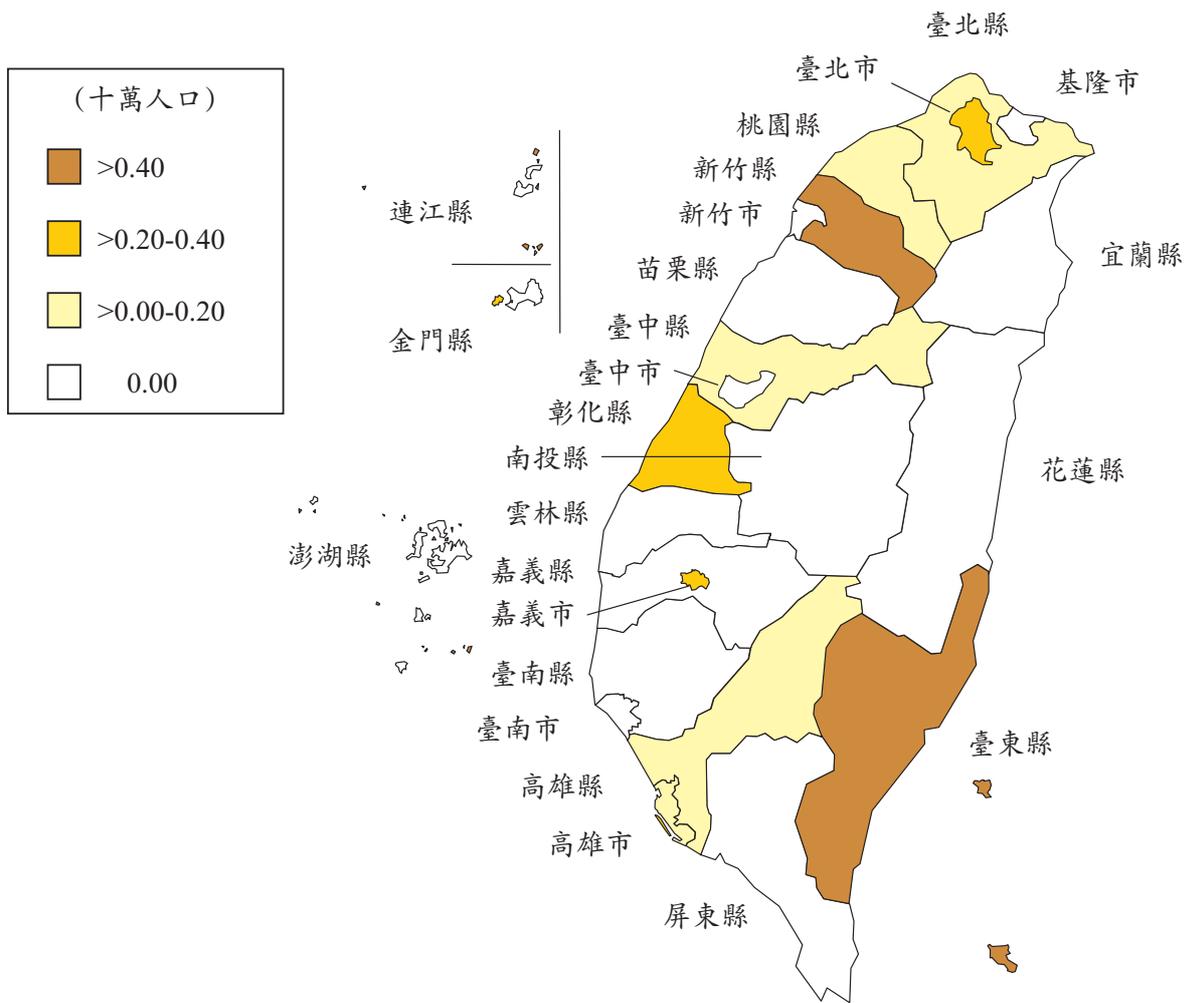
發病至確定 所需天數	病例數	百分比	週數	病例數	百分比
0	5	17	1	20	69
1	2	7			
2	1	3			
3	4	14			
4	1	3			
5	2	7			
6	3	10			
7	2	7			
8	2	7	2	6	21
9	3	10			
10	1	3			
15	1	3	3	1	3
30	1	3	5	1	3
86	1	3	13	1	3
總計	29	100	平均 9<天>		

平均天數：〔天數*病例數〕加總後/總病例數

表三十二 臺灣地區民國八十八年至九十年瘧疾報告與確定病例發生率

區別	縣市別	八十八年				八十九年				九十年				
		報告 病例數	確定 病例數	年中 人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中 人口數	確定病例 發生率	報告 病例數	確定 病例數	年中 人口數	確定病例 發生率	
北區	宜蘭縣	-	-	465,315	-	1	1	465,095	0.215	-	-	465,492	-	
	基隆市	-	-	383,660	-	4	4	386,813	1.034	-	-	389,696	-	
	臺北市	7	7	3,485,271	0.201	5	5	3,539,407	0.141	6	6	3,589,074	0.167	
	臺北市	5	5	2,640,625	0.189	8	8	2,643,893	0.303	8	8	2,640,137	0.303	
	桃園縣	5	5	1,671,138	0.299	5	4	1,711,955	0.234	1	1	1,747,791	0.057	
	新竹縣	1	1	430,873	0.232	4	3	436,740	0.687	2	2	443,006	0.451	
	新竹市	1	1	359,101	0.278	1	1	365,198	0.274	-	-	370,867	-	
	金門縣	-	-	51,395	-	-	-	52,782	-	-	-	55,395	-	
	連江縣	-	-	6,608	-	-	-	6,646	-	-	-	7,792	-	
	小計	19	19	9,493,986	0.200	28	26	9,608,529	0.271	17	17	9,709,250	0.175	
	中區	苗栗縣	1	1	559,832	0.179	-	-	559,754	-	-	-	560,172	-
		臺中縣	1	1	1,474,493	0.068	-	-	1,487,858	-	3	3	1,498,290	0.200
		臺中市	1	1	929,188	0.108	-	-	953,190	-	-	-	974,742	-
彰化縣		2	2	1,303,553	0.153	3	3	1,308,086	0.229	3	3	1,312,263	0.229	
南投縣		2	2	544,956	0.367	2	2	542,788	0.368	-	-	541,678	-	
雲林縣		-	-	747,617	-	2	2	744,804	0.269	-	-	743,465	-	
小計		7	7	5,559,639	0.126	7	7	5,596,480	0.125	6	6	5,630,610	0.107	
南區		嘉義縣	1	1	564,198	0.177	1	1	562,484	0.178	-	-	562,835	-
		嘉義市	1	1	264,079	0.379	-	-	265,646	-	1	1	267,088	0.374
		臺南縣	-	-	1,101,997	-	1	1	1,105,705	0.090	-	-	1,107,542	-
	臺南市	-	-	724,946	-	2	2	731,355	0.273	-	-	737,749	-	
	高雄縣	1	1	1,228,712	0.081	3	3	1,232,530	0.243	2	2	1,235,832	0.162	
	高雄市	2	2	1,468,904	0.136	-	-	1,483,033	-	2	2	1,492,509	0.134	
	屏東縣	1	1	909,777	0.110	-	-	908,302	-	-	-	908,477	-	
	澎湖縣	-	-	89,239	-	-	-	89,254	-	-	-	90,882	-	
	小計	6	6	6,351,852	0.094	7	7	6,378,309	0.110	5	5	6,402,914	0.078	
	東區	花蓮縣	4	4	248,869	1.607	3	3	246,556	1.217	-	-	353,384	-
		臺東縣	-	-	356,143	-	-	-	354,658	-	1	1	244,962	0.408
小計		4	4	605,012	0.661	3	3	601,214	0.499	1	1	598,346	0.167	
總計		36	36	22,010,489	0.164	45	43	22,184,532	0.194	29	29	22,341,120	0.130	

註：確定病例發生率為每十萬人口發生率



圖六十六 臺灣地區民國九十年瘧疾確定病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年 後天免疫缺乏症候群監視報告

臺灣地區自民國 73 至 90 年 12 月止，共發現 3,933 例人類免疫缺乏病毒抗體陽性者（本國籍 3,615 例，外國籍 318 例），其中發病數 1,213 例（本國籍 1,186 例，外國籍 27 例）。

民國 90 年共報告診斷 684 例人類免疫缺乏病毒抗體陽性者（本國籍 651 例，外國籍 33 例），其中發病數 146 例（本國籍 142 例，外國籍 4 例）。以下均以本國籍資料分析。

（一）存活情形

90 年感染者中死亡有 54 例（8.3%），離境 2 例（0.3%），餘 595 例存活（91.4%）；發病者中死亡 49 例（34.5%），93 例存活（65.5%）。

（二）性別

90 年男性感染者 625 例（96.0%），女性感染者 26 例（4.0%），男女性別比例 24.0：1；男性發病數 129 例（90.8%），女性發病數 13 例（9.2%）。

（三）年齡別

90 年人類免疫缺乏病毒抗體陽性者，年齡分布主要在 20-29 歲，此年齡層共有 239 例（36.7%），次為 30-39 歲 223 例（34.3%）其他各年齡層分布為：0-9 歲 1 例，10-19 歲 26 例，40-49 歲 84 例，50-59 歲 50 例，60-69 歲 17 例，70-79 歲 9 例，大於 80 歲 1 例，資料不詳者 1 例。

（四）月份別

每月都有陽性病例，並無特定好發月份或季節。

（五）危險因素

主要為同性戀 265 例（40.7%），次為異性戀 258 例（39.6%），雙性戀 58 例（8.9%），靜脈毒癮者 2 例（0.3%），危險因素不詳者 68 例（10.4%）。

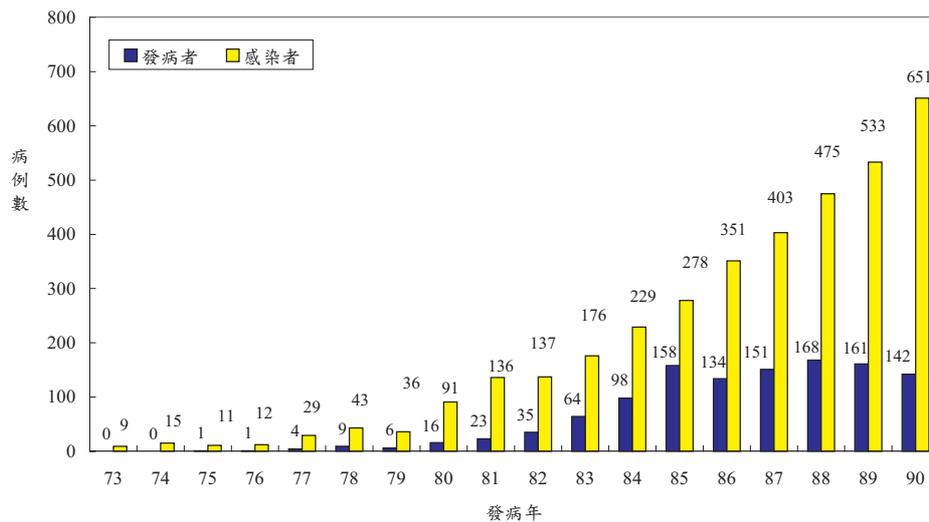
(六) 職業別

感染者以無業 122 例(18.7%)佔最多數，其他職業分布為：商 101 例(15.5%)，服務業 96 例(14.7%)，工 84 例(12.9%)，學生 44 例(6.8%)，專門技術類 40 例(6.1%)，軍 31 例(4.8%)，家管 3 例(0.5%)，餘如附表。

(七) 居住地區別

感染地區以臺北市 167 例(25.7%)最多，次為臺北縣 139 例(21.4%)，其他依序發現病例數最多的縣市分別為臺中市 51 例(7.8%)，高雄市 48 例(7.4%)，桃園縣 42 例(6.9%)；未發現 HIV 感染者之縣市為金門縣及連江縣。

臺北市以每十萬人口發生率 6.33 居冠，臺中市 5.23，臺北縣 3.89 分居二、三位，緊接為高雄市 3.22，臺南市 3.12。

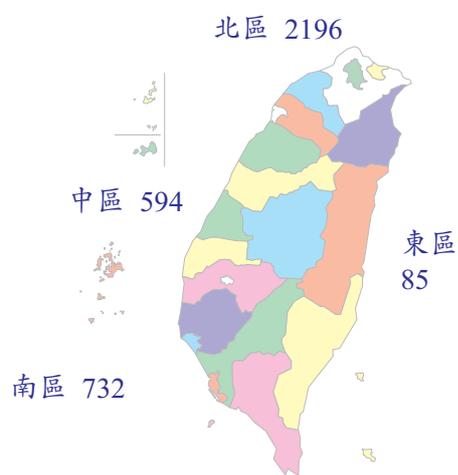


圖六十七 臺灣地區民國七十三年至九十年感染人類免疫缺乏病毒者趨勢(本國籍)

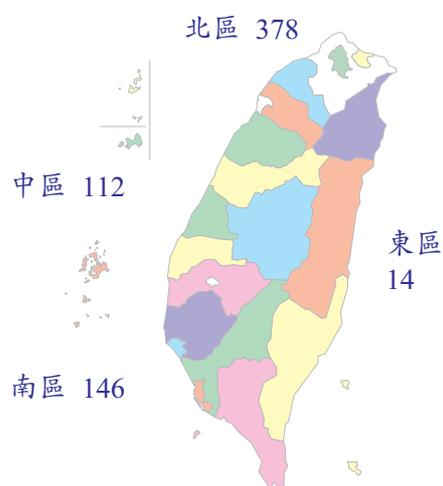
表三十三 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒者存情形統計表

存活情形	感染者數※	百分比	發病數	百分比
存活	595	91.4	93	65.5
死亡	54	8.3	49	34.5
離境	2	0.3	0	0.0
總計	651	100.0	142	100.0

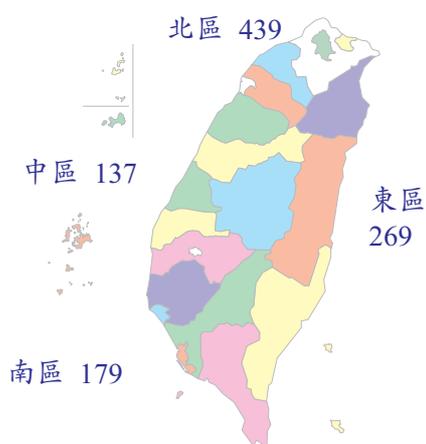
※含發病數



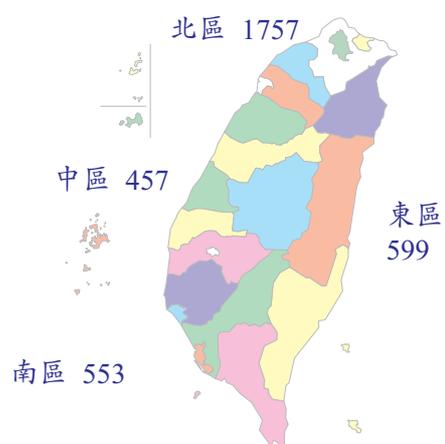
感染人類免疫缺乏病毒者分布



新感染人類免疫缺乏病毒者分布



感染人類免疫缺乏病毒死亡者分布



感染人類免疫缺乏病毒存活者分布

圖六十八 臺灣地區民國七十三年至九十年感染人類免疫缺乏病毒病例地理分布

表三十四 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒者性別統計表

性別	感染者數※	百分比	發病數	百分比
男	625	96.0	129	90.8
女	26	4.0	13	9.2
總計	651	100.0	142	100.0

※含發病數

表三十五 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒者年齡別統計表

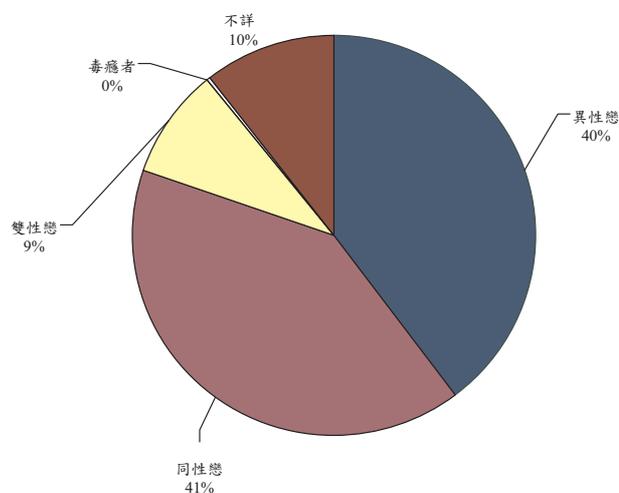
感染時的年齡	感染者數※	百分比	發病數	百分比
0-9	1	0.2	0	0.0
10-19	26	4.0	0	0.0
20-29	239	36.7	4	2.8
30-39	223	34.3	26	18.3
40-49	84	12.9	58	40.8
50-59	50	7.7	24	16.9
60-69	17	2.6	19	13.4
70-79	9	1.4	8	5.6
80以上	1	0.2	3	2.1
不詳	1	0.2	0	0.0
總計	651	100.0	142	100.0

※含發病數

表三十六 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒者危險因子統計表

危險因素	感染者數※	百分比	發病數	百分比
異性戀	258	39.6	75	52.8
同性戀	265	40.7	35	24.6
雙性戀	58	8.9	25	17.6
毒癮者	2	0.3	1	0.7
不詳	68	10.4	6	4.2
總計	651	100.0	142	100.0

※含發病數



圖六十九 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒危險因

表三十七 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒者依職業別統計表

職業別	感染者數※1	百分比	發病數	百分比
公	13	2.0	3	2.1
軍※2	31	4.8	1	0.7
商	101	15.5	15	10.6
工	84	12.9	32	22.5
專門技術類※3	40	6.1	8	5.6
農	2	0.3	3	2.1
漁	3	0.5	2	1.4
運輸業	6	0.9	1	0.7
服務業	96	14.7	23	16.2
學生 4	44	6.8	2	1.4
家管	3	0.5	2	1.4
無業	122	18.7	33	23.2
其他	69	10.6	9	6.3
資料不詳	37	5.7	8	5.6
總計	651	100.0	142	100.0

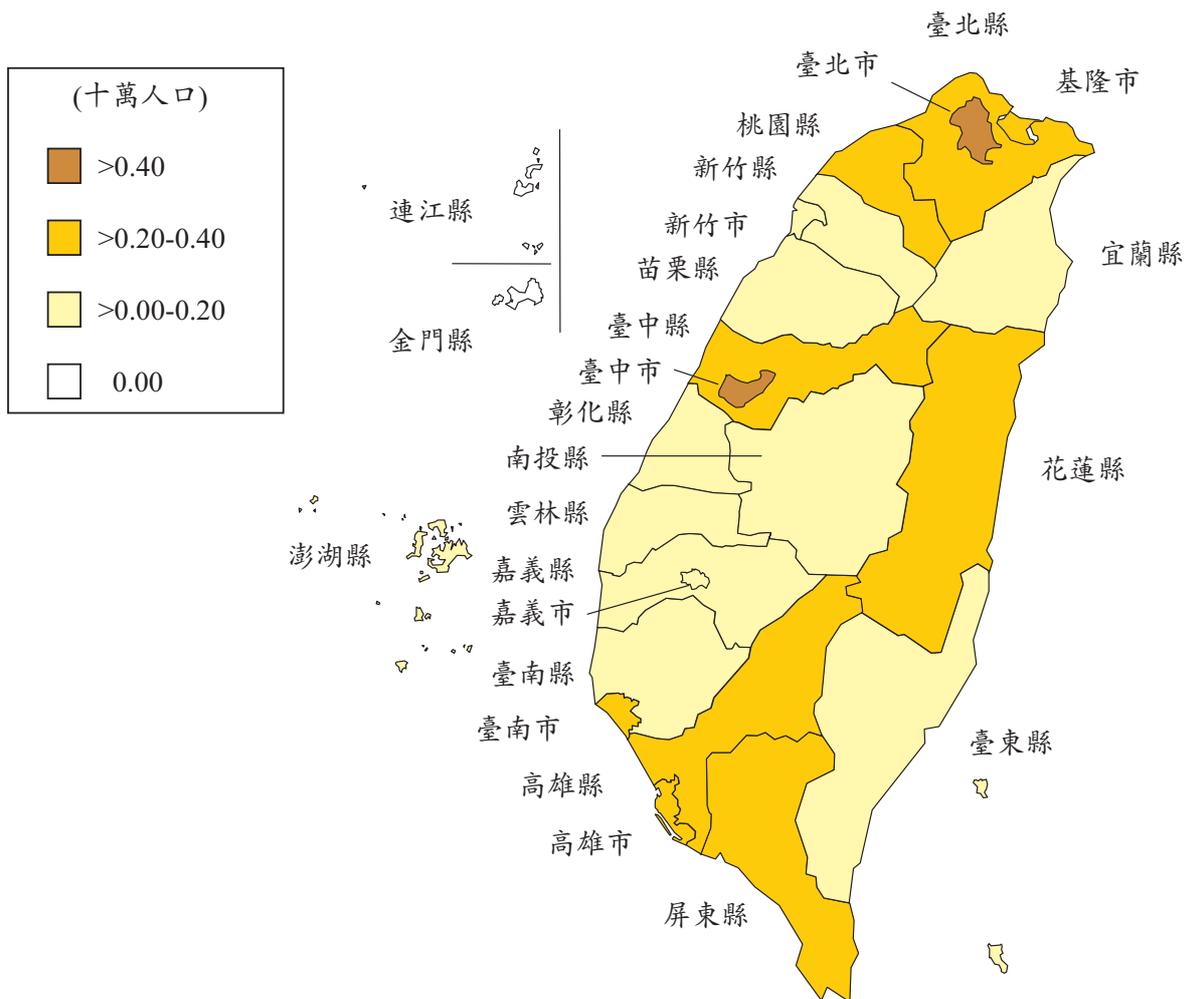
※1：含發病數

※2：含義務役軍人

※3：包括教師、科學家、建築師、工程師、律師、記者、醫療工作者、會計、作家、音樂工作者、藝術工作者、宗教工作者、表演人員等

表三十八 臺灣地區九十年感染人類免疫缺乏病毒者居住地區別統計表

居住地區	感染者數※	百分比	發病數	百分比	人口數	發生率 (十萬人口)
臺北市	167	25.7	23	16.2	2,640,137	6.33
高雄市	48	7.4	10	7.0	1,492,509	3.22
基隆市	8	1.2	1	0.7	389,696	2.05
新竹市	7	1.1	0	0.0	370,867	1.89
臺中市	51	7.8	11	7.7	974,742	5.23
臺南市	23	3.5	6	4.2	737,749	3.12
嘉義市	4	0.6	1	0.7	267,088	1.50
臺北縣	139	21.4	25	17.6	3,589,074	3.87
桃園縣	42	6.5	12	8.5	1,747,791	2.40
新竹縣	6	0.9	0	0.0	443,006	1.35
宜蘭縣	9	1.4	3	2.1	465,492	1.93
苗栗縣	7	1.1	1	0.7	560,172	1.25
臺中縣	31	4.8	8	5.6	1,498,290	2.07
彰化縣	20	3.1	4	2.8	1,312,263	1.52
南投縣	2	0.3	2	1.4	541,678	0.37
雲林縣	1	0.2	0	0.0	743,465	0.13
嘉義縣	8	1.2	4	2.8	562,835	1.42
臺南縣	18	2.8	14	9.9	1,107,542	1.63
高雄縣	25	3.8	9	6.3	1,235,832	2.02
屏東縣	19	2.9	5	3.5	908,477	2.09
澎湖縣	1	0.2	0	0.0	90,882	1.10
花蓮縣	10	1.5	3	2.1	353,384	2.83
臺東縣	4	0.6	0	0.0	244,962	1.63
金門縣	0	0.0	0	0.0	55,395	0.00
連江縣	0	0.0	0	0.0	7,792	0.00
不詳	1	0.2	0			
總計	651	100.0	142	100.0	22,341,120	2.91



圖七十 臺灣地區民國九十年感染人類免疫缺乏病毒病例發生率地理分布

臺灣地區民國九十年結核病監視報告

臺灣地區於民國 90 年共完成登記 17,211 例結核病（每十萬人口報告病例數為 77.04），為民國 89 年完成登記 15,767 例 1.1 倍。本年報告病例中確定病例 14,486 例（每十萬人口確定病例數為 64.84），為民國 89 年確定病例數 13,910 例（每十萬人口確定病例數 62.70）的 1.0 倍。茲以確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 10,046 例（69.3%），女性 4,440 例（30.7%），男性結核病人數約為女性的 2.3 倍；男性之結核病發生率為每十萬人口 87.99 人，女性為 40.64 人，男女比例約為 2.2:1。

（二）年齡別

病例數及十萬人口發生率均隨年齡增加而明顯上升。0-14 歲 139 例，15-24 歲 918 例，25-34 歲 1,279 例，35-44 歲 1,568 例，45-54 歲 1,860 例，55-64 歲 2,020 例，65 歲以上 6,702 例，65 歲以上病例佔總病例數 46.3%。

（三）月份別

各月份病例數以十一月 1,910 例最多，一月 1,070 例最少。

（四）地區別

在縣市差異上，結核病發生率東部較西部高，南部較北部高，省轄市則普遍較低。各縣市之發生率，以花蓮縣每十萬人口 126.21 例居冠，臺東縣每十萬人口 123.28 例，屏東縣每十萬人口 98.85 例，分居二、三位；連江縣最低，每十萬人口 25.67 例。

（五）侵犯器官別

14,486 例確定病例中，11,557 例為肺內結核，2,093 例為肺外結核，836 例為合併肺內肺外結核。

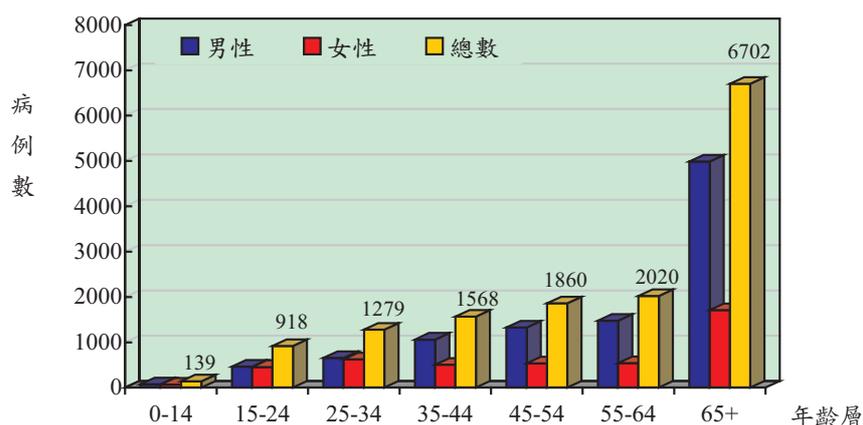
(六) 死亡

民國 90 年臺灣地區結核病死亡 1,299 例，每十萬人口死亡率 5.81，佔總死亡人數 1.03%。男性死亡 1,005 例，女性死亡 294 例，男女性比為 3.4:1。每十萬人死亡率男性 8.80，女性 2.69。

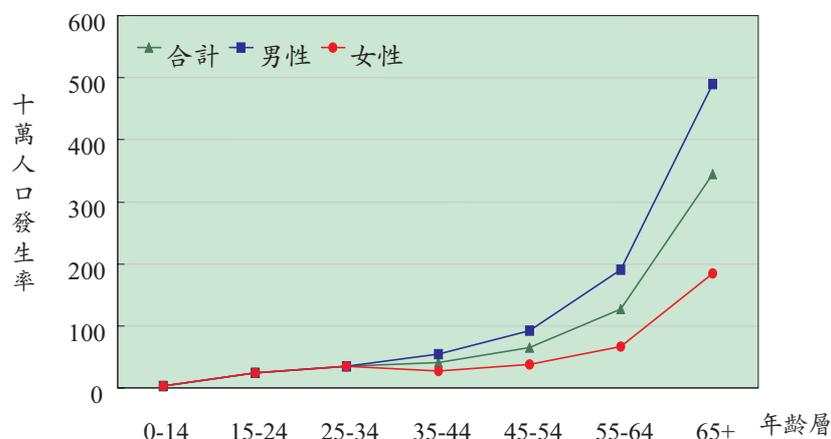
依年齡層分析，死亡率隨年齡增加而增高。未滿 15 歲人口因結核病而死亡者僅 3 例；在全部死於結核病的 1,299 例中，有 77.3%(1,004 例)屬 65 歲以上的老年人。

各縣市的結核病死亡率以臺東縣最高，達每十萬人口 21.23 例，其次為花蓮縣與澎湖縣。整體分布上有東部較西部高、南部較北部高，及省轄市普遍較低之趨勢。

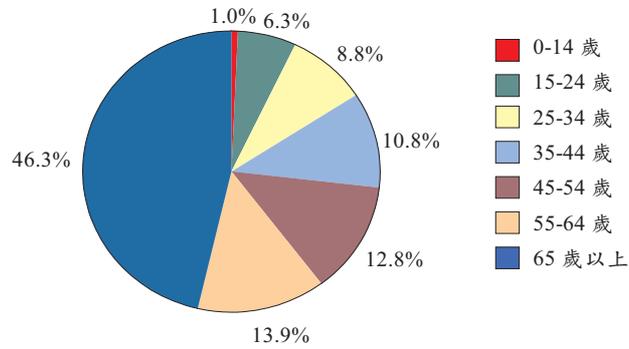
民國 36 年時，臺灣地區結核病死亡率為每十萬人口 294.44 例，死亡人數 18,533 例，佔總死亡 16.2%。54 年間，結核病死亡率下降了 98.0%之多。



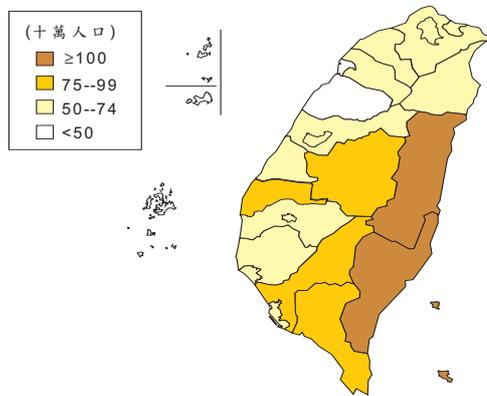
圖七十一 臺灣地區民國九十年結核病發生數



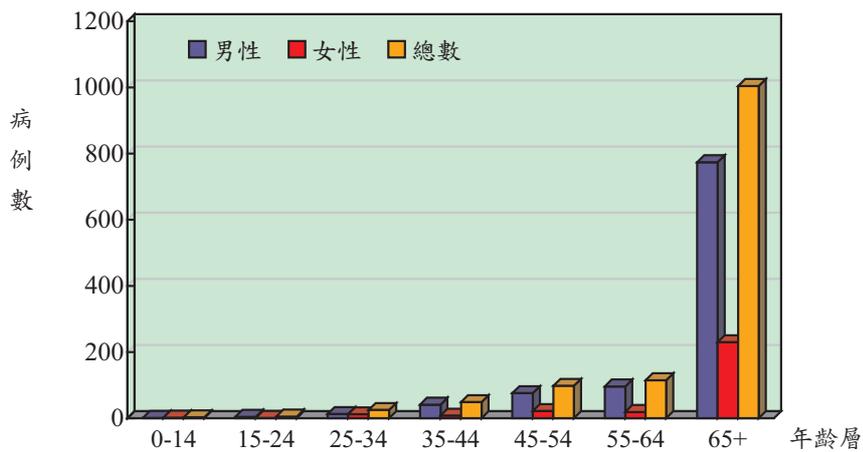
圖七十二 臺灣地區民國九十年結核病發生率



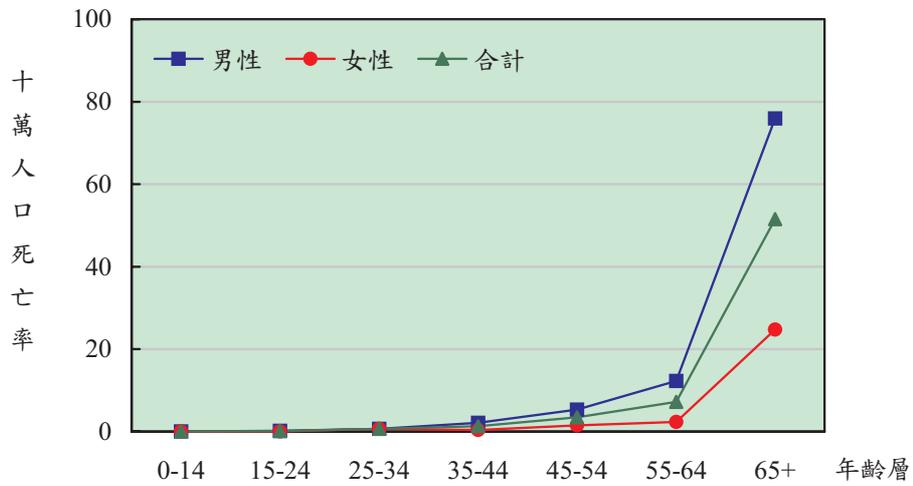
圖七十三 臺灣地區民國九十年結核病發生年齡分布



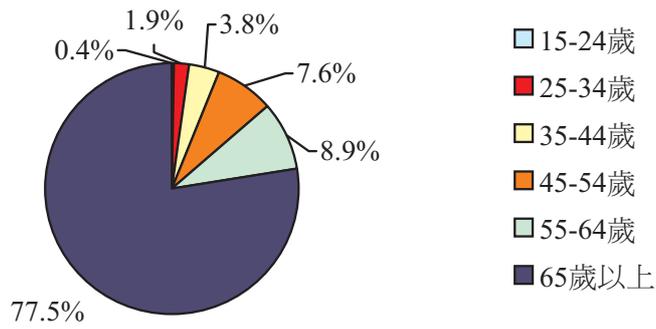
圖七十四 臺灣地區民國九十年結核病發生率地理分布



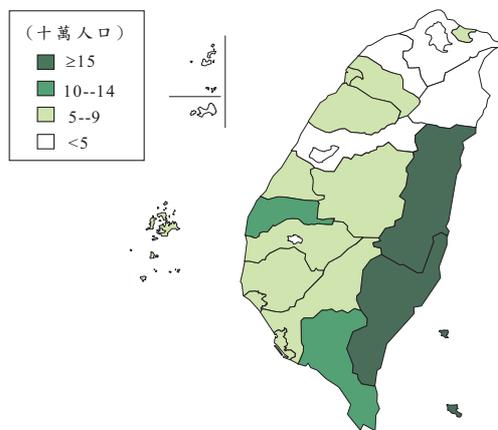
圖七十五 臺灣地區民國九十年結核病死亡數



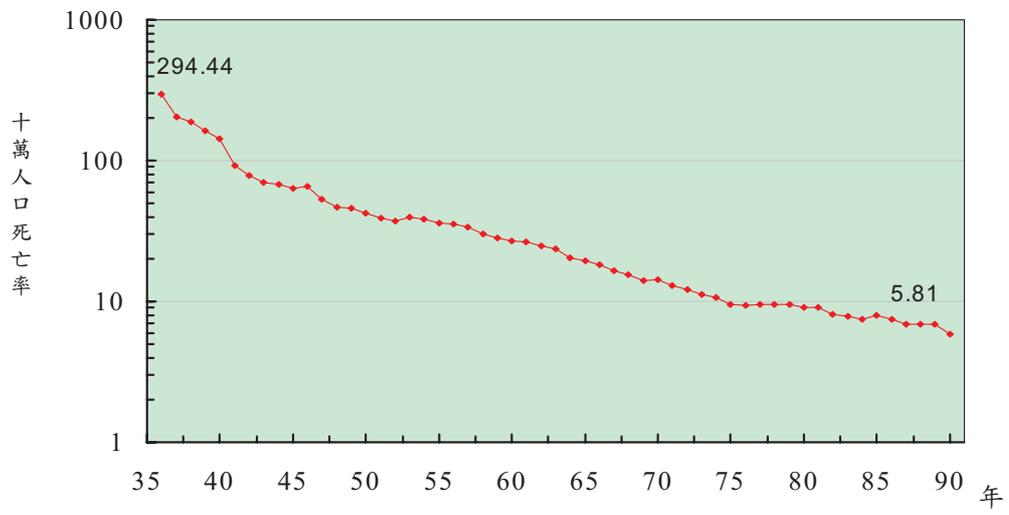
圖七十六 臺灣地區民國九十年結核病死亡率



圖七十七 臺灣地區民國九十年結核病死亡年齡分布



圖七十八 臺灣地區民國九十年結核病死亡率地理分布



圖七十九 臺灣地區歷年結核病死亡率

附 錄

附錄一

資料提供單位一覽表

行政院衛生署疾病管制局
行政院衛生署婦幼衛生研究所
樂生療養院
臺北市政府衛生局
高雄市政府衛生局
基隆市衛生局
新竹市衛生局
臺中市衛生局
嘉義市衛生局
臺南市衛生局
臺北縣衛生局
宜蘭縣衛生局
桃園縣衛生局
新竹縣衛生局
苗栗縣衛生局
臺中縣衛生局
彰化縣衛生局
南投縣衛生局
雲林縣衛生局
嘉義縣衛生局
臺南縣衛生局
高雄縣衛生局
屏東縣衛生局
臺東縣衛生局
花蓮縣衛生局
澎湖縣衛生局
金門縣衛生局
連江縣衛生局
臺北市慢性病防治院
高雄市慢性病防治院

附錄二

臺灣地區法定傳染病及其法令依據

類別	疾病名稱	通報時限	強制隔離	法令依據註
第一類	霍亂、鼠疫、黃熱病、狂犬病、伊波拉病毒出血熱	1小時內	是	1
第二類	流行性斑疹傷寒、白喉、流行性腦脊髓膜炎、傷寒、副傷寒、炭疽病、小兒麻痺症、桿菌性痢疾、阿米巴性痢疾、開放性肺結核	24小時內	是	1
第三類(甲種)	登革熱、登革出血熱/登革休克症候群、瘧疾、急性病毒性A型肝炎、腸道出血性大腸桿菌感染症、腸病毒感染併發重症	24小時內	否	1
	流行性感冒併發重症	24小時內	否	5
第三類(乙種)	結核病(除開放性肺結核外)、日本腦炎、癩病、德國麻疹、先天性德國麻疹症候群、百日咳、猩紅熱、破傷風、恙蟲病、急性病毒性肝炎(除A型外)、腮腺炎、水痘、退伍軍人病、侵襲性b型嗜血桿菌感染症、梅毒、淋病、流行性感冒	一週內	否	1
其他	HIV感染、愛滋病	24小時內	是	2
	急性無力肢體麻痺	24小時內	否	3
	肉毒桿菌中毒	無	無	4

註：1.傳染病防治法88年6月23日公佈

2.後天免疫缺乏症候群防治條例79年12月17日修正公佈

3.行政院衛生署83年1月26日衛署防字第83004564號函

4.行政院衛生署77年6月21日衛署防字第742051號函

5.行政院衛生署89年1月18日衛署疾管疫字第89000616號函

附錄三

傳染病個案(含疑似病例)報告單

請保護病人隱私權

電腦編號																
(年別碼)								(局碼)								

醫院資料	醫院/診所									院所代碼							電話		
	診斷醫師				院所地址	縣	鄉鎮	街	段	號	市	市區	路	巷					

一、疾病簡單通報表

疾病資料	<input type="checkbox"/> 水痘(052)	<input type="checkbox"/> 腮腺炎(072)						
患者姓名/病歷號碼	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	出生日	年	月	日		
居住地區	發病日	年	月	日	診斷日	年	月	日
縣	鄉鎮							
市	市區							

二、疾病(非上表所列)詳細通報表

1 患者資料	患者姓名	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	出生日期	年	月	日	身分證字號															
	國籍	<input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 其他	居留身分:	<input type="checkbox"/> 外勞 <input type="checkbox"/> 外藉人士 <input type="checkbox"/> 大陸人士 <input type="checkbox"/> 外藉新娘	電話	公	宅	婚姻狀況	<input type="checkbox"/> 未婚 <input type="checkbox"/> 已婚 <input type="checkbox"/> 喪偶 <input type="checkbox"/> 離婚														
2 病歷與日期	居住地址	縣	鄉鎮	村	街	段	弄	樓	職業														
	病歷號碼	發病日期	年	月	日	診斷日期	年	月	日														
3 疾病資料	主要症狀																						
	住院情況	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 轉院	轉至	院所	檢體採檢	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 否	死亡日期	年	月	日													
4 備註	報告日期	年	月	日	衛生局收到日	年	月	日	疾病管制局收到日	年	月	日											
	第一類傳染病	<input type="checkbox"/> 霍亂(001) <input type="checkbox"/> 鼠疫(020) <input type="checkbox"/> 黃熱病(060) <input type="checkbox"/> 狂犬病(071) <input type="checkbox"/> 伊波拉病毒出血熱(0788)																					
3 疾病資料	第二類傳染病	<input type="checkbox"/> 癩疾(084) <input type="checkbox"/> 流感重症(487a) <input type="checkbox"/> 腸道出血性大腸桿菌感染症(0080) <input type="checkbox"/> 結核病 <input type="checkbox"/> 結核病(除開放性肺結核外)(011) <input type="checkbox"/> 結核性腦膜炎(0130) <input type="checkbox"/> 其他結核病(012) <input type="checkbox"/> 猩紅熱(0341) <input type="checkbox"/> 癩病(030) <input type="checkbox"/> 破傷風(037) <input type="checkbox"/> 百日咳(033) <input type="checkbox"/> 新生兒破傷風(7713) <input type="checkbox"/> 侵襲性b型嗜血桿菌感染症(3200) <input type="checkbox"/> 退伍軍人病(4828) <input type="checkbox"/> 梅毒(090) <input type="checkbox"/> 淋病(098) <input type="checkbox"/> 登革熱(061) <input type="checkbox"/> 麻疹(055) <input type="checkbox"/> 登革出血熱/登革休克症候群(0654) <input type="checkbox"/> 腸病毒感染併發重症(0749) <input type="checkbox"/> 急性病毒性肝炎 <input type="checkbox"/> A型(0701) <input type="checkbox"/> B型(0703)																					
	第三類傳染病	<input type="checkbox"/> C型(0705) <input type="checkbox"/> D型(070d) <input type="checkbox"/> E型(070e) <input type="checkbox"/> 未定型(070x) <input type="checkbox"/> 日本腦炎(0620) <input type="checkbox"/> 德國麻疹(056) <input type="checkbox"/> 先天德國麻疹症候群(7710) <input type="checkbox"/> 恙蟲病(0812) <input type="checkbox"/> 其他(0000) <input type="checkbox"/> HIV感染(044) <input type="checkbox"/> 後天免疫缺乏症候群(042) <input type="checkbox"/> 肉毒桿菌中毒(0051) <input type="checkbox"/> 庫賈氏病(0461) <input type="checkbox"/> 鉤端螺旋體(100) <input type="checkbox"/> 萊姆病(1048) <input type="checkbox"/> 類鼻疽(025)																					
1.肺結核:(1)驗痰: <input type="checkbox"/> 陰性 <input type="checkbox"/> 陽性 <input type="checkbox"/> 未驗。(2)胸部X光檢查結果代號 <input type="checkbox"/> (1~6); 另 HIV/AIDS 請註明感染危險因子																							
2.自行檢驗結果:																							

一式二聯：第一聯：衛生局留存

※傳染病突發流行或屬重要之傳染病(紅、藍色印刷者)，請先打電話或傳真通知當地衛生局，並填寄此報告單。紅色者需立即通報；藍色者為24小時內通報；黑色者為一週內通報。

以下為衛生單位填寫

承辦(代填)人		科(課)長	
簽章		簽章	

附錄四

中華民國九十年日曆對照資料表

※ 週、月報日期計算表

	一月							二月							三月								
	日	一	二	三	四	五		六	日	一	二	三	四		五	六	日	一	二	三	四	五	六
第1週		1	2	3	4	5	6	第5週	28	29	30	31	1	2	3	第9週	25	26	27	28	1	2	3
第2週	7	8	9	10	11	12	13	第6週	4	5	6	7	8	9	10	第10週	4	5	6	7	8	9	10
第3週	14	15	16	17	18	19	20	第7週	11	12	13	14	15	16	17	第11週	11	12	13	14	15	16	17
第4週	21	22	23	24	25	26	27	第8週	18	19	20	21	22	23	24	第12週	18	19	20	21	22	23	24
	28	29	30	31					25	26	27	28				第13週	25	26	27	28	29	30	31

	四月							五月							六月								
	日	一	二	三	四	五		六	日	一	二	三	四		五	六	日	一	二	三	四	五	六
第14週	1	2	3	4	5	6	7	第18週	29	30	1	2	3	4	5							4	5
第15週	8	9	10	11	12	13	14	第19週	6	7	8	9	10	11	12	第23週	3	4	5	6	7	8	9
第16週	15	16	17	18	19	20	21	第20週	13	14	15	16	17	18	19	第24週	10	11	12	13	14	15	16
第17週	22	23	24	25	26	27	28	第21週	20	21	22	23	24	25	26	第25週	17	18	19	20	21	22	23
	29	30						第22週	27	28	29	30	31	1	2	第26週	24	25	26	27	28	29	30

	七月							八月							九月								
	日	一	二	三	四	五		六	日	一	二	三	四		五	六	日	一	二	三	四	五	六
第27週	1	2	3	4	5	6	7	第31週	29	30	31	1	2	3	4								4
第28週	8	9	10	11	12	13	14	第32週	5	6	7	8	9	10	11	第36週	2	3	4	5	6	7	8
第29週	15	16	17	18	19	20	21	第33週	12	13	14	15	16	17	18	第37週	9	10	11	12	13	14	15
第30週	22	23	24	25	26	27	28	第34週	19	20	21	22	23	24	25	第38週	16	17	18	19	20	21	22
	29	30	31					第35週	26	27	28	29	30	31	1	第39週	23	24	25	26	27	28	29
																	30						

	十月							十一月							十二月								
	日	一	二	三	四	五		六	日	一	二	三	四		五	六	日	一	二	三	四	五	六
第40週	30	1	2	3	4	5	6	第44週	28	29	30	31	1	2	3								4
第41週	7	8	9	10	11	12	13	第45週	4	5	6	7	8	9	10	第49週	2	3	4	5	6	7	8
第42週	14	15	16	17	18	19	20	第46週	11	12	13	14	15	16	17	第50週	9	10	11	12	13	14	15
第43週	21	22	23	24	25	26	27	第47週	18	19	20	21	22	23	24	第51週	16	17	18	19	20	21	22
	28	29	30	31				第48週	25	26	27	28	29	30	1	第52週	23	24	25	26	27	28	29
																第53週	30	31					