

傳染病統計 暨監視年報

中華民國 107 年

Statistics of Communicable Diseases and Surveillance Report

年刊

中華民國 108 年 11 月

衛生福利部疾病管制署 編

主 編：周志浩

協同編輯：莊人祥、羅一鈞、鄧如秀、劉定萍

楊靖慧、黃彥芳、陳昶勳、曾淑慧

李淑英、何麗莉

執行編輯：李思瑤、陳嘉綾

衛生福利部疾病管制署 出版

目 錄

目 錄.....	I
說 明.....	III
壹、綜合統計圖表.....	1
表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計—地區別	2
表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率統計—年齡別	12
表三 一〇七年法定傳染病確定病例統計—月份別	18
表四 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率統計—性別	21
表五 一〇七年法定傳染病確定病例統計—年份別	24
表六 一〇七年法定傳染病診斷日至報告日之通報時效分析—地區別	27
表七 一〇七年法定傳染病報告日至衛生局收到日之通報時效分析—地區別	28
表八 一〇七年法定傳染病衛生局收到日至疾管署收到日之通報時效分析—地區 別.....	29
表九 各縣（市）各項疫苗接種完成率統計	30
圖一 一〇七年與過去三年法定傳染病確定病例比較分析圖	34
貳、特定監視系統報告.....	39
院內感染監視通報系統	40
學校傳染病監視通報系統	46
病毒性感染症合約實驗室監視	53
檢疫體系監視	58
病媒蚊監視	61
症狀通報系統	65
即時疫情監視及預警系統	72
健保資料常規監測	76
肺炎及流感死亡監測	78

參、特定疾病監視報告	81
麻疹	82
百日咳	85
流行性腦脊髓膜炎	88
日本腦炎	91
急性病毒性 A 型肝炎	94
急性病毒性 B 型肝炎	97
急性病毒性 C 型肝炎	100
恙蟲病	103
退伍軍人病	106
登革熱	109
腸病毒感染併發重症	113
瘧疾	116
桿菌性痢疾	119
流感併發重症	122
梅毒	129
淋病	132
人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群	135
結核病	141
肆、附錄	153
附錄一 法定傳染病名稱中英文對照表	154
附錄二 法定傳染病法令依據	156
附錄三 法定及新興傳染病個案（含疑似病例）報告單	158
附錄四 一〇七年日曆對照資料表	161
致謝	162

說 明

一、本年報包括我國臺、澎、金、馬地區。

二、本年報之範圍包括應報告之法定傳染病^(註1)及其他相關傳染病，資料來源為由醫療院所及醫師於傳染病個案通報系統逕行通報，或以郵寄/傳真方式傳送「法定及新興傳染病個案（含疑似病例）報告單」^(註2)至所屬地方衛生主管機關，再由其代為完成網路通報作業。

三、相關名詞界定：

- (一) 法定傳染病：依據「傳染病防治法」第三條規定應報告之傳染病。
- (二) 報告病例：醫師於診治病患時，發現傳染病或疑似傳染病病患，並以「法定及新興傳染病個案（含疑似病例）報告單」通報之病例統計。
- (三) 確定病例：對大多數法定傳染病而言，報告病例經本署或經核可機構診斷或檢驗陽性者判為確定病例，但部分疾病之研判係依據臨床條件及流行病學條件，亦有少部分疾病需經專家委員審查後研判，各疾病之研判定義詳見「法定傳染病病例定義」。
- (四) 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) 地區別：為確定病例之居住地或軍方個案之駐紮地；日距分析之所有表格以通報縣市為地區別分析基準。
- (二) 年齡別：為確定病例於發病日之實足年齡；梅毒、先天性梅毒、淋病、人類免疫缺乏病毒感染、後天免疫缺乏症候群、漢生病及庫賈氏病為診斷日；結核病為通報建檔日；多重抗藥性結核病為本署登記日之年齡。
- (三) 月份別：為確定病例實際發病月份；梅毒、先天性梅毒、淋病、人類免疫缺乏病毒感染、後天免疫缺乏症候群、漢生病及庫賈氏病以診斷月；結核病以通報建檔月；多重抗藥性結核病以本署登記月統計。
- (四) 年份別：為確定病例實際發病年份；梅毒、先天性梅毒、淋病、人類免疫缺乏病毒感染、後天免疫缺乏症候群、漢生病及庫賈氏病以診斷年；結核病以通報建檔年；多重抗藥性結核病以本署登記年統計。
- (五) 週別：週別日期對照表如附錄四。
- (六) 民國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，為配合民國八十八年傳染病防治法之修訂，並加強開放性肺結核管理，結核病監視報表自民國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

^(註1) 法定傳染病名稱中英文對照見附錄一；傳染病之分類見附錄二。

^(註2) 「法定及新興傳染病個案（含疑似病例）報告單」格式見附錄三。

開放性肺結核個案)。配合指標國際接軌，自民國九十五年起，改依塗片陽性結核及其他結核分類計算。因應世界衛生組織定義更新，為免歷年比較基準不一致，自民國一〇三年起，本年報之結核病統計取消分類，改以總數計算。

(七) 自民國九十一年起，人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群以本國籍病例資料進行分析；民國九十一年以前，分析資料包含本國籍及外國籍病例資料。

(八) 民國八十九年至九十四年，腮腺炎及水痘採簡單及次級資料通報；民國九十五年一月一日起，腮腺炎及水痘改為詳細通報。

(九) 年中人口數：計算疾病發生率所用之年中人口數之資料來源為內政部。

(十) 自民國九十一年起，歷史資料將不再更動。本（一〇七）年報以民國一〇八年五月一日以前所鍵入之資料為分析基準。

五、符號說明：統計表內資料格「-」表無病例數，「...」表無監測。

六、部分資料因四捨五入關係，致分類加總後可能與總計數字略有出入。

壹、綜合統計圖表

◎符號說明

— 無病例數

... 無監測

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計—地區別

單位：人

區域/ 縣市別	年中人口數	第一類傳染病				第二類傳染病	
		天花	鼠疫	嚴重急性 呼吸道症候群	狂犬病	白喉	傷寒 ¹
總計	23,580,080	-	-	-	-	-	17
臺北區							
臺北市	2,675,915	-	-	-	-	-	-
新北市	3,991,203	-	-	-	-	-	3
基隆市	370,807	-	-	-	-	-	-
宜蘭縣	455,914	-	-	-	-	-	-
金門縣	138,365	-	-	-	-	-	-
連江縣	12,968	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	2,204,445	-	-	-	-	-	6
新竹市	443,384	-	-	-	-	-	1
新竹縣	554,590	-	-	-	-	-	2
苗栗縣	551,335	-	-	-	-	-	-
中區							
臺中市	2,795,482	-	-	-	-	-	2
彰化縣	1,280,141	-	-	-	-	-	-
南投縣	499,041	-	-	-	-	-	-
南區							
雲林縣	688,198	-	-	-	-	-	-
嘉義市	269,010	-	-	-	-	-	1
嘉義縣	509,125	-	-	-	-	-	-
臺南市	1,885,177	-	-	-	-	-	1
高屏區							
高雄市	2,775,223	-	-	-	-	-	1
屏東縣	827,673	-	-	-	-	-	-
澎湖縣	104,257	-	-	-	-	-	-
東區							
花蓮縣	328,603	-	-	-	-	-	-
臺東縣	219,230	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹傷寒 13 例為境外移入病例。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計—地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	第二類傳染病						
	登革熱 ¹	流行性 ¹ 腦脊髓膜炎	副傷寒 ¹	小兒麻痺症	急性無力 ² 肢體麻痺	桿菌性痢疾 ¹	阿米巴性 ¹ 痢疾
總計	533	6	8	-	66	172	334
臺北區							
臺北市	71	3	2	-	9	33	45
新北市	103	2	1	-	5	40	60
基隆市	2	-	1	-	1	-	5
宜蘭縣	2	-	-	-	1	2	7
金門縣	1	-	-	-	-	-	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	29	-	-	-	8	26	31
新竹市	7	-	1	-	1	10	6
新竹縣	7	-	-	-	-	2	1
苗栗縣	10	-	-	-	1	2	9
中區							
臺中市	152	-	1	-	7	21	46
彰化縣	31	-	-	-	2	11	11
南投縣	9	-	-	-	1	7	7
南區							
雲林縣	7	-	-	-	-	1	10
嘉義市	4	-	-	-	-	-	5
嘉義縣	3	-	-	-	1	2	8
臺南市	26	1	-	-	18	10	26
高屏區							
高雄市	56	-	2	-	8	2	39
屏東縣	5	-	-	-	2	-	4
澎湖縣	3	-	-	-	-	-	3
東區							
花蓮縣	2	-	-	-	1	3	7
臺東縣	3	-	-	-	-	-	4
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中登革熱 350 例、流行性腦脊髓膜炎 1 例、副傷寒 7 例、桿菌性痢疾 59 例，以及阿米巴性痢疾 171 例為境外移入。

²自 73 年以後即無分離出野生株之小兒麻痺病毒，81 年度實施「根除三麻一風」計畫以來，即以急性無力肢體麻痺做為小兒麻痺症之疫情監視指標。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計—地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	年中人口數	第二類傳染病						
		瘧疾 ¹		麻疹 ¹	急性病毒性 A 型肝炎 ¹	腸道出血性 大腸桿菌 感染症	漢他病毒症候群	
		本土 病例	境外 移入				漢他病毒 出血熱	漢他病毒 肺症候群
總計	23,580,080	-	7	40	88	-	1	-
臺北區								
臺北市	2,675,915	-	2	9	20	-	-	-
新北市	3,991,203	-	2	11	15	-	1	-
基隆市	370,807	-	-	-	3	-	-	-
宜蘭縣	455,914	-	-	-	2	-	-	-
金門縣	138,365	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	12,968	-	-	-	-	-	-	-
北區								
桃園市	2,204,445	-	-	11	8	-	-	-
新竹市	443,384	-	-	1	3	-	-	-
新竹縣	554,590	-	-	2	3	-	-	-
苗栗縣	551,335	-	-	-	3	-	-	-
中區								
臺中市	2,795,482	-	1	1	5	-	-	-
彰化縣	1,280,141	-	-	-	1	-	-	-
南投縣	499,041	-	-	3	-	-	-	-
南區								
雲林縣	688,198	-	-	-	1	-	-	-
嘉義市	269,010	-	-	-	1	-	-	-
嘉義縣	509,125	-	-	-	4	-	-	-
臺南市	1,885,177	-	-	-	7	-	-	-
高屏區								
高雄市	2,775,223	-	2	2	6	-	-	-
屏東縣	827,673	-	-	-	1	-	-	-
澎湖縣	104,257	-	-	-	-	-	-	-
東區								
花蓮縣	328,603	-	-	-	2	-	-	-
臺東縣	219,230	-	-	-	3	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中瘧疾 7 例、麻疹 12 例，以及急性病毒性 A 型肝炎 33 例為境外移入。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計－地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	第二類傳染病						
	霍亂	德國麻疹 ¹	多重抗藥性 ³ 結核病	屈公病 ¹	西尼羅熱	流行性 斑疹傷寒	炭疽病
總計	7	10	120	7	-	-	-
臺北區							
臺北市	-	2	6	2	-	-	-
新北市	-	-	23	1	-	-	-
基隆市	-	-	5	-	-	-	-
宜蘭縣	-	-	4	-	-	-	-
金門縣	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	1	1	13	1	-	-	-
新竹市	-	1	2	-	-	-	-
新竹縣	2	-	2	2	-	-	-
苗栗縣	-	-	2	-	-	-	-
中區							
臺中市	-	2	10	-	-	-	-
彰化縣	1	-	6	-	-	-	-
南投縣	1	-	5	-	-	-	-
南區							
雲林縣	1	-	1	-	-	-	-
嘉義市	-	-	-	-	-	-	-
嘉義縣	1	-	5	-	-	-	-
臺南市	-	1	7	1	-	-	-
高屏區							
高雄市	-	3	11	-	-	-	-
屏東縣	-	-	8	-	-	-	-
澎湖縣	-	-	-	-	-	-	-
東區							
花蓮縣	-	-	9	-	-	-	-
臺東縣	-	-	1	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中德國麻疹 9 例及屈公病 7 例為境外移入。

³多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計—地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	年中人口數	第三類傳染病					
		百日咳 ¹	破傷風 ⁴	日本腦炎	結核病 ³	先天性德國 麻疹症候群	急性病毒性 ¹ B 型肝炎
總計	23,580,080	30	4	37	9,179	-	143
臺北區							
臺北市	2,675,915	7	-	-	727	-	14
新北市	3,991,203	7	1	3	1,509	-	29
基隆市	370,807	-	1	-	164	-	3
宜蘭縣	455,914	3	-	1	193	-	3
金門縣	138,365	-	-	-	18	-	-
連江縣	12,968	-	-	-	2	-	-
北區							
桃園市	2,204,445	6	-	4	662	-	23
新竹市	443,384	-	-	-	103	-	5
新竹縣	554,590	-	-	2	153	-	2
苗栗縣	551,335	-	-	-	154	-	3
中區							
臺中市	2,795,482	-	-	2	1,007	-	13
彰化縣	1,280,141	1	-	3	546	-	7
南投縣	499,041	-	1	4	256	-	-
南區							
雲林縣	688,198	-	-	2	372	-	3
嘉義市	269,010	-	-	-	90	-	1
嘉義縣	509,125	-	-	3	198	-	4
臺南市	1,885,177	3	-	3	720	-	17
高屏區							
高雄市	2,775,223	-	-	8	1,430	-	8
屏東縣	827,673	-	-	1	547	-	4
澎湖縣	104,257	-	-	-	17	-	1
東區							
花蓮縣	328,603	-	1	1	182	-	3
臺東縣	219,230	3	-	-	129	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中百日咳 2 例及急性病毒性 B 型肝炎 10 例為境外移入。

³結核病以通報建檔日統計。

⁴破傷風以報告病例呈現。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計—地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	第三類傳染病						
	急性病毒性肝炎				流行性 ⁴ 腮腺炎	退伍軍人病 ¹	侵襲性 b 型 嗜血桿菌 感染症
	C 型 ¹	D 型	E 型	未定型			
總計	510	-	10	-	600	211	5
臺北區							
臺北市	87	-	1	-	50	37	-
新北市	109	-	3	-	91	36	-
基隆市	12	-	-	-	6	2	-
宜蘭縣	11	-	-	-	22	7	-
金門縣	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	39	-	-	-	59	29	3
新竹市	8	-	-	-	8	2	-
新竹縣	23	-	1	-	11	3	-
苗栗縣	13	-	-	-	27	-	-
中區							
臺中市	63	-	-	-	49	8	-
彰化縣	10	-	-	-	16	12	-
南投縣	7	-	-	-	32	4	-
南區							
雲林縣	16	-	-	-	6	6	-
嘉義市	5	-	-	-	4	1	-
嘉義縣	5	-	-	-	1	4	1
臺南市	33	-	3	-	50	15	-
高屏區							
高雄市	38	-	2	-	102	22	-
屏東縣	12	-	-	-	27	14	-
澎湖縣	-	-	-	-	13	-	-
東區							
花蓮縣	16	-	-	-	18	6	-
臺東縣	3	-	-	-	8	3	1
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中急性病毒性 C 型肝炎 7 例及退伍軍人病 11 例為境外移入。

⁴流行性腮腺炎以報告病例呈現。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計－地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	年中人口數	第三類傳染病							
		梅毒 ⁵	先天 ⁵ 性梅毒	淋病 ⁵	新生兒 破傷風	腸病毒感 染併發重症	人類免 ⁶ 疫缺乏病 毒感染	後天免 ⁶ 疫缺乏 症候群	漢生病 ⁵
總計	23,580,080	9,808	-	4,209	-	36	1,992	1,091	7
臺北區									
臺北市	2,675,915	1,421	-	767	-	1	306	132	-
新北市	3,991,203	2,026	-	1,041	-	10	432	260	-
基隆市	370,807	191	-	174	-	2	36	21	-
宜蘭縣	455,914	221	-	28	-	1	19	15	-
金門縣	138,365	17	-	3	-	-	1	2	-
連江縣	12,968	-	-	-	-	-	-	-	-
北區									
桃園市	2,204,445	1,119	-	515	-	4	195	107	-
新竹市	443,384	155	-	65	-	-	45	22	-
新竹縣	554,590	171	-	137	-	-	36	14	-
苗栗縣	551,335	105	-	70	-	1	18	6	1
中區									
臺中市	2,795,482	1,109	-	283	-	6	257	130	1
彰化縣	1,280,141	348	-	87	-	2	48	34	-
南投縣	499,041	156	-	76	-	-	26	19	-
南區									
雲林縣	688,198	183	-	57	-	-	30	19	-
嘉義市	269,010	83	-	23	-	-	18	9	-
嘉義縣	509,125	136	-	37	-	-	21	13	1
臺南市	1,885,177	606	-	184	-	2	135	74	-
高屏區									
高雄市	2,775,223	1,100	-	475	-	3	263	145	3
屏東縣	827,673	379	-	73	-	-	63	40	1
澎湖縣	104,257	36	-	4	-	-	1	1	-
東區									
花蓮縣	328,603	146	-	57	-	3	22	13	-
臺東縣	219,230	100	-	53	-	1	20	15	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：⁵梅毒、先天性梅毒、淋病，以及漢生病以診斷日統計。

⁶人類免疫缺乏病毒感及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷日統計。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計－地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	第四類傳染病								
	疱疹 B 病 毒感染症	鉤端 ¹ 螺旋體病	類鼻疽 ¹	肉毒桿菌 中毒	侵襲性 肺炎鏈球 菌感染症	Q 熱 ¹	地方性 ¹ 斑疹傷寒	萊姆病 ¹	兔熱病
總計	-	96	23	-	459	20	22	3	-
臺北區									
臺北市	-	9	-	-	38	-	-	1	-
新北市	-	17	-	-	104	-	1	-	-
基隆市	-	3	-	-	9	-	-	-	-
宜蘭縣	-	1	-	-	12	-	-	-	-
金門縣	-	-	-	-	2	-	-	-	-
連江縣	-	-	1	-	-	-	-	-	-
北區									
桃園市	-	8	-	-	32	-	-	-	-
新竹市	-	1	-	-	5	-	-	-	-
新竹縣	-	3	-	-	15	-	-	-	-
苗栗縣	-	2	1	-	5	-	-	-	-
中區									
臺中市	-	11	-	-	35	1	2	-	-
彰化縣	-	2	1	-	34	3	4	-	-
南投縣	-	3	-	-	11	-	-	-	-
南區									
雲林縣	-	1	1	-	18	-	-	-	-
嘉義市	-	-	-	-	5	-	-	1	-
嘉義縣	-	-	1	-	7	1	-	-	-
臺南市	-	2	5	-	28	2	1	-	-
高屏區									
高雄市	-	12	10	-	49	12	10	1	-
屏東縣	-	14	3	-	27	1	3	-	-
澎湖縣	-	-	-	-	2	-	-	-	-
東區									
花蓮縣	-	7	-	-	8	-	-	-	-
臺東縣	-	-	-	-	13	-	1	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中鉤端螺旋體病 1 例、類鼻疽 2 例、Q 熱 2 例、地方性斑疹傷寒 1 例，以及萊姆病 3 例為境外移入。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計－地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	年中人口數	第四類傳染病						
		恙蟲病 ¹	水痘併發症	弓形蟲 ¹ 感染症	流感併發 ¹ 重症	庫賈氏病 ⁵	布氏桿菌病	李斯特菌症 ^{1,7}
總計	23,580,080	386	54	17	1,196	-	-	168
臺北區								
臺北市	2,675,915	12	9	1	152	-	-	18
新北市	3,991,203	17	12	4	136	-	-	23
基隆市	370,807	-	-	1	10	-	-	5
宜蘭縣	455,914	6	3	-	39	-	-	3
金門縣	138,365	16	2	-	7	-	-	1
連江縣	12,968	8	-	-	-	-	-	-
北區								
桃園市	2,204,445	10	6	-	81	-	-	19
新竹市	443,384	1	-	-	15	-	-	4
新竹縣	554,590	6	2	-	19	-	-	4
苗栗縣	551,335	6	1	1	32	-	-	4
中區								
臺中市	2,795,482	20	4	2	78	-	-	32
彰化縣	1,280,141	7	-	-	77	-	-	7
南投縣	499,041	29	2	-	36	-	-	2
南區								
雲林縣	688,198	1	-	1	32	-	-	1
嘉義市	269,010	1	1	-	11	-	-	-
嘉義縣	509,125	1	1	-	29	-	-	1
臺南市	1,885,177	2	4	4	159	-	-	18
高屏區								
高雄市	2,775,223	44	3	1	145	-	-	17
屏東縣	827,673	12	-	1	73	-	-	3
澎湖縣	104,257	31	1	-	5	-	-	1
東區								
花蓮縣	328,603	70	-	-	26	-	-	1
臺東縣	219,230	86	3	1	34	-	-	4
其他	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中恙蟲病 2 例、弓形蟲感染症 1 例、流感併發重症 5 例，以及李斯特菌症 1 例為境外移入。

⁵庫賈氏病以診斷日統計。

⁷李斯特菌症自 107 年 1 月 1 日列為第四類傳染病。

表一 一〇七年法定傳染病確定病例統計－地區別（續）

單位：人

區域/ 縣市別	第五類傳染病							
	裂谷熱	馬堡病毒 出血熱	黃熱病	伊波拉病 毒感染	拉薩熱	中東呼吸症 候群冠狀病 毒感染症	新型 A 型 流感	茲卡病毒 ¹ 感染症
總計	-	-	-	-	-	-	-	3
臺北區								
臺北市	-	-	-	-	-	-	-	2
新北市	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市	-	-	-	-	-	-	-	-
宜蘭縣	-	-	-	-	-	-	-	-
金門縣	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-	-
北區								
桃園市	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹市	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹縣	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	-	-	-	-	-	-	-	-
中區								
臺中市	-	-	-	-	-	-	-	-
彰化縣	-	-	-	-	-	-	-	1
南投縣	-	-	-	-	-	-	-	-
南區								
雲林縣	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義市	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義縣	-	-	-	-	-	-	-	-
臺南市	-	-	-	-	-	-	-	-
高屏區								
高雄市	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣	-	-	-	-	-	-	-	-
澎湖縣	-	-	-	-	-	-	-	-
東區								
花蓮縣	-	-	-	-	-	-	-	-
臺東縣	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中茲卡病毒感染症 3 例為境外移入。

表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計一年齡別

單位：人

疾病別	<1 歲		1-4 歲		5-14 歲		15-24 歲		25-39 歲	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第一類傳染病										
天花	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鼠疫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嚴重急性呼吸道症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
狂犬病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二類傳染病										
白喉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
傷寒 ¹	-	-	-	-	-	-	5	0.17	10	0.19
登革熱 ¹	-	-	3	0.36	26	1.27	78	2.67	170	3.20
流行性腦脊髓膜炎 ¹	-	-	1	0.12	-	-	-	-	-	-
副傷寒 ¹	-	-	-	-	-	-	1	0.03	3	0.06
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ²	-	-	42	5.01	24	1.17	-	-	-	-
桿菌性痢疾 ¹	-	-	-	-	-	-	32	1.10	104	1.96
阿米巴性痢疾 ¹	-	-	-	-	-	-	41	1.40	207	3.90
瘧疾 ¹										
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	-	-	-	-	-	-	4	0.14	1	0.02
麻疹 ¹	2	1.13	-	-	1	0.05	3	0.10	28	0.53
急性病毒性 A 型肝炎 ¹	-	-	1	0.12	2	0.10	4	0.14	35	0.66
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漢他病毒症候群										
漢他病毒出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
德國麻疹 ¹	-	-	-	-	1	0.05	3	0.10	5	0.09
多重抗藥性結核病 ³	-	-	-	-	-	-	7	0.20	12	0.20

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 13 例、登革熱 350 例、流行性腦脊髓膜炎 1 例、副傷寒 7 例、桿菌性痢疾 59 例、阿米巴痢疾 171 例、瘧疾 7 例、麻疹 12 例、急性病毒性 A 型肝炎 33 例，以及德國麻疹 9 例為境外移入。

²自 73 年以後即無分離出野生株之小兒麻痺病毒，81 年度實施「根除三麻一風」計畫以來，即以急性無力肢體麻痺做為小兒麻痺症之疫情監視指標。

³多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—年齡別（續）

單位：人

疾病別	40-64 歲		≥ 65 歲		不詳		總計	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第一類傳染病								
天花	-	-	-	-	-	-	-	-
鼠疫	-	-	-	-	-	-	-	-
嚴重急性呼吸道症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
狂犬病	-	-	-	-	-	-	-	-
第二類傳染病								
白喉	-	-	-	-	-	-	-	-
傷寒 ¹	2	0.02	-	-	-	-	17	0.07
登革熱 ¹	196	2.19	60	1.79	-	-	533	2.26
流行性腦脊髓膜炎 ¹	4	0.04	1	0.03	-	-	6	0.03
副傷寒 ¹	2	0.02	2	0.06	-	-	8	0.03
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ²	-	-	-	-	-	-	66	0.28
桿菌性痢疾 ¹	31	0.35	5	0.15	-	-	172	0.73
阿米巴性痢疾 ¹	75	0.84	11	0.33	-	-	334	1.42
瘧疾 ¹								
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	1	0.01	1	0.03	-	-	7	0.03
麻疹 ¹	6	0.07	-	-	-	-	40	0.17
急性病毒性 A 型肝炎 ¹	26	0.29	20	0.60	-	-	88	0.37
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
漢他病毒症候群								
漢他病毒出血熱	1	0.01	-	-	-	-	1	0.00
漢他病毒肺炎症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	3	0.03	4	0.12	-	-	7	0.03
德國麻疹 ¹	1	0.01	-	-	-	-	10	0.04
多重抗藥性結核病 ³	54	0.60	47	1.40	-	-	120	0.50

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 13 例、登革熱 350 例、流行性腦脊髓膜炎 1 例、副傷寒 7 例、桿菌性痢疾 59 例、阿米巴痢疾 171 例、瘧疾 7 例、麻疹 12 例、急性病毒性 A 型肝炎 33 例，以及德國麻疹 9 例為境外移入。

²自 73 年以後即無分離出野生株之小兒麻痺病毒，81 年度實施「根除三麻一風」計畫以來，即以急性無力肢體麻痺做為小兒麻痺症之疫情監視指標。

³多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—年齡別（續）

單位：人

疾病別	<1 歲		1-4 歲		5-14 歲		15-24 歲		25-39 歲	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第二類傳染病										
屈公病 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0.09
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三類傳染病										
百日咳 ¹	22	12.43	2	0.24	1	0.05	1	0.03	2	0.04
破傷風 ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02
日本腦炎	-	-	-	-	-	-	1	0.03	6	0.11
結核病 ³	6	3.40	2	0.20	31	1.50	280	9.60	676	12.70
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎										
B 型肝炎 ¹	-	-	-	-	-	-	8	0.27	53	1.00
C 型肝炎 ¹	1	0.56	-	-	-	-	23	0.79	199	3.75
D 型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E 型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	6	3.39	109	13.00	228	11.10	53	1.81	69	1.30
退伍軍人病 ¹	-	-	-	-	-	-	2	0.07	6	0.11
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
梅毒 ⁵	-	-	-	-	2	0.10	1,301	44.55	4,367	82.32
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	-	-	-	-	12	0.58	1,265	43.31	2,273	42.85
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症	12	6.78	18	2.15	6	0.29	-	-	-	-
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	-	-	-	-	-	-	510	17.46	1,106	20.85
後天免疫缺乏症候群 ⁶	-	-	-	-	-	-	122	4.18	623	11.74
漢生病 ⁵	-	-	-	-	-	-	2	0.07	4	0.08

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中屈公病 7 例、百日咳 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 10 例、急性病毒性 C 型肝炎 7 例，以及退伍軍人病 11 例為境外移入。

³結核病以通報建檔日統計。

⁴破傷風及流行性腮腺炎以報告病例呈現。

⁵梅毒、先天性梅毒、淋病，以及漢生病以診斷日統計。

⁶人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計一年齡別（續）

單位：人

疾病別	40-64 歲		≥ 65 歲		不詳		總計	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第二類傳染病								
屈公病 ¹	2	0.02	-	-	-	-	7	0.03
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-
第三類傳染病								
百日咳 ¹	2	0.02	-	-	-	-	30	0.13
破傷風 ⁴	2	0.02	1	0.03	-	-	4	0.02
日本腦炎	26	0.29	4	0.12	-	-	37	0.16
結核病 ³	2,843	31.80	5,341	159.40	-	-	9,179	38.90
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎								
B 型肝炎 ¹	61	0.68	21	0.63	-	-	143	0.61
C 型肝炎 ¹	191	2.14	96	2.87	-	-	510	2.16
D 型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
E 型肝炎	4	0.04	5	0.15	-	-	10	0.04
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	100	1.12	35	1.04	-	-	600	2.54
退伍軍人病 ¹	86	0.96	117	3.49	-	-	211	0.89
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	1	0.01	4	0.12	-	-	5	0.02
梅毒 ⁵	2,108	23.60	2,030	60.58	-	-	9,808	41.59
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	617	6.91	42	1.25	-	-	4,209	17.85
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症	-	-	-	-	-	-	36	0.15
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	366	4.10	10	0.30	-	-	1,992	8.45
後天免疫缺乏症候群 ⁶	332	3.72	14	0.42	-	-	1,091	4.63
漢生病 ⁵	1	0.01	-	-	-	-	7	0.03

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中屈公病 7 例、百日咳 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 10 例、急性病毒性 C 型肝炎 7 例，以及退伍軍人病 11 例為境外移入。

³結核病以通報建檔日統計。

⁴破傷風及流行性腮腺炎以報告病例呈現。

⁵梅毒、先天性梅毒、淋病，以及漢生病以診斷日統計。

⁶人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—年齡別（續）

單位：人

疾病別	<1 歲		1-4 歲		5-14 歲		15-24 歲		25-39 歲	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第四類傳染病										
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	-	-	-	-	-	-	7	0.24	14	0.26
類鼻疽 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症	1	0.56	43	5.13	13	0.63	5	0.17	39	0.74
Q 熱 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.08
地方性斑疹傷寒 ¹	-	-	-	-	-	-	1	0.03	2	0.04
萊姆病 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.04
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	-	-	-	-	14	0.68	32	1.10	79	1.49
水痘併發症	1	0.56	1	0.12	6	0.29	5	0.17	16	0.30
弓形蟲感染症 ¹	-	-	-	-	-	-	1	0.03	8	0.15
流感併發重症 ¹	11	6.21	25	2.98	34	1.66	13	0.45	50	0.94
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ^{1,7}	2	1.13	-	-	-	-	3	0.10	12	0.23
第五類傳染病										
裂谷熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
馬堡病毒出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊波拉病毒感染	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
拉薩熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中東呼吸症候群冠狀病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新型 A 型流感	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中鉤端螺旋體病 1 例、類鼻疽 2 例、Q 熱 2 例、地方性斑疹傷寒 1 例、萊姆病 3 例、恙蟲病 2 例、弓形蟲感染症 1 例、流感併發重症 5 例、李斯特菌症 1 例，以及茲卡病毒感染症 3 例為境外移入。

⁵庫賈氏病以診斷日統計。

⁷李斯特菌症自 107 年 1 月 1 日列為第四類傳染病。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—年齡別（續）

單位：人

疾病別	40-64 歲		≥ 65 歲		不詳		總計	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第四類傳染病								
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	53	0.59	22	0.66	-	-	96	0.41
類鼻疽 ¹	13	0.15	9	0.27	-	-	23	0.10
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症	162	1.81	196	5.85	-	-	459	1.95
Q 熱 ¹	13	0.15	3	0.09	-	-	20	0.08
地方性斑疹傷寒 ¹	14	0.16	5	0.15	-	-	22	0.09
萊姆病 ¹	1	0.01	-	-	-	-	3	0.01
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	202	2.26	59	1.76	-	-	386	1.64
水痘併發症	17	0.19	8	0.24	-	-	54	0.23
弓形蟲感染症 ¹	7	0.08	1	0.03	-	-	17	0.07
流感併發重症 ¹	346	3.87	717	21.40	-	-	1,196	5.07
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ^{1,7}	56	0.63	95	2.84	-	-	168	0.71
第五類傳染病								
裂谷熱	-	-	-	-	-	-	-	-
馬堡病毒出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-
黃熱病	-	-	-	-	-	-	-	-
伊波拉病毒感染	-	-	-	-	-	-	-	-
拉薩熱	-	-	-	-	-	-	-	-
中東呼吸症候群冠狀病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
新型 A 型流感	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ¹	2	0.02	-	-	-	-	3	0.01

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中鉤端螺旋體病 1 例、類鼻疽 2 例、Q 熱 2 例、地方性斑疹傷寒 1 例、萊姆病 3 例、恙蟲病 2 例、弓形蟲感染症 1 例、流感併發重症 5 例、李斯特菌症 1 例，以及茲卡病毒感染症 3 例為境外移入。

⁵庫賈氏病以診斷日統計。

⁷李斯特菌症自 107 年 1 月 1 日列為第四類傳染病。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表三 一〇七年法定傳染病確定病例統計一月份別

單位：人

疾病別	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	總計
第一類傳染病													
天花	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鼠疫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嚴重急性呼吸道症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
狂犬病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二類傳染病													
白喉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
傷寒 ¹	3	1	1	1	1	-	-	4	2	-	1	3	17
登革熱 ¹	5	16	5	16	23	34	42	124	108	66	49	45	533
流行性腦脊髓膜炎 ¹	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	6
副傷寒 ¹	-	-	-	1	1	1	1	2	-	2	-	-	8
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ²	8	9	9	3	7	4	5	2	3	8	4	4	66
桿菌性痢疾 ¹	12	10	15	12	17	14	12	15	18	18	13	16	172
阿米巴性痢疾 ¹	22	18	31	31	25	22	15	40	33	31	38	28	334
瘧疾 ¹													
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	-	-	-	-	-	1	-	1	1	3	-	1	7
麻疹 ¹	-	-	7	17	2	3	1	3	1	1	-	5	40
急性病毒性A型肝炎 ¹	6	5	8	10	10	5	12	8	3	5	8	8	88
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漢他病毒症候群													
漢他病毒出血熱	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	-	-	-	-	-	-	3	2	2	-	-	-	7
德國麻疹 ¹	-	-	-	2	2	1	2	2	-	-	1	-	10
多重抗藥性結核病 ³	10	7	13	9	9	5	16	7	8	11	15	10	120

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 13 例、登革熱 350 例、流行性腦脊髓膜炎 1 例、副傷寒 7 例、桿菌性痢疾 59 例、阿米巴痢疾 171 例、瘧疾 7 例、麻疹 12 例、急性病毒性 A 型肝炎 33 例，以及德國麻疹 9 例為境外移入。

²自 73 年以後即無分離出野生株之小兒麻痺病毒，81 年度實施「根除三麻一風」計畫以來，即以急性無力肢體麻痺做為小兒麻痺症之疫情監視指標。

³多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

表三 一〇七年法定傳染病確定病例統計一月份別（續）

單位：人

疾病別	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	總計
第二類傳染病													
屈公病 ¹	1	-	-	-	-	1	-	2	1	1	-	1	7
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三類傳染病													
百日咳 ¹	1	2	6	1	2	1	5	5	3	3	1	-	30
破傷風 ⁴	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	4
日本腦炎	-	-	-	-	10	15	9	1	1	-	1	-	37
結核病 ³	822	568	808	807	852	810	797	816	717	776	717	689	9,179
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎													
B型肝炎 ¹	9	10	13	14	7	5	17	14	18	14	10	12	143
C型肝炎 ¹	37	29	55	38	44	29	52	39	29	47	50	61	510
D型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E型肝炎	2	-	1	1	-	-	1	1	-	1	1	2	10
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	47	31	52	55	57	54	40	55	65	52	49	43	600
退伍軍人病 ¹	19	15	8	9	13	20	19	25	23	24	16	20	211
侵襲性b型嗜血桿菌感染症	-	1	-	1	2	-	-	1	-	-	-	-	5
梅毒 ⁵	823	602	914	810	922	829	821	870	730	810	831	846	9,808
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	361	319	410	285	344	320	358	346	342	416	379	329	4,209
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症	1	3	-	1	10	5	6	3	1	3	1	2	36
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	158	119	189	165	202	170	153	193	148	180	153	162	1,992
後天免疫缺乏症候群 ⁶	96	77	90	90	103	94	77	86	93	86	96	103	1,091
漢生病 ⁵	-	-	-	3	2	-	-	-	2	-	-	-	7

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中屈公病 7 例、百日咳 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 10 例、急性病毒性 C 型肝炎 7 例，以及退伍軍人病 11 例為境外移入。

³結核病以通報建檔日統計。

⁴破傷風及流行性腮腺炎以報告病例呈現。

⁵梅毒、先天性梅毒、淋病，以及漢生病以診斷日統計。

⁶人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷日統計。

表三 一〇七年法定傳染病確定病例統計—月份別（續）

單位：人

疾病別	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	總計
第四類傳染病													
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	3	-	3	5	3	11	9	12	28	10	6	6	96
類鼻疽 ¹	1	-	-	2	-	1	3	5	7	1	2	1	23
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症	42	59	49	53	34	29	31	33	30	27	26	46	459
Q 熱 ¹	1	1	-	3	3	-	1	3	5	2	1	-	20
地方性斑疹傷寒 ¹	2	1	1	-	6	7	1	1	2	1	-	-	22
萊姆病 ¹	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	3
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	54	11	6	13	32	33	57	40	29	41	27	43	386
水痘併發症	1	5	3	8	5	1	5	9	6	7	2	2	54
弓形蟲感染症 ¹	1	2	1	2	2	1	1	2	2	-	1	2	17
流感併發重症 ¹	217	246	121	40	40	46	109	99	84	51	46	97	1,196
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ^{1,7}	8	5	19	19	21	18	19	12	12	14	12	9	168
第五類傳染病													
裂谷熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
馬堡病毒出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊波拉病毒感染	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
拉薩熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中東呼吸症候群冠狀病毒 感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新型 A 型流感	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ¹	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	3

註：¹ 該等疾病含括境外移入病例，其中鉤端螺旋體病 1 例、類鼻疽 2 例、Q 熱 2 例、地方性斑疹傷寒 1 例、萊姆病 3 例、恙蟲病 2 例、弓形蟲感染症 1 例、流感併發重症 5 例、李斯特菌症 1 例，以及茲卡病毒感染症 3 例為境外移入。

⁵ 庫賈氏病以診斷日統計。

⁷ 李斯特菌症自 107 年 1 月 1 日列為第四類傳染病。

表四 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—性別

單位：人

疾病別	女性		男性		不詳		總計	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第一類傳染病								
天花	-	-	-	-	-	-	-	-
鼠疫	-	-	-	-	-	-	-	-
嚴重急性呼吸道症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
狂犬病	-	-	-	-	-	-	-	-
第二類傳染病								
白喉	-	-	-	-	-	-	-	-
傷寒 ¹	9	0.08	8	0.07	-	-	17	0.07
登革熱 ¹	235	1.98	298	2.54	-	-	533	2.26
流行性腦脊髓膜炎 ¹	4	0.03	2	0.02	-	-	6	0.03
副傷寒 ¹	4	0.03	4	0.03	-	-	8	0.03
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ²	31	0.26	35	0.30	-	-	66	0.28
桿菌性痢疾 ¹	61	0.51	111	0.95	-	-	172	0.73
阿米巴性痢疾 ¹	138	1.16	196	1.67	-	-	334	1.42
瘧疾 ¹								
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	2	0.02	5	0.04	-	-	7	0.03
麻疹 ¹	16	0.13	24	0.20	-	-	40	0.17
急性病毒性A型肝炎 ¹	28	0.24	60	0.51	-	-	88	0.37
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
漢他病毒症候群								
漢他病毒出血熱	-	-	1	0.01	-	-	1	0.00
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	1	0.01	6	0.05	-	-	7	0.03
德國麻疹 ¹	4	0.03	6	0.05	-	-	10	0.04
多重抗藥性結核病 ³	26	0.20	94	0.80	-	-	120	0.50

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 13 例、登革熱 350 例、流行性腦脊髓膜炎 1 例、副傷寒 7 例、桿菌性痢疾 59 例、阿米巴痢疾 171 例、瘧疾 7 例、麻疹 12 例、急性病毒性 A 型肝炎 33 例，以及德國麻疹 9 例為境外移入。

²自 73 年以後即無分離出野生株之小兒麻痺病毒，81 年度實施「根除三麻一風」計畫以來，即以急性無力肢體麻痺做為小兒麻痺症之疫情監視指標。

³多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表四 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—性別（續）

單位：人

疾病別	女性		男性		不詳		總計	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第二類傳染病								
屈公病 ¹	2	0.02	5	0.04	-	-	7	0.03
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-
第三類傳染病								
百日咳 ¹	22	0.19	8	0.07	-	-	30	0.13
破傷風 ⁴	-	-	4	0.03	-	-	4	0.02
日本腦炎	17	0.14	20	0.17	-	-	37	0.16
結核病 ³	2,740	23.10	6,439	55.00	-	-	9,179	38.90
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎								
B 型肝炎 ¹	57	0.48	86	0.73	-	-	143	0.61
C 型肝炎 ¹	136	1.15	374	3.19	-	-	510	2.16
D 型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
E 型肝炎	1	0.01	9	0.08	-	-	10	0.04
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	256	2.16	344	2.94	-	-	600	2.54
退伍軍人病 ¹	51	0.43	160	1.37	-	-	211	0.89
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	2	0.02	3	0.03	-	-	5	0.02
梅毒 ⁵	1,737	14.64	8,071	68.89	-	-	9,808	41.59
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	303	2.55	3,906	33.34	-	-	4,209	17.85
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症	13	0.11	23	0.20	-	-	36	0.15
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	43	0.36	1,949	16.64	-	-	1,992	8.45
後天免疫缺乏症候群 ⁶	43	0.36	1,048	8.94	-	-	1,091	4.63
漢生病 ⁵	3	0.03	4	0.03	-	-	7	0.03

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中屈公病 7 例、百日咳 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 10 例、急性病毒性 C 型肝炎 7 例，以及退伍軍人病 11 例為境外移入。

³結核病以通報建檔日統計。

⁴破傷風及流行性腮腺炎以報告病例呈現。

⁵梅毒、先天性梅毒、淋病，以及漢生病以診斷日統計。

⁶人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表四 一〇七年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—性別（續）

單位：人

疾病別	女性		男性		不詳		總計	
	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率	病例數	發生率
第四類傳染病								
疱疹B病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	16	0.13	80	0.68	-	-	96	0.41
類鼻疽 ¹	6	0.05	17	0.15	-	-	23	0.10
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症	162	1.37	297	2.53	-	-	459	1.95
Q熱 ¹	2	0.02	18	0.15	-	-	20	0.08
地方性斑疹傷寒 ¹	7	0.06	15	0.13	-	-	22	0.09
萊姆病 ¹	1	0.01	2	0.02	-	-	3	0.01
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	129	1.09	257	2.19	-	-	386	1.64
水痘併發症	23	0.19	31	0.26	-	-	54	0.23
弓形蟲感染症 ¹	6	0.05	11	0.09	-	-	17	0.07
流感併發重症 ¹	532	4.48	664	5.67	-	-	1,196	5.07
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ^{1,7}	86	0.72	82	0.70	-	-	168	0.71
第五類傳染病								
裂谷熱	-	-	-	-	-	-	-	-
馬堡病毒出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-
黃熱病	-	-	-	-	-	-	-	-
伊波拉病毒感染	-	-	-	-	-	-	-	-
拉薩熱	-	-	-	-	-	-	-	-
中東呼吸症候群冠狀病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
新型A型流感	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ¹	1	0.01	2	0.02	-	-	3	0.01

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中鉤端螺旋體病1例、類鼻疽2例、Q熱2例、地方性斑疹傷寒1例、萊姆病3例、恙蟲病2例、弓形蟲感染症1例、流感併發重症5例、李斯特菌症1例，以及茲卡病毒感染症3例為境外移入。

⁵庫賈氏病以診斷日統計。

⁷李斯特菌症於107年1月1日列為第四類傳染病。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表五 一〇七年法定傳染病確定病例統計一年份別

單位：人

疾病別	民國 98 年	民國 99 年	民國 100 年	民國 101 年	民國 102 年	民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
第一類傳染病										
天花	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鼠疫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嚴重急性呼吸道症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
狂犬病	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
第二類傳染病										
白喉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
傷寒 ¹	80	33	49	26	19	25	29	14	16	17
登革熱 ¹	1,052	1,896	1,702	1,478	860	15,732	43,784	743	343	533
流行性腦脊髓膜炎 ¹	2	7	5	6	6	3	3	8	12	6
副傷寒 ¹	6	12	6	8	9	8	3	6	4	8
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ²	45	49	45	51	25	29	19	41	61	66
桿菌性痢疾 ¹	91	172	203	155	155	132	186	225	162	172
阿米巴性痢疾 ¹	190	262	256	258	270	300	350	314	378	334
瘧疾 ¹										
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	11	21	17	12	13	19	8	13	7	7
麻疹 ¹	48	12	33	9	8	26	29	14	6	40
急性病毒性 A 型肝炎 ¹	234	110	104	99	139	117	171	1,133	369	88
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漢他病毒症候群										
漢他病毒出血熱	-	1	-	1	-	2	2	4	-	1
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	3	5	3	5	7	4	10	9	2	7
德國麻疹 ¹	23	21	60	12	7	7	7	4	3	10
多重抗藥性結核病 ³	176	156	154	140	129	112	117	112	103	120

註：¹ 107 年該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 13 例、登革熱 350 例、流行性腦脊髓膜炎 1 例、副傷寒 7 例、桿菌性痢疾 59 例、阿米巴痢疾 171 例、瘧疾 7 例、麻疹 12 例、急性病毒性 A 型肝炎 33 例，以及德國麻疹 9 例為境外移入。

² 自 73 年以後即無分離出野生株之小兒麻痺病毒，81 年度實施「根除三麻一風」計畫以來，即以急性無力肢體麻痺做為小兒麻痺症之疫情監視指標。

³ 多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

表五 一〇七年法定傳染病確定病例統計—年份別（續）

單位：人

疾病別	民國 98 年	民國 99 年	民國 100 年	民國 101 年	民國 102 年	民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
第二類傳染病										
屈公病 ¹	9	13	1	5	29	7	4	14	11	7
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三類傳染病										
百日咳 ¹	90	61	77	54	51	78	70	17	34	30
破傷風 ⁴	12	12	10	17	24	9	12	14	11	4
日本腦炎	18	33	22	32	16	18	30	23	25	37
結核病 ³	13,336	13,237	12,634	12,338	11,528	11,326	10,711	10,328	9,759	9,179
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
急性病毒性肝炎										
B 型肝炎 ¹	152	172	163	97	97	120	125	118	151	143
C 型肝炎 ¹	131	41	34	34	10	205	217	207	325	510
D 型肝炎	1	1	-	-	-	1	2	2	-	-
E 型肝炎	9	7	12	9	9	9	8	16	13	10
未定型肝炎	18	13	10	10	5	1	2	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	1,068	1,125	1,171	1,061	1,170	880	773	616	636	600
退伍軍人病 ¹	84	102	97	88	115	135	153	114	188	211
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	14	12	9	3	10	4	3	14	6	5
梅毒 ⁵	6,668	6,482	6,372	5,896	6,346	6,986	7,471	8,725	9,835	9,808
先天性梅毒 ^{5,6}	...	...	...	...	...	...	...	1	-	-
淋病 ⁵	2,137	2,265	1,978	1,983	2,155	2,622	3,587	4,469	4,601	4,209
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症	29	16	59	153	12	6	6	33	24	36
人類免疫缺乏病毒感染 ⁷	1,648	1,796	1,967	2,224	2,244	2,236	2,327	2,396	2,514	1,992
後天免疫缺乏症候群 ⁷	930	1,087	1,075	1,280	1,430	1,387	1,440	1,412	1,390	1,091
漢生病 ⁵	7	5	5	13	7	9	16	10	10	7

註：¹107 年該等疾病含括境外移入病例，其中屈公病 7 例、百日咳 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 10 例、急性病毒性 C 型肝炎 7 例，以及退伍軍人病 11 例為境外移入。

³結核病以通報建檔日統計。

⁴破傷風及流行性腮腺炎以報告病例呈現。

⁵梅毒、先天性梅毒、淋病，以及漢生病以診斷日統計。

⁶先天性梅毒統計數據自 105 年 4 月 1 日公告生效後始納入統計。

⁷人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷日統計。

表五 一〇七年法定傳染病確定病例統計—年份別（續）

單位：人

疾病別	民國 98 年	民國 99 年	民國 100 年	民國 101 年	民國 102 年	民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
第四類傳染病										
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	203	77	55	91	82	98	81	130	101	96
類鼻疽 ¹	44	45	45	29	19	37	32	55	26	23
肉毒桿菌中毒	1	11	6	-	1	-	2	6	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症	690	737	837	749	625	587	524	592	454	459
Q 熱 ¹	89	89	35	53	48	42	43	45	18	20
地方性斑疹傷寒 ¹	40	42	26	37	27	21	35	13	38	22
萊姆病 ¹	-	-	-	1	-	2	2	2	1	3
兔熱病	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	353	402	322	460	538	414	494	488	422	386
水痘併發症 ⁸	...	...	...	...	...	55	54	40	32	54
弓形蟲感染症 ¹	7	5	5	12	15	12	13	10	21	17
流感併發重症 ^{1,9}	1,134	882	1,481	1,595	965	1,721	857	2084	1,359	1,196
庫賈氏病 ⁵	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病 ¹⁰	...	...	...	-	-	-	1	-	-	-
李斯特菌症 ^{1,11}	...	...	...	...	...	...	...	...	...	168
第五類傳染病										
裂谷熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
馬堡病毒出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊波拉病毒感染	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
拉薩熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中東呼吸症候群冠狀病毒感染症 ¹²	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-
新型 A 型流感 ¹³	...	...	...	...	...	-	-	-	1	-
茲卡病毒感染症 ^{1,14}	...	...	...	...	...	...	...	13	4	3

註：¹107 年該等疾病含括境外移入病例，其中鉤端螺旋體病 1 例、類鼻疽 2 例、Q 熱 2 例、地方性斑疹傷寒 1 例、萊姆病 3 例、恙蟲病 2 例、弓形蟲感染症 1 例、流感併發重症 5 例、李斯特菌症 1 例，以及茲卡病毒感染症 3 例為境外移入。

⁵庫賈氏病以診斷日統計。

⁸修正「水痘」為「水痘併發症」，自 103 年 1 月 1 日生效。

⁹修正「流感併發症」為「流感併發重症」，自 103 年 8 月 1 日生效。

¹⁰布氏桿菌病統計數據，自 101 年 2 月 7 日公告生效後始納入統計。

¹¹李斯特菌症統計數據，自 107 年 1 月 1 日公告生效後始納入統計。。

¹²新型冠狀病毒呼吸道重症統計數據，自 101 年 10 月 3 日公告生效後始納入統計，並於 102 年 6 月 7 日修正名稱為中東呼吸症候群冠狀病毒感染症。

¹³新型 A 型流感統計數據，自 103 年 7 月 1 日公告生效後始納入統計。

¹⁴茲卡病毒感染症於 105 年 1 月 22 日列為第二類傳染病，同年 2 月 2 日改列為第五類傳染病。

表六 一〇七年法定傳染病診斷日至報告日之通報時效分析—地區別

單位：日

地區別	106 年			107 年						
	個案數	平均值	中位數	個案數	平均值	中位數	24 小時內通報		大於 24 小時通報	
							個案數	百分率	個案數	百分率
總 計	7,876	0.3	0	9,984	0.3	0	9,944	99.6	40	0.4
臺北市	1,035	0.1	0	759	0.2	0	747	98.4	12	1.6
新北市	537	0.2	0	1,334	0.2	0	1,328	99.6	6	0.4
基隆市	41	0.3	0	61	0.1	0	61	100.0	-	-
宜蘭縣	63	0.2	0	76	0.1	0	76	100.0	-	-
金門縣	6	1.0	1	12	0.2	0	12	100.0	-	-
連江縣	-	-	-	1	0.0	0	1	100.0	-	-
桃園市	666	0.2	0	521	0.2	0	514	98.7	7	1.3
新竹市	118	0.1	0	96	0.2	0	96	100.0	-	-
新竹縣	24	0.2	0	101	0.2	0	99	98.0	2	2.0
苗栗縣	60	0.1	0	132	0.2	0	131	99.2	1	0.8
臺中市	676	0.3	0	1,396	0.4	0	1,393	99.8	3	0.2
彰化縣	162	0.1	0	262	0.2	0	262	100.0	-	-
南投縣	40	0.1	0	151	0.2	0	151	100.0	-	-
雲林縣	85	0.2	0	120	0.3	0	118	98.3	2	1.7
嘉義市	98	0.3	0	35	0.1	0	35	100.0	-	-
嘉義縣	38	0.2	0	112	0.3	0	111	99.1	1	0.9
臺南市	609	0.2	0	618	0.2	0	614	99.4	4	0.6
高雄市	3,015	0.4	0	3,386	0.3	0	3,385	100.0	1	0.0
屏東縣	257	0.3	0	415	0.4	0	414	99.8	1	0.2
澎湖縣	23	0.3	0	44	0.3	0	44	100.0	-	-
花蓮縣	292	0.3	0	270	0.5	1	270	100.0	-	-
臺東縣	31	0.1	0	82	0.3	0	82	100.0	-	-

註：分析資料係為法定傳染病報告病例，須於 24 小時內通報者，但不包括多重抗藥性結核病、人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群。

表七 一〇七年法定傳染病報告日至衛生局收到日之通報時效分析－地區別

單位：日

地區別	106 年			107 年						
	個案數	平均值	中位數	個案數	平均值	中位數	24 小時內通報		大於 24 小時通報	
							個案數	百分率	個案數	百分率
總 計	7,876	0.0	0	9,984	0.1	0	9,983	100.0	1	0.0
臺北市	1,035	0.1	0	759	0.1	0	759	100.0	-	-
新北市	537	0.1	0	1,334	0.1	0	1,333	99.9	1	0.1
基隆市	41	0.2	0	61	0.1	0	61	100.0	-	-
宜蘭縣	63	0.0	0	76	0.1	0	76	100.0	-	-
金門縣	6	0.0	0	12	0.3	0	12	100.0	-	-
連江縣	-	-	-	1	0.0	0	1	100.0	-	-
桃園市	666	0.0	0	521	0.1	0	521	100.0	-	-
新竹市	118	0.0	0	96	0.1	0	96	100.0	-	-
新竹縣	24	0.0	0	101	0.1	0	101	100.0	-	-
苗栗縣	60	0.0	0	132	0.0	0	132	100.0	-	-
臺中市	676	0.1	0	1,396	0.1	0	1,396	100.0	-	-
彰化縣	162	0.0	0	262	0.1	0	262	100.0	-	-
南投縣	40	0.0	0	151	0.0	0	151	100.0	-	-
雲林縣	85	0.0	0	120	0.0	0	120	100.0	-	-
嘉義市	98	0.0	0	35	0.0	0	35	100.0	-	-
嘉義縣	38	0.0	0	112	0.0	0	112	100.0	-	-
臺南市	609	0.1	0	618	0.1	0	618	100.0	-	-
高雄市	3,015	0.0	0	3,386	0.0	0	3,386	100.0	-	-
屏東縣	257	0.0	0	415	0.0	0	415	100.0	-	-
澎湖縣	23	0.0	0	44	0.1	0	44	100.0	-	-
花蓮縣	292	0.0	0	270	0.0	0	270	100.0	-	-
臺東縣	31	0.2	0	82	0.3	0	82	100.0	-	-

註：分析資料係為法定傳染病報告病例，須於 24 小時內通報者，但不包括多重抗藥性結核病、人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群。

表八 一〇七年法定傳染病衛生局收到日至疾管署收到之通報時效分析—地區別

單位：日

地區別	106 年			107 年						
	個案數	平均值	中位數	個案數	平均值	中位數	24 小時內通報		大於 24 小時通報	
							個案數	百分率	個案數	百分率
總 計	7,876	0.0	0	9,984	0.0	0	9,983	100.0	1	0.0
臺北市	1,035	0.0	0	759	0.0	0	759	100.0	-	-
新北市	537	0.0	0	1,334	0.0	0	1,334	100.0	-	-
基隆市	41	0.0	0	61	0.0	0	61	100.0	-	-
宜蘭縣	63	0.0	0	76	0.0	0	76	100.0	-	-
金門縣	6	0.0	0	12	0.0	0	12	100.0	-	-
連江縣	-	-	0	1	0.0	0	1	100.0	-	-
桃園市	666	0.0	0	521	0.0	0	521	100.0	-	-
新竹市	118	0.0	0	96	0.0	0	96	100.0	-	-
新竹縣	24	0.0	0	101	0.0	0	101	100.0	-	-
苗栗縣	60	0.1	0	132	0.0	0	132	100.0	-	-
臺中市	676	0.0	0	1,396	0.0	0	1,395	99.9	1	0.1
彰化縣	162	0.0	0	262	0.0	0	262	100.0	-	-
南投縣	40	0.0	0	151	0.0	0	151	100.0	-	-
雲林縣	85	0.0	0	120	0.0	0	120	100.0	-	-
嘉義市	98	0.0	0	35	0.0	0	35	100.0	-	-
嘉義縣	38	0.0	0	112	0.0	0	112	100.0	-	-
臺南市	609	0.0	0	618	0.0	0	618	100.0	-	-
高雄市	3,015	0.0	0	3,386	0.0	0	3,386	100.0	-	-
屏東縣	257	0.0	0	415	0.0	0	415	100.0	-	-
澎湖縣	23	0.0	0	44	0.0	0	44	100.0	-	-
花蓮縣	292	0.0	0	270	0.0	0	270	100.0	-	-
臺東縣	31	0.0	0	82	0.0	0	82	100.0	-	-

註：分析資料係為法定傳染病報告病例，須於 24 小時內通報者，但不包括多重抗藥性結核病、人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群。

表九 各縣（市）各項疫苗接種完成率統計

單位：人,人,％

疫苗名稱	B 型肝炎疫苗 (Hepatitis B)						白喉破傷風非細胞性百日咳、b 型嗜血桿菌及 不活化小兒麻痺五合一疫苗 (DTaP-Hib-IPV)					
出生世代	106 年出生			106 年出生			106 年出生			105 年出生		
劑次	第二劑			第三劑			第三劑			第四劑		
縣(市)別	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率
總 計	197,503	195,223	98.85	197,503	193,682	98.07	197,503	193,606	98.03	210,429	200,401	95.23
新北市	30,763	30,309	98.52	30,763	30,159	98.04	30,763	30,144	97.99	32,060	30,584	95.40
臺北市	26,338	25,971	98.61	26,338	25,799	97.95	26,338	25,809	97.99	29,021	27,521	94.83
桃園市	23,880	23,690	99.20	23,880	23,423	98.09	23,880	23,402	98.00	24,687	23,582	95.52
臺中市	26,530	26,209	98.79	26,530	25,987	97.95	26,530	25,983	97.94	29,163	27,632	94.75
臺南市	14,499	14,283	98.51	14,499	14,254	98.31	14,499	14,253	98.30	15,694	14,984	95.48
高雄市	20,877	20,685	99.08	20,877	20,494	98.17	20,877	20,467	98.04	22,148	21,179	95.62
宜蘭縣	3,300	3,271	99.12	3,300	3,229	97.85	3,300	3,227	97.79	3,609	3,473	96.23
新竹縣	5,439	5,383	98.97	5,439	5,332	98.03	5,439	5,326	97.92	6,074	5,759	94.81
苗栗縣	3,789	3,760	99.23	3,789	3,709	97.89	3,789	3,709	97.89	4,228	4,025	95.20
彰化縣	11,362	11,294	99.40	11,362	11,224	98.79	11,362	11,224	98.79	11,345	10,974	96.73
南投縣	3,129	3,056	97.67	3,129	3,009	96.16	3,129	3,008	96.13	3,221	3,009	93.42
雲林縣	4,630	4,617	99.72	4,630	4,590	99.14	4,630	4,587	99.07	4,653	4,503	96.78
嘉義縣	2,834	2,811	99.19	2,834	2,791	98.48	2,834	2,794	98.59	2,753	2,622	95.24
屏東縣	5,179	5,141	99.27	5,179	5,068	97.86	5,179	5,068	97.86	5,416	5,077	93.74
臺東縣	1,516	1,496	98.68	1,516	1,486	98.02	1,516	1,487	98.09	1,575	1,499	95.17
花蓮縣	2,383	2,357	98.91	2,383	2,301	96.56	2,383	2,297	96.39	2,633	2,421	91.95
澎湖縣	985	976	99.09	985	973	98.78	985	973	98.78	936	894	95.51
基隆市	2,190	2,170	99.09	2,190	2,160	98.63	2,190	2,159	98.58	2,510	2,428	96.73
新竹市	4,663	4,572	98.05	4,663	4,542	97.41	4,663	4,538	97.32	5,127	4,849	94.58
嘉義市	1,979	1,956	98.84	1,979	1,936	97.83	1,979	1,937	97.88	2,365	2,228	94.21
金門縣	1,108	1,090	98.38	1,108	1,090	98.38	1,108	1,088	98.19	1,080	1,030	95.37
連江縣	130	126	96.92	130	126	96.92	130	126	96.92	131	128	97.71

註：1.資料來源：全國性預防接種資訊管理系統。

2.接種期間：截至 107 年 12 月 31 日。

3.資料統計時間：108 年 4 月。

表九 各縣（市）各項疫苗接種完成率統計（續）

單位：人,人,％

疫苗名稱	13 價結合型肺炎鏈球菌疫苗 (PCV13)						卡介苗 (BCG)		
出生世代	106 年出生			105 年出生			106 年出生		
劑次	第二劑			第三劑			單一劑		
縣(市)別	應接種數	應接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率
總 計	197,504	193,392	97.92	210,422	201,509	95.76	197,503	193,456	97.95
新北市	30,760	30,054	97.70	32,056	30,614	95.50	30,763	30,066	97.73
臺北市	26,341	25,731	97.68	29,024	27,820	95.85	26,338	25,471	96.71
桃園市	23,878	23,372	97.88	24,683	23,688	95.97	23,880	23,486	98.35
臺中市	26,529	25,986	97.95	29,160	27,970	95.92	26,530	26,028	98.11
臺南市	14,505	14,222	98.05	15,702	14,969	95.33	14,499	14,237	98.19
高雄市	20,875	20,459	98.01	22,150	21,244	95.91	20,877	20,480	98.10
宜蘭縣	3,298	3,221	97.67	3,607	3,478	96.42	3,300	3,220	97.58
新竹縣	5,444	5,352	98.31	6,076	5,867	96.56	5,439	5,342	98.22
苗栗縣	3,790	3,709	97.86	4,228	4,071	96.29	3,789	3,734	98.55
彰化縣	11,357	11,203	98.64	11,339	10,952	96.59	11,362	11,216	98.72
南投縣	3,130	3,039	97.09	3,220	3,006	93.35	3,129	3,044	97.28
雲林縣	4,629	4,563	98.57	4,651	4,519	97.16	4,630	4,585	99.03
嘉義縣	2,832	2,783	98.27	2,753	2,634	95.68	2,834	2,793	98.55
屏東縣	5,180	5,079	98.05	5,414	5,153	95.18	5,179	5,087	98.22
臺東縣	1,517	1,486	97.96	1,576	1,501	95.24	1,516	1,494	98.55
花蓮縣	2,384	2,315	97.11	2,634	2,473	93.89	2,383	2,344	98.36
澎湖縣	984	974	98.98	935	893	95.51	985	974	98.88
基隆市	2,191	2,152	98.22	2,512	2,384	94.90	2,190	2,153	98.31
新竹市	4,662	4,551	97.62	5,127	4,867	94.93	4,663	4,548	97.53
嘉義市	1,981	1,939	97.88	2,368	2,249	94.97	1,979	1,937	97.88
金門縣	1,107	1,077	97.29	1,076	1,029	95.63	1,108	1,089	98.29
連江縣	130	125	96.15	131	128	97.71	130	128	98.46

註：1.資料來源：全國性預防接種資訊管理系統。

2.接種期間：截至 107 年 12 月 31 日。

3.資料統計時間：108 年 4 月。

表九 各縣（市）各項疫苗接種完成率統計（續）

單位：人,人,％

疫苗名稱	水痘疫苗 (Varicella)			麻疹、腮腺炎、 德國麻疹混合疫苗 (MMR)			活性減毒嵌合型日本腦炎疫苗 (Japanese encephalitis, live chimeric)					
出生世代	105 年出生			105 年出生			105 年出生			104 年出生		
劑次	單一劑			第一劑			第一劑			第二劑		
縣(市)別	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率
總 計	210,429	206,700	98.23	210,429	207,425	98.57	210,429	204,302	97.09	216,206	179,197	82.88
新北市	32,060	31,472	98.17	32,060	31,605	98.58	32,060	31,165	97.21	32,927	27,521	83.58
臺北市	29,021	28,445	98.02	29,021	28,546	98.36	29,021	27,975	96.40	30,024	25,250	84.10
桃園市	24,687	24,248	98.22	24,687	24,302	98.44	24,687	24,023	97.31	23,813	19,895	83.55
臺中市	29,163	28,628	98.17	29,163	28,722	98.49	29,163	28,246	96.86	30,323	25,289	83.40
臺南市	15,694	15,416	98.23	15,694	15,480	98.64	15,694	15,263	97.25	17,091	14,023	82.05
高雄市	22,148	21,795	98.41	22,148	21,898	98.87	22,148	21,562	97.35	23,262	19,771	84.99
宜蘭縣	3,609	3,548	98.31	3,609	3,559	98.61	3,609	3,510	97.26	3,525	2,960	83.97
新竹縣	6,074	5,994	98.68	6,074	6,006	98.88	6,074	5,912	97.33	6,361	5,162	81.15
苗栗縣	4,228	4,165	98.51	4,228	4,176	98.77	4,228	4,112	97.26	4,661	3,871	83.05
彰化縣	11,345	11,201	98.73	11,345	11,226	98.95	11,345	11,112	97.95	10,896	8,680	79.66
南投縣	3,221	3,120	96.86	3,221	3,154	97.92	3,221	3,095	96.09	3,133	2,346	74.88
雲林縣	4,653	4,609	99.05	4,653	4,616	99.20	4,653	4,577	98.37	4,809	4,049	84.20
嘉義縣	2,753	2,719	98.76	2,753	2,726	99.02	2,753	2,690	97.71	2,915	2,288	78.49
屏東縣	5,416	5,313	98.10	5,416	5,322	98.26	5,416	5,231	96.58	5,681	4,500	79.21
臺東縣	1,575	1,553	98.60	1,575	1,557	98.86	1,575	1,535	97.46	1,607	1,291	80.34
花蓮縣	2,633	2,567	97.49	2,633	2,582	98.06	2,633	2,512	95.40	2,723	2,046	75.14
澎湖縣	936	923	98.61	936	925	98.82	936	911	97.33	772	683	88.47
基隆市	2,510	2,479	98.76	2,510	2,486	99.04	2,510	2,461	98.05	2,556	2,236	87.48
新竹市	5,127	5,005	97.62	5,127	5,020	97.91	5,127	4,964	96.82	5,662	4,574	80.78
嘉義市	2,365	2,320	98.10	2,365	2,322	98.18	2,365	2,274	96.15	2,366	1,884	79.63
金門縣	1,080	1,050	97.22	1,080	1,064	98.52	1,080	1,042	96.48	980	783	79.90
連江縣	131	130	99.24	131	131	100.00	131	130	99.24	119	95	79.83

註：1.資料來源：全國性預防接種資訊管理系統。

2.接種期間：截至 107 年 12 月 31 日。

3.資料統計時間：108 年 4 月。

4.因涉疫苗轉銜接種，部分已完成 3 劑不活化日本腦炎疫苗之兒童，其銜接之活性減毒日本腦炎疫苗須至滿五歲至入國小前接種。

表九 各縣（市）各項疫苗接種完成率統計（續）

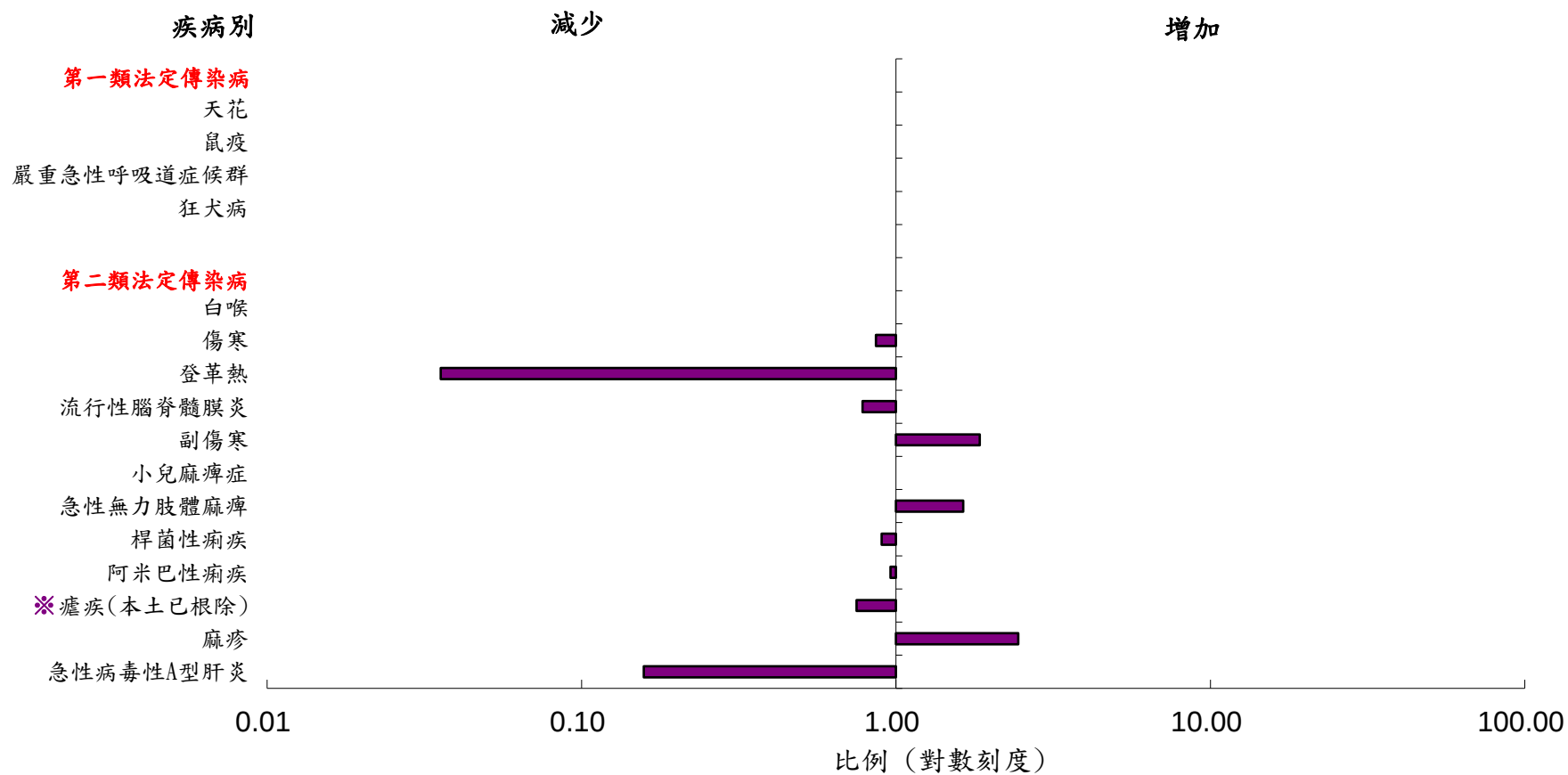
單位：人,人,%

疫苗名稱	白喉破傷風非細胞性百日咳及不活化 小兒麻痺混合疫苗 (DTaP-IPV)			麻疹、腮腺炎、 德國麻疹混合疫苗 (MMR)		
出生世代	國小一年級（107 年 9 月入學）					
縣(市)別	應接種數	接種數	接種率	應接種數	接種數	接種率
總 計	220,908	211,024	95.53	220,908	213,423	96.61
新 北 市	37,310	35,430	94.96	37,310	35,865	96.13
臺 北 市	24,844	23,685	95.33	24,844	23,932	96.33
桃 園 市	23,920	22,856	95.55	23,920	23,098	96.56
臺 中 市	29,682	28,324	95.42	29,682	28,628	96.45
臺 南 市	17,138	16,328	95.27	17,138	16,504	96.30
高 雄 市	24,143	23,283	96.44	24,143	23,504	97.35
宜 蘭 縣	3,879	3,664	94.46	3,879	3,703	95.46
新 竹 縣	7,225	6,979	96.60	7,225	7,039	97.43
苗 栗 縣	5,235	5,009	95.68	5,235	5,067	96.79
彰 化 縣	11,413	10,988	96.28	11,413	11,142	97.63
南 投 縣	3,791	3,540	93.38	3,791	3,657	96.47
雲 林 縣	5,440	5,256	96.62	5,440	5,317	97.74
嘉 義 縣	3,114	3,028	97.24	3,114	3,061	98.30
屏 東 縣	6,253	5,955	95.23	6,253	6,023	96.32
臺 東 縣	1,765	1,708	96.77	1,765	1,716	97.22
花 蓮 縣	2,685	2,453	91.36	2,685	2,524	94.00
澎 湖 縣	669	654	97.76	669	657	98.21
基 隆 市	2,789	2,745	98.42	2,789	2,749	98.57
新 竹 市	5,998	5,628	93.83	5,998	5,707	95.15
嘉 義 市	2,694	2,625	97.44	2,694	2,632	97.70
金 門 縣	818	788	96.33	818	797	97.43
連 江 縣	103	98	95.15	103	101	98.06

註：1.資料來源：全國性預防接種資訊管理系統。

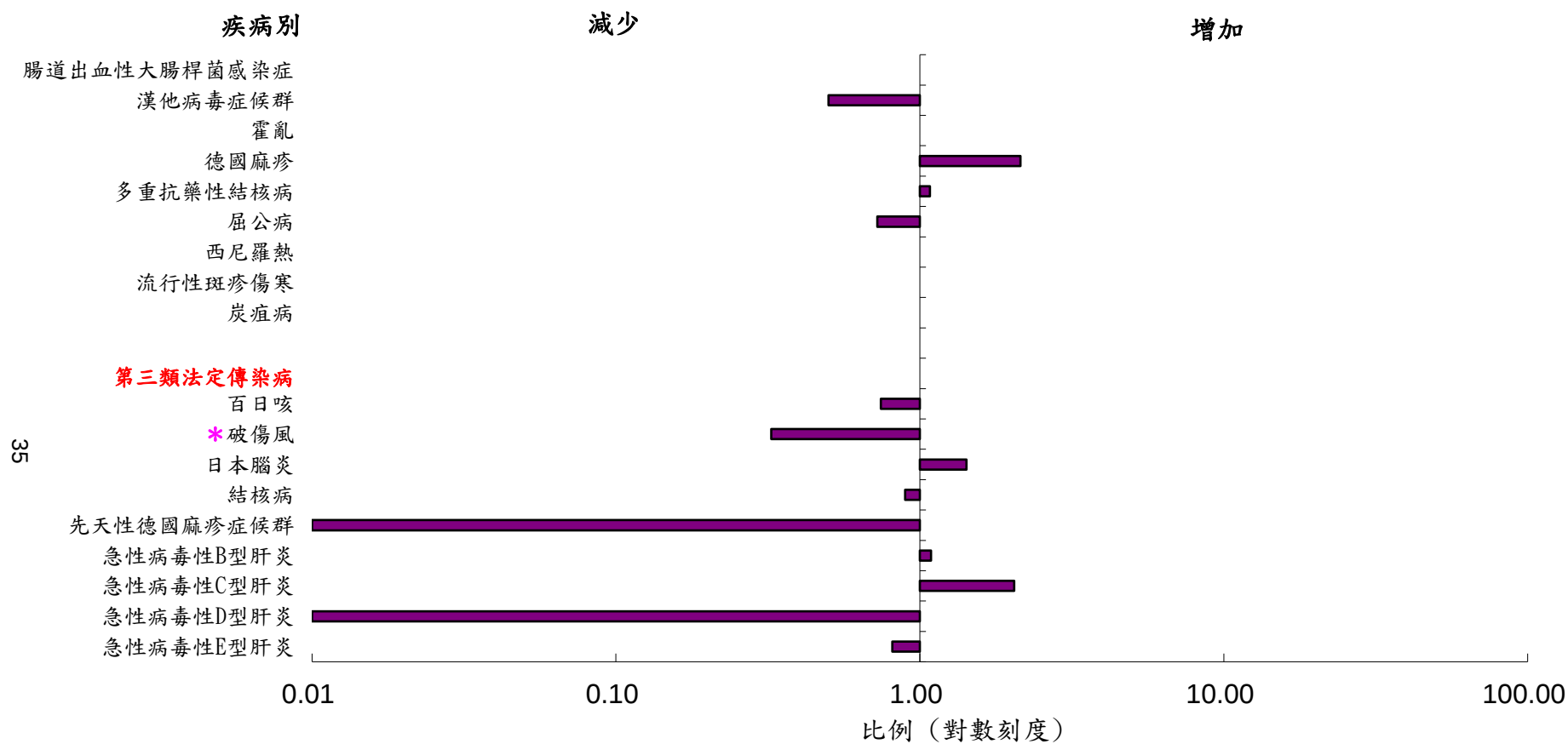
2.接種期間：截至 107 年 12 月 31 日。

3.資料統計時間：108 年 4 月。



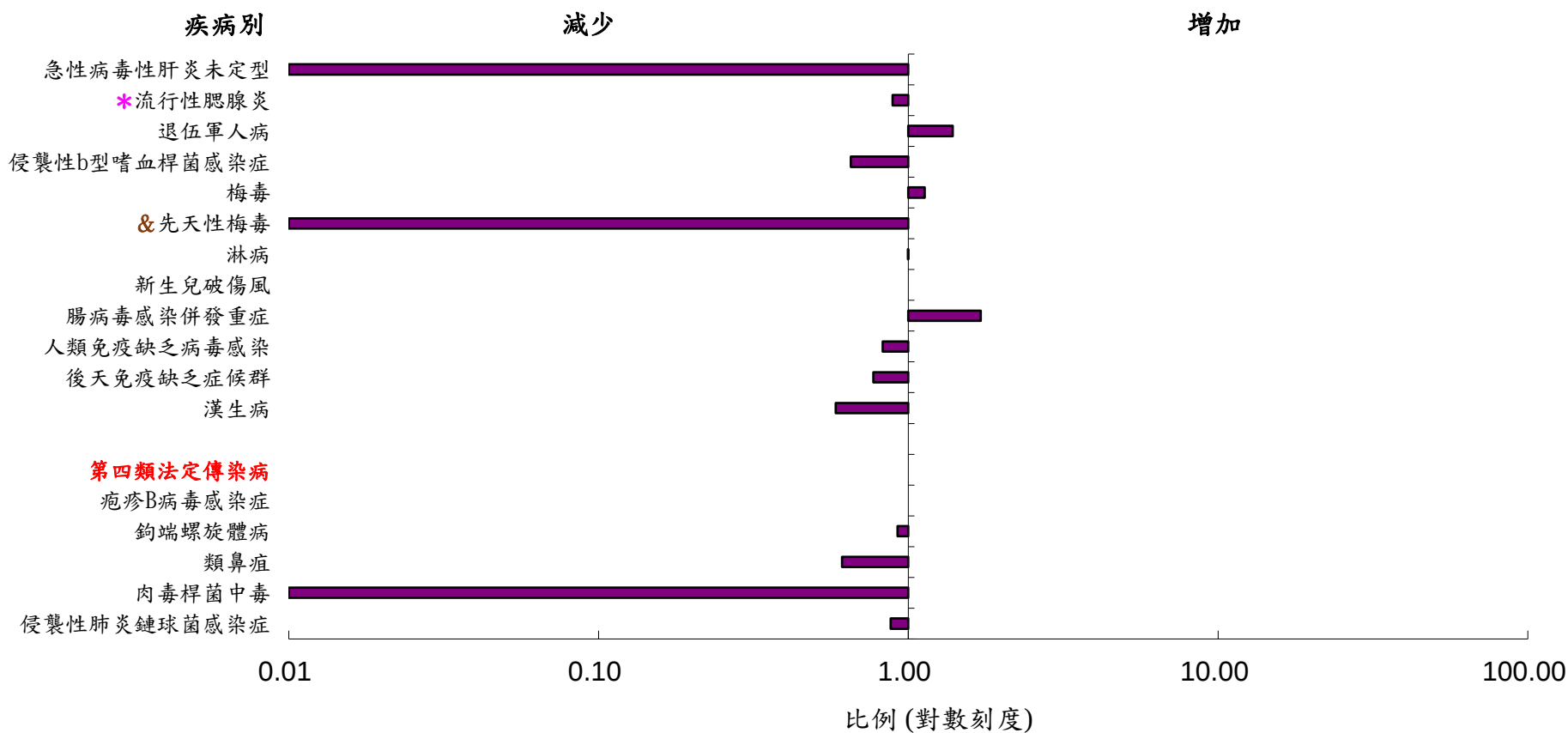
註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去三年總案數平均值(分母)之比值。
 3.分母為0，分子不為0時，內設值為100；分母不為0，分子為0時，內設值為0.01。
 4.※民國54年臺灣獲世界衛生組織宣布為瘧疾根除地區。

圖一 一〇七年與過去三年法定傳染病確定病例比較分析圖



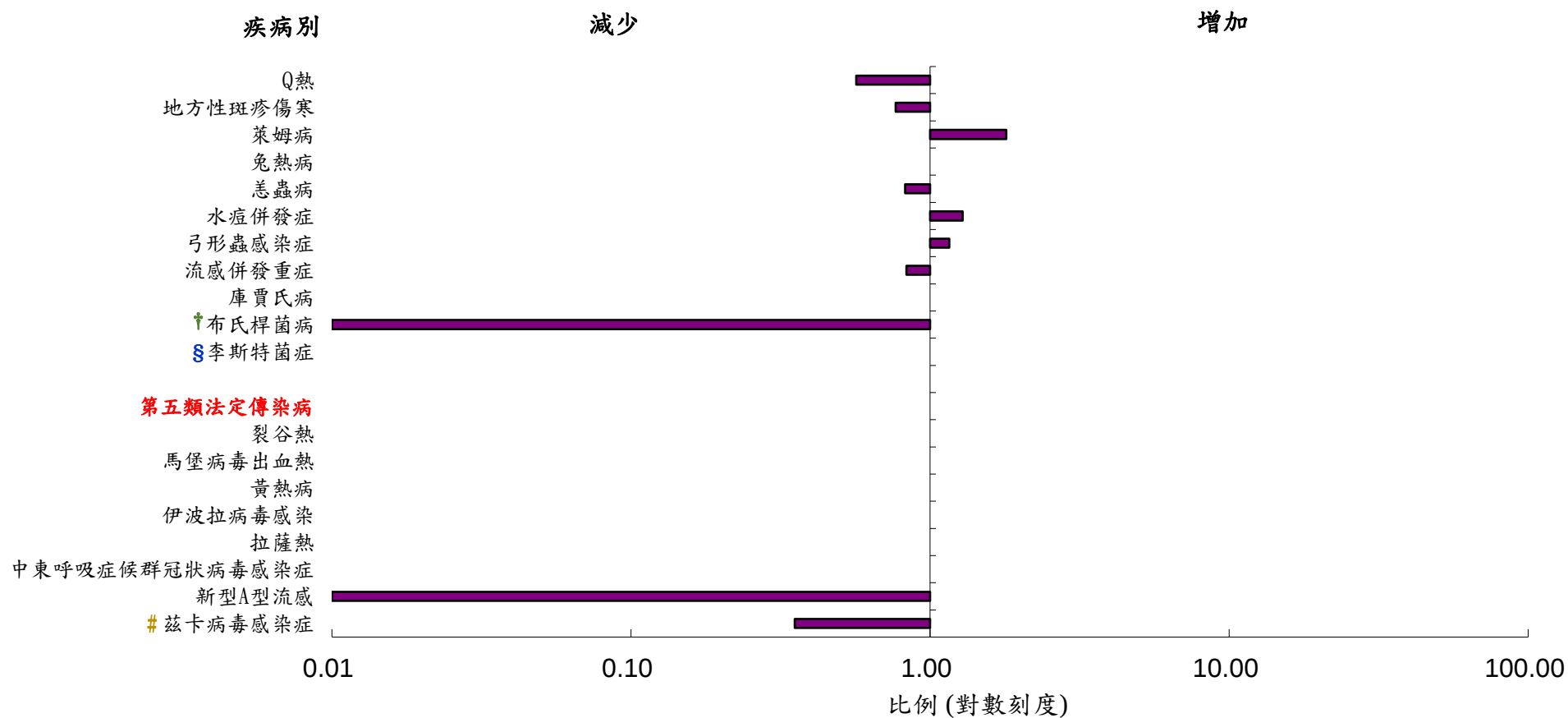
- 註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去三年總案數平均值(分母)之比值。
 3.分母為0，分子不為0時，內設值為100；分母不為0，分子為0時，內設值為0.01。
 4.*破傷風以報告病例呈現。
 5.多重抗藥性結核病以疾病管制署登記年統計；結核病以通報建檔年統計。

圖一 一〇七年與過去三年法定傳染病確定病例比較分析圖 (續)



- 註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去三年總案數平均值(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。
 4.*流行性腮腺炎以報告病例呈現。
 5.梅毒、淋病、先天性梅毒及漢生病以診斷年統計。
 6.人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群均不含外國籍病例，且以診斷年統計。
 7.&先天性梅毒統計數據自105年4月1日公告生效後始納入統計，圖示為107年與105年、106年確定病例比較分析結果。

圖一 一〇七年與過去三年法定傳染病確定病例比較分析圖（續）



- 註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去三年總案數平均值(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。
 4.庫賈氏病以診斷年統計。
 5.†布氏桿菌病自101年列入法定傳染病，104年出現該疾病自101年監測以來首起確定病例(為境外移入)，105年至107年皆無確定病例。
 6.§李斯特菌症統計數據自107年1月1日公告生效後始納入統計，故無與過去三年確定病例比較分析結果。
 7.#茲卡病毒感染症統計數據自105年1月22日公告生效後始納入統計，圖示為107年與105年、106年確定病例比較分析結果。

圖一 一〇七年與過去三年法定傳染病確定病例比較分析圖 (續)

貳、特定監視系統報告

◎符號說明

- 無病例數
- ... 無監測

院內感染監視通報系統

壹、前言

一般而言，「院內感染」(nosocomial infection)侷限用於描述在醫院內發生的感染，而「醫療照護相關感染」(healthcare-associated infection, HAI)則泛指與醫療照護相關的感染，發生感染的場所，可能包括醫院、長照機構、居家照護及門診等地點。為因應醫療型態的持續變遷與監測範圍的擴大，我國參考美國疾病管制中心(CDC)等國際間文獻資料，在 97 年公布之新版醫療機構內感染的監測定義中，即改以「醫療照護相關感染」名稱統稱之。為有效監控醫院醫療照護相關感染發生情形，評估本土醫療照護相關感染流行病學趨勢，建立國際性監測指標，以供制訂防疫政策之重要參考，本署於 96 年將改版之臺灣院內感染監視資訊系統 (TNIS Sysetm, Taiwan Nosocomial Infections Surveillance System) 正式上線，並致力持續強化通報系統各項功能及其實用性，除藉此收集各醫院醫療照護相關感染個案資料及其致病原之藥敏試驗結果，並由系統提供制式報表功能，使醫院可以自行分析該院之醫療照護相關感染發生情形、病原體檢驗結果及抗生素抗藥性分布等，作為內部檢討改進之參考。

貳、監視通報系統目的

- 一、建立臺灣醫療照護相關感染之流行病學資料庫。
- 二、評估醫療照護相關感染之年代趨勢。
- 三、經由醫療照護相關感染的自我監控及院際間的同儕比較，提升醫療照護相關感染管制品質。
- 四、協助醫院發展適當監測機制及方法，以及早發現醫療照護相關感染的異常情形。

參、通報方式及資料分析回饋

院內感染監視通報系統採志願通報，可分為「線上輸入」及經「交換中心上傳」兩種通報方式。「線上輸入」主要適用於醫院內部未建置有院內感染系統者，醫院端可透過網際網路將醫療照護相關感染個案資料直接鍵入於本署之院內感染通報系統。「交換中心」方式則適用於醫院已自行建置有院內通報系統者，依據本署公布之相關工作說明書，開發醫院端所需之介接程式，經由系統對系統之資訊交換方式進行通報，可避免醫院同仁需在醫院系統及本署系統重複鍵入資料之困擾。107 年總計約 500 餘家醫院加入本系統，其中 43 家係透過交換中心通報。通報 TNIS 系統除可提供醫院內人員執行醫療照護相關感染個案通報、管理及報表分析工作外，本署定期製作與公布不同層級醫院之資料分析報告，期提供各醫院藉由院內的自我監控及院際間的同儕比較，提升院內感染管制品質，維護就醫民眾及醫護人員健康。

肆、院內感染監視通報重點分析

- 一、107 年醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染個案通報情形。
- 二、107 年醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染密度分布。
- 三、107 年醫學中心及區域醫院加護病房侵入性醫療裝置相關感染密度。
- 四、107 年醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染部位別分布。
- 五、107 年醫學中心加護病房醫療照護相關感染常見菌種前十名。
- 六、107 年區域醫院加護病房醫療照護相關感染常見菌種前十名。
- 七、107 年醫學中心及區域醫院加護病房特定菌種抗藥性監測。

伍、分析說明及概況描述

本報告係針對臺灣院內感染監視資訊系統中，精神科醫院以外之區域級以上醫院通報資料進行分析，資料下載日期為 108 年 6 月 20 日。107 年共計 21 家醫學中心及 83 家區域醫院參與加護病房醫療照護相關感染個案通報，各季通報情形如表十。21 家醫學中心的 195 個加護病房及 83 家區域醫院的 278 個加護病房於 107 年至少有 1 個月完整通報該病房感染個案資料及當月住院人日數，據此計算醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染密度(醫療照護相關感染人次/住院人日 $\times 1000\%$)如表十一。醫學中心加護病房通報 811,410 住院人日，計有 4,813 人次的醫療照護相關感染事件發生，感染發生密度為 5.9‰；區域醫院加護病房通報 856,297 住院人日，發生 3,838 人次的醫療照護相關感染事件，感染發生密度為 4.5‰。依加護病房所屬種類別分析顯示，醫學中心各加護病房種類別的感染密度皆高於區域醫院同種類加護病房。加護病房侵入性醫療裝置感染密度(侵入性醫療裝置相關感染人次/侵入性醫療裝置使用人日 $\times 1000\%$)分布如圖二；醫學中心及區域醫院加護病房之中心導管相關血流感染密度分別為 3.7‰及 2.6‰，導尿管相關泌尿道感染密度分別為 3.0‰及 2.4‰，醫學中心加護病房中心導管相關血流感染密度及導尿管相關泌尿道感染密度較區域醫院高；呼吸器相關肺炎感染密度則是區域醫院高於醫學中心，整體平均值分別為 0.9‰及 0.6‰。

107 年參與臺灣院內感染監視系統通報之醫學中心與區域醫院加護病房醫療照護相關感染部位分布如表十二，醫學中心以血流感染最多(41.8%)，泌尿道感染次之(33.7%)，肺炎再次之(8.7%)；區域醫院則以泌尿道感染最多(38.8%)，血流感染次之(33.9%)，肺炎再次之(15.4%)。加護病房醫療照護相關感染常見菌種如表十三及表十四，醫學中心最常見的前三名菌種依序均為 *Klebsiella pneumoniae*、*Escherichia coli*、*Enterococcus faecium*，區域醫院則為 *Escherichia coli*、*Klebsiella pneumoniae*、*Candida albicans*；加護病房之特定菌種抗藥性監測如圖三，醫學中心加護病房醫療照護相關感染於 *Acinetobacter baumannii* 感染個案中有 70.2% 為 CRAB、於 *Klebsiella pneumoniae* 感染個案中有 41.5% 為 CRKP、於 *Pseudomonas aeruginosa* 感染個案中有 23.7% 為 CRPA、於 *Enterococci* 感染個案中有 44.5% 為 VRE、於 *Staphylococcus aureus* 感染個案中有 64.1% 為 MRSA；而區域醫院分別是 68.8% 為 CRAB、28.2% 為 CRKP、12.5% 為 CRPA、42.4% 為 VRE、66.7% 為 MRSA。

陸、一〇七年醫學中心及區域醫院醫療照護相關感染資料分析

表十 一〇七年醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染個案通報情形

醫院層級	第一季		第二季		第三季		第四季	
	家數	感染人次數	家數	感染人次數	家數	感染人次數	家數	感染人次數
醫學中心	21	1,188	21	1,180	21	1,213	21	1,237
區域醫院	83	1,008	82	956	82	921	82	961

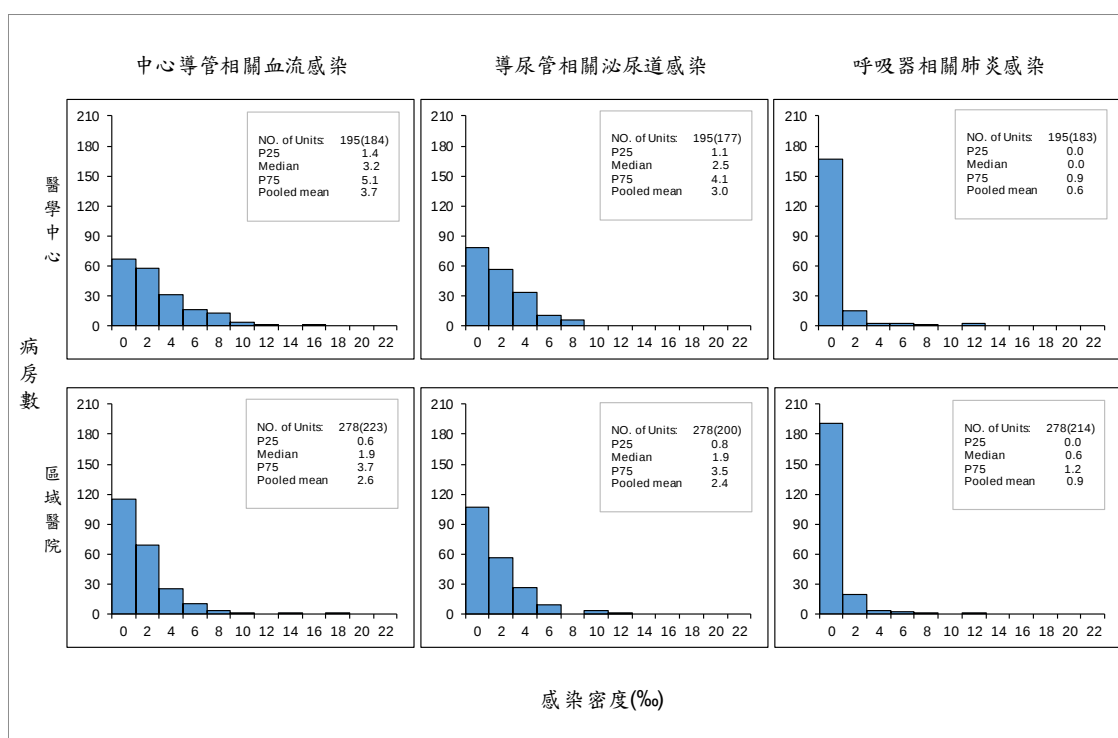
註：資料截止日期：108年6月20日。

表十一 一〇七年醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染密度分布

醫院層級	ICU 種類	病房數 ¹	感染 人次數	住院 人日數	感染密度 ² (‰)	百分位		
						25%	50%	75%
醫學中心	內科 ICU	51 (49)	1,671	237,717	7.0	4.8	6.3	8.5
	外科 ICU	71 (67)	1,846	262,995	7.0	5.6	6.7	9.2
	心臟科 ICU	16 (15)	363	61,594	5.9	4.5	6.4	7.0
	兒科 ICU	40 (40)	370	150,383	2.5	1.1	2.0	3.4
	綜合科 ICU	24 (23)	563	98,721	5.7	2.8	5.5	7.4
	合計	195 (187)	4,813	811,410	5.9	3.1	5.9	7.7
區域醫院	內科 ICU	60 (54)	976	248,850	3.9	2.4	3.6	5.9
	外科 ICU	50 (47)	1,032	168,116	6.1	3.7	5.6	8.6
	心臟科 ICU	12 (10)	131	32,868	4.0	2.4	3.8	5.5
	兒科 ICU	71 (62)	57	54,658	1.0	0.0	0.0	1.5
	綜合科 ICU	88 (83)	1,642	351,805	4.7	2.7	3.9	6.0
	合計	278 (253)	3,838	856,297	4.5	1.4	3.4	5.6

註：1.住院人日數<50的病房不納入百分位排序，括弧內數值為符合條件納入百分位排序的病房數。

2.醫療照護相關感染密度=(醫療照護相關感染人次數/住院人日數)×1000‰。



- 註：1.侵入性醫療裝置相關感染密度=（侵入性醫療裝置相關感染人次數/侵入性醫療裝置使用人日數）×1000%。
- 2.各病房各月份未通報侵入性醫療裝置使用人日數、侵入性醫療裝置相關感染人次數大於侵入性醫療裝置使用人日數、及侵入性醫療裝置使用人日數大於住院人日數之資料不列入分析。
- 3.侵入性醫療裝置使用人日數<50的病房不納入百分位排序，括弧內數值為符合條件納入百分位排序的病房數。

圖二 一〇七年醫學中心及區域醫院加護病房侵入性醫療裝置相關感染密度

表十二 一〇七年加護病房醫療照護相關感染部位別分布

感染部位	醫學中心		區域醫院	
	No.	%	No.	%
泌尿道	1,625	33.7	1,494	38.8
血流	2,016	41.8	1,304	33.9
肺炎	420	8.7	594	15.4
手術部位	228	4.7	206	5.4
其他	529	11.0	248	6.4
合計	4,818	100	3,846	100

註：部位百分比=（部位感染人次/總感染人次）×100%

表十三 一〇七年醫學中心加護病房醫療照護相關感染常見菌種前十名

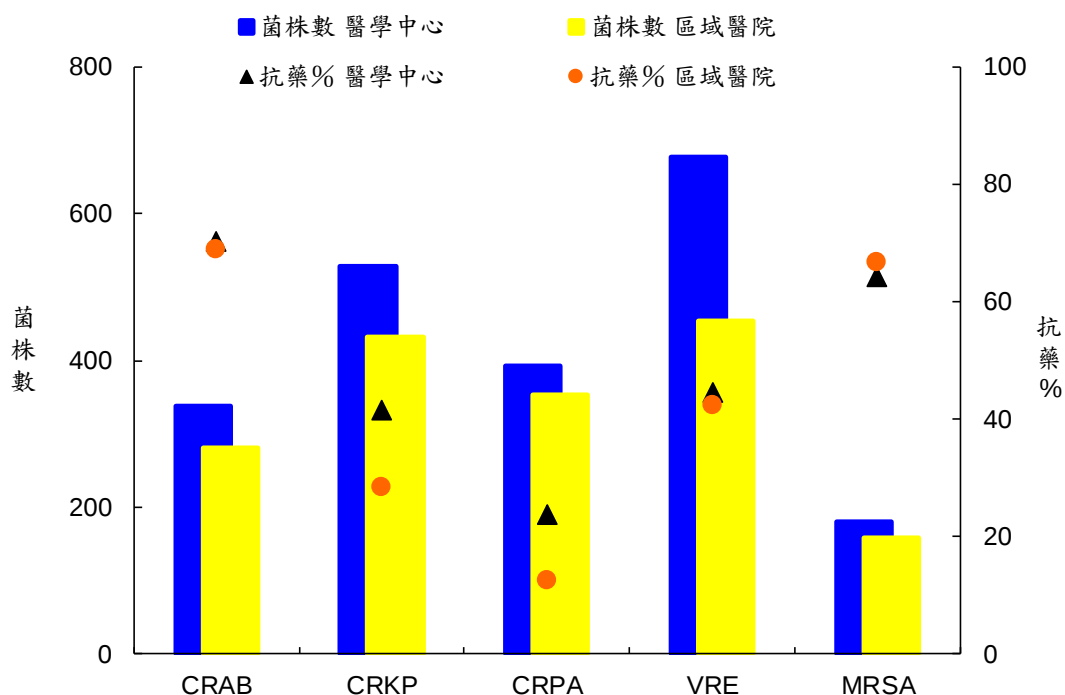
菌株	合計		感染部位									
			泌尿道		血流		肺炎		手術部位		其他	
	排名	株數	排名	株數	排名	株數	排名	株數	排名	株數	排名	株數
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	1	540	6	144	1	271	2	60	6	31	4	34
<i>Escherichia coli</i>	2	520	1	338	8	102	6	17	1	41	7	22
<i>Enterococcus faecium</i>	3	443	5	159	2	220			5	33	5	31
<i>Candida albicans</i>	4	396	3	222	5	134	23	1	7	25	9	14
<i>Other Candida spp. or NOS</i>	5	394	4	183	4	185	12	4	10	10	11	12
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	5	394	7	135	7	121	1	75	4	35	6	28
Yeast-like	7	348	2	277	17	46	15	3	10	10	11	12
<i>Acinetobacter baumannii</i>	8	343	10	37	3	215	3	54	9	15	7	22
<i>Enterobacter species</i>	9	251	9	51	5	134	6	17	3	37	11	12
<i>E. cloacae</i>		171		31		101		10		20		9
<i>Other Enterobacter spp. or NOS</i>		80		20		33		7		17		3
<i>Enterococcus faecalis</i>	10	222	8	98	13	73			2	38	10	13
Others		1,647		140		910		141		136		320
合計		5,498		1,784		2,411		372		411		520

註：1. 菌株數計算方式為單一感染部位分離相同菌種以1次計算，分離不同種類菌種則分次計算。
2. NOS：not otherwise specified

表十四 一〇七年區域醫院加護病房醫療照護相關感染常見菌種排名前十名

菌株	合計		感染部位									
			泌尿道		血流		肺炎		手術部位		其他	
	排名	株數	排名	株數	排名	株數	排名	株數	排名	株數	排名	株數
<i>Escherichia coli</i>	1	479	1	328	8	77	6	26	2	36	11	12
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	2	473	5	157	1	169	3	93	4	29	2	25
<i>Candida albicans</i>	3	419	2	285	9	75	8	15	5	26	6	18
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	4	408	6	151	5	94	2	98	1	42	4	23
<i>Acinetobacter baumannii</i>	5	316	9	39	2	129	1	103	8	19	1	26
<i>Enterococcus faecium</i>	6	314	3	172	3	100	23	1	7	23	6	18
<i>Other Candida spp. or NOS</i>	7	278	4	171	7	90	14	4	14	5	13	8
<i>Enterobacter species</i>	8	173	11	31	10	71	7	25	3	32	10	14
<i>E. cloacae</i>		120		20		52		15		26		7
<i>Other Enterobacter spp. or NOS</i>		53		11		19		10		6		7
<i>Staphylococcus aureus</i>	8	173	18	6	5	94	5	48	9	10	8	15
Yeast-like	10	157	7	116	17	21	10	7	15	4	12	9
Others		1,141		255		553		112		116		105
合計		4,331		1,711		1,473		532		342		273

註：1. 菌株數計算方式為單一感染部位分離相同菌種以1次計算，分離不同種類菌種則分次計算。
2. NOS：not otherwise specified



註：1. 菌株數係指該菌種分離菌株中，有執行相關指定抗生素藥敏試驗的菌株總數；抗藥%係指抗藥性測試結果為 intermediate 及 resistant 者，佔該菌種菌株總數比率。各分析菌種及其指定抗生素說明如註 2。

2. CRAB：對 carbapenem 類中的 imipenem 或 meropenem 抗生素產生抗藥性之 *Acinetobacter baumannii* (包含 *Acinetobacter baumannii*、*A. calcoaceticus* 及 *A. calcoaceticus*-*A. baumannii* complex)；

CRKP：對 carbapenem 類中的 imipenem、meropenem 或 ertapenem 任一抗生素具抗藥性之 *Klebsiella pneumonia* (包含 *Klebsiella pneumoniae*、*K. ozaenae* 及 *K. rhinoscleromatics*)；

CRPA：對 carbapenem 類中的 imipenem 或 meropenem 抗生素產生抗藥性之 *Pseudomonas aeruginosa*；

VRE：對 vancomycin 產生抗藥性之 *enterococci* (包含 *Enterococcus faecalis*、*E. faecium*、*E. avium*、*E. durans*、*Enterococcus hirae*、*E. malodoratus*、*E. mundtii*、*Enterococcus* spp. 和 *E. raffinosus* 等)；

MRSA：對 oxacillin 產生抗藥性之 *Staphylococcus aureus*。

圖三 一〇七年醫學中心及區域醫院加護病房特定菌種抗藥性監測

學校傳染病監視通報系統

壹、前言

學童為罹患傳染病高危險群且正值學習階段，長時間處於學校人口密集場所，一旦學童發生傳染疫病，極易於校園中發生流行疫情，為多元化方式監測傳染病趨勢，使傳染病監測體系更臻完善，疾病管制署自 90 年 2 月起試辦以公立國民小學及其附設幼稚園為對象之學校傳染病監視通報系統，經由系統性蒐集之學童傳染病資料，俾供分析及解釋疫情，作為防疫措施評估及執行參考，目前自願參與通報學校由原 20 所迄今增加至 713 餘所。

學校傳染病監視通報系統是一個簡單、有彈性、具特異性及敏感性的傳染病監視通報系統，可適時有效反映傳染病流行情形，以利即時採取防治措施阻斷傳染病的流行，避免傳染病在學校蔓延；另可利用校園常見流行疾病之長期流行趨勢，輔助用於早期偵測社區流行趨勢之參考，兼具保障學童的健康及傳染病防治之雙重目的。

貳、監視通報系統目的

- 一、了解與建立學校傳染病之長期發生趨勢與偵測疾病異常波動
- 二、早期偵測社區中傳染病流行趨勢之參考
- 三、提供分析疾病負擔評估之參考背景值

參、監視通報疾病項目

類流感、手足口病或疱疹性咽峽炎、腹瀉、發燒、紅眼症、水痘、其他內科疾病等。

肆、通報方式及資料分析回饋

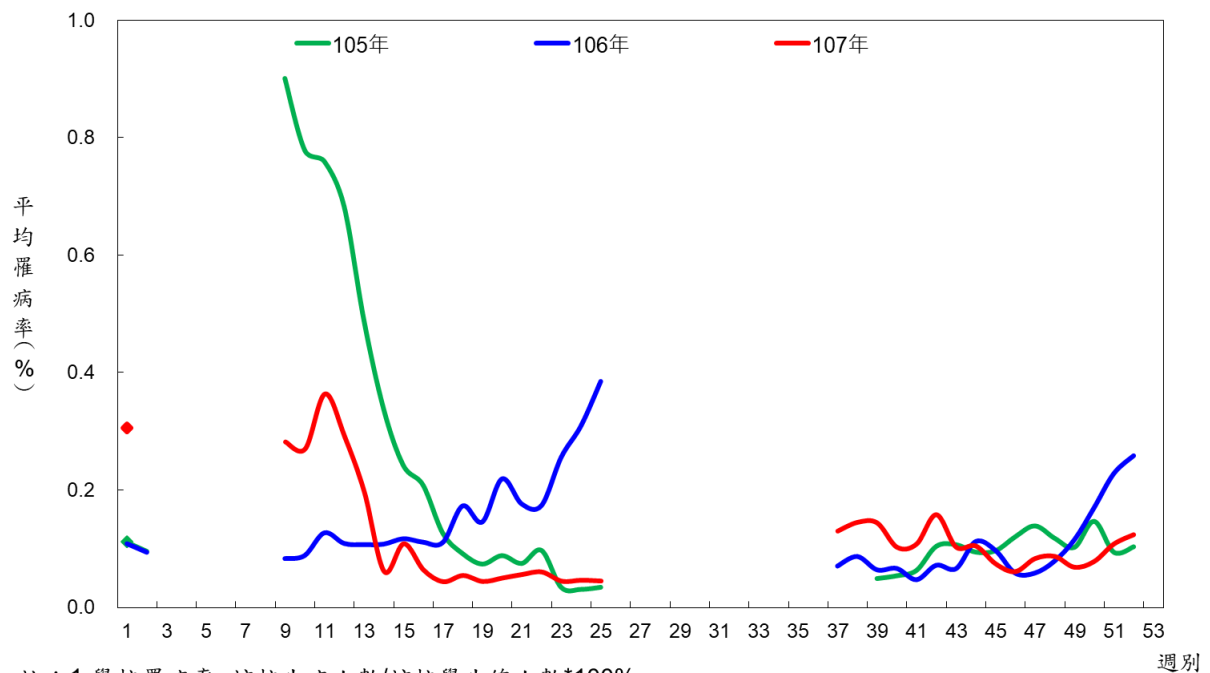
以公立小學自願參加為原則，學校校護每週一下班前將學校上週病例資料由網路直接通報本系統後，由疾病管制署各區管制中心督導各區學校上傳率，並分析與了解有無非通報項目之其他傳染病疫情。每週彙整分析資料並繪製成統計圖公布於全球資訊網上，並公告「學校傳染病監視週報」於該系統，及定期回饋給通報學校、相關衛生及教育單位。

伍、通報疾病重點分析

一、類流感

(一) 病例定義：突然發燒（耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ）及呼吸道感染，且有肌肉酸痛或頭痛或極度厭倦感其中一項症狀。

(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，107 年類流感罹病率介於 0.04% 至 0.36%，在第 1 週、第 9 週至第 12 週、第 37 週至第 43 週罹病率略高於 106 年同期；整體疫情低於 105、106 年。

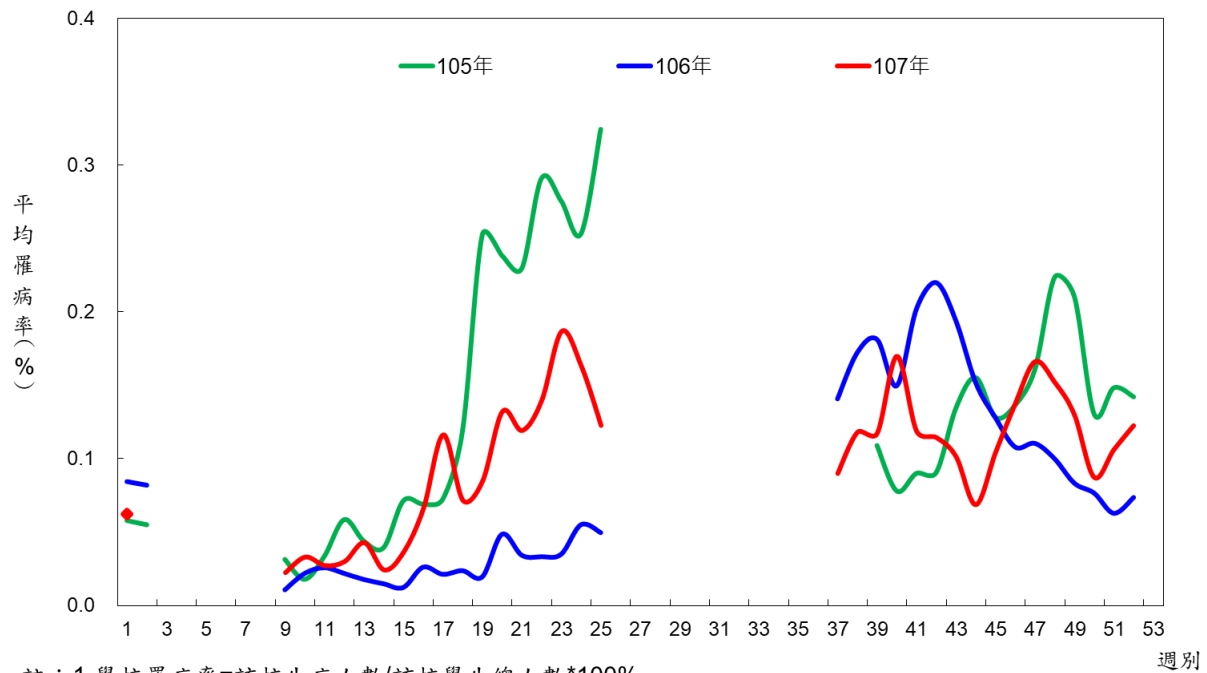


圖四 一〇五年至一〇七年學校傳染病監視通報類流感趨勢圖

二、手足口病或疱疹性咽峽炎

(一) 病例定義：手足口病為口、手掌、腳掌及或膝蓋、臀部出現小水泡或紅疹；
疱疹性咽峽炎為發燒且咽部出現小水泡或潰瘍。

(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，107 年手足口病或
疱疹性咽峽炎罹病率介於 0.02% 至 0.19%；整體疫情低於 105 年、高於 106
年。

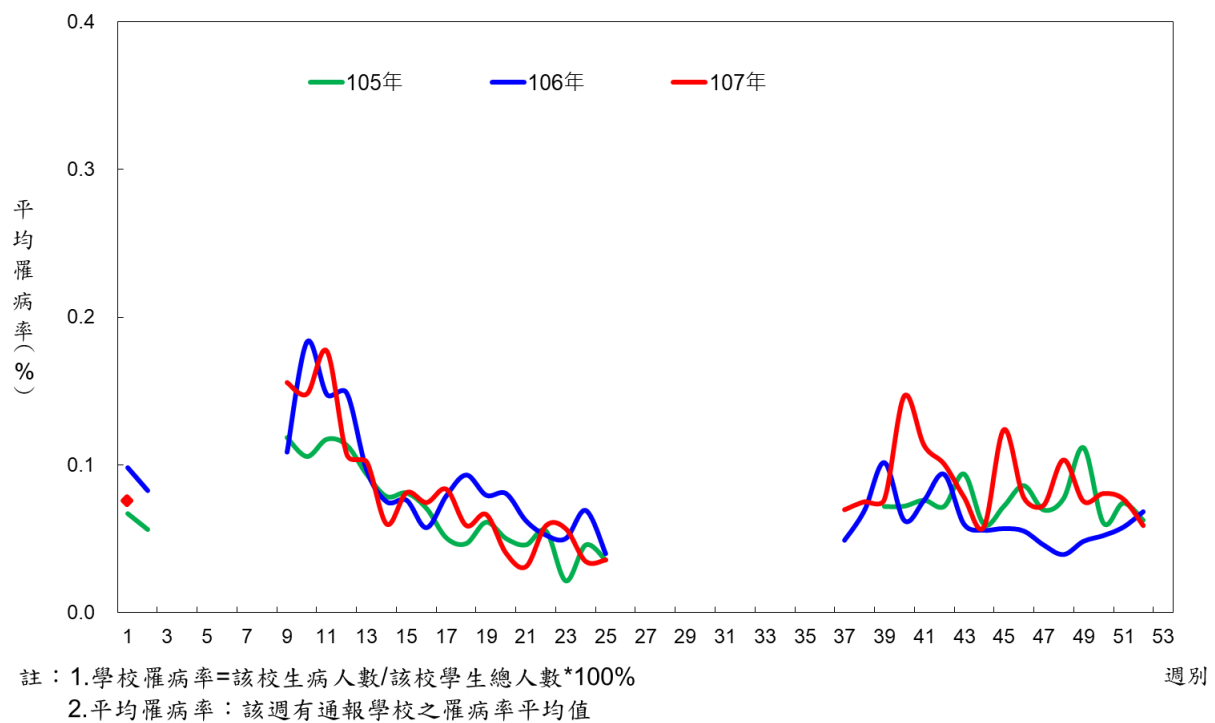


圖五 一〇五年至一〇七年學校傳染病監視通報手足口病或疱疹性咽峽炎趨勢圖

三、腹瀉

(一) 病例定義：每日腹瀉三次以上，且合併下列：嘔吐、發燒、糞便帶有黏液狀或血絲、水瀉任何一項以上症狀。

(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，107 年腹瀉罹病率介於 0.03%至 0.18%；整體疫情與 105 年、106 年趨勢相近。

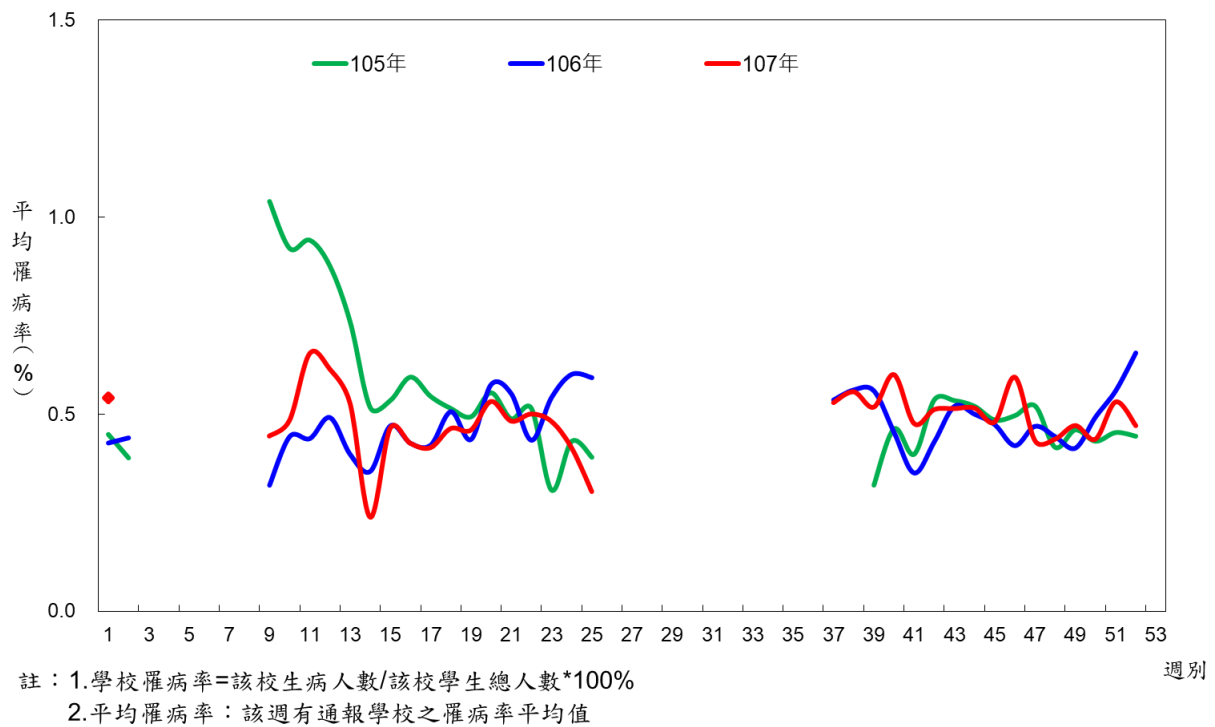


圖六 一〇五年至一〇七年學校傳染病監視通報腹瀉趨勢圖

四、發燒

(一) 病例定義：發燒（耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ）且未有上述之類流感、手足口病或疱疹性咽峽炎、腹瀉及水痘等疾病或症狀別。

(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，107 年發燒罹病率介於 0.24%至 0.65%；整體疫情低於 105 年，與 106 年趨勢相近。

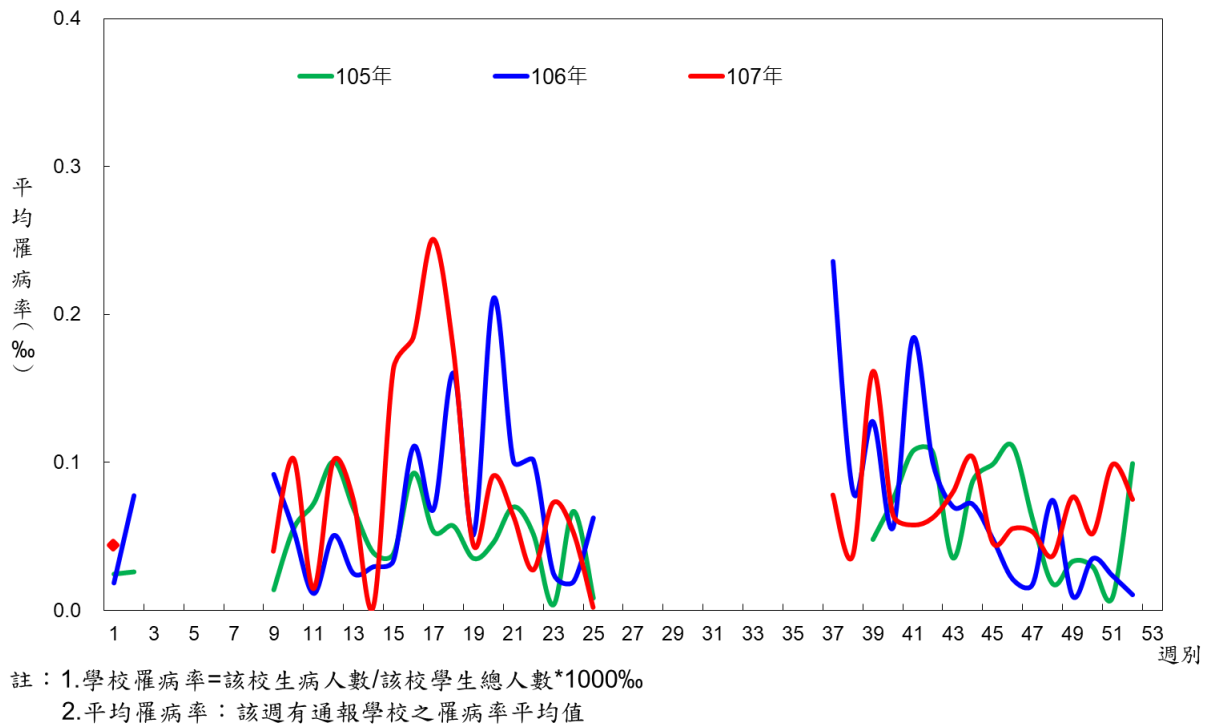


圖七 一〇五年至一〇七年學校傳染病監視通報發燒趨勢圖

五、紅眼症

(一) 病例定義：眼睛刺痛、灼熱、怕光、易流淚、有異物感、霧視；眼結膜呈鮮紅色，有時會有結膜下出血、眼睛產生大量黏性分泌物；有時耳前淋巴結腫大、壓痛。

(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，107 年紅眼症罹病率介於 0.00‰至 0.25‰；整體疫情與 105、106 年趨勢相近。

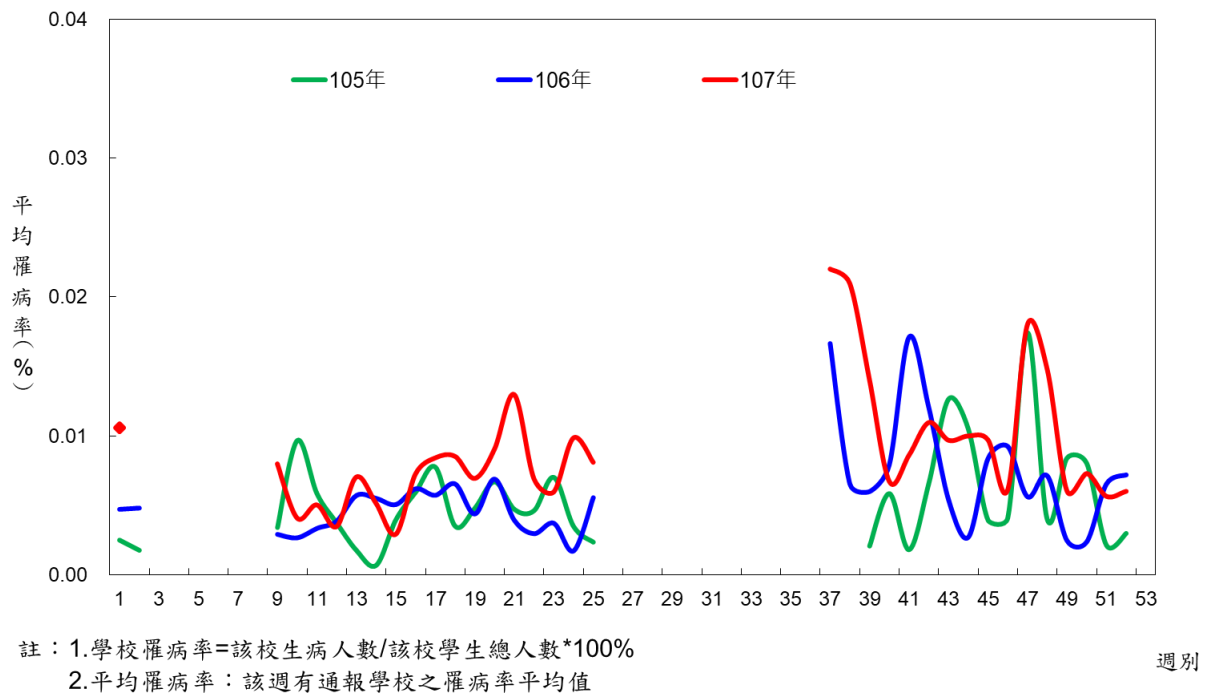


圖八 一〇五年至一〇七年學校傳染病監視通報紅眼症趨勢圖

六、水痘

(一) 病例定義：全身出現大小不一的水痘，且臨床上可能伴隨發燒。

(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，107 年水痘罹病率介於 0.003% 至 0.022%；整體疫情與 105、106 年趨勢相近。



圖九 一〇五年至一〇七年學校傳染病監視通報水痘趨勢圖

病毒性感染症合約實驗室監視

壹、緣起

87 年全臺爆發腸病毒疫情，暴露了我國病毒檢驗室質與量的不足，因此前行政院衛生署（現為衛生福利部）於 88 年 3 月起陸續在全國各地成立病毒性感染症合約實驗室，更致力於病毒檢驗能力的提昇與人才的培育。目前合約實驗室主要工作為腸病毒及流感病毒的社區流行監測，並提供病毒主要流行型別，俾利了解重要病毒株在不同季節的活動狀況，作為防疫方向擬定及政策之參考；本署為保存寶貴的本土病毒基因資料庫與生物材料庫，並建立定期回送與保存機制。

貳、合約實驗室分布與責任區

107 年全國共有 8 家病毒性感染症合約實驗室，其分布及負責區域如下：北區分別為國立臺灣大學（責任區：臺北市、金門縣及連江縣）、長庚大學（責任區：桃園市、新竹縣（市）及苗栗縣）、三軍總醫院附設民眾診療服務處（責任區：新北市、基隆市、宜蘭縣及軍方醫院檢體）；中區分別為臺中榮民總醫院（責任區：臺中市）、彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院（責任區：彰化縣、雲林縣及南投縣）；南區分別為國立成功大學醫學院附設醫院（責任區：嘉義縣（市）、臺南市）、高雄醫學大學附設中和紀念醫院（責任區：高雄市、屏東縣及澎湖縣）；東區為佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院（責任區：花蓮縣及臺東縣）。

參、檢體來源與送檢流程

檢體主要來自合約實驗室所在醫學中心的門診、急診及住院疑似病患，以及全國約 150 個定醫採檢點疑似病患。採檢對象為疑似流感或腸病毒感染病患，前者需符合類流感病例定義（發燒 38°C 以上及出現呼吸道症狀，且具有肌肉痠痛、頭痛、極度倦怠感其中一項症狀，排除輕微的鼻炎、扁桃腺炎及支氣管炎等），後者需為手足口病或疱疹性咽峽炎或無菌性腦膜炎或結膜炎等患者，且個案需在發病 3 天內進行採檢，每一個採檢點每週以採取 2 個檢體送該區合約實驗室檢驗為原則。

一、檢體收件情形

107 年病毒合約實驗室總收件數為 10,421 件，平均每月收件約 868 件，分別為（北區 4,344 件、中區 2,324 件、南區 2,650 件、及東區 1,103 件），其中以北區收件最多，東區收件最少。

二、腸病毒流行概況

107 年共分離 1,447 株腸病毒，經抗體染色（IFA）分型後，得知克沙奇 A 型病毒（Coxsackie virus A）960 株（66.3%）為最多，主要為克沙奇 A10 病毒 374 株，克沙奇 A4 病毒 266 株及克沙奇 A16 病毒 236 株等；伊科病毒（Echovirus）231 株（16.0%），以伊科 11 型病毒 224 株為最多；克沙奇 B 型病毒（Coxsackie virus B）174 株（12.0%），主要為克沙奇 B5 病毒 129 株為主；腸病毒 71 型 46 株（3.2%）以及無法分型之腸病毒（NPEV）則有 36 株（2.5%），經基因定序分型後，以鼻病毒（Rhinovirus）為最多，其餘依次為克沙奇 A21 型病毒、克沙奇 A10 型病毒及伊科 18 型病毒等，請見圖十、一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測腸病毒週流行分布圖。

綜上，107 年度腸病毒分離型別排名前五大，依序為克沙奇 A10 病毒（25.8%）、克沙奇 A4 病毒（18.4%）、克沙奇 A16 病毒（16.3%）、伊科 11 病毒（15.5%）及克沙奇 B5 病毒（8.9%），請見圖十一、一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測腸病毒各型別陽性分率圖。

三、流感病毒流行概況

107 年共分離 1,728 株流感病毒，其中 A 型流感 H3 亞型病毒 606 株（35.1%），B 型流感病毒 811 株（46.9%），新型流感 H1N1 病毒 311 株（18.0%）。107 年度以 B 型流感病毒為最多，在第 1 到 21 週以 B 型流感病毒為主要流行株，其次為 A 型流感病毒，自第 22 週以後 A 型流感開始流行並以 H3 亞型病毒為主，請見圖十二、一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測流感病毒週流行分布曲線圖。

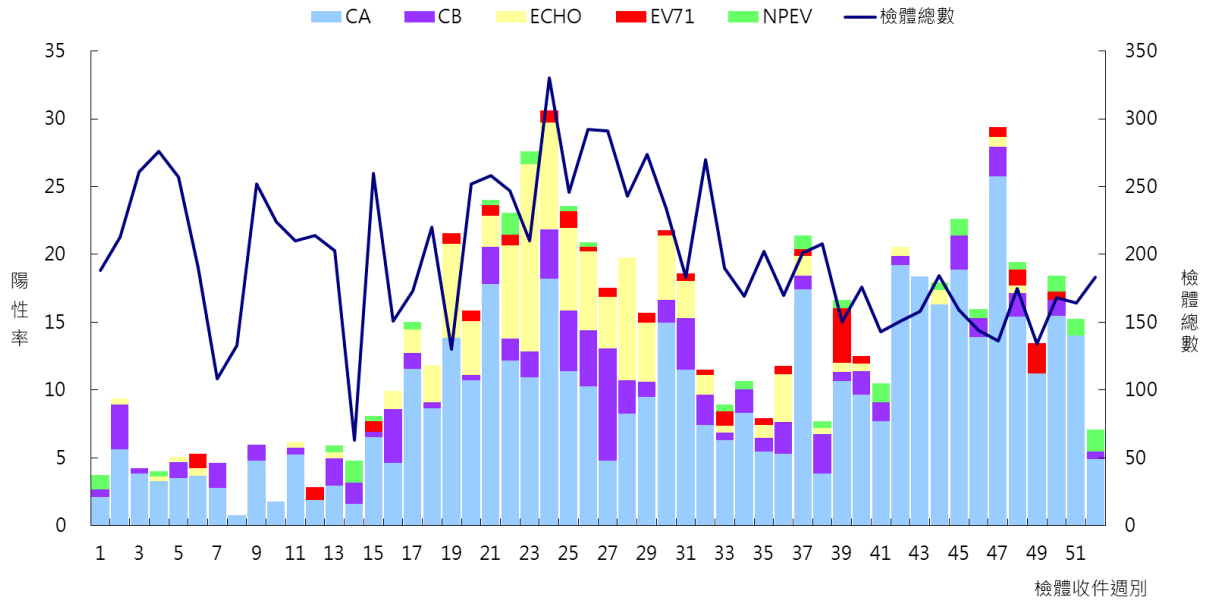
流感病毒分離株經基因定序分型後分析，在季節性 A 型流感病毒當中，新型流感 H1N1 亞型病毒皆以 A/Michigan/45/2015 為主；而 H3N2 亞型流感病毒以 A/Hong Kong/4801/2014 為主，其次為 A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 及 A/Switzerland/8060/2017；B 型流感病毒的型別以 B/Phuket/3073/2013（B/Yam）為主，另有少數為 B/Brisbane/60/2008（B/Vic）、B/Colorado/06/2017（B/Vic）及 B/Massachusetts/02/2012（B/Yam）。

綜上，107 年度流感病毒分離型別排名，依序為 B 型流感（46.9%）、A 型流感 H3 亞型病毒（35.1%）、及新型流感 H1N1（18.0%），請見圖十三、一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢類流感監測流感病毒型別分布圖。

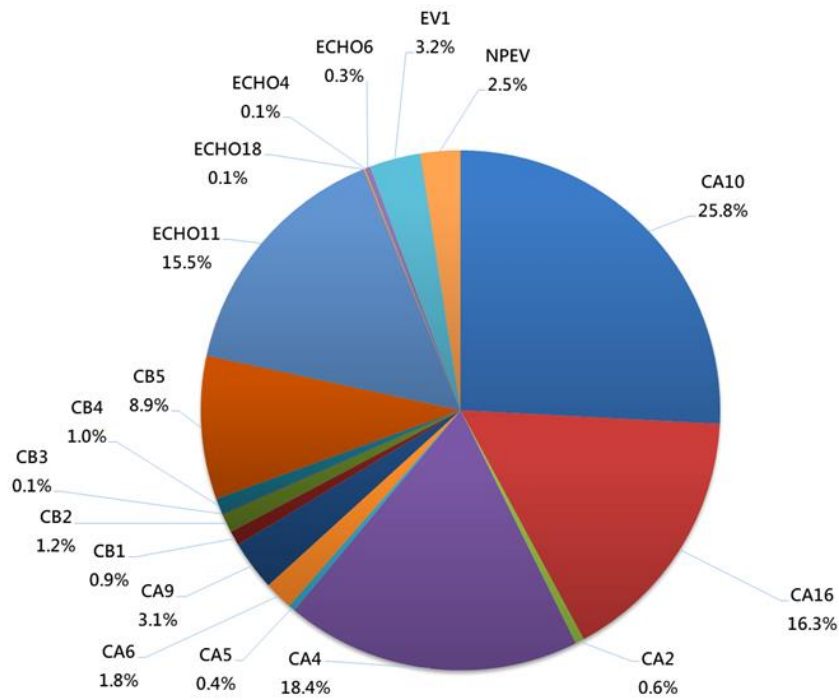
四、其他呼吸道病毒感染監測概況

除流感病毒外，病毒合約實驗室定醫採檢類流感監測檢出其他呼吸道病毒共 1,320 件，主要分離以腺病毒（Adenovirus）794 株為主佔 60.2%，副流感病毒（Parainfluenza virus）191 株佔 14.5%，單純疱疹病毒（Herpes simplex

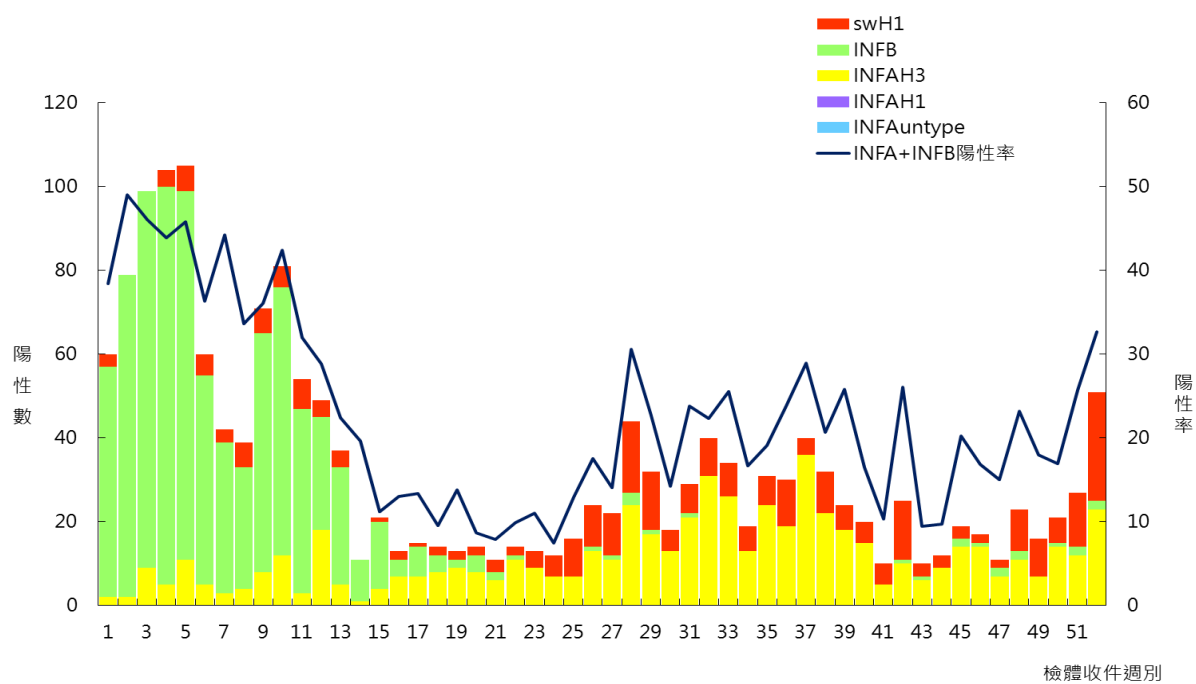
virus, HSV) 217 株佔 16.4%，呼吸道融合病毒 (Respiratory syncytial virus, RSV) 83 株佔 6.3%及巨細胞病毒 (Cytomegalo virus, CMV) 35 株佔 2.7%，請見圖十四、一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢類流感監測呼吸道病毒陽性率週分布圖。



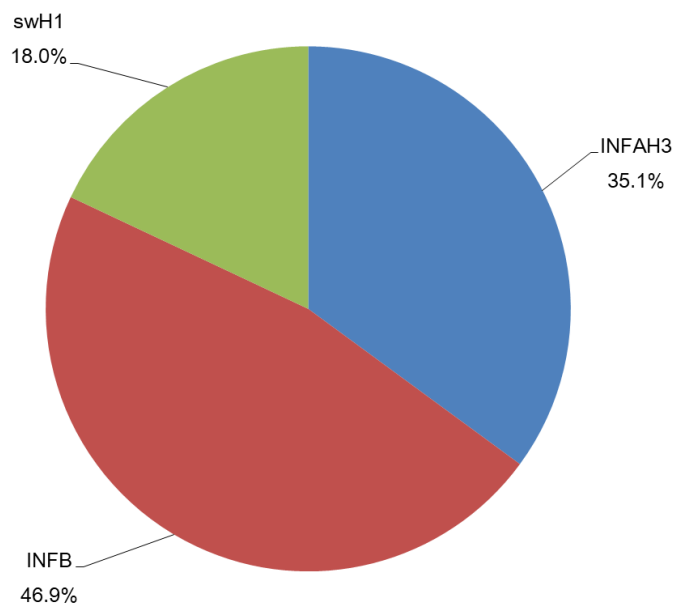
圖十 一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測腸病毒週流行分布圖



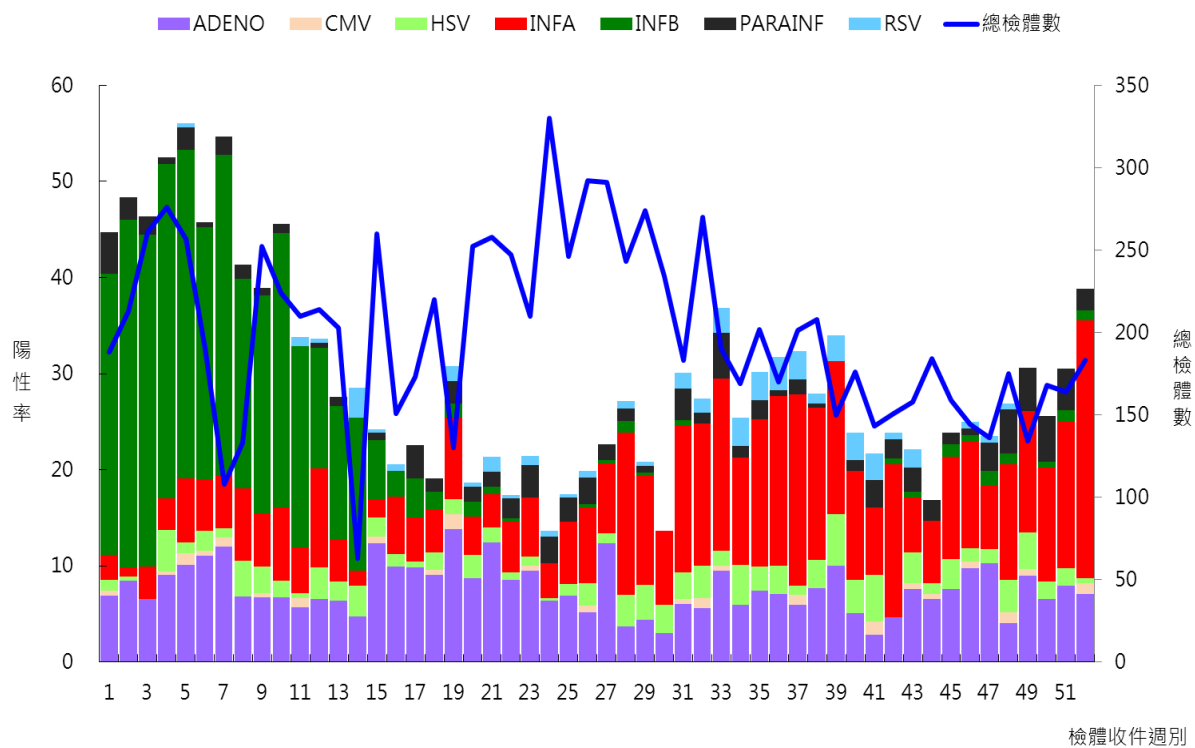
圖十一 一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測腸病毒各型別陽性分率圖



圖十二 一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測流感病毒週流行分布曲線圖



圖十三 一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢類流感監測流感病毒型別分布圖



圖十四 一〇七年病毒合約實驗室定醫採檢監測呼吸道病毒陽性率週分布圖

檢疫體系監視

壹、移工健康檢查

為避免勞工輸出國當地疾病傳入國內，影響國人健康，凡合法引進之移工應檢具經認可之外國醫院所出具之健康檢查合格證明，始得申請入國簽證。入國後 3 個工作日內以及工作滿 6 個月、18 個月、30 個月之日前後 30 日內，亦須赴指定醫院辦理健康檢查，以確保移工健康狀況。107 年移工健康檢查指定項目包含胸部 X 光肺結核檢查、漢生病檢查、梅毒血清檢查、腸內寄生蟲糞便檢查、身體檢查，此外，母國健康檢查須額外檢附麻疹及德國麻疹抗體陽性檢驗報告或預防接種證明。

為防杜印尼勞工境外移入傷寒病例，自 98 年 10 月 15 日起，印尼勞工母國健康檢查增列傷寒症狀問診，入國後 3 日內健康檢查增列傷寒症狀問診及糞便培養檢查。

107 年臺灣受聘僱移工健康檢查計受理 791,215 人次，檢出 5,224 人次不合格，不合格率為 0.66%。不合格率以腸內寄生蟲病 0.59%（4,701 人次）為最高，胸部 X 光肺結核檢查 0.05%（388 人次）次之（表十五）。

貳、入境者健康申報

我國為防止傳染病藉由船舶、航空器等運輸工具境外移入，危及國內防疫安全，依「傳染病防治法」及「港埠檢疫規則」，由本署對入境人員執行必要之檢疫措施，其中對有症狀旅客進行追蹤監視，以保護國民健康。自 93 年 12 月 1 日起改採入境旅客有疑似傳染病症狀者，主動填報「傳染病防制調查表」。

107 年 1 月至 12 月，入境人數共 27,623,223 人次，其中有症狀旅客人數為 26,404 人次，後續由地方衛生單位進行追蹤監視。107 年經由入境旅客填報「傳染病防制調查表」及體溫篩檢措施，共偵測出登革熱 148 例及屈公病 7 例（表十六）。

表十五 一〇七年受聘僱外國人（移工）健康檢查不合格情形

單位：人,人次, %

國別	受檢人數		不合格人數	X光檢查	梅毒	寄生蟲	漢生病	精神狀態	其他
泰國	初入境健檢	19,708	159 0.81%	3 0.02%	3 0.02%	155 0.79%	- -	- -	- -
	入境後定期健檢	59,530	353 0.59%	20 0.03%	4 0.01%	329 0.55%	- -	- -	- -
印尼	初入境健檢	54,823	668 1.22%	23 0.04%	15 0.03%	631 1.15%	- -	- -	- -
	入境後定期健檢	226,044	1,008 0.45%	144 0.06%	50 0.02%	811 0.36%	3 0.001%	- -	- -
菲律賓	初入境健檢	32,484	563 1.73%	8 0.02%	4 0.01%	552 1.70%	- -	- -	- -
	入境後定期健檢	146,891	638 0.43%	82 0.06%	37 0.03%	519 0.35%	- -	- -	- -
越南	初入境健檢	65,225	889 1.36%	37 0.06%	14 0.02%	844 1.29%	- -	- -	- -
	入境後定期健檢	186,501	946 0.51%	71 0.04%	15 0.01%	860 0.46%	- -	- -	- -
其他	初入境健檢	3	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	入境後定期健檢	6	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
小計	初入境健檢	172,243	2,279 1.32%	71 0.04%	36 0.02%	2,182 1.27%	- -	- -	- -
	入境後定期健檢	618,972	2,945 0.48%	317 0.05%	106 0.02%	2,519 0.41%	3 0.001%	- -	- -
合計(人次)		791,215	5,224 0.66%	388 0.05%	142 0.02%	4,701 0.59%	3 0.001%	- -	- -

註：初入境健檢資料來自勞動部；入境後定期健檢資料來自各地方政府衛生局。

表十六 一〇七年入境發燒篩檢措施之執行成果一覽表

單位：人次

月份	入境旅客 人次數	有症狀旅客		採檢			感染國家
		人次數	占入境 人次數%	人次數	確診 法定傳染病	病例數 (例)	
1	1,990,610	3,641	0.18	319	屈公病	1	菲律賓
					登革熱	3	印尼、柬埔寨
2	2,250,304	3,729	0.17	442	登革熱	8	印尼、馬來西亞、菲律賓、 越南
3	2,324,285	2,548	0.11	405	登革熱	3	泰國、越南、馬來西亞
4	2,420,343	2,100	0.09	385	登革熱	5	印尼、菲律賓
5	2,252,719	1,796	0.08	319	登革熱	10	印尼、奈及利亞、柬埔寨、 泰國、菲律賓、越南
6	2,317,111	1,767	0.08	292	屈公病	1	菲律賓
					登革熱	9	印尼、柬埔寨、泰國、馬爾 地夫、菲律賓、越南
7	2,445,849	2,095	0.09	399	登革熱	13	柬埔寨、泰國、菲律賓、越 南、緬甸
8	2,445,316	1,823	0.07	367	屈公病	2	菲律賓
					登革熱	17	印尼、柬埔寨、泰國、馬來 西亞、菲律賓、越南、緬甸
9	2,187,054	1,553	0.07	351	屈公病	1	印度
					登革熱	17	印尼、印度、柬埔寨、馬來 西亞、菲律賓、越南、寮 國、緬甸
10	2,298,588	1,529	0.07	363	屈公病	1	印尼
					登革熱	25	印尼、印度、柬埔寨、馬來 西亞、斯里蘭卡、菲律賓、 越南、新加坡
11	2,314,715	1,444	0.06	304	登革熱	14	印度、馬來西亞、菲律賓、 越南、新加坡、柬埔寨
12	2,376,329	2,379	0.10	384	屈公病	1	泰國
					登革熱	24	古巴、印尼、柬埔寨、泰 國、馬來西亞、菲律賓、越 南、新加坡
合計	27,623,223	26,404	0.10	4,330		155	

註：1.入境人數資料來源為內政部移民署之入國（境）人數統計資料（統計時間為1至12月）。

2.入境有症狀人次數資料來源為症狀通報系統。

病媒蚊監視

臺灣位於熱帶及亞熱帶，天氣炎熱潮濕，極適合病媒蚊孳生。在臺灣重要的病媒蚊為傳播登革熱的埃及斑蚊、白線斑蚊及傳播瘧疾的矮小瘧蚊。

壹、登革熱病媒蚊

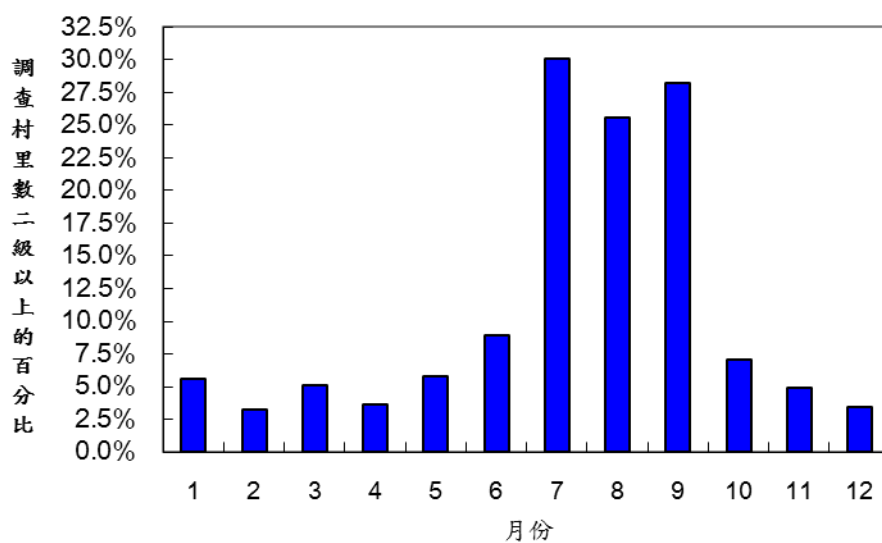
自 77 年於南部爆發登革熱流行後，即建立登革熱病媒蚊監視。107 年各縣市衛生局共調查 86,484 里次，其中 0 級者 48,670 里次，一級者 28,280 里次，二級者 8,350 里次，三級者 511 里次，四級者 511 里次，五級者 132 里次，六級者 27 里次，七級者 1 里次，八級者 2 里次（表十七）。二級以上的村里數在 7-9 月呈現高峰，全年分布在 3.3~30.0%之間（圖十五）。

貳、瘧疾病媒蚊

107 年懸掛誘蚊燈調查成蚊，共計調查 8 縣市 53 個鄉鎮市及 169 個村里，包括臺南市左鎮區、南化區、新化區、楠西區、龍崎區及關廟區，屏東縣車城鄉、獅子鄉及滿州鄉，宜蘭縣三星鄉、大同鄉、五結鄉、冬山鄉、壯圍鄉、宜蘭市、南澳鄉、員山鄉、頭城鎮、礁溪鄉、羅東鎮及蘇澳鎮，臺東縣大武鄉、太麻里鄉、臺東市、成功鎮、池上鄉、卑南鄉、延平鄉、東河鄉、金峰鄉、長濱鄉、海端鄉、達仁鄉、鹿野鄉、綠島鄉、關山鎮及蘭嶼鄉，花蓮縣光復鄉、花蓮市、鳳林鎮及卓溪鄉，嘉義縣大林鎮、太保市、水上鄉、布袋鎮、民雄鄉、阿里山鄉、鹿草鄉及溪口鄉，高雄市大寮區及林園區及桃園市大園區及復興區等地區，調查結果有 3 縣市 4 個鄉鎮 6 個村里，採集到矮小瘧蚊成蚊（表十八及圖十六）。其中密度最高者為屏東縣車城鄉溫泉村，10 月份一個誘蚊燈一晚捕獲 6 隻矮小瘧蚊。

表十七 一〇七年各縣市登革熱病媒蚊密度調查布氏級數分布

縣市別	村里調查 次數	布氏級數								
		0	1	2	3	4	5	6	7	8
台中市	1,332	440	776	83	14	14	3	2		
台北市	1,750	1,135	582	33						
台東縣	905	625	233	31	5	5	3	3		
台南市	56,792	30,378	18,788	6,673	414	414	107	18		
宜蘭縣	1,183	942	239	2						
花蓮縣	1,091	934	112	44				1		
金門縣	120	99	21							
南投縣	920	435	479	6						
屏東縣	4,027	2,101	1,384	491	23	23	5			
苗栗縣	548	136	342	66	2	2				
桃園市	1,076	448	595	27	3	3				
高雄市	3,460	1,179	1,728	526	12	12	3			
基隆市	327	266	31	30						
雲林縣	764	652	112							
新北市	3,537	2,374	1,146	16			1			
新竹市	388	291	90	7						
新竹縣	728	621	100	7						
嘉義市	2,544	1,485	794	191	29	29	10	3	1	2
嘉義縣	2,135	1,894	201	34	3	3				
彰化縣	1,160	835	293	32						
澎湖縣	1,697	1,400	234	51	6	6				
總計	86,484	48,670	28,280	8,350	511	511	132	27	1	2



圖十五 一〇七年登革熱病媒蚊密度消長圖

表十八 一〇七年矮小瘧蚊孳生鄉鎮村里分布

縣市	鄉鎮市區	矮小瘧蚊總數 (隻)	村里數 (村里)	採集到矮小瘧蚊的村里
屏東縣	車城鄉	11	2	統埔村 溫泉村
臺南市	龍崎區	4	2	崎頂里、牛埔里
	左鎮區	2	1	草山里
臺東縣	成功鎮	1	1	和平里
總計	4 鄉鎮	18	6	



圖十六 一〇七年矮小瘧蚊孳生鄉鎮調查分布

症狀通報系統

壹、前言

92 年 3 月世紀之疫嚴重急性呼吸道症候群（SARS）襲捲全球，波及臺灣，造成民眾恐慌、社會不安，經濟亦遭受史無前例的重創；同年 12 月於韓國、日本及越南等國家相繼傳出禽類禽流感疫情，為及早偵測異常流行狀況或新興傳染病發生，俾利迅速採取各項防疫措施，本署於 92 年建置之症狀監視通報系統，以群聚事件為概念可進行具相同症狀個案通報，並同時考量提升監視境外移入個案能量，亦可對邊境港埠檢疫出有症狀個案進行通報。

於 98 年後歷經全球新型 H1N1 流感大流行、人類感染 H5N1、H7N9 等新型流感病毒、中東呼吸症候群冠狀病毒感染症等新興疾病疫情，本系統視疫情發展調整監測項目，目前監視項目包括：類流感、腹瀉、上呼吸道感染、不明原因發燒、咳嗽持續三週以上患者、腸病毒、水痘。

貳、監視通報系統目的

- 一、執行機場與港口入境旅客監測，以達成傳染病決戰境外之目標。
- 二、有效掌控社區群聚事件，並即時啟動相關防疫作為。

參、通報方式及資料分析

衛生局所或本署檢疫人員發現轄區發生疑似群聚事件應進行通報，僅本署檢疫人員可針對符合通報定義之單一個案通報。通報方式以網路通報為主，倘遇無法以網路通報情形時，則可改填通報表單以傳真方式辦理。

衛生局所、本署等相關防疫人員可藉由 BO（Business Objects）將系統內的通報、送驗及檢驗結果等相關欄位資料下載分析。

肆、通報項目說明

一、類流感群聚

（一）病例定義：個案出現類流感症狀，有人、時、地關聯性，判定為疑似群聚感染且有擴散之虞。

※符合類流感病例通報定義：需同時符合下列三項條件：

- 1.突然發病、有發燒（耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ）及呼吸道症狀；
- 2.具有肌肉酸痛、頭痛、極度倦怠感其中一項症狀者；
- 3.需排除單純性流鼻水、扁桃腺炎與支氣管炎。

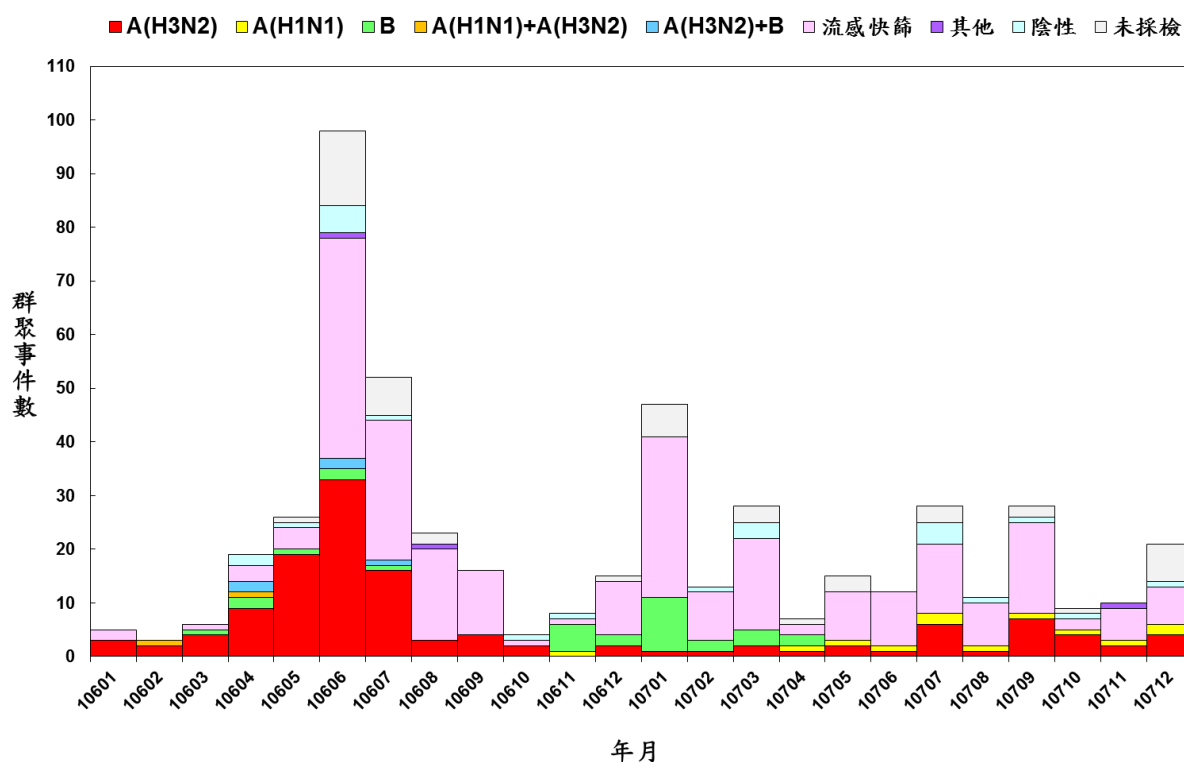
(二)類流感群聚疫情分析：107 年共通報 229 起類流感群聚事件，其中檢出 11 起 A (H1N1) 流感陽性、32 起 A (H3N2) 流感陽性、17 起 B 型流感陽性、130 起快篩流感陽性（79 起快篩 A 型流感、49 起快篩 B 型流感、2 起快篩 A 型且快篩 B 型流感）及 1 起其他病原陽性（1 起腺病毒感染），餘為陰性或未採檢（表十九、圖十七）。類流感群聚事件發生機構別以學校為最多，其次依序為人口密集機構、醫院、營區等（表二十）。

表十九 一〇七年類流感群聚事件檢驗結果

類流感群聚 事件數	事件結果						
	A(H1N1) 流感	A(H3N2) 流感	B 型流感	快篩流感*	其他病原**	陰性	未採檢
229	11	32	17	130	1	12	26

註：*分別為 79 起快篩 A 型流感、49 起快篩 B 型流感、2 起快篩 A 型且快篩 B 型流感。

**為 1 起腺病毒感染。



圖十七 一〇六年至一〇七年類流感群聚事件趨勢圖

表二十 一〇七年類流感群聚事件發生機構分布

機構別	類流感群聚事件數
學校	126
人口密集機構	73
醫院	28
營區	2
總計	229

二、腹瀉群聚

(一) 病例定義：排除法定傳染病引起腹瀉之腸道症狀個案；有人、時、地關聯性，判定為疑似群聚感染且有擴散之虞。

※ 腸道症狀：一天內有腹瀉三次（含三次）以上，且伴有嘔吐或發燒或黏液狀或血絲或水瀉。

※ 於食品藥物管理署之產品通路管理資訊系統(PMDS)通報食品中毒事件且取得速報單編號，但仍有人體檢體送驗需求者，得通報腹瀉群聚事件。

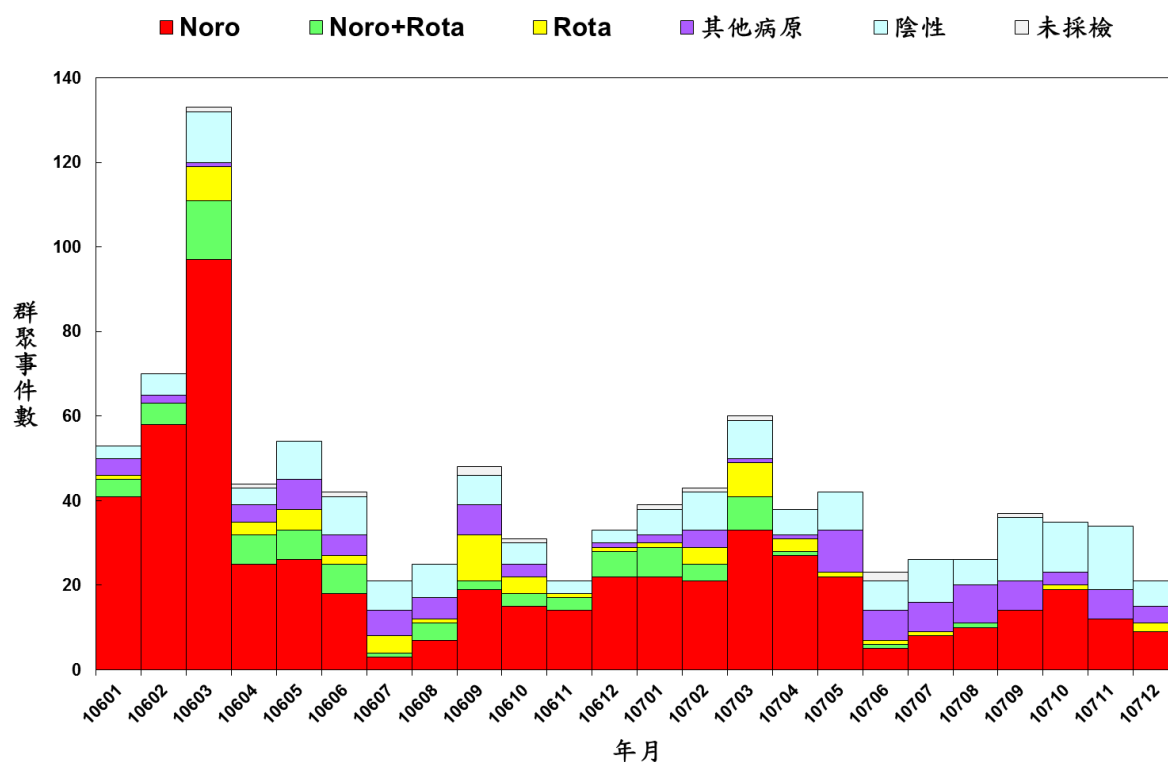
※ 除特殊疫情外，每一群聚事件採樣檢體以不超過 8 件為原則，多餘檢體將不予檢驗。

(二) 腹瀉群聚疫情分析：107 年共通報 424 起腹瀉群聚事件，其中檢出 202 起諾羅病毒陽性、22 起諾羅病毒及輪狀病毒混合感染、22 起輪狀病毒陽性，另有 62 起檢出其他病原陽性（以沙門氏桿菌、仙人掌桿菌、腸炎弧菌、金黃色葡萄球菌檢出為主），餘為陰性或未採檢（表二十一、圖十八）。腹瀉群聚事件發生的機構別以學校為最多，其次依序為餐飲旅宿業、人口密集機構、其他（含公司、家庭、宿舍、營隊等）、旅行團、醫院及營區等（表二十二）。

表二十一 一〇七年腹瀉群聚事件檢驗結果

腹瀉 群聚 事件數	事件結果					
	諾羅病毒	諾羅病毒及 輪狀病毒混合	輪狀病毒	細菌性病原及 其他*	陰性	未採檢
424	202	22	22	62	110	6

註：*分別為 26 起金黃色葡萄球菌、13 起仙人掌桿菌、8 起沙門氏桿菌、5 起腸炎弧菌、3 起仙人掌桿菌及金黃色葡萄球菌混和感染、2 起仙人掌桿菌及沙門氏桿菌混和感染、2 起仙人掌桿菌及沙門氏桿菌及金黃色葡萄球菌混和感染、1 起霍亂弧菌 Non-O1, Non-O139、1 起金黃色葡萄球菌及霍亂弧菌 Non-O1,Non-O139 混和感染、1 起仙人掌桿菌及霍亂弧菌 Non-O1,Non-O139 混和感染。



圖十八 一〇六年至一〇七年腹瀉群聚事件趨勢圖

表二十二 一〇七年腹瀉群聚事件發生機構分布

機構別	腹瀉群聚事件數
學校	193
餐飲旅宿業	119
人口密集機構	41
其他	31
旅行團	24
醫院	13
營區	3
總計	424

三、上呼吸道感染群聚

(一) 病例定義：個案出現上呼吸道症狀，且具人、時、地關聯性，判定為疑似群聚感染且有擴散之虞。

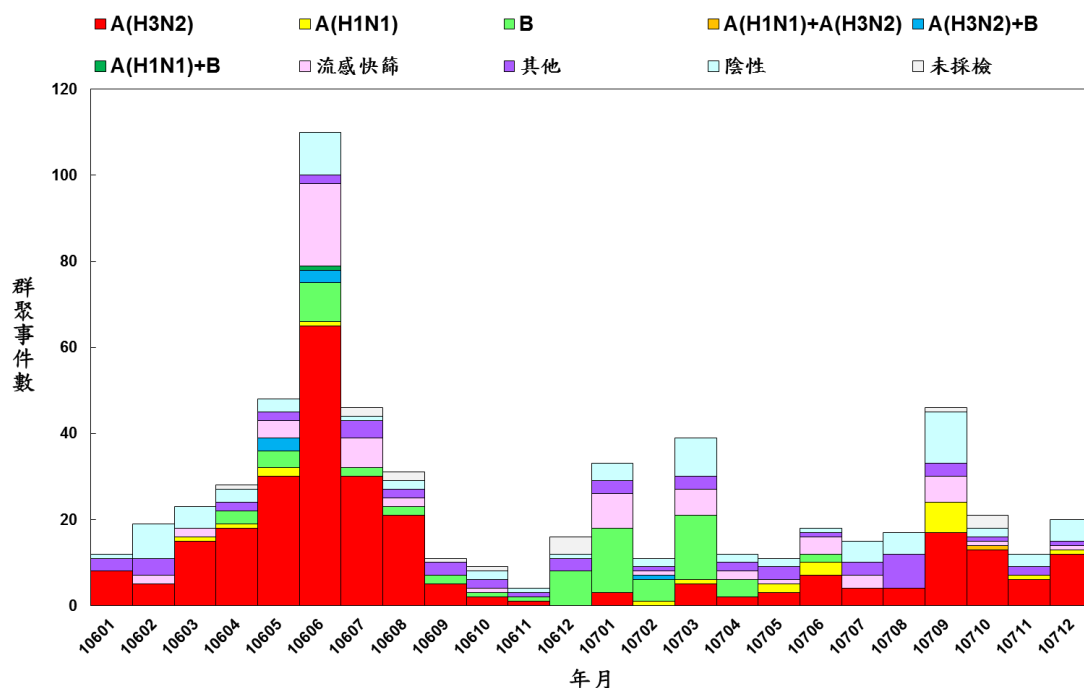
(二) 上呼吸道感染群聚疫情分析：107 年共通報 255 起上呼吸道感染群聚事件，其中檢出 16 起 A (H1N1) 流感陽性、76 起 A (H3N2) 流感陽性、41 起 B 型流感陽性、1 起 A (H1N1) 流感且 A (H3N2) 流感陽性、1 起 A (H3N2) 流感且 B 型流感陽性、33 起快篩流感陽性 (23 起快篩 A 型流感、10 起快篩 B 型流感)，31 起其他病原陽性 (以腺病毒感染及呼吸道融合病毒感染為主)，餘為陰性或未採檢 (表二十三、圖十九)。上呼吸道感染群聚事件發生的機構別以學校為最多，其次依序為人口密集機構、醫院、營區、其他 (包含家庭、寺院、闖場) 及旅行團等 (表二十四)。

表二十三 一〇七上呼吸道感染群聚事件檢驗結果

上呼吸道感染 群聚事件數	事件結果								
	A(H1N1) 流感	A(H3N2) 流感	B 型流感	A(H1N1)+ A(H3N2)	A(H3N2)+ B 流感	快篩流感*	其他病原**	陰性	未採檢
255	16	76	41	1	1	33	31	52	4

註：*分別為 23 起快篩 A 型流感、10 起快篩 B 型流感。

**分別為 11 起腺病毒感染、8 起呼吸道融合病毒感染、3 起腸病毒感染，餘為混和感染。



圖十九 一〇六年至一〇七上呼吸道感染群聚事件趨勢圖

表二十四 一〇七年上呼吸道感染群聚事件發生機構分布

機構別	上呼吸道感染群聚事件數
學校	127
人口密集機構	86
醫院	38
營區	2
其他	2
總計	255

四、不明原因發燒群聚

(一) 病例定義：個案出現不明原因發燒（耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ），有人、時、地關聯性，判定為疑似群聚感染且有擴散之虞。

(二) 不明原因發燒群聚疫情分析：107 年共通報 10 起不明原因發燒群聚事件，其中檢出 2 起 A（H3N2）流感陽性、3 起 B 型流感陽性、1 起諾羅病毒感染、1 起諾羅病毒及呼吸道融合病毒感染、1 起腺病毒及呼吸道融合病毒感染、1 起呼吸道融合病毒感染、1 起腸病毒；不明原因發燒群聚事件主要發生於人口密集機構，其次為學校。

五、咳嗽持續三週以上患者群聚：

(一) 病例定義：個案出現咳嗽持續三週以上，有人、時、地關聯性，判定為疑似群聚感染且有擴散之虞。

(二) 咳嗽持續三週以上患者群聚疫情分析：107 年無通報咳嗽持續三週以上患者群聚事件。

六、腸病毒群聚：

(一) 病例定義：發生於如醫院嬰兒室、新生兒病房、托嬰中心、產後護理之家等人口密集機構及場所，個案與相關接觸者為腸病毒感染併發重症高危險群者之疑似群聚事件始須通報，倘發生於學校之疑似群聚事件毋須通報採檢。採檢對象及檢體種類於本署各區管制中心與衛生局進行調查後，視實際情況定之，所採檢體請送本署昆陽實驗室【依據 94 年 6 月 9 日衛署疾管防字第 0940009619 號函】。

(二) 腸病毒群聚疫情分析：107 年共通報 13 起腸病毒群聚事件，檢出 3 起克沙奇 A6 型陽性、2 起克沙奇 A10 型陽性、1 起克沙奇 A4 型陽性，餘為陰性或未採檢；主要發生於人口密集機構，其次為醫院。

七、水痘群聚：

(一) 病例定義：發生於船舶、航空器、幼托機構、學校、軍營、矯正機關等人口密集機構，個案出現急性發作之丘疹與水疱症狀，且有人、時、地關聯性，經判定為疑似水痘群聚感染且有擴散之虞。

(二) 水痘群聚疫情分析：107 年共通報 146 起水痘群聚事件。水痘群聚事件發生的機構別以學校為最多，其次依序為其他（補習班、公司）、人口密集機構、醫院、營區等地方（表二十五）。

表二十五 一〇七年水痘群聚事件發生機構分布

機構別	水痘群聚事件數
學校	119
其他	16
人口密集機構	5
醫院	4
營區	2
總計	146

即時疫情監視及預警系統

壹、前言

即時疫情監視及預警系統(全名 Real-time Outbreak and Disease Surveillance System, 簡稱 RODS)透過全國 181 家責任醫院，將急診就診之健保診斷碼等資料即時、自動傳送至本署，進一步可早期且快速地分析各類疾病或症候群的異常情形。

貳、監測目的

此監視通報系統建置之目的在於及早發現可能於社區中爆發的傳染病，並建立疾病的流行趨勢及流行預測。96 年本系統通報疾病項目包含類流感、腸病毒及腹瀉；而 97 年至 107 年除了 96 年的通報項目外，另加入紅眼症乙項疾病常規監測。

參、資料分析方式

全臺 181 家責任醫院藉由網際網路通報方式，每日即時傳送急診室病患的通報資料。通報資料主要欄位包含：病患相關基本資料、通報醫院代碼、入院時間、主訴、ICD-9-CM 診斷碼、ICD-10-CM 診斷碼等。本署每週彙整分析即時疫情監視及預警系統資料，進行疫情流行趨勢研判，並彙製成統計圖於網站上公布。

肆、資料分析概況

一、腸病毒

依據 107 年急診腸病毒監測數據得知，全年就診千分比介於 0.52‰至 6.67‰之間，相較於 106 年（0.70‰至 10.67‰）低。疫情之流行趨勢自 5 月初開始逐漸增溫，於 7 月出現疫情高峰，疫情高峰明顯較 106 年低，隨後下降至 9 月（圖二十）。【註：腸病毒就診千分比=（腸病毒急診病例人次/總急診人次）*1000‰】

二、類流感

107 年全年急診通報類流感就診百分比介於 7.45%至 23.61%，比 106 年監測數據（7.63%至 19.25%）略高，其中高峰明顯較 106 年高。依據 107 年急診通報類流感七日移動平均數據，自 1 月初疫情開始上升至 2 月底達到高峰，適逢農曆新年因醫療院所門診休診，急診人數增加，3 月初隨即下降，至 12 月開始，有逐漸緩慢上升的趨勢（圖二十一）。【註：類流感就診百分比=（類流感急診病例人次/總急診人次）*100%】

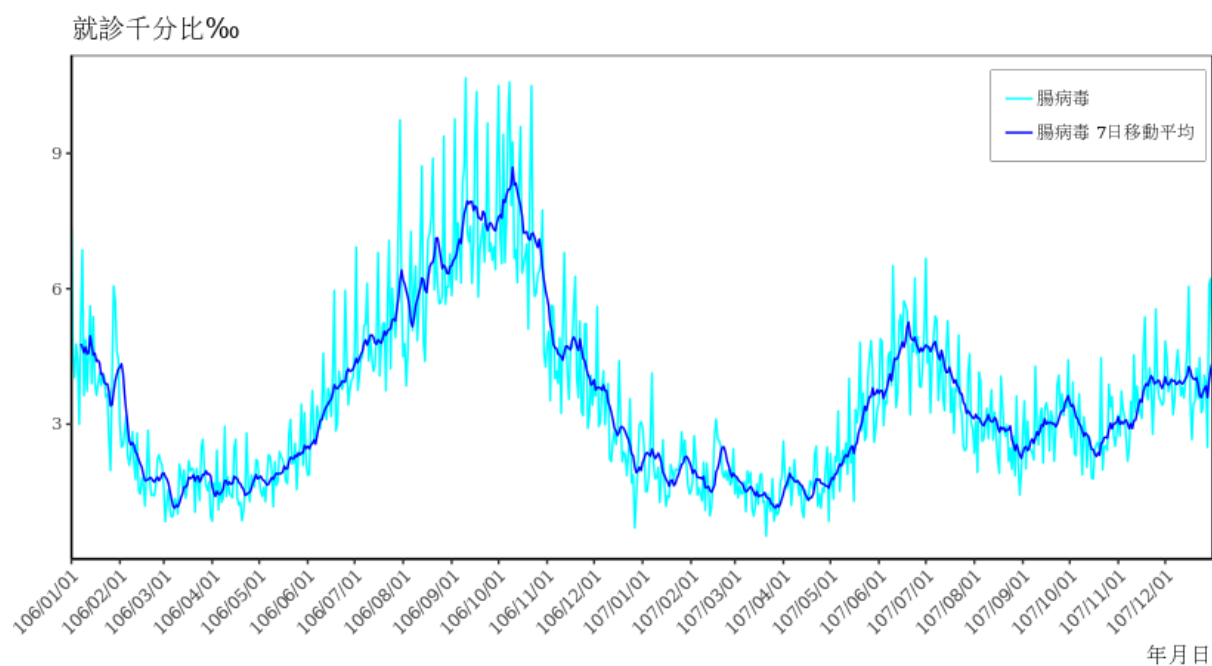
三、急性腹瀉

107 年全年急診通報急性腹瀉就診百分比介於 2.94%至 9.28%，本年整體流行趨勢最高點較 106 年（3.07%至 8.62%）高，於 1 月初至 2 月底出現首波疫情，並於 4 月底疫情趨緩。腹瀉疫情一般於農曆春節前後進入流行高峰，依據急性腹瀉就診百分比七日移動平均數據，本年於春節假期至疫情高點，假期結束後恢復門診，急診趨勢隨之逐漸趨緩。10 月份有一小波峰，隨後下降（圖二十二）。

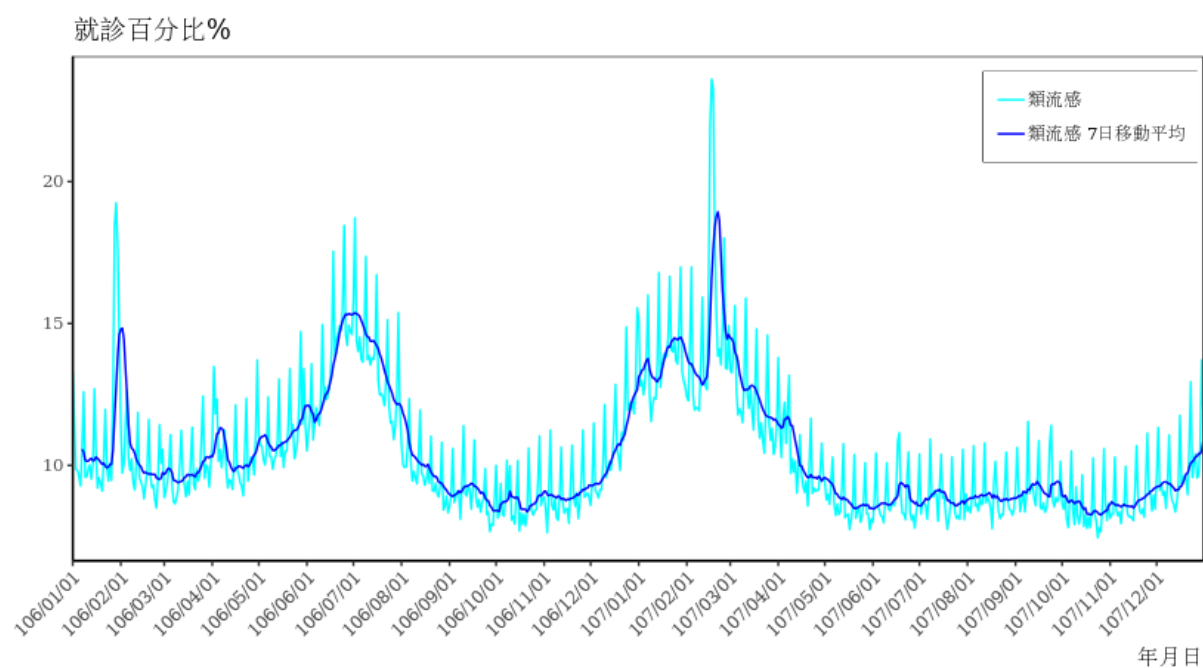
【註：急性腹瀉就診百分比=（急性腹瀉急診病例人次/總急診人次）*100%】

四、紅眼症

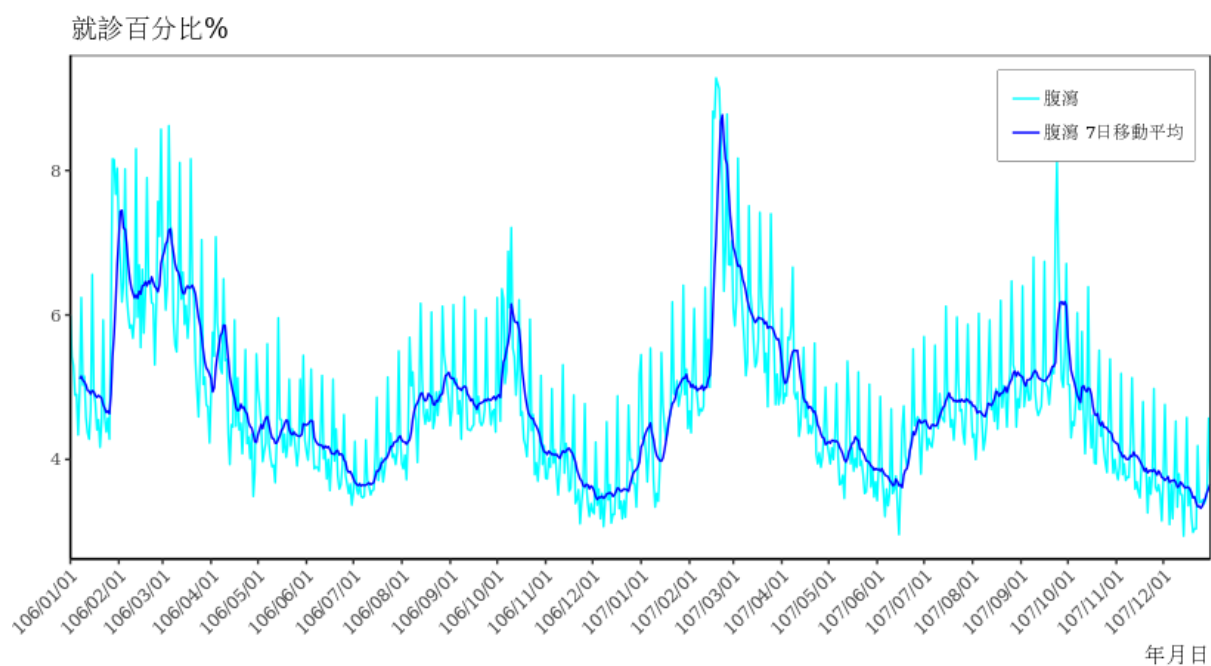
107 年全年急診通報紅眼症就診千分比介於 0.56‰至 6.83‰，與 106 年（0.60‰至 6.26‰）流行樣態相近。依據就診千分比七日移動平均資料，於 2 月底春節假期達高峰，高峰與去年相近，假期結束後趨勢大幅下降。107 年自高峰後與 106 年之流行趨勢相似（圖二十三）。【註：紅眼症就診千分比=（紅眼症急診病例人次/總急診人次）*1000‰】



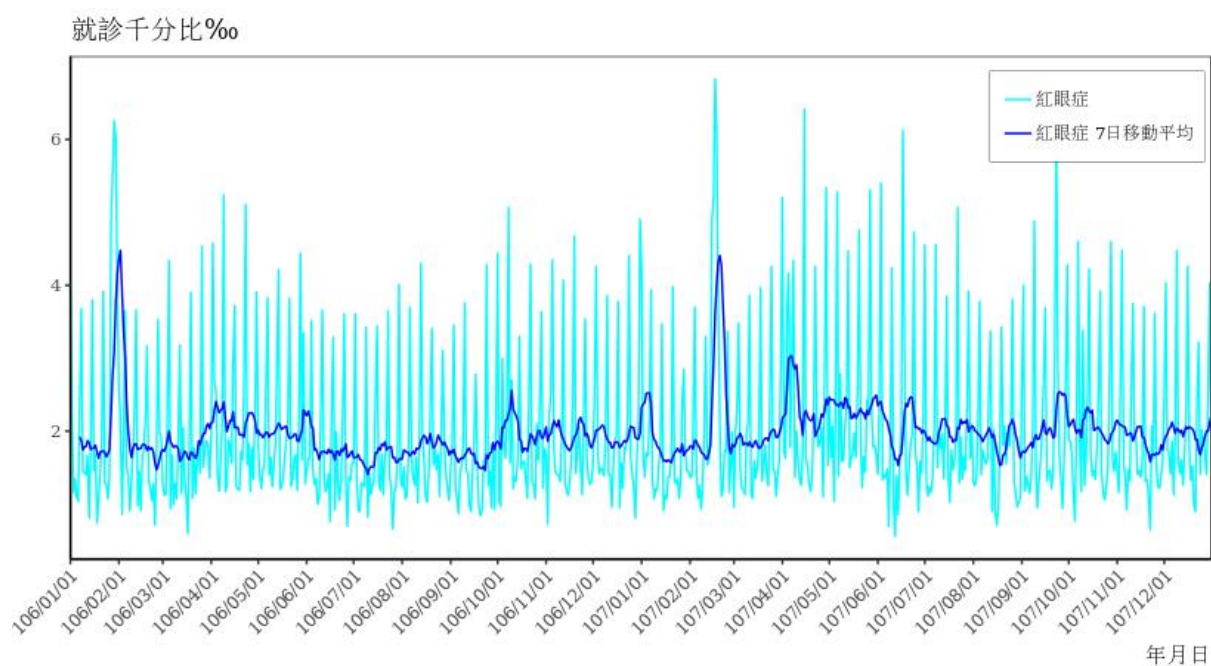
圖二十 一〇六年至一〇七年急診腸病毒每日就診千分比及七日移動平均監測趨勢



圖二十一 一〇六年至一〇七年急診類流感每日就診百分比及七日移動平均監測趨勢



圖二十二 一〇六年至一〇七年急診急性腹瀉每日就診百分比及七日移動平均監測趨勢



圖二十三 一〇六年至一〇七年急診紅眼症每日就診千分比及七日移動平均監測趨勢

健保資料常規監測

壹、前言

為強化臺灣特定疾病監視能量，本署與中央健康保險署展開橫向合作，利用健保 IC 卡上傳資料，擷取及彙整特定疾病每日門診、住院與急診就醫次級統計資料，據以進行國內特定疾病每日常規監測，以評估疫情規模。

貳、監測目的

健保資料常規監測係針對國內每年常見疾病—流感與腸病毒，利用全民健保中之門診就診相關資訊，進行疫情監測與分析，以達到即時掌握疫情概況之目的。此常規監測更進一步與「即時疫情監視及預警系統」，共同構築並扮演類流感及腸病毒監測中「輕症監測」之角色，以全面評估與掌握疫情流行之趨勢。

參、資料分析方式

每日接收的資料內容係針對特定監測疾病，擷取具代表性之 International Classification of Diseases, Clinical Modification, Tenth Revision (ICD-10-CM) 診斷碼就診人次，欄位包含就醫日期、醫療院所所在縣市、年齡分層、門住急診碼等次級資料。由於每日就診數分析後之數據起伏波動較大，為了排除此波動情形，計算七日移動平均以求得相對較為平滑之流行曲線，進行疾病常規監測作業。

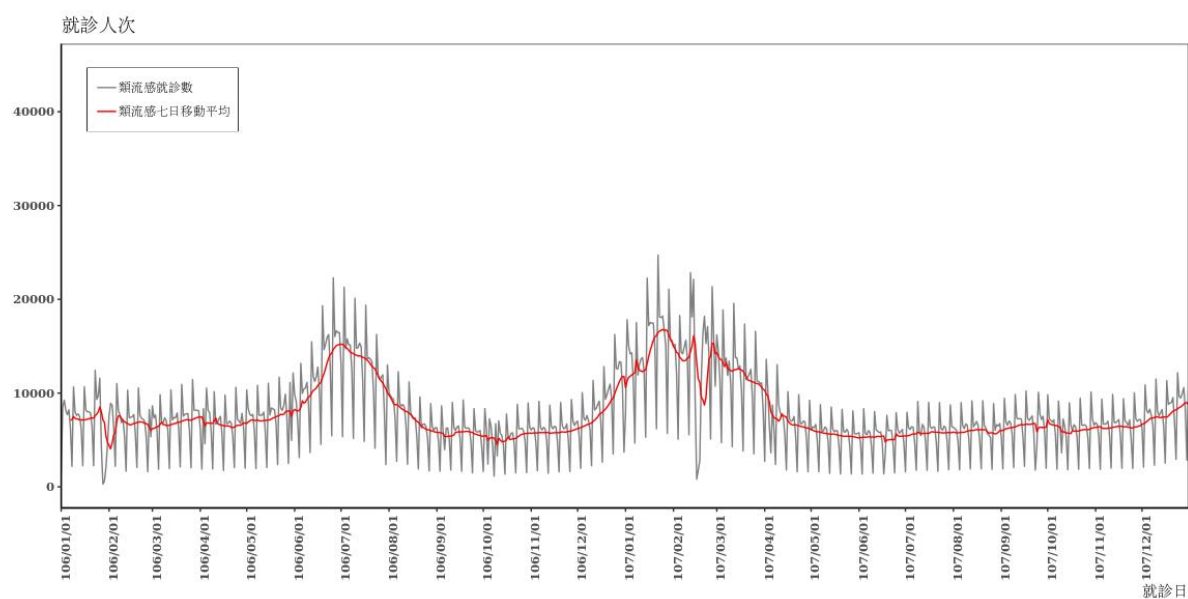
肆、資料分析概況

一、類流感

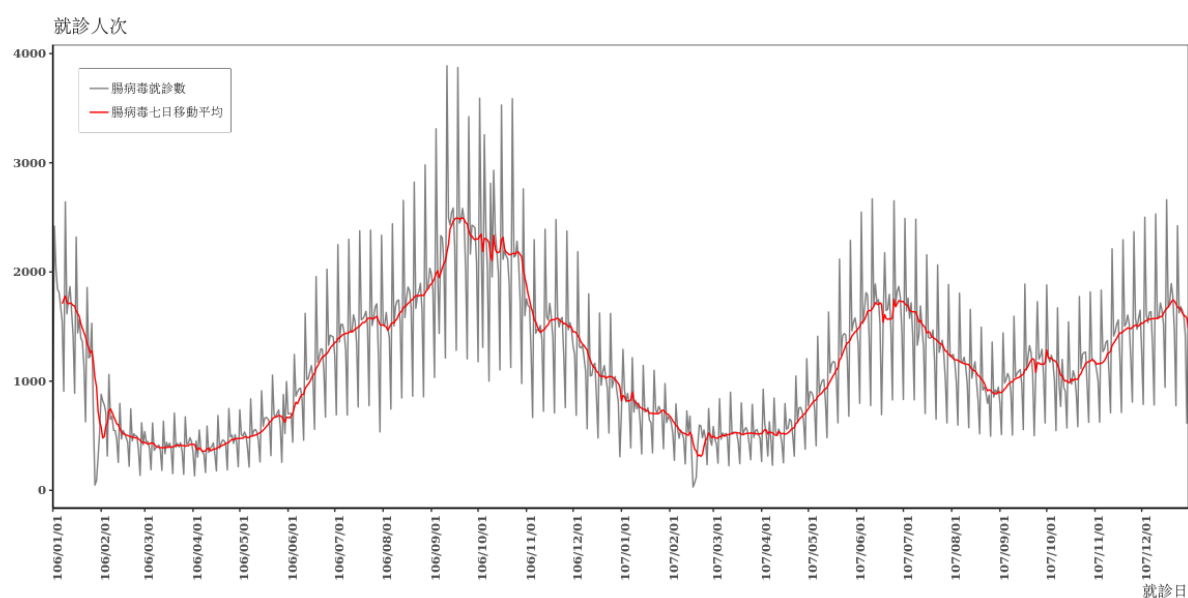
107 年每日類流感門診就診人次約介於 809 至 24,719 人次間，該數據高於 106 年每日類流感門診就診人次（介於 308 至 22,297 人次間），以類流感七日移動平均線觀察疫情流行趨勢發現，107 年疫情在 1 月底達到高峰，隨後逐漸趨緩，直到 12 月疫情逐漸上升。107 年流行季發生較 106 年早，主要發生於 1、2 月，107 年 6、7 月則無明顯疫情（圖二十四）。

二、腸病毒

107 年每日腸病毒門診就診人次約介於 30 至 2,670 人次間，此數據低於 106 年每日腸病毒門診就診人次（約介於 48 至 3,888 人次間）。以腸病毒七日移動平均線觀察疫情流行趨勢發現，107 年疫情自 5 月份開始上升，於 6 月中旬達到疫情高峰，7 月初疫情趨緩，直到 9 月疫情再逐漸上升，並於 12 月達另一波高峰（圖二十五）。



圖二十四 一〇六年至一〇七年健保門診資料類流感每日就診人次及七日移動平均監測趨勢



圖二十五 一〇六年至一〇七年健保門診資料腸病毒每日就診人次及七日移動平均監測趨勢

肺炎及流感死亡監測

壹、緣起

98 年 4 月全球各地陸續爆發 H1N1 新型流感疫情，在傳染病即時監測與提前預警之理念與導向下，以及為了迅速因應該疫情之考量和前提，本署與衛生福利部統計處(前行政院衛生署統計室)展開橫向跨機關合作，每日藉由醫療院所等相關單位登載之死亡通報資料，分析即時通報死亡資料內登載因肺炎或流感死亡之個案，進行肺炎及流感死亡監測，掌握死亡趨勢變化。

貳、監測目的

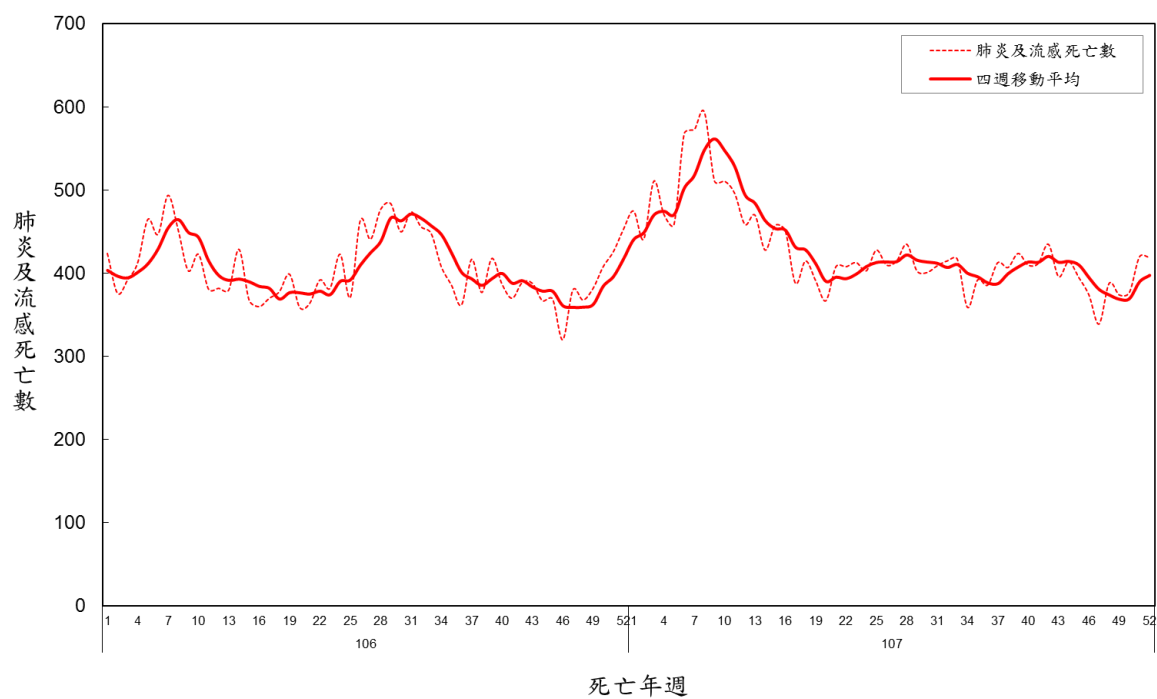
肺炎為流感常見之併發症，大多數流感死亡原因起因於續發性之細菌性肺炎或病毒性肺炎，因此於流感相關死亡監測中，需將肺炎納入監測與分析。因應 98 年 H1N1 新型流感疫情所建立之肺炎及流感死亡監測，與已常規運作之「急診即時疫情監視及健保門住資訊」、「病毒性感染症合約實驗室監視系統」及「法定傳染病監視通報系統」，組成本署流感防治網四大監測面向(死亡、輕症、病毒、重症)，期望能於四大監測面向常規運作下，掌握我國流感疫情之趨勢變化，以達疫情即時監控與提前預警之目的與成效。

參、資料分析方式

本署以關鍵字「肺炎、感冒、流感」為標的，進行死因欄位搜尋，合併死因研判規則，進行每週肺炎及流感死亡數趨勢監測。由於每週肺炎及流感死亡數分析數據起伏波動較大，為求資料穩定性與排除波動情形，並以當週與前三週在內之四週移動平均值所繪製之平滑曲線進行常規監測。

肆、資料分析概況

根據本署肺炎及流感死亡監測資料顯示，107 年每週肺炎及流感死亡數介於 330 人至 600 人；106 年介於 320 人至 500 人。以死亡年齡層分析，107 年及 106 年肺炎及流感死亡均以 65 歲(含)以上年齡層為主，均佔該年肺炎及流感死亡數 89.2%。觀察肺炎及流感死亡四週移動平均曲線發現，107 年肺炎及流感死亡趨勢自當年年初開始上升，於第 1 週至第 19 週出現一個明顯波峰，此後趨勢漸趨和緩；106 年則於第 4 週至第 11 週及第 26 週至第 36 週各出現一個幅度較小之波峰(圖二十六)。



圖二十六 一〇六年至一〇七年肺炎及流感死亡監測趨勢圖

參、特定疾病監視報告

◎符號說明

— 無病例數

... 無監測

麻疹

107 年共 40 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.17），較 106 年 6 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03）增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 24 例（60%），女性 16 例（40%），男女性比為 1.5：1.0。

（二）年齡別

以 25-39 歲 28 例為多，其次依序為 40-64 歲 6 例，15-24 歲 3 例，未足 1 歲 2 例及 5-14 歲 1 例。

（三）月份別

月份分布為 4 月 17 例，其次依序為 3 月 7 例，12 月 5 例，6 月及 8 月各 3 例，5 月 2 例，7 月、9 月及 10 月各 1 例。

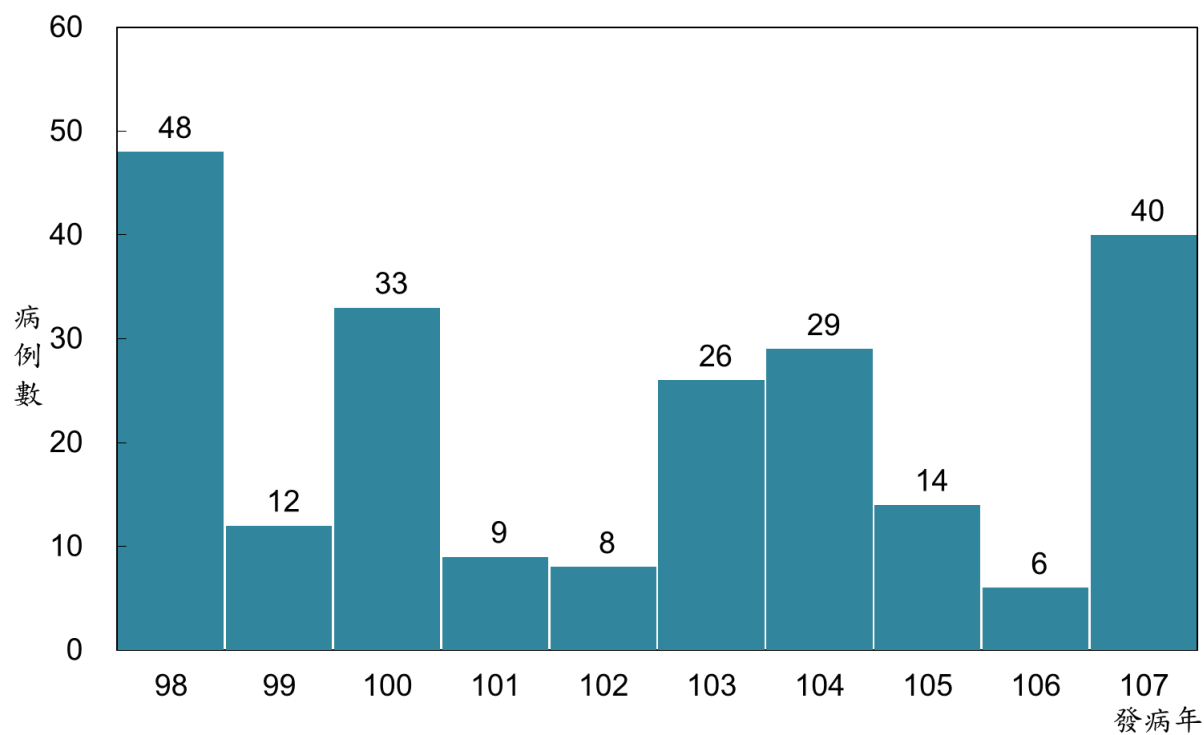
（四）地區別

居住地區以新北市及桃園市各 11 例為多，其次為臺北市 9 例，南投縣 3 例，新竹縣及高雄市各 2 例，新竹市及臺中市各 1 例，其餘縣市無確定病例。

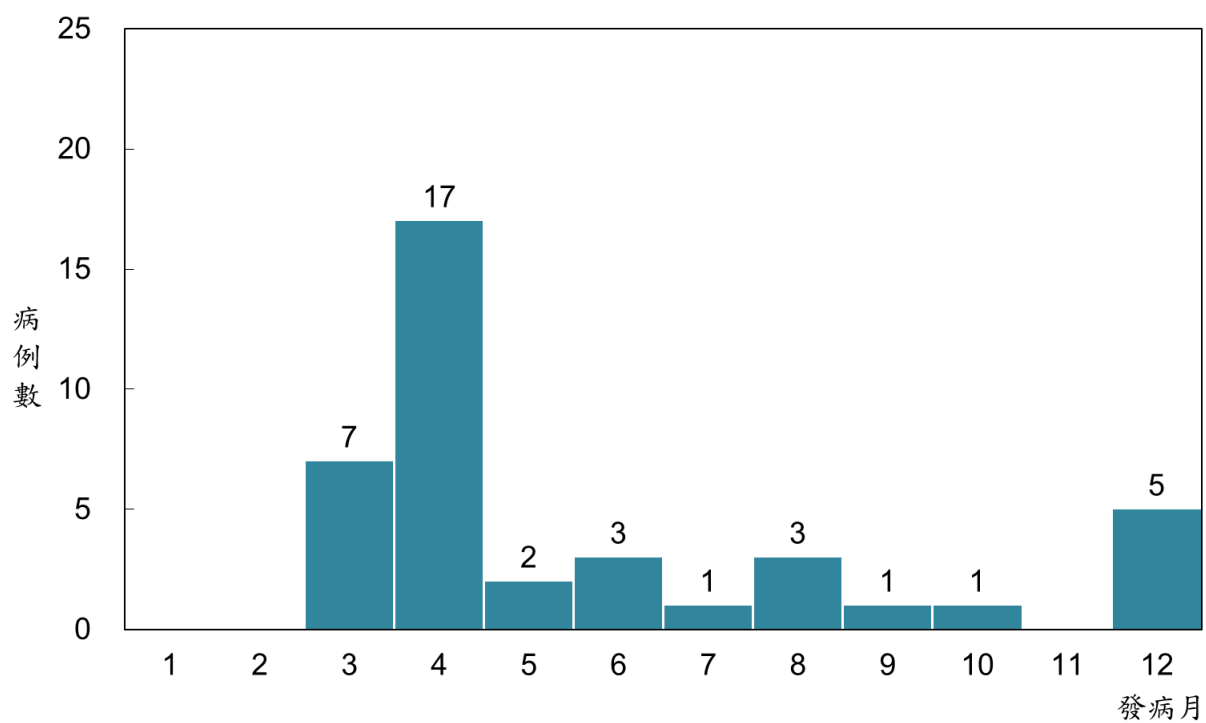
每十萬人口確定病例發生率以南投縣 0.60 居冠，桃園市 0.50 居次，新竹縣 0.36 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

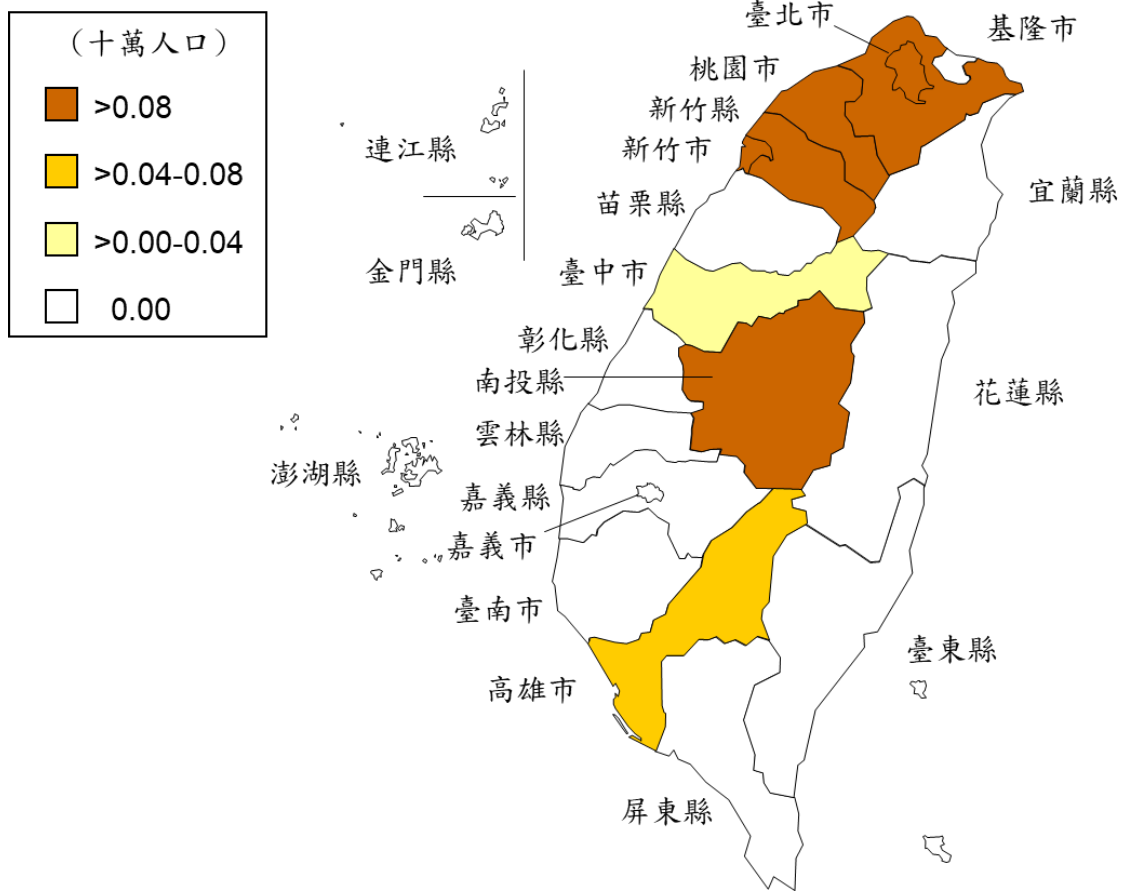
境外移入 12 例，感染地為泰國 6 例、印尼 2 例、柬埔寨、菲律賓、越南及英國各 1 例。



圖二十七 九十八年至一〇七年麻疹確定病例趨勢圖



圖二十八 一〇七年麻疹確定病例趨勢圖



圖二十九 一〇七年麻疹確定病例發生率地理分布圖

百日咳

107 年共 30 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.13），較 106 年 34 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.14）減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 8 例（26.7%），女性 22 例（73.3%），男女性比為 0.4：1.0。

（二）年齡別

以未足 1 歲 22 例為多，其次依序為 1-4 歲、25-39 歲及 40-64 歲各 2 例，5-14 歲及 15-24 歲各 1 例。

前述 22 例未足 1 歲之月齡分布，以出生足 1 個月 8 例為多，其次依序為出生足 2 個月 6 例，出生足 3 個月 4 例，以及出生未足 1 個月、足 4 個月、6 個月及 10 個月各 1 例。

（三）月份別

以 3 月 6 例為最多，其次依序為 7 月及 8 月各 5 例，9 月及 10 月各 3 例，2 月及 5 月各 2 例，1 月、4 月、6 月及 11 月各 1 例，12 月無確定病例。

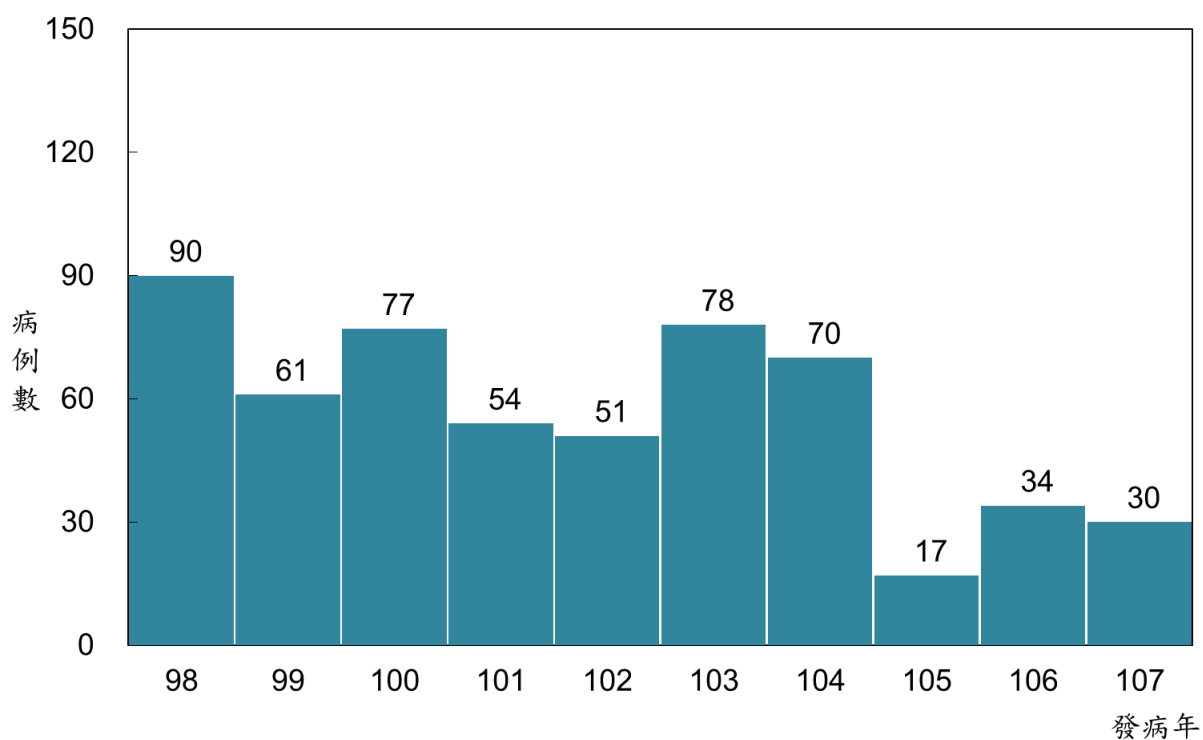
（四）地區別

居住地區以臺北市及新北市各 7 例為多，其次依序為桃園市 6 例，宜蘭縣、臺南市及臺東縣各 3 例，以及彰化縣 1 例，其餘縣市無確定病例。

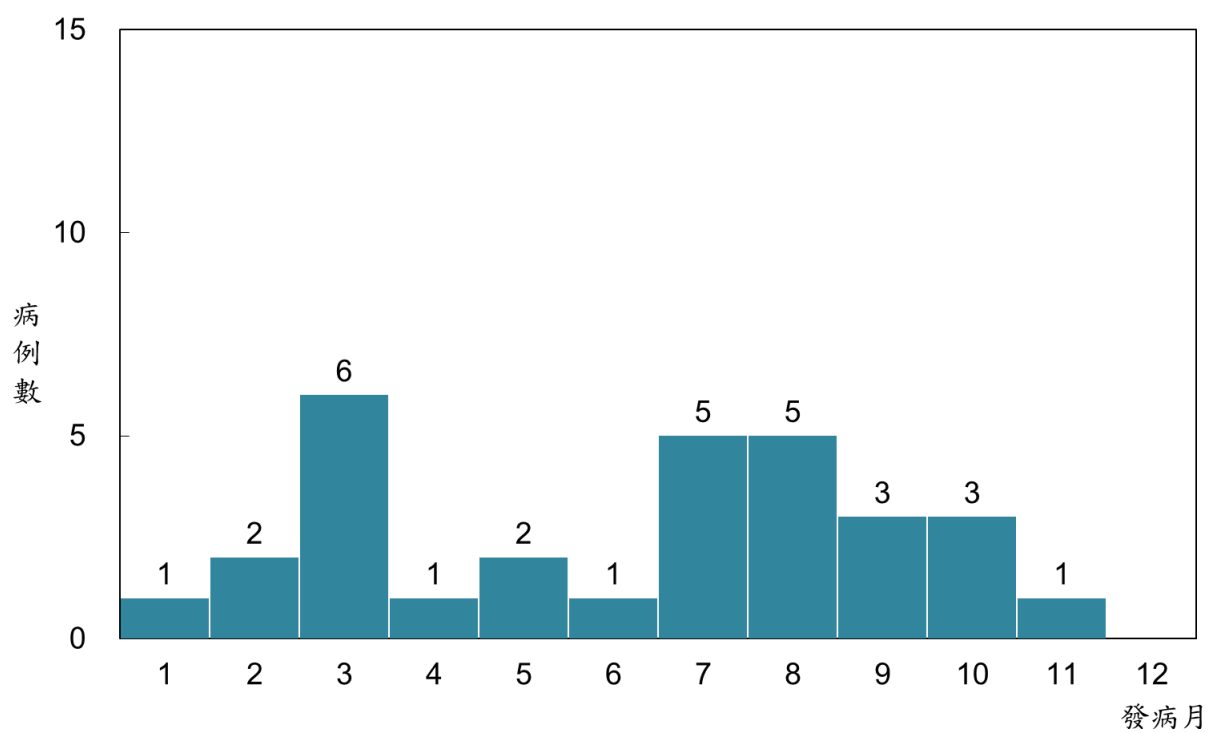
每十萬人口確定病例發生率以臺東縣 1.37 居冠，宜蘭縣 0.66 居次，桃園市 0.27 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

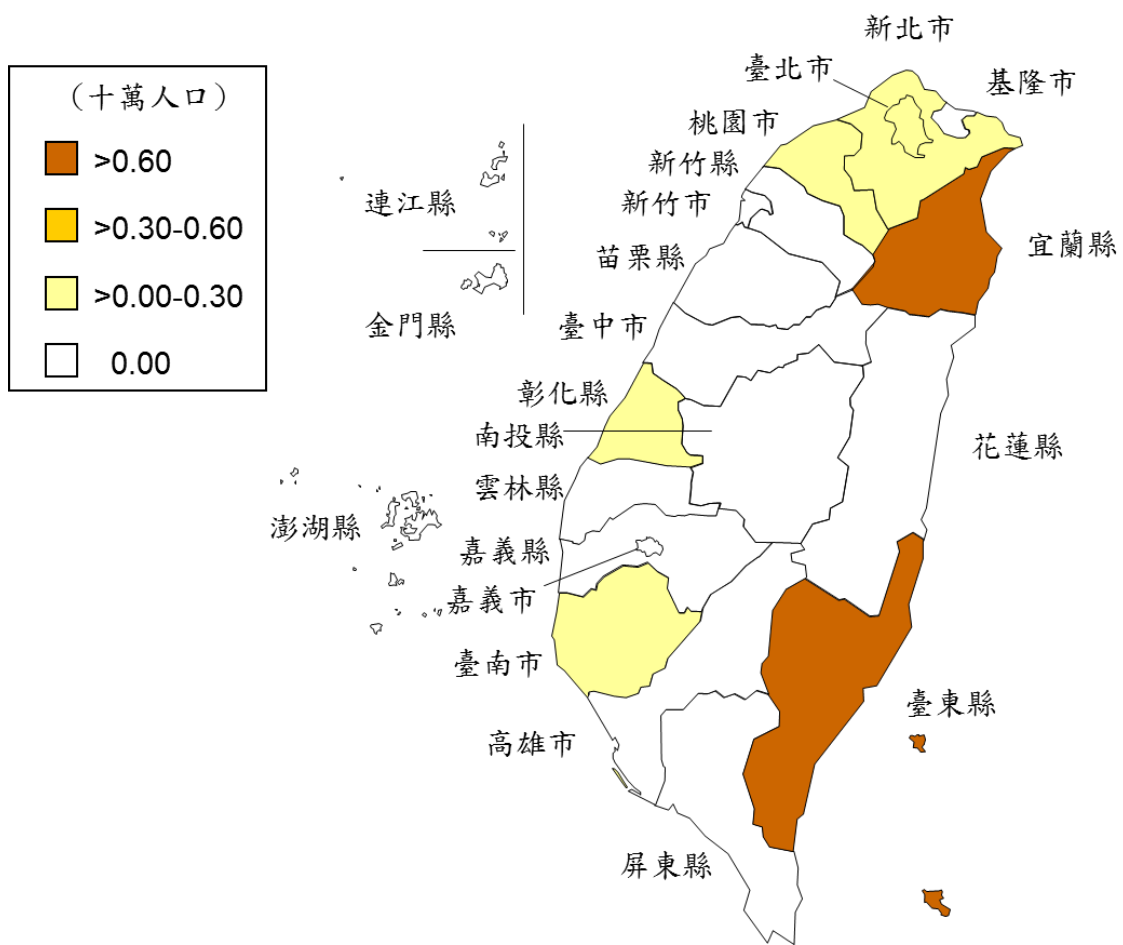
境外移入 2 例，感染地皆為中國大陸。



圖三十 九十八年至一〇七年百日咳確定病例趨勢圖



圖三十一 一〇七年百日咳確定病例趨勢圖



圖三十二 一〇七年百日咳確定病例發生率地理分布圖

流行性腦脊髓膜炎

107 年共 6 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03），較 106 年 12 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.05）減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 2 例（33.3%），女性 4 例（66.7%），男女性比為 0.5：1.0。

（二）年齡別

年齡分布為 40-64 歲 4 例，其次為 1-4 歲及大於或等於 65 歲各 1 例。

（三）月份別

3 月 2 例，以及 1 月、2 月、4 月及 12 月各 1 例。

（四）地區別

共有 3 個縣市有確定病例，居住地區為臺北市 3 例，新北市 2 例及臺南市 1 例，其餘縣市無確定病例。

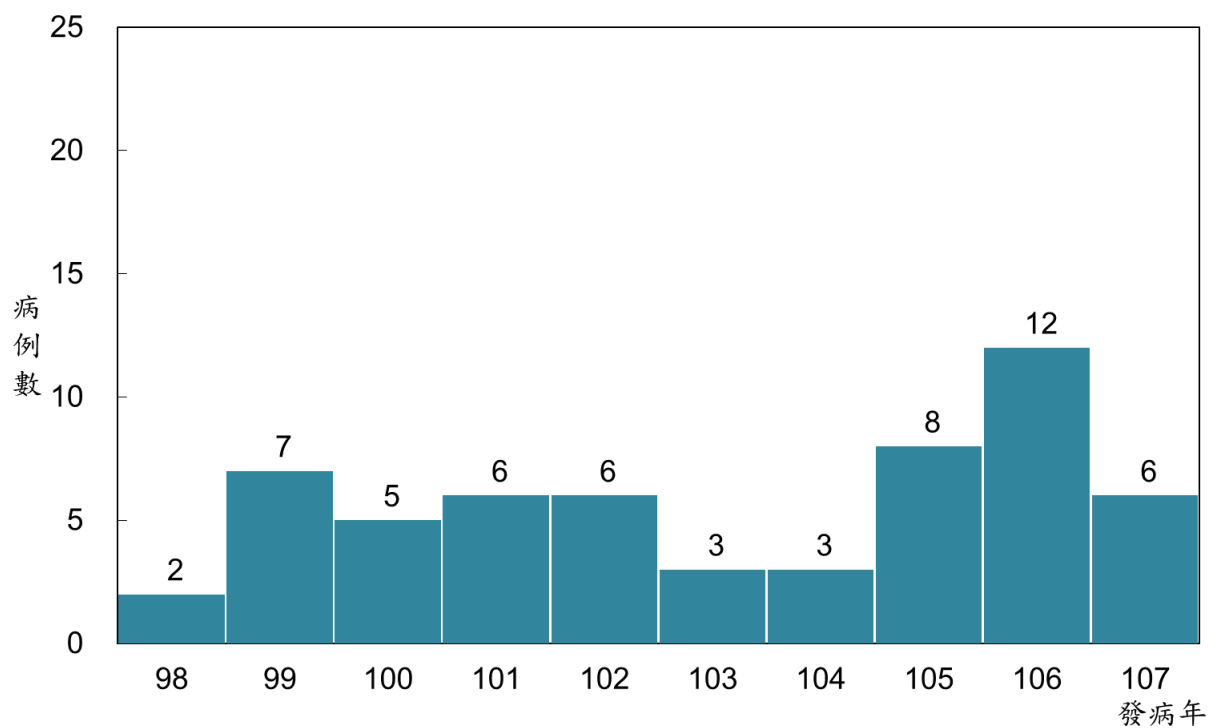
每十萬人口確定病例發生率以臺北市 0.11 居冠，新北市及臺南市皆 0.05 居次。

（五）境外移入及感染國別

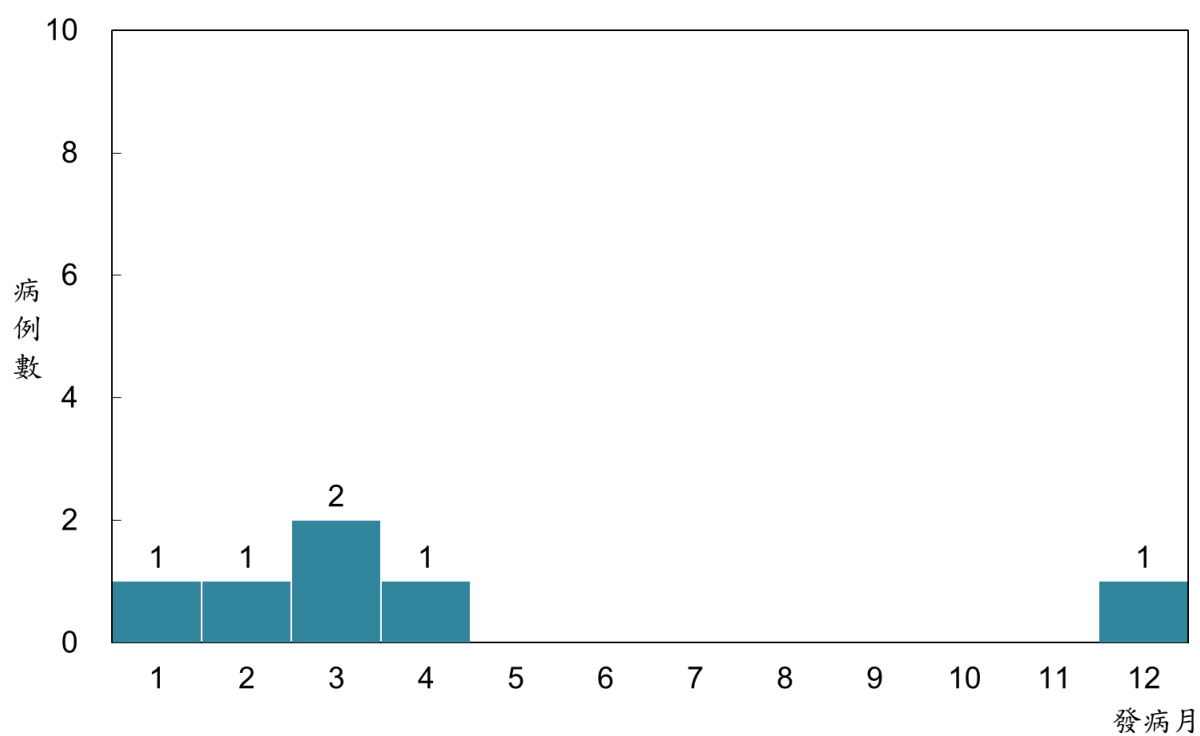
境外移入 1 例，感染地為日本。

（六）血清群別

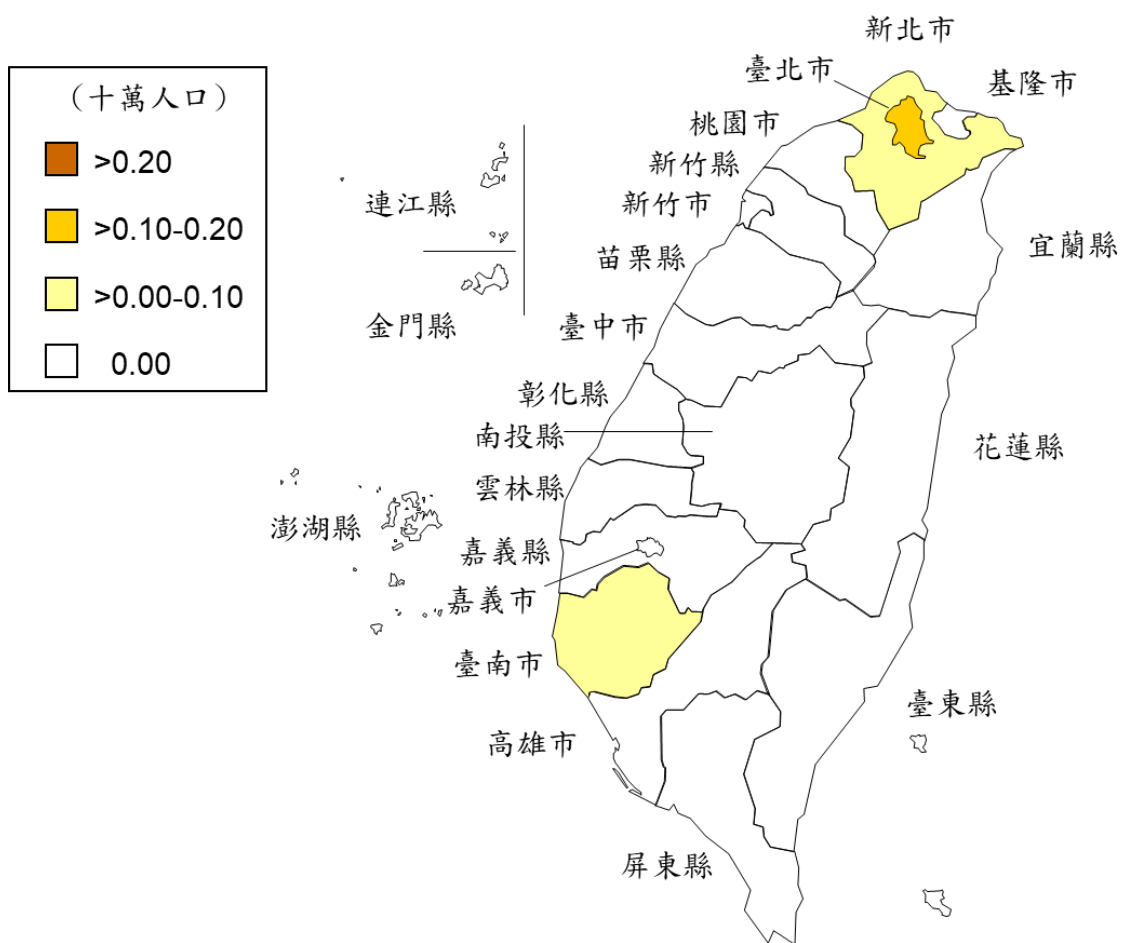
經實驗室檢驗確認後，6 例確定病例之腦膜炎雙球菌血清群別皆為 B 群。



圖三十三 九十八年至一〇七年流行性腦脊髓膜炎確定病例趨勢圖



圖三十四 一〇七年流行性腦脊髓膜炎確定病例趨勢圖



圖三十五 一〇七年流行性腦脊髓膜炎確定病例發生率地理分布圖

日本腦炎

107 年共 37 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.16），較 106 年 25 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.11）增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 20 例（54.1%），女性 17 例（45.9%），男女性比為 1.2：1.0。

（二）年齡別

在年齡層分布方面，以 40-64 歲 26 例為最多，其次依序為 25-39 歲 6 例，大於或等於 65 歲 4 例，以及 15-24 歲 1 例。

（三）月份別

主要發生於氣候炎熱的季節，以 6 月 15 例為最多，其次依序為 5 月 10 例，7 月 9 例，以及 8 月、9 月及 11 月各 1 例。

（四）地區別

居住地區以高雄市 8 例為多，其次依序為桃園市及南投縣各 4 例，新北市、彰化縣、嘉義縣及臺南市各 3 例，新竹縣、臺中市及雲林縣各 2 例，以及宜蘭縣、屏東縣及花蓮縣各 1 例，其餘縣市無確定病例。

每十萬人口確定病例發生率以南投縣 0.80 居冠，嘉義縣 0.59 居次，新竹縣 0.36 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

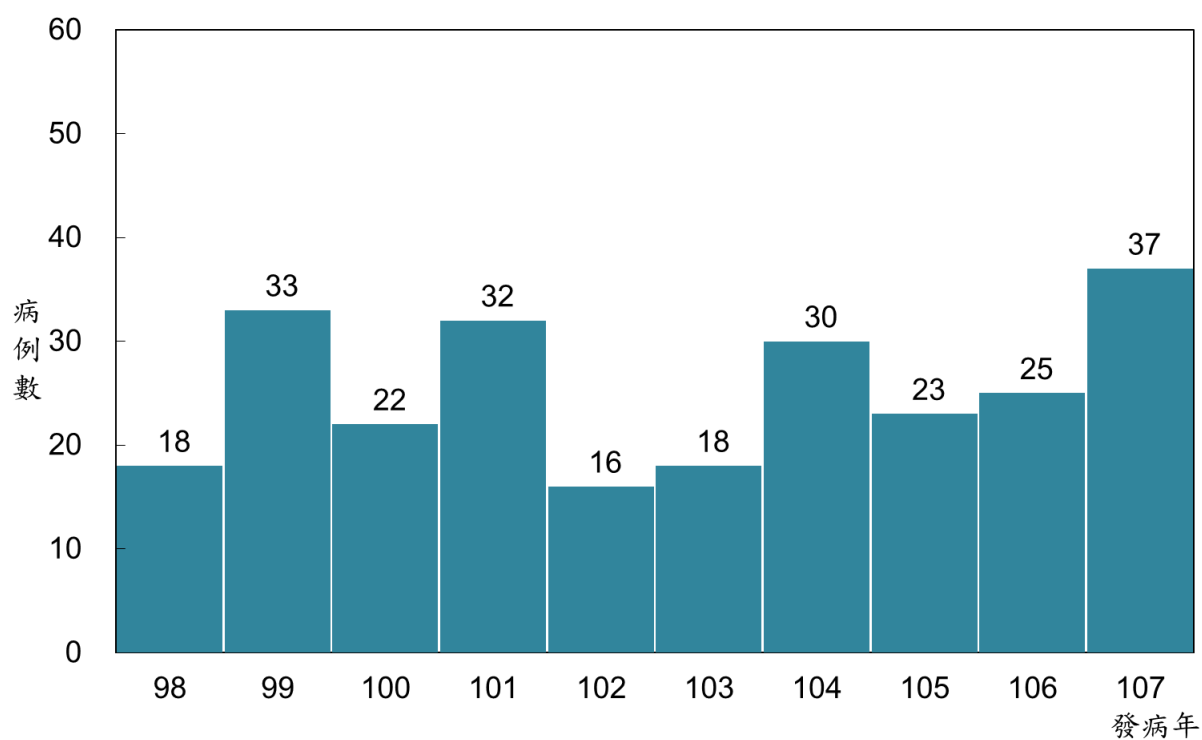
無境外移入病例。

（六）臨床症狀

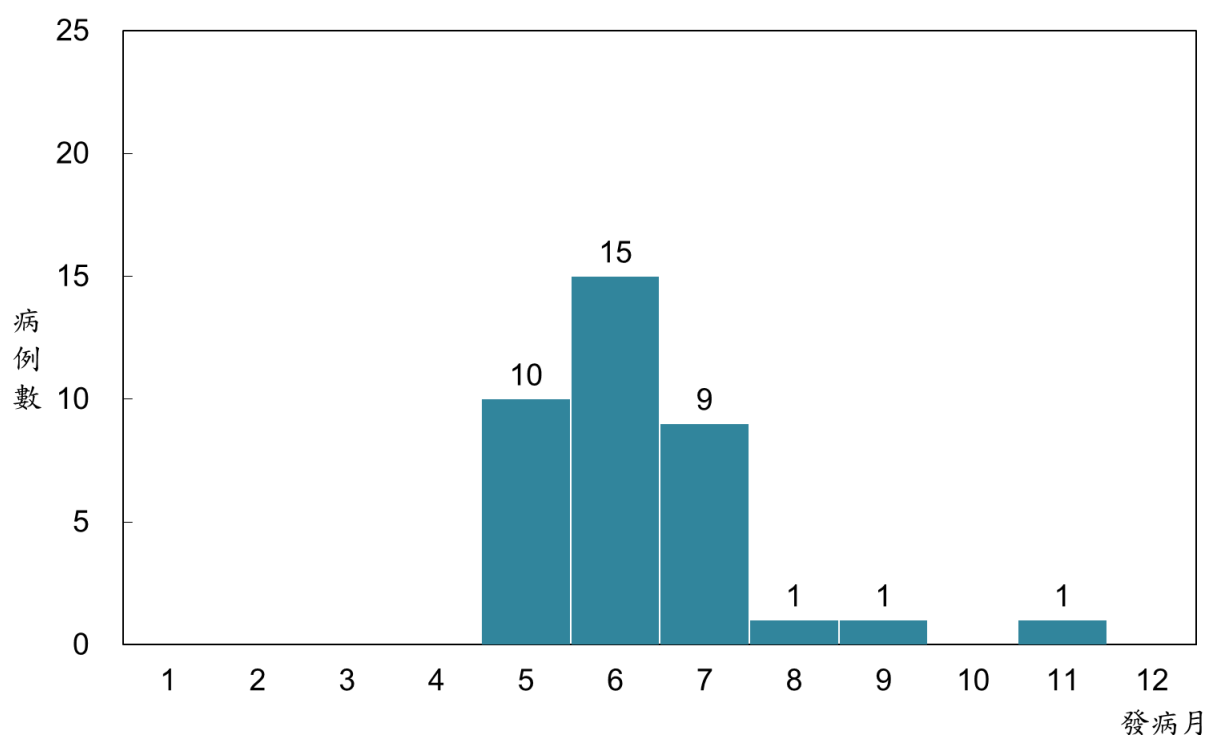
有發燒現象 33 例、意識障礙 20 例、精神症狀（譫妄、意識不清等）15 例、頭痛 14 例、頸部僵硬 11 例、嘔吐 8 例、抽筋或腦膜刺激症狀各 2 例、肌張力異常 1 例。

（七）居住地或其附近環境狀況

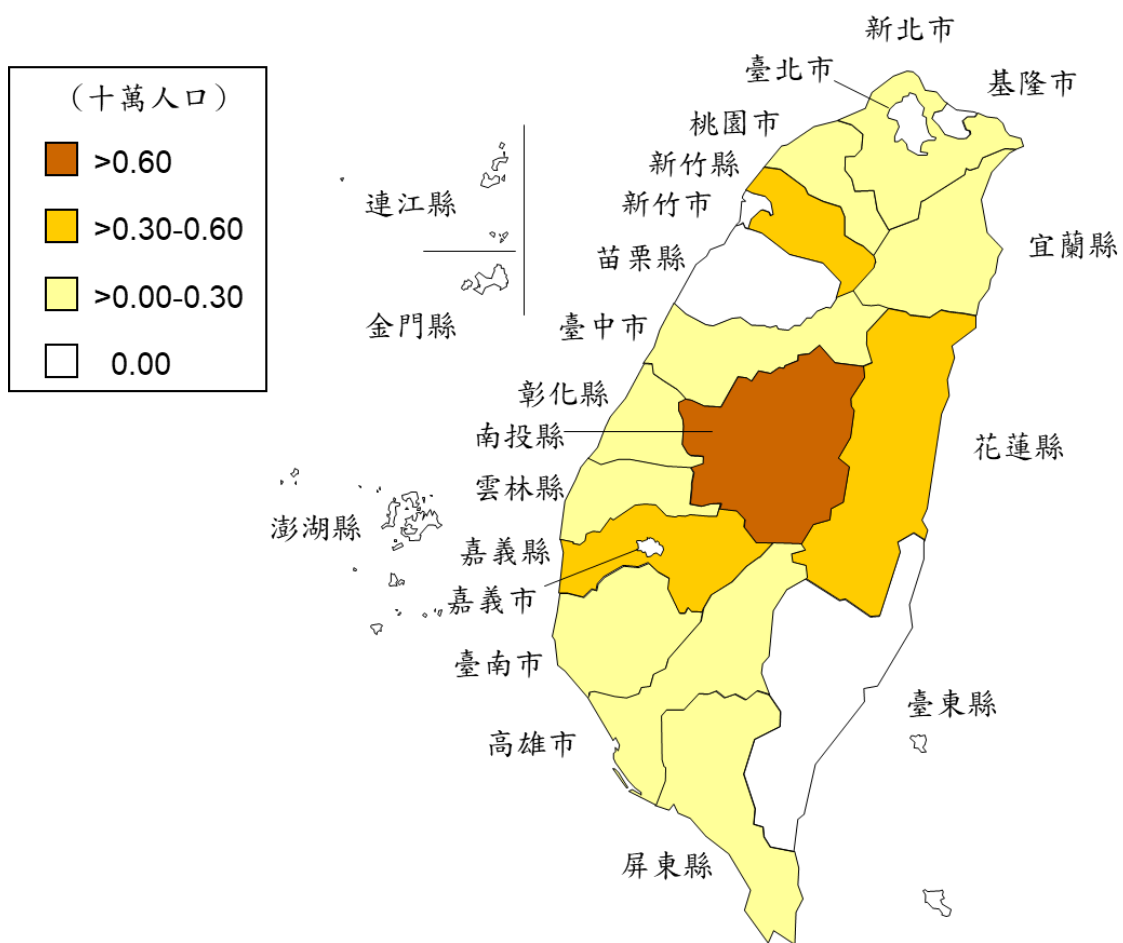
住家附近有水田者 26 例、養豬戶者 25 例、養鴿戶者 19 例、有鴨、雞養殖場者 12 例，附近有池塘者 3 例。



圖三十六 九十八年至一〇七年日本腦炎確定病例趨勢圖



圖三十七 一〇七年日本腦炎確定病例趨勢圖



圖三十八 一〇七年日本腦炎確定病例發生率地理分布圖

急性病毒性 A 型肝炎

107 年共 88 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.37），較 106 年 369 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.57）顯著減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 60 例（68.2%），女性 28 例（31.8%），男女性比為 2.1：1.0。

（二）年齡別

年齡分布以 25-39 歲 35 例為最多，其次依序為 40-64 歲 26 例，大於或等於 65 歲 20 例，15-24 歲 4 例，5-14 歲 2 例，以及 1-4 歲 1 例。

（三）月份別

各月份均有病例，其中以 7 月 12 例確定病例數為多，其次為 4 月及 5 月 10 例，3 月、8 月、11 月及 12 月各 8 例，1 月 6 例，2 月、6 月及 10 月各 5 例，以及 9 月 3 例。

（四）地區別

除金門縣、連江縣、南投縣及澎湖縣無確定病例外，其餘縣市皆有病例。居住地區以臺北市 20 例為最多，其次依序為新北市 15 例，桃園市 8 例，臺南市 7 例，高雄市 6 例，其餘縣市皆在 5 例以下。

每十萬人口確定病例發生率以臺東縣 1.37 居冠，基隆市 0.81 居次，嘉義縣 0.79 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

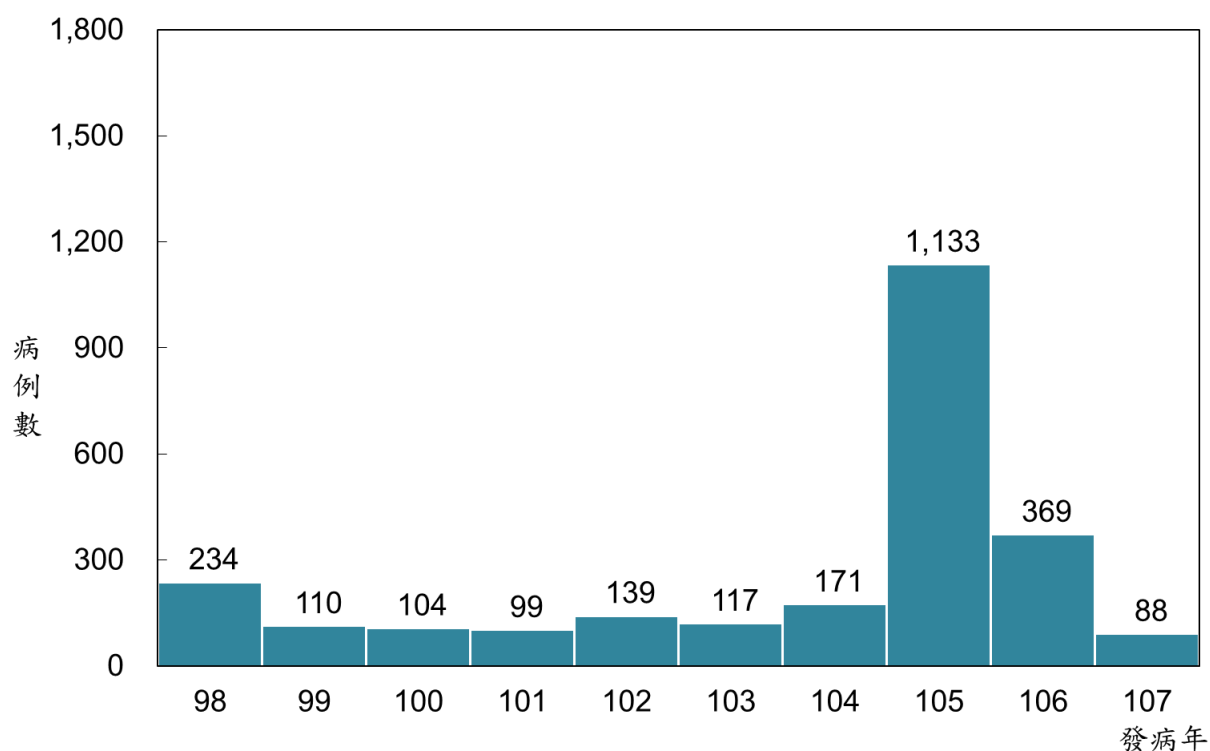
境外移入 33 例，感染地以馬來西亞 8 例為最多，其次為印尼 6 例，泰國及摩洛哥各 3 例，中國大陸及柬埔寨各 2 例，日本、菲律賓、新加坡、尼泊爾、美國、智利、比利時、索羅門群島及馬達加斯加各 1 例。

（六）臨床症狀

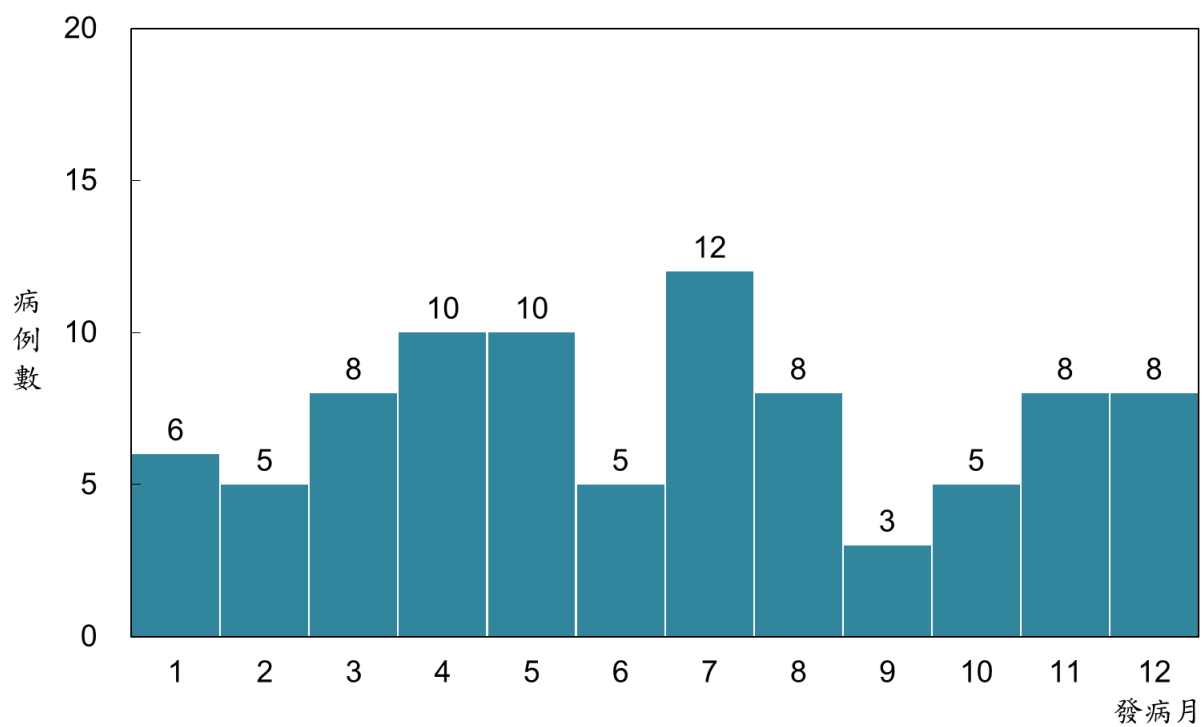
確定病例 88 例疫調資料顯示，臨床症狀以黃疸及食慾不振為最多（各為 46.6%、41 例），其次分別為全身疲倦（45.5%、40 例）、茶色小便（38.6%、34 例）、腹痛及肚子不舒服（各為 37.5%、33 例）、發燒及噁心（各為 31.8%、28 例）、嘔吐（22.7%、20 例）。

（七）飲水來源與飲食習慣

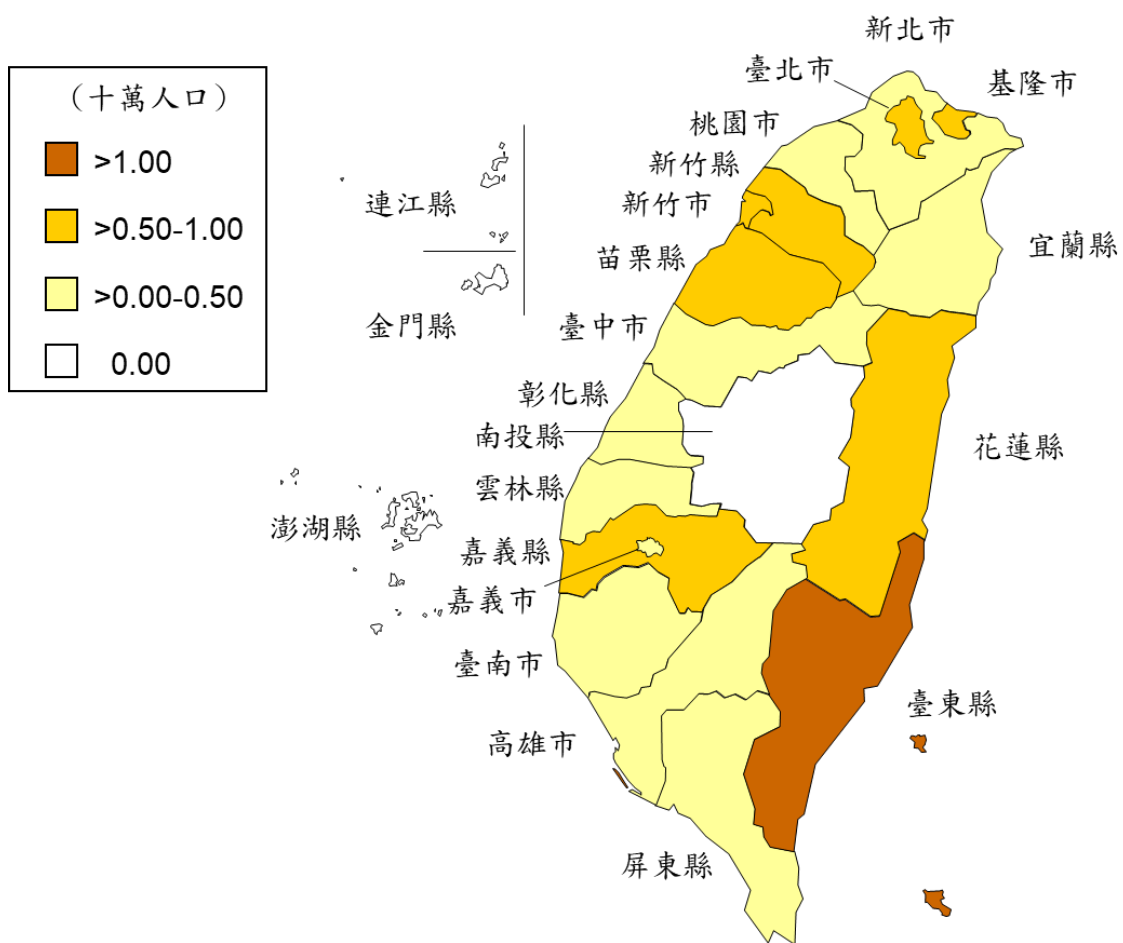
確定病例 88 例疫調資料顯示，住家、學校或工作地點飲用水來源主要為自來水（52.3%、46 人次），其次分別為過濾水（38.6%、34 人次）、包裝水（21.6%、19 人次）、山泉水或自助加水站（3.4%、3 人次）。飲食用餐場所習慣以在家用餐者為最多（36.4%、32 人次），其次為在餐廳、飯店用餐者（28.4%、25 人次）及小吃（路邊）攤用餐者（21.6%、19 人次）。



圖三十九 九十八年至一〇七年急性病毒性A型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十 一〇七年急性病毒性A型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十一 一〇七年急性病毒性A型肝炎確定病例發生率地理分布圖

急性病毒性 B 型肝炎

107 年共 143 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.61），較 106 年 151 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.64）略為減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 86 例（60.1%），女性 57 例（39.9%），男女性比為 1.5：1.0。

（二）年齡別

以 40-64 歲 61 例為多，其次為 25-39 歲 53 例，大於或等於 65 歲 21 例，以及 15-24 歲 8 例。

（三）月份別

各月份均有病例，無明顯月份集中趨勢。9 月 18 例，7 月 17 例，4 月、8 月及 10 月各 14 例，3 月 13 例，12 月 12 例，2 月及 11 月各 10 例，1 月、5 月及 6 月病例數均在 10 例以下。

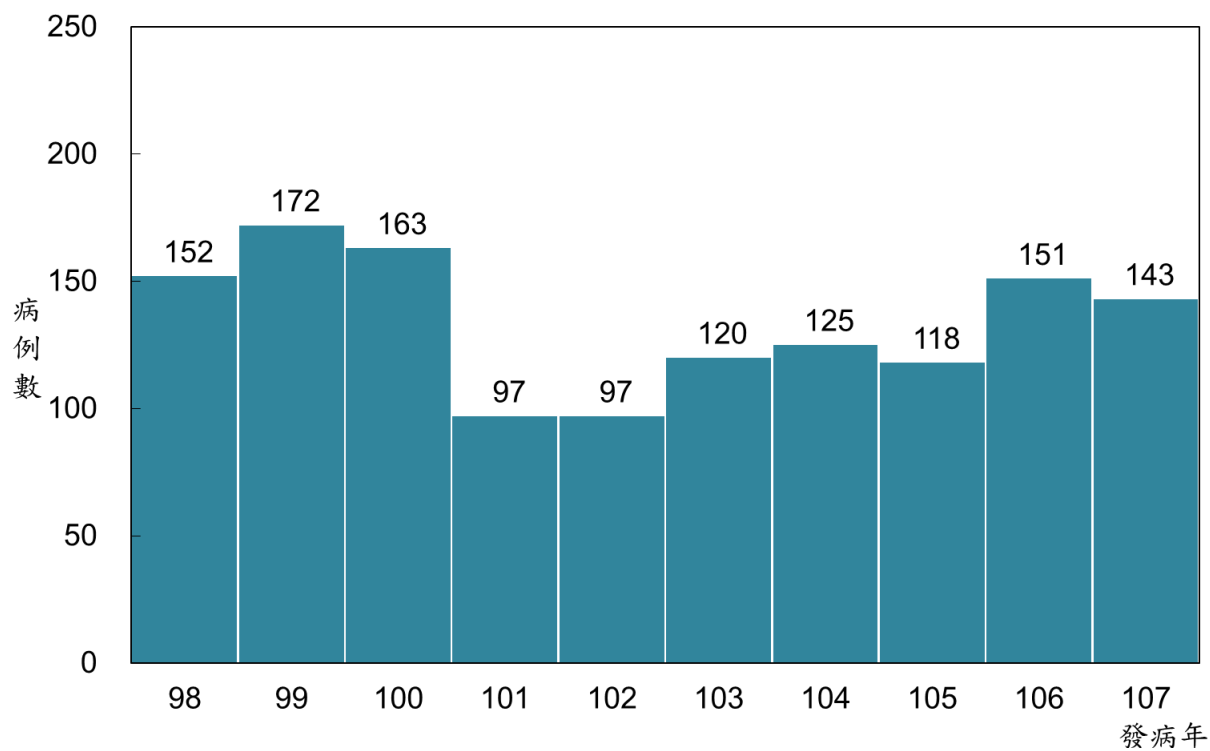
（四）地區別

居住地區以新北市 29 例為最多，其次為桃園市 23 例，臺南市 17 例，臺北市 14 例，臺中市 13 例，高雄市 8 例，彰化縣 7 例，新竹市 5 例，嘉義縣及屏東縣各 4 例，基隆市、宜蘭縣、苗栗縣、雲林縣及花蓮縣各 3 例，新竹縣 2 例，嘉義市及澎湖縣各 1 例，其餘縣市縣無確定病例。

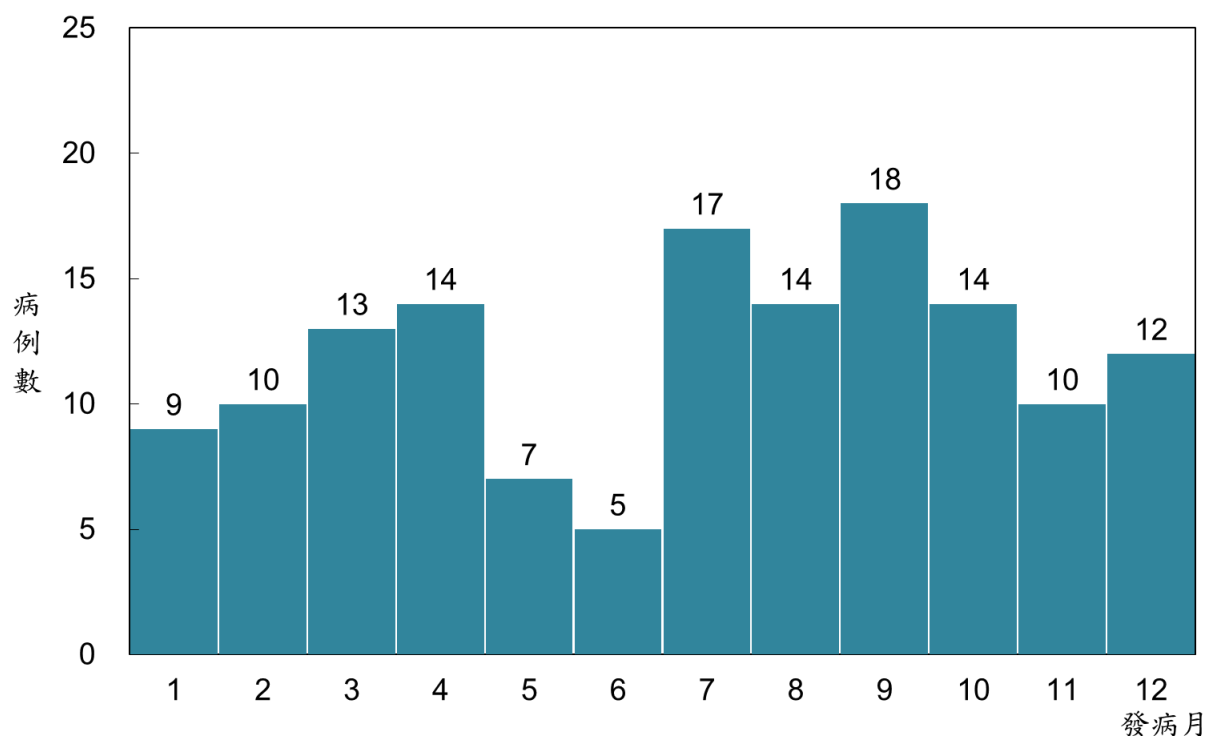
每十萬人口確定病例發生率以新竹市 1.13 居冠，桃園市 1.04 居次，澎湖縣 0.96 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

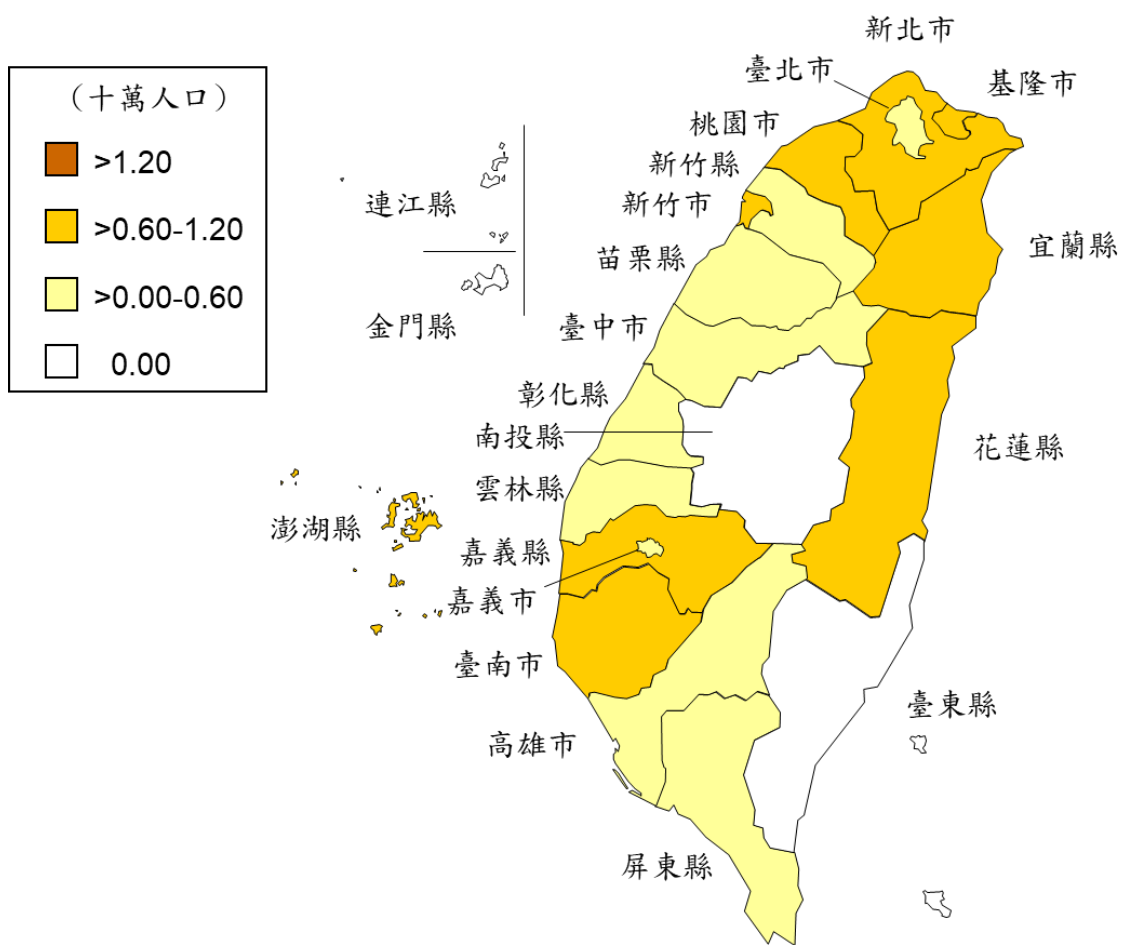
境外移入 10 例，感染地為越南 5 例、中國大陸 4 例及泰國 1 例。



圖四十二 九十八年至一〇七年急性病毒性B型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十三 一〇七年急性病毒性B型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十四 一〇七年急性病毒性B型肝炎確定病例發生率地理分布圖

急性病毒性 C 型肝炎

107 年共 510 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 2.16），較 106 年共 325 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.38）增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 374 例（73.3%），女性 136 例（26.7%），男女性比為 2.8：1.0。

（二）年齡別

以 25-39 歲 199 例為多，其次依序為 40-64 歲 191 例，大於或等於 65 歲 96 例，15-24 歲 23 例，以及未足 1 歲 1 例。

（三）月份別

各月份均有病例，以 12 月確定病例數為多，共 61 例，其次為 3 月 55 例，7 月 52 例，11 月 50 例，10 月 47 例，5 月 44 例，8 月 39 例，4 月 38 例，1 月 37 例，以及 2 月、6 月及 9 月各 29 例。

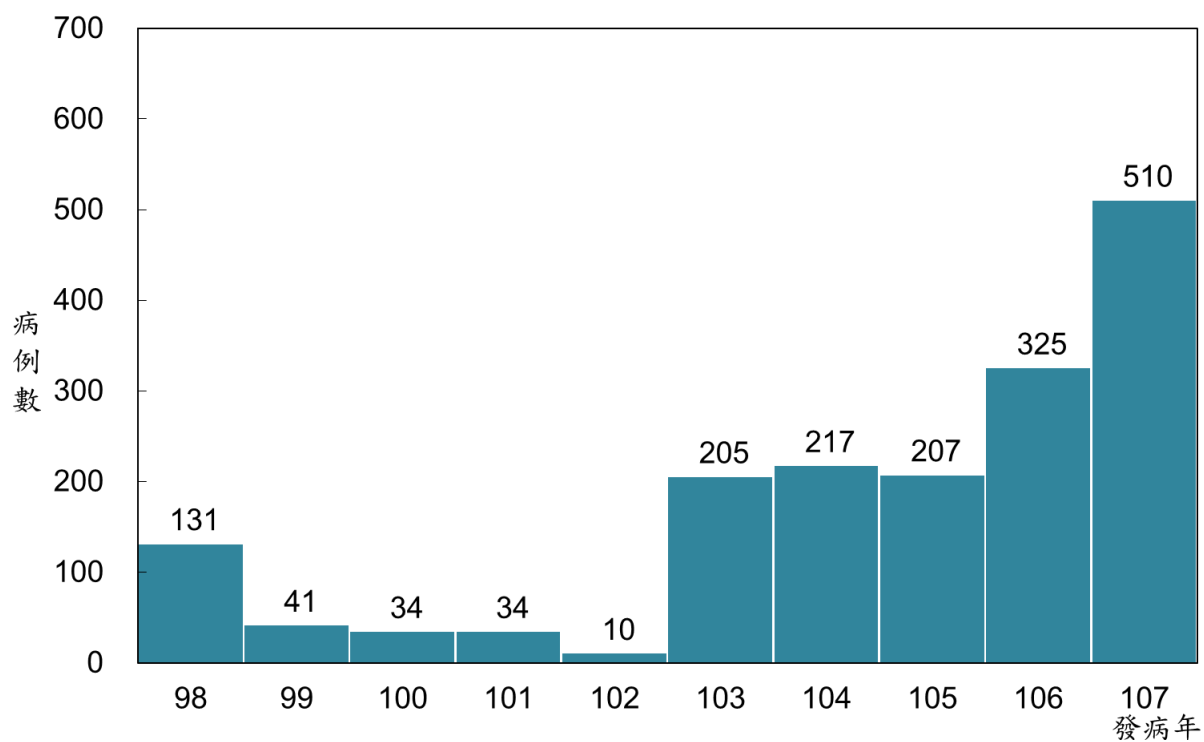
（四）地區別

居住地區以新北市 109 例為最多，其次依序為臺北市 87 例，臺中市 63 例，桃園市 39 例，高雄市 38 例，臺南市 33 例，新竹縣 23，花蓮縣及雲林縣各 16 例，苗栗縣 13 例，基隆市及屏東縣各 12 例，宜蘭縣 11 例，彰化縣 10 例，新竹市 8 例，南投縣 7 例，其餘縣市皆在 5 例以下，金門縣、連江縣及澎湖縣無確定病例。

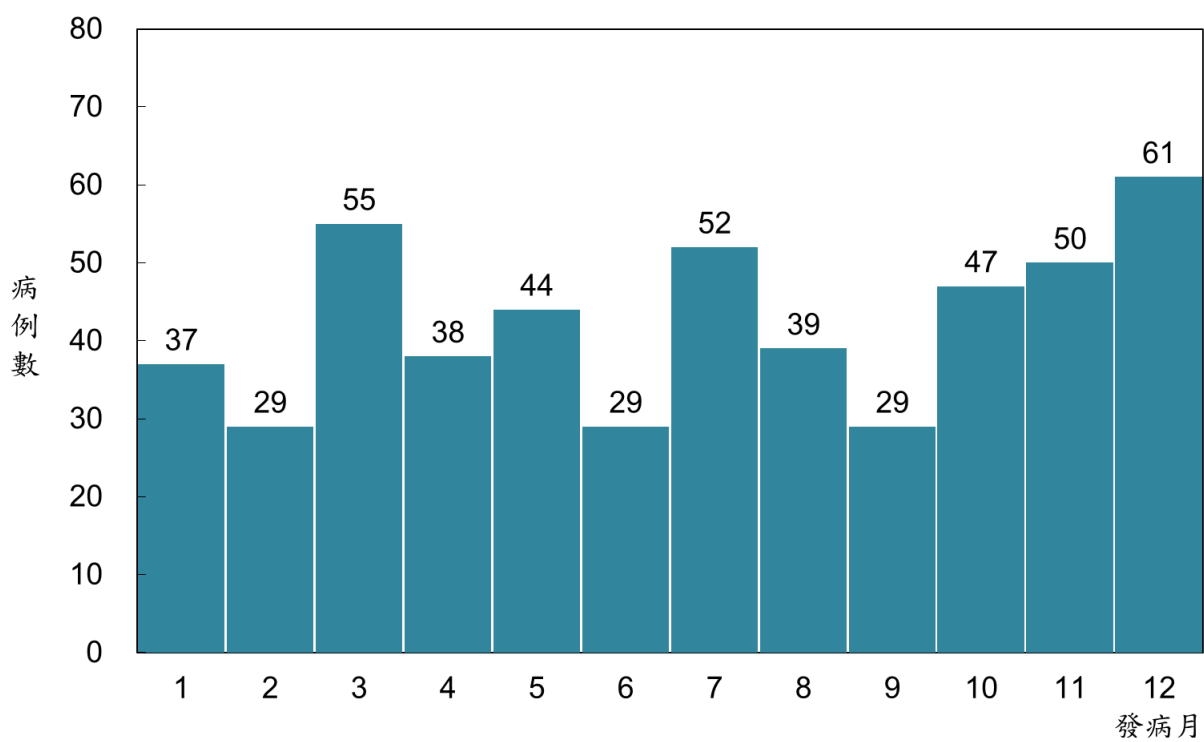
每十萬人口確定病例發生率以花蓮縣 4.87 居冠，新竹縣 4.15 居次，臺北市 3.25 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

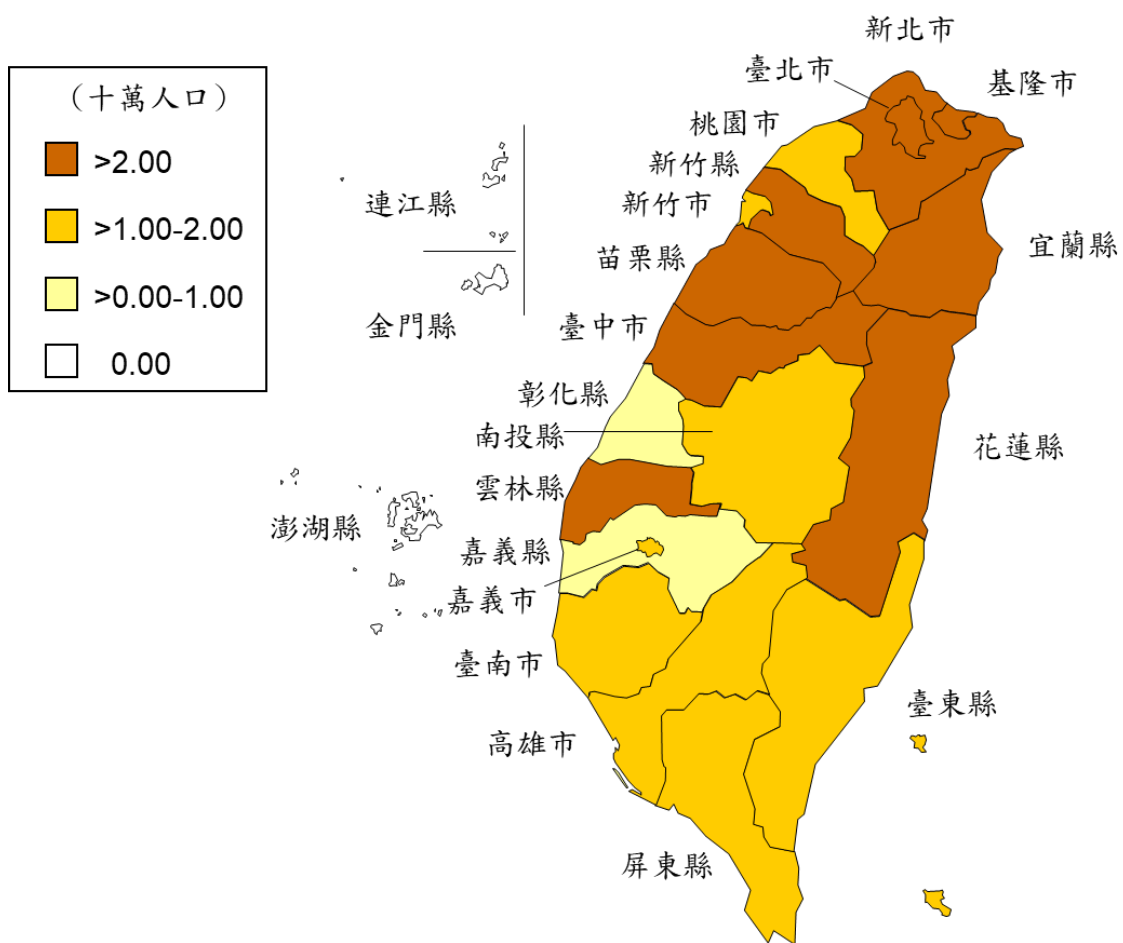
境外移入 7 例，感染地為中國大陸 3 例，越南 2 例，以及泰國及澳大利亞各 1 例。



圖四十五 九十八年至一〇七年急性病毒性C型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十六 一〇七年急性病毒性C型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十七 一〇七年急性病毒性C型肝炎確定病例發生率地理分布圖

恙蟲病

107 年共 386 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.64），較 106 年共 422 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.79）減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 257 例（66.6%），女性 129 例（33.4%），男女性比為 2.0：1.0。

（二）年齡別

主要集中於 25 歲（含）以上之成年人，以 40-64 歲 202 例為多，其次依序為 25-39 歲 79 例，大於或等於 65 歲 59 例，15-24 歲 32 例，以及 5-14 歲 14 例。

（三）月份別

各月份均有病例發生，以 7 月病例數最多；3 月病例數最少。各月病例數為 1 月 54 例，2 月 11 例，3 月 6 例，4 月 13 例，5 月 32 例，6 月 33 例，7 月 57 例，8 月 40 例，9 月 29 例，10 月 41 例，11 月 27 例，以及 12 月 43 例。

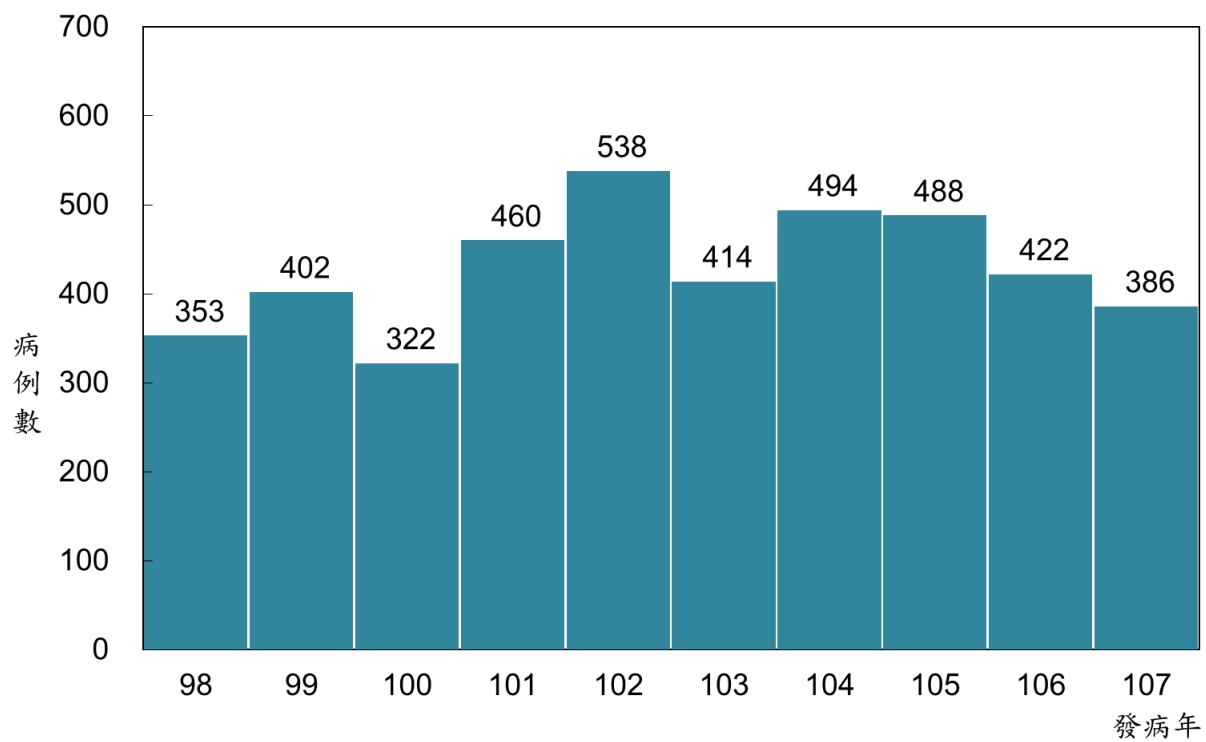
（四）地區別

居住地區以臺東縣 86 例為多，其次依序為花蓮縣 70 例，高雄市 44 例，澎湖縣 31 例，南投縣 29 例，臺中市 20 例，新北市 17 例，金門縣 16 例，臺北市及屏東縣各 12 例，其餘縣市病例數皆在 10 例以下，基隆市無病例。

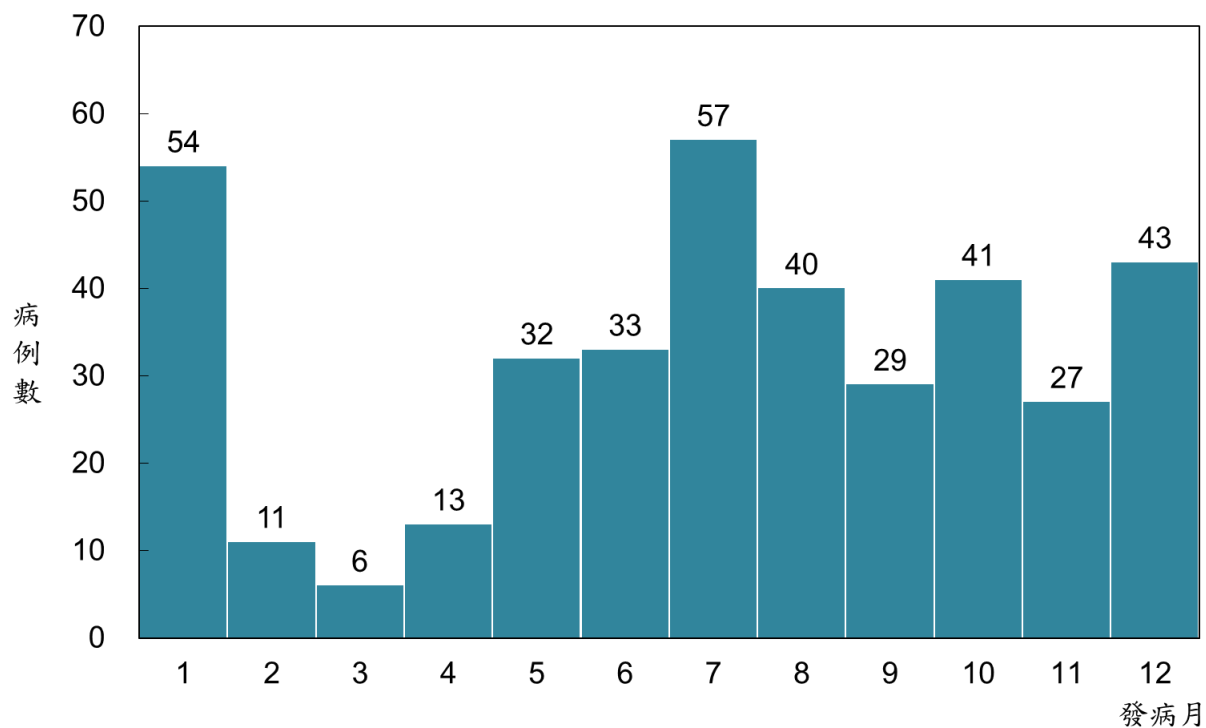
每十萬人口確定病例發生率以連江縣 61.69 居冠，其次為臺東縣 39.23 居次，澎湖縣 29.73 為第三位，接續為花蓮縣 21.30 及金門縣 11.56。除上述提及縣市外，其餘縣市發生率均在 10.00 以下。

（五）境外移入及感染國別

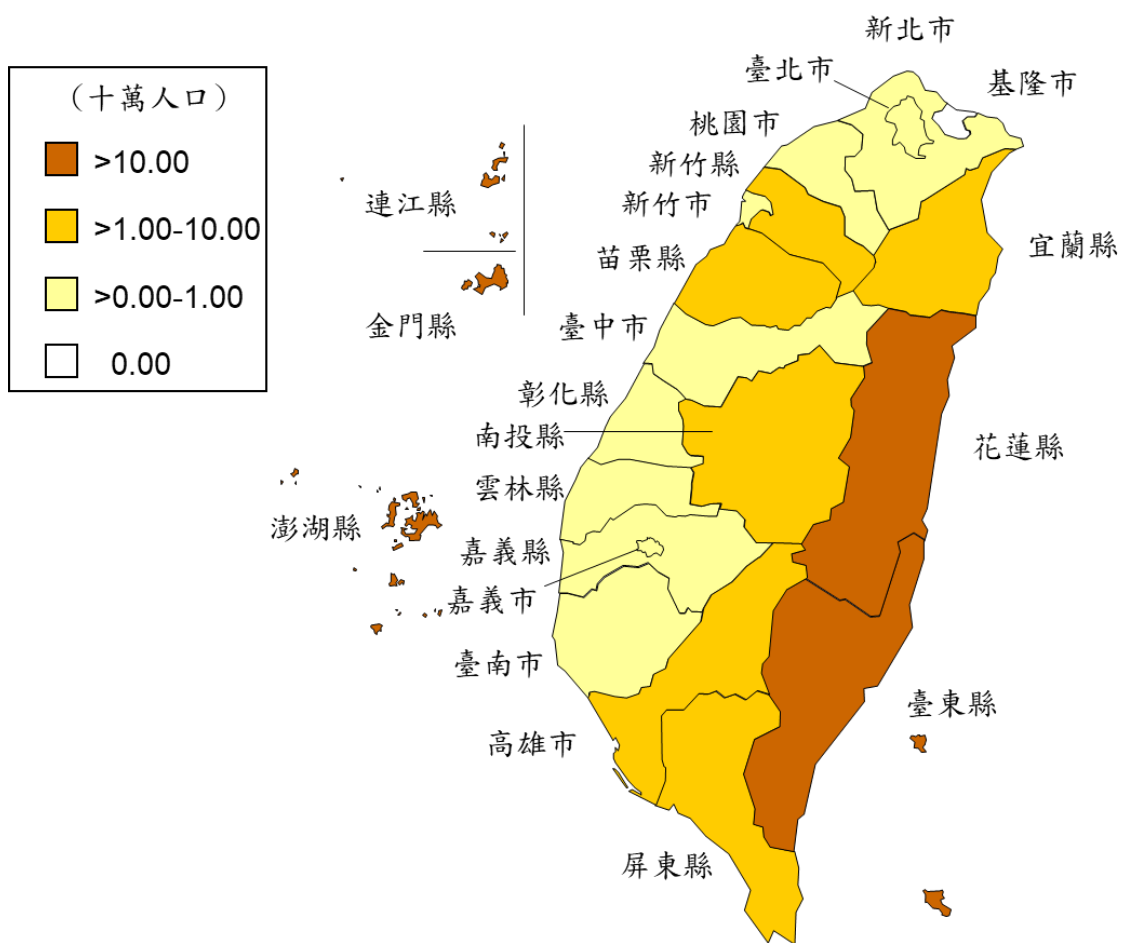
境外移入 2 例，感染地為泰國及菲律賓各 1 例。



圖四十八 九十八年至一〇七年恙蟲病確定病例趨勢圖



圖四十九 一〇七年恙蟲病確定病例趨勢圖



圖五十 一〇七年恙蟲病確定病例發生率地理分布圖

退伍軍人病

107 年共 211 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.89），較 106 年共 188 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.80）增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 160 例（75.8%），女性 51 例（24.2%），男女性比為 3.1：1.0。

（二）年齡別

年齡分布以大於或等於 65 歲 117 例為最多，其次依序為 40-64 歲 86 例，25-39 歲 6 例，以及 15-24 歲 2 例。

（三）月份別

各月份均有病例，以 8 月 25 例為最多，其次為 10 月 24 例，9 月 23 例，6 月及 12 月各 20 例，1 月及 7 月各 19 例，11 月 16 例，2 月 15 例，5 月 13 例，4 月 9 例，以及 3 月 8 例。

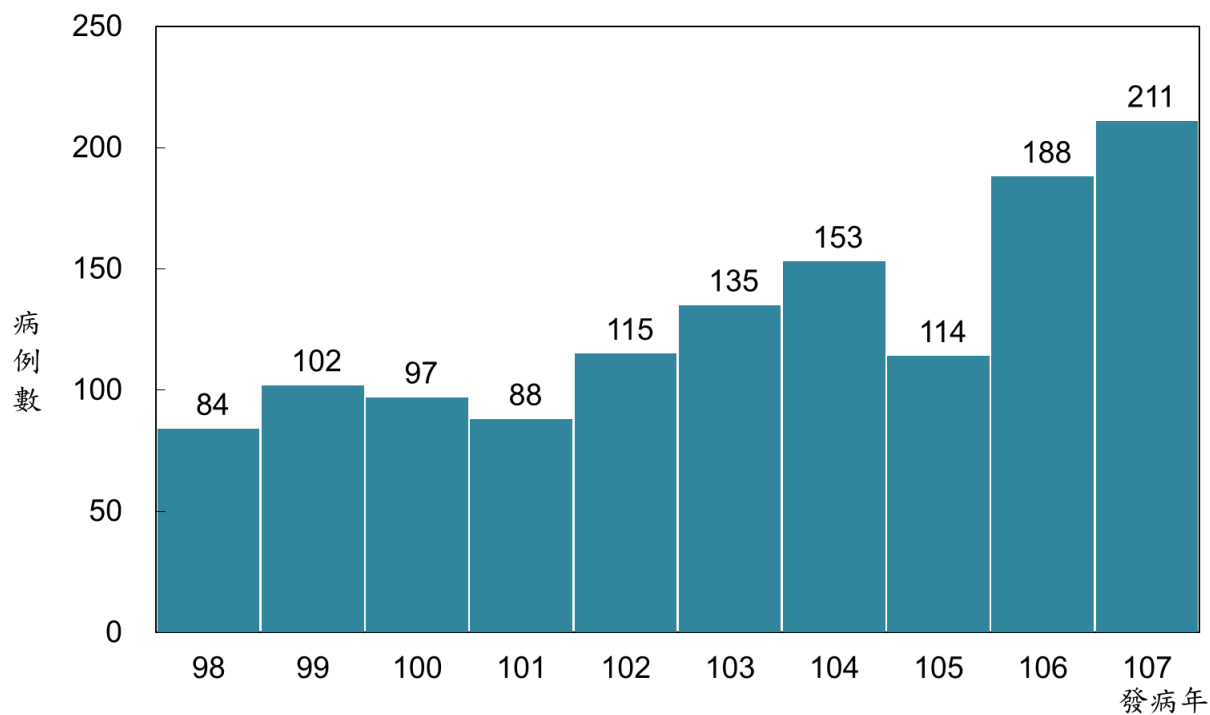
（四）地區別

居住地區以臺北市 37 例為多，其次依序為新北市 36 例，桃園市 29 例，高雄市 22 例，臺南市 15 例，屏東縣 14 例，彰化縣 12 例，臺中市 8 例，宜蘭縣 7 例，雲林縣及花蓮縣各 6 例，其餘縣市病例數皆在 5 例以下，金門縣、連江縣、苗栗縣及澎湖縣無確定病例。

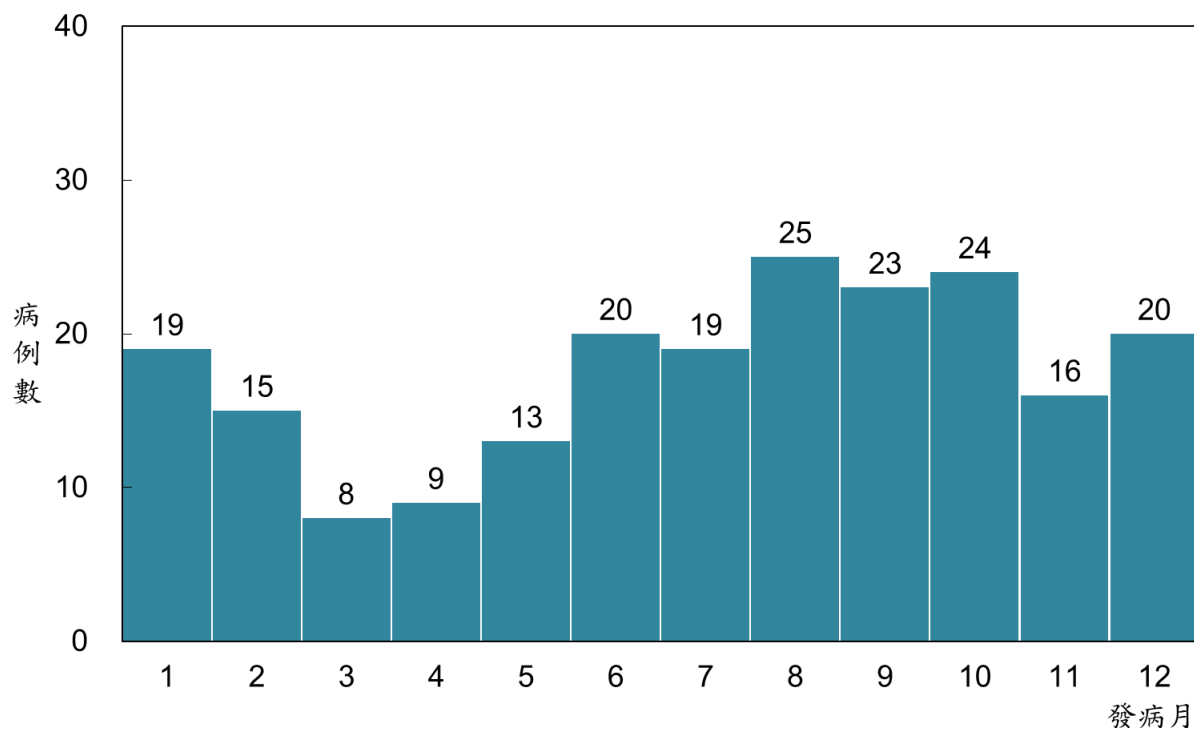
每十萬人口確定病例發生率以花蓮縣 1.83 居冠，其次為屏東縣 1.69 居次，宜蘭縣 1.54 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

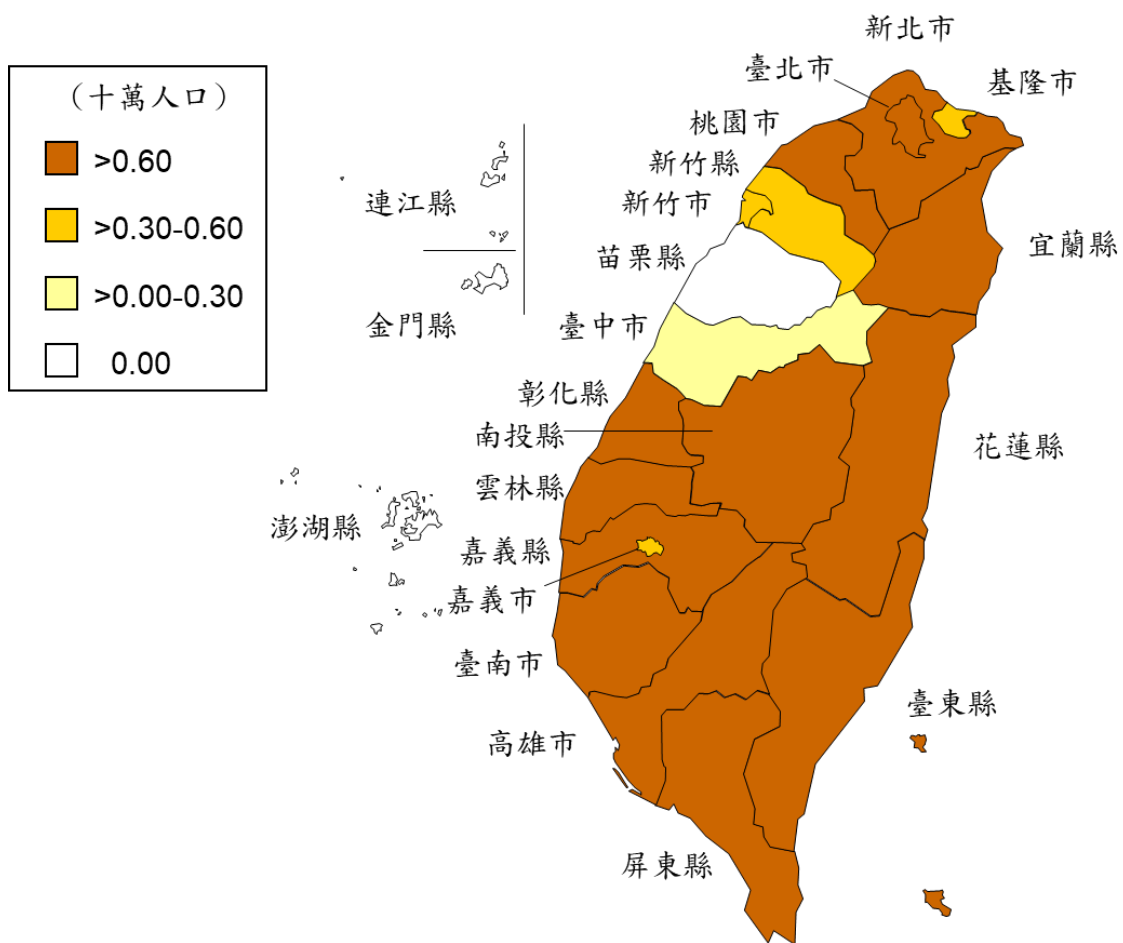
境外移入病例共 11 例，感染地為中國大陸 9 例，日本及越南各 1 例。



圖五十一 九十八年至一〇七年退伍軍人病確定病例趨勢圖



圖五十二 一〇七年退伍軍人病確定病例趨勢圖



圖五十三 一〇七年退伍軍人病確定病例發生率地理分布圖

登革熱

107 年共 533 例登革熱確定病例（每十萬人口確定病例發生率 2.26），其中，境外移入 350 例，本土感染 183 例。與 106 年共 343 例登革熱確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.46）相比，107 年病例數增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

境外移入 350 例中，男性 204 例（58.3%），女性 146 例（41.7%），男女性比為 1.4：1.0。

本土感染 183 例中，男性 94 例（51.4%），女性 89 例（48.6%），男女性比為 1.1：1.0。

（二）年齡別

境外移入 350 例中，1-4 歲 2 例（0.6%），5-14 歲 15 例（4.3%），15-24 歲 67 例（19.1%），25-39 歲 140 例（40.0%），40-64 歲 110 例（31.4%），以及大於或等於 65 歲 16 例（4.6%）。

本土感染 183 例中，1-4 歲 1 例（0.5%），5-14 歲及 15-24 歲各 11 例（各 6.0%），25-39 歲 30 例（16.4%），40-64 歲 86 例（47.0%），以及大於或等於 65 歲 44 例（24.0%）。

（三）月份別

境外移入 350 例，各月份均有病例。發病月份中以 8 月 47 例為最多，其次依序為 12 月 45 例，9 月 44 例，10 月 41 例，11 月 40 例，7 月 35 例，6 月 33 例，5 月 23 例，2 月及 4 月各 16 例，以及 1 月及 3 月各 5 例。

本土感染 183 例，8 月 77 例，9 月 64 例，10 月 25 例，11 月 9 例，7 月 7 例，以及 6 月 1 例，其餘月份均無病例。

（四）地區別

境外移入 350 例中，居住地區以臺北市 69 例為多，其次為新北市 59 例，高雄市 44 例，臺中市 39 例，桃園市 28 例，臺南市 25 例，彰化縣 23 例，其餘縣市病例數均在 10 例以下，連江縣無境外移入確定病例。

本土感染 183 例，居住地區以臺中市 113 例為多，其次為新北市 44 例，高雄市 12 例，彰化縣 8 例，臺北市及嘉義縣各 2 例，以及臺南市及桃園市各 1 例，其餘縣市無本土感染確定病例。

整體而言，每十萬人口確定病例發生率以臺中市 5.44 居冠，澎湖縣 2.88 居次，臺北市 2.65 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

境外移入 350 例中，感染地以柬埔寨 69 例（19.7%）為最多，其次依序為越南 68 例（19.4%），菲律賓 61 例（17.4%），泰國 37 例（10.6%），馬來西亞

亞 36 例 (10.3%)，印尼 29 例 (8.3%)，緬甸及馬爾地夫各 11 例 (各 3.1%)，印度 9 例 (2.6%)，新加坡 8 例 (2.3%)，斯里蘭卡 4 例 (1.1%)，中國大陸 3 例 (0.9%)，古巴 2 例 (0.6%)，以及寮國及奈及利亞各 1 例 (各 0.3%)。

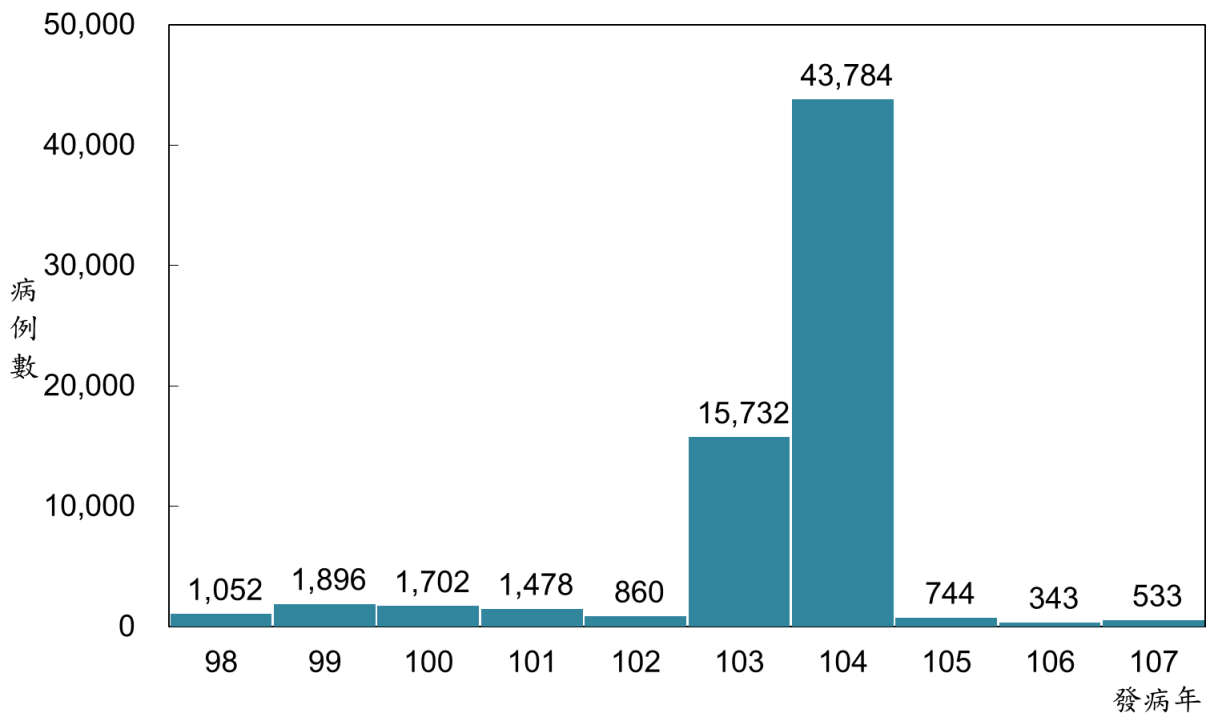
(六) 病毒型別

境外移入 350 例中，檢出登革病毒第一型 76 例，第二型 79 例，第三型及第四型皆為 27 例，另 141 例無法分型。

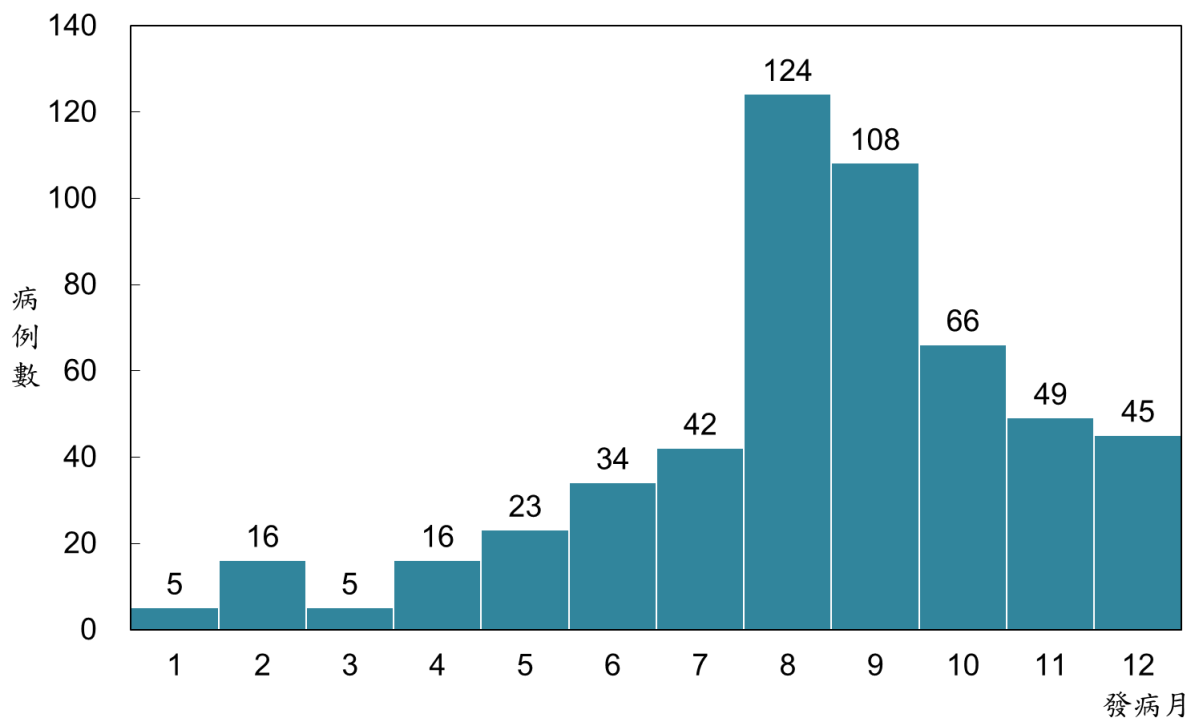
本土感染 183 例中，檢出登革病毒第一型 78 例，第二型 40 例，第三型 6 例，第四型 2 例，另 57 例無法分型。

表二十六 一〇七年登革熱確定病例病毒型別

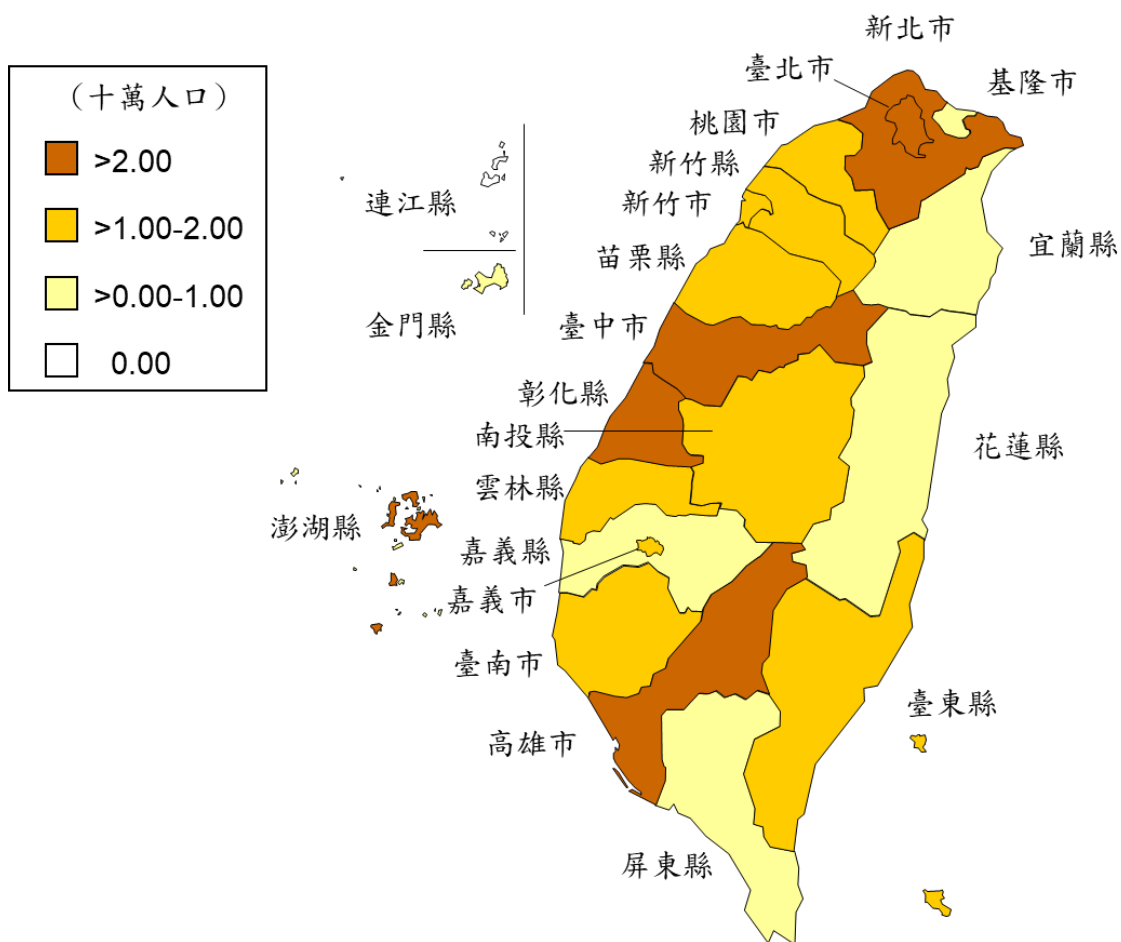
感染國家	病毒型別					總計
	第一型	第二型	第三型	第四型	無法分型	
柬埔寨	26	12		2	29	69
越南	21	19		10	18	68
菲律賓	4	7	18	4	28	61
泰國	12	7	2		16	37
馬來西亞	5	11	1		19	36
印尼	3	6	1	10	9	29
馬爾地夫	1	6	1		3	11
緬甸	1	1	1		8	11
印度		1	1	1	6	9
新加坡		4	2		2	8
斯里蘭卡	1	1			2	4
中國大陸	1	1			1	3
古巴	1	1				2
奈及利亞		1				1
寮國		1				1
臺灣	78	40	6	2	57	183
總計	154	119	33	29	198	533



圖五十四 九十八年至一〇七年登革熱確定病例趨勢圖



圖五十五 一〇七年登革熱確定病例趨勢圖



圖五十六 一〇七年登革熱確定病例發生率地理分布圖

腸病毒感染併發重症

107 年共 36 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.15），較 106 年共 24 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.10）增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 23 例（63.9%），女性 13 例（36.1%），男女性比為 1.8：1.0。

（二）年齡別

病例主要發生於 1-4 歲年齡層，共 18 例，其次為未足 1 歲 12 例，以及 5-14 歲 6 例。

12 例未足 1 歲病例之月齡分布為 0 個月 8 例，以及足 1 個月 4 例。

（三）月份別

除 3 月無病例外，其餘月份皆有病例。病例分布為 5 月 10 例，7 月 6 例，6 月 5 例，2 月、8 月及 10 月各 3 例，12 月 2 例，1 月、4 月、9 月及 11 月各 1 例。

（四）地區別

居住地區以新北市 10 例為多，其次為臺中市 6 例，桃園市 4 例，高雄市及花蓮縣各 3 例，基隆市、彰化縣及臺南市各 2 例，臺北市、宜蘭縣、苗栗縣及臺東縣各 1 例，其餘縣市無確定病例。

每十萬人口確定病例發生率以花蓮縣 0.91 居冠，基隆市 0.54 居次，臺東縣 0.46 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

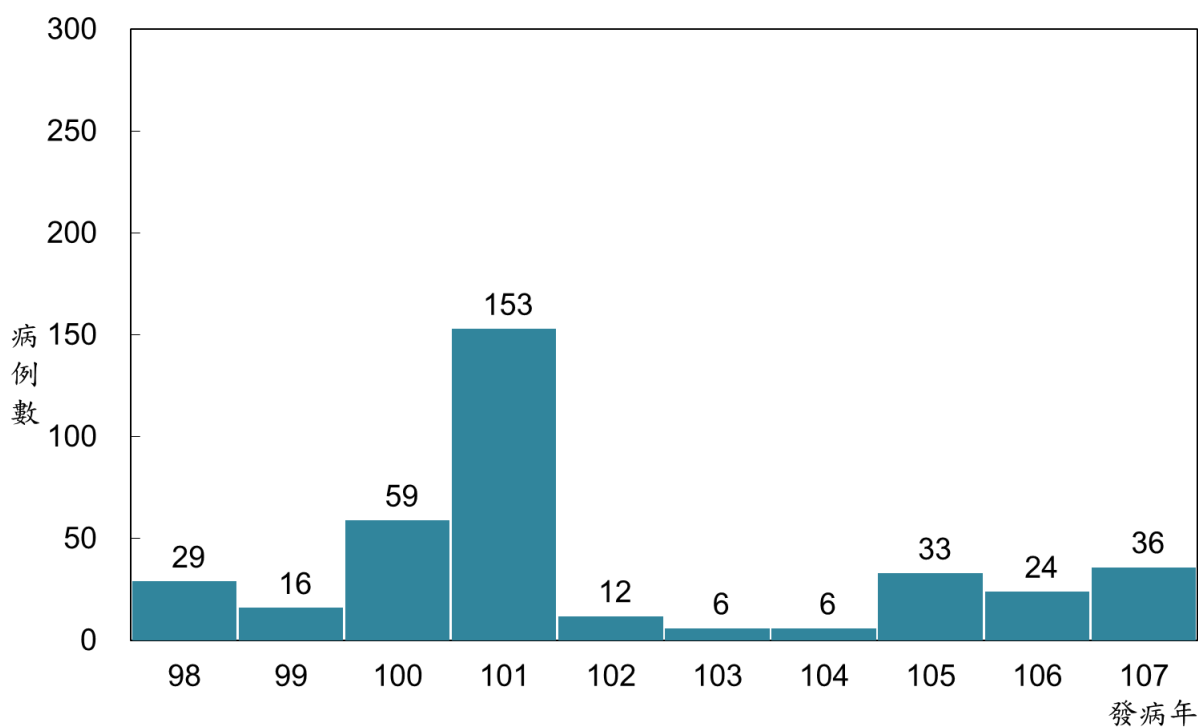
無境外移入病例。

（六）病原鑑定

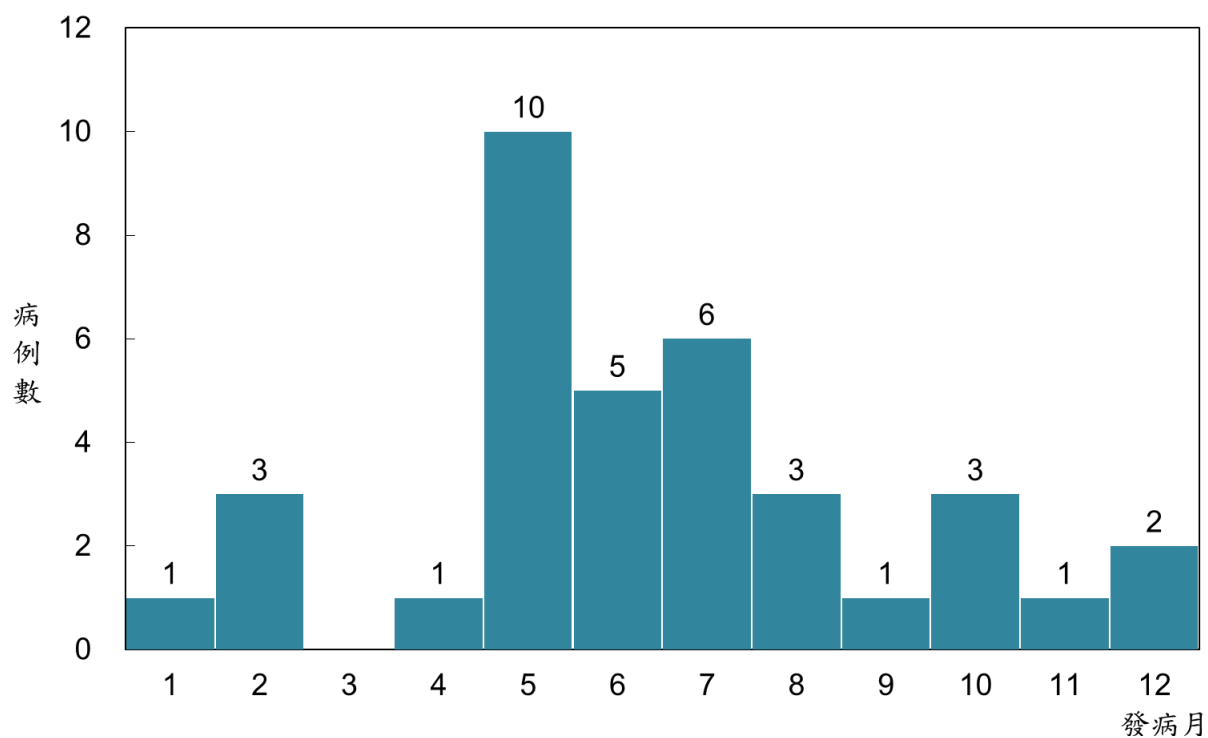
以酵素免疫分析、病毒培養及 RT-PCR 分子生物學核酸檢驗方法檢測，確定病例中以伊科病毒 11 型為主，共 12 例；其他為腸病毒 71 型 7 例，另有 1 例為腸病毒 71 型合併其他病毒型別感染（腸病毒 71 型合併克沙奇 A16 型），克沙奇 A10 型 3 例，克沙奇 A16 型、克沙奇 A4、克沙奇 A9 型、克沙奇 B1 型及克沙奇 B5 型各 2 例，以及腸病毒 68 型、克沙奇 B2 型及克沙奇 B3 型各 1 例。

表二十七 一〇四年至一〇七年腸病毒感染併發重症確定病例年齡分布

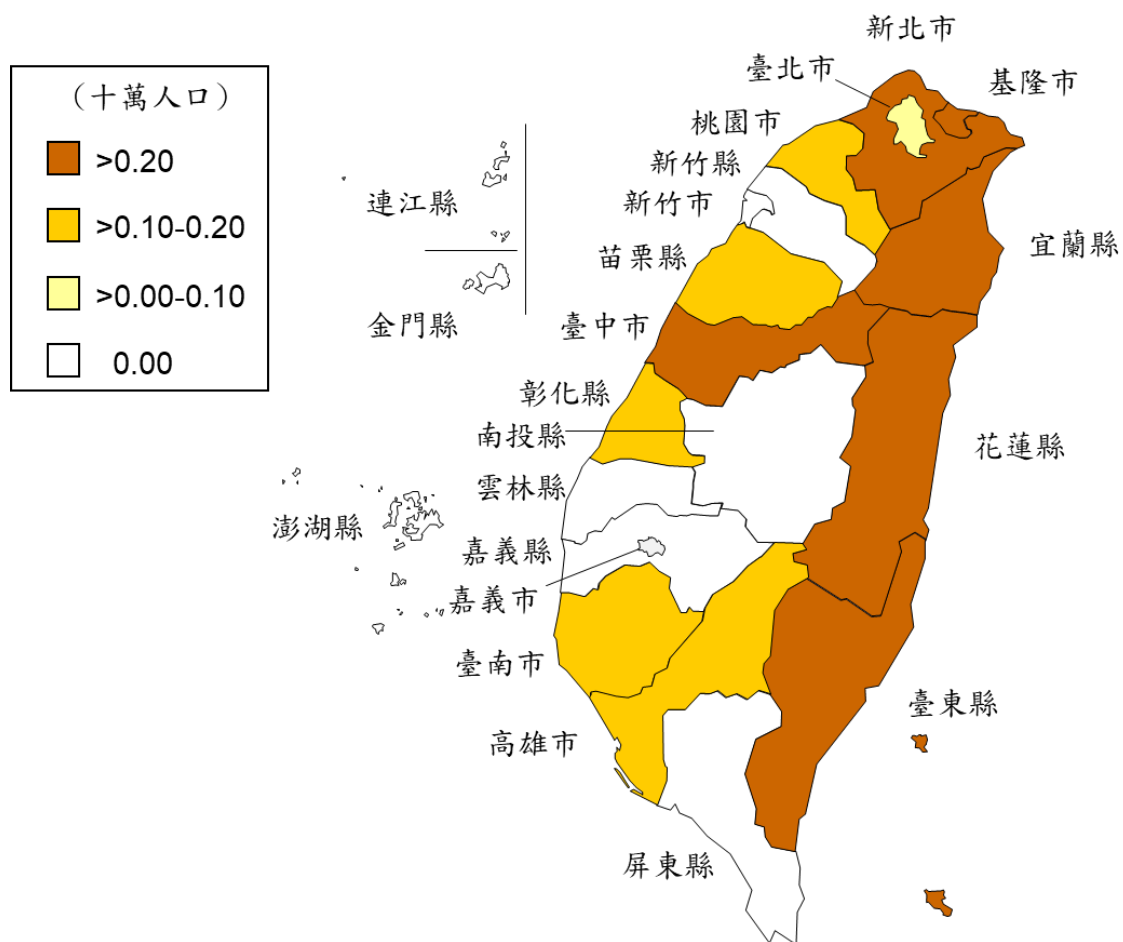
	104年	105年	106年	107年
	確定病例數 (百分比)	確定病例數 (百分比)	確定病例數 (百分比)	確定病例數 (百分比)
>=0, <7m	6 (100.0)	3 (9.1)	2 (8.3)	12 (33.3)
>=7m, <1歲	- (-)	2 (6.1)	1 (4.2)	- (-)
>=1, <4歲	- (-)	22 (66.7)	6 (25.0)	14 (38.9)
>=4, <7歲	- (-)	6 (18.2)	10 (41.7)	7 (19.4)
>=7, <16歲	- (-)	- (-)	5 (20.8)	3 (8.3)
>=16歲	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
年齡不詳	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
總計	6 (100.0)	33 (100.0)	24 (100.0)	36 (100.0)



圖五十七 九十八年至一〇七年腸病毒感染併發重症確定病例趨勢圖



圖五十八 一〇七年腸病毒感染併發重症確定病例趨勢圖



圖五十九 一〇七年腸病毒感染併發重症確定病例發生率地理分布圖

瘧疾

107 年共 7 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03），與 106 年 7 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03）相當，所有病例均為境外移入。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 5 例（71.4%），女性 2 例（28.6%），男女性比為 2.5：1.0。

（二）年齡別

以 15-24 歲 4 例為多，其次為 25-39 歲、40-64 歲及大於或等於 65 歲各 1 例。

（三）月份別

發病月份以 10 月 3 例為多，其次為 6 月、8 月、9 月及 12 月各 1 例。

（四）地區別

居住地區為臺北市、新北市及高雄市各 2 例，以及臺中市 1 例，其餘縣市無確定病例。

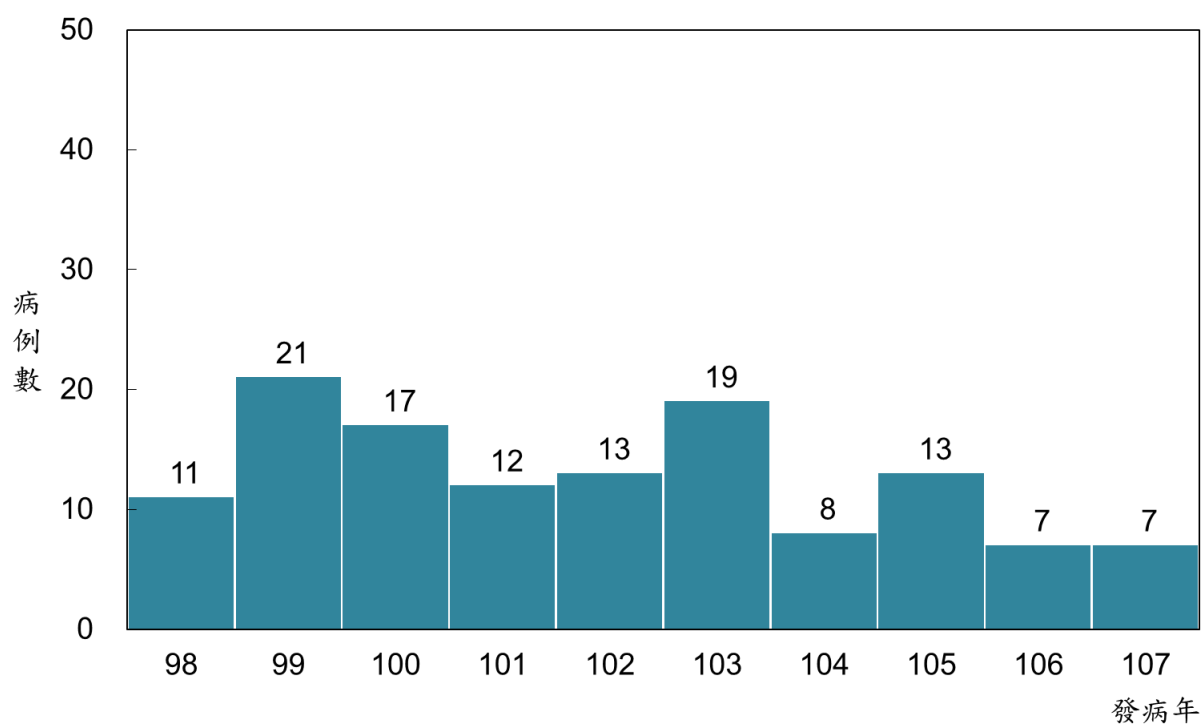
每十萬人口確定病例發生率以臺北市及高雄市皆為 0.07 居冠，新北市 0.05 居次，臺中市 0.04 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

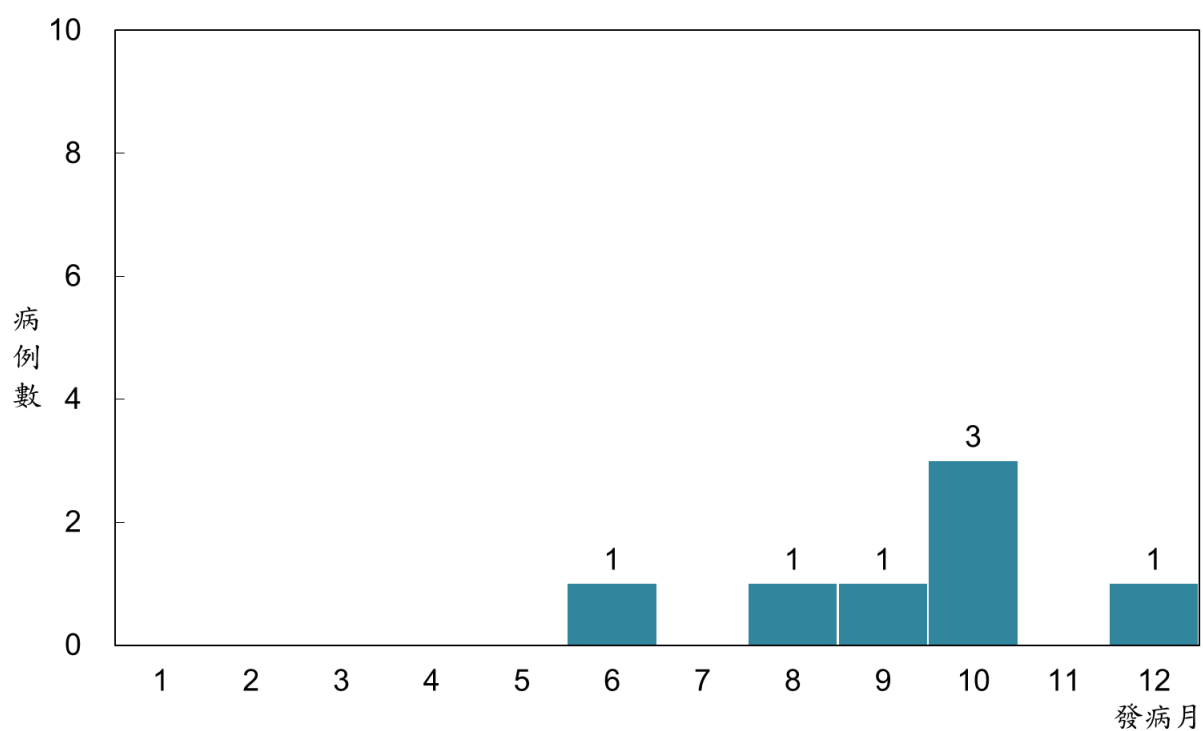
境外移入 7 例中，亞洲及大洋洲地區各占 1 例（各占 14.3%），感染地分別為印度及索羅門群島；非洲地區占 5 例（71.4%），感染地為烏干達 3 例，以及衣索比亞及肯亞各 1 例。

（六）感染原蟲種類

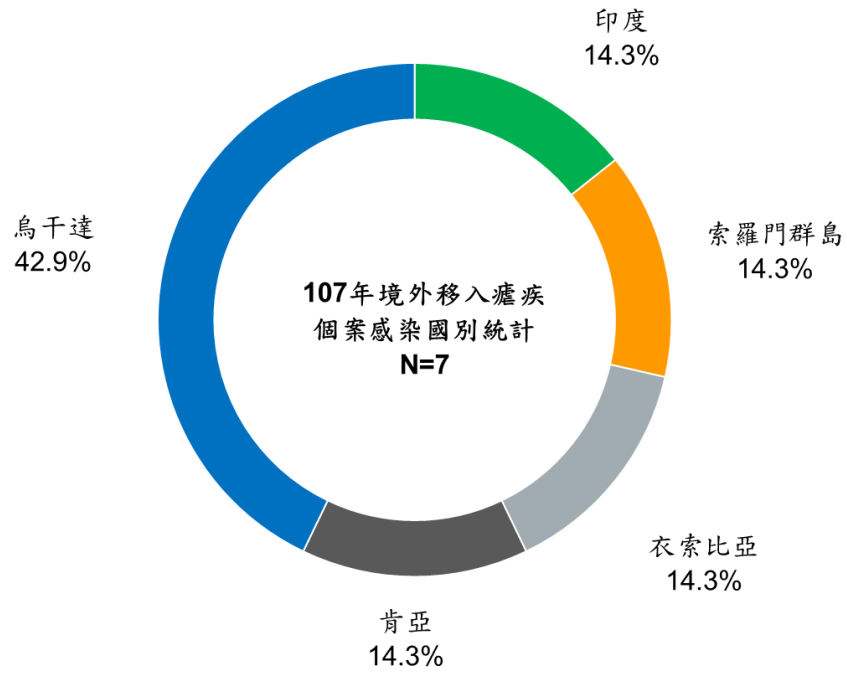
熱帶瘧 3 例、間日瘧 2 例，以及三日瘧及混合瘧各 1 例。



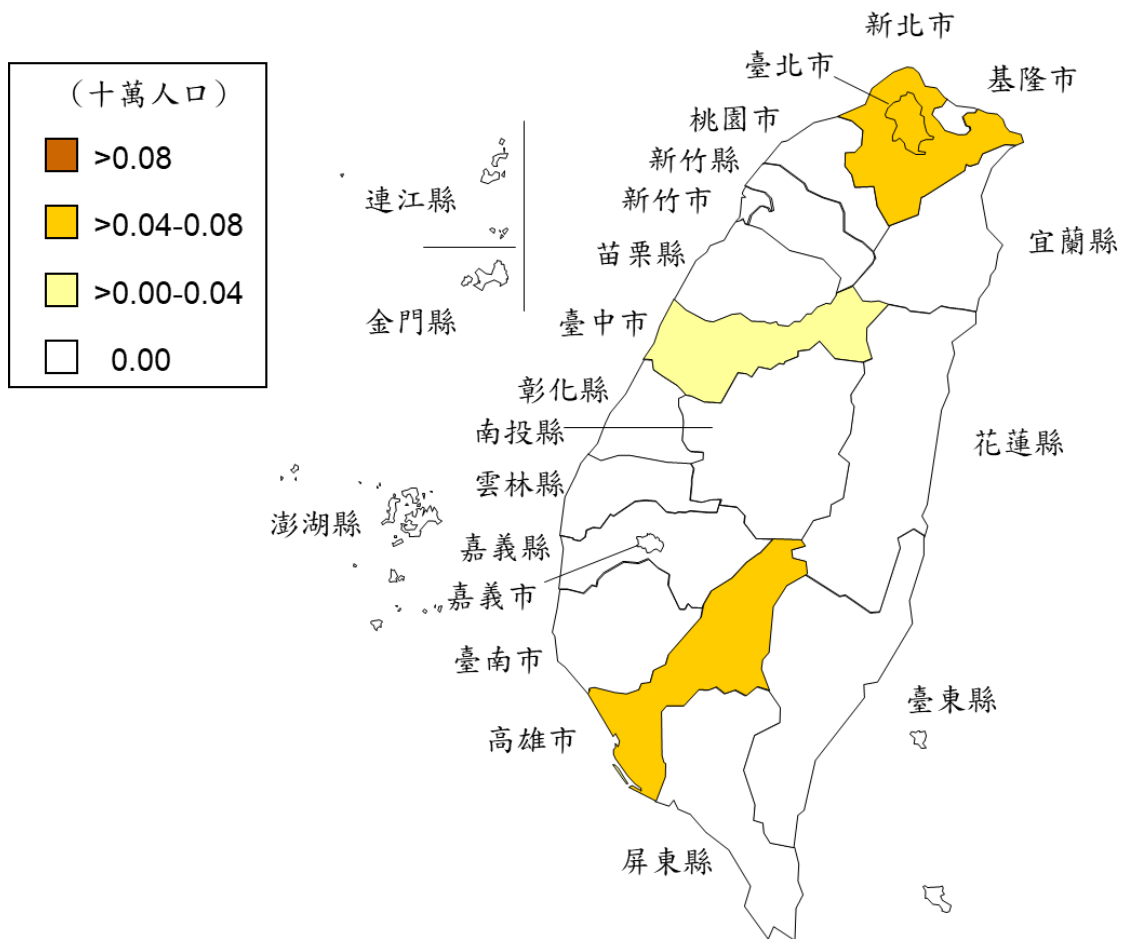
圖六十 九十八年至一〇七年瘧疾確定病例趨勢圖



圖六十一 一〇七年瘧疾確定病例趨勢圖



圖六十二 一〇七年瘧疾境外移入確定病例感染國別



圖六十三 一〇七年瘧疾確定病例發生率地理分布圖

桿菌性痢疾

107 年共 172 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.73），其中境外移入病例 59 例，較 106 年共 162 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.69）略為增加。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

境外移入 59 例中，男性 11 例（18.6%），女性 48 例（81.4%），男女性比為 0.2：1.0。

本土感染 113 例中，男性 100 例（88.5%），女性 13 例（11.5%），男女性比為 7.7：1.0。

（二）年齡別

境外移入 59 例中，以 25-39 歲 35 例為多，其次為 15-24 歲 16 例，40-64 歲 7 例，以及大於或等於 65 歲 1 例。

本土感染 113 例中，以 25-39 歲 69 例為多，其次為 40-64 歲 24 例，15-24 歲 16 例，以及大於或等於 65 歲 4 例。

（三）月份別

境外移入 59 例中，各月份均有病例。發病月份以 12 月 10 例為多，其次為 8 月 8 例，7 月 7 例，5 月 6 例，3 月、4 月及 9 月各 5 例，10 月 4 例，6 月 3 例，以及 1 月、2 月及 11 月各 2 例。

本土感染 113 例中，各月份均有病例。發病月份以 10 月 14 例為多，其次為 9 月 13 例，5 月、6 月及 11 月各 11 例，1 月及 3 月各 10 例，2 月 8 例，4 月及 8 月各 7 例，12 月 6 例，以及 7 月 5 例。

（四）地區別

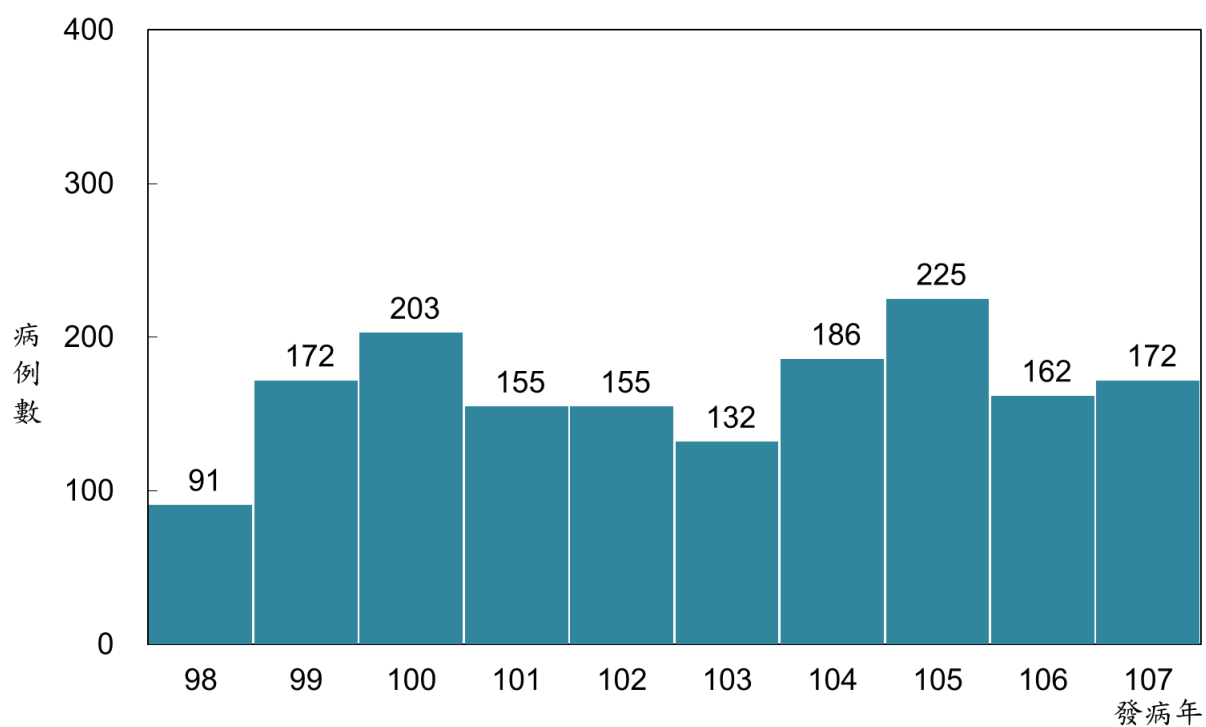
境外移入 59 例中，居住地區以臺中市 13 例為多，其次為彰化縣 11 例，新北市 9 例，臺北市 6 例，桃園市及新竹市各 4 例，南投縣 3 例，苗栗縣、嘉義縣及臺南市各 2 例，宜蘭縣、花蓮縣及新竹縣各 1 例，其餘縣市無病例。

本土感染 113 例中，以新北市 31 例為多，其次為臺北市 27 例，桃園市 22 例，臺中市及臺南市各 8 例，新竹市 6 例，南投縣 4 例，高雄市及花蓮縣各 2 例，宜蘭縣、雲林縣及新竹縣各 1 例，其餘縣市無病例。

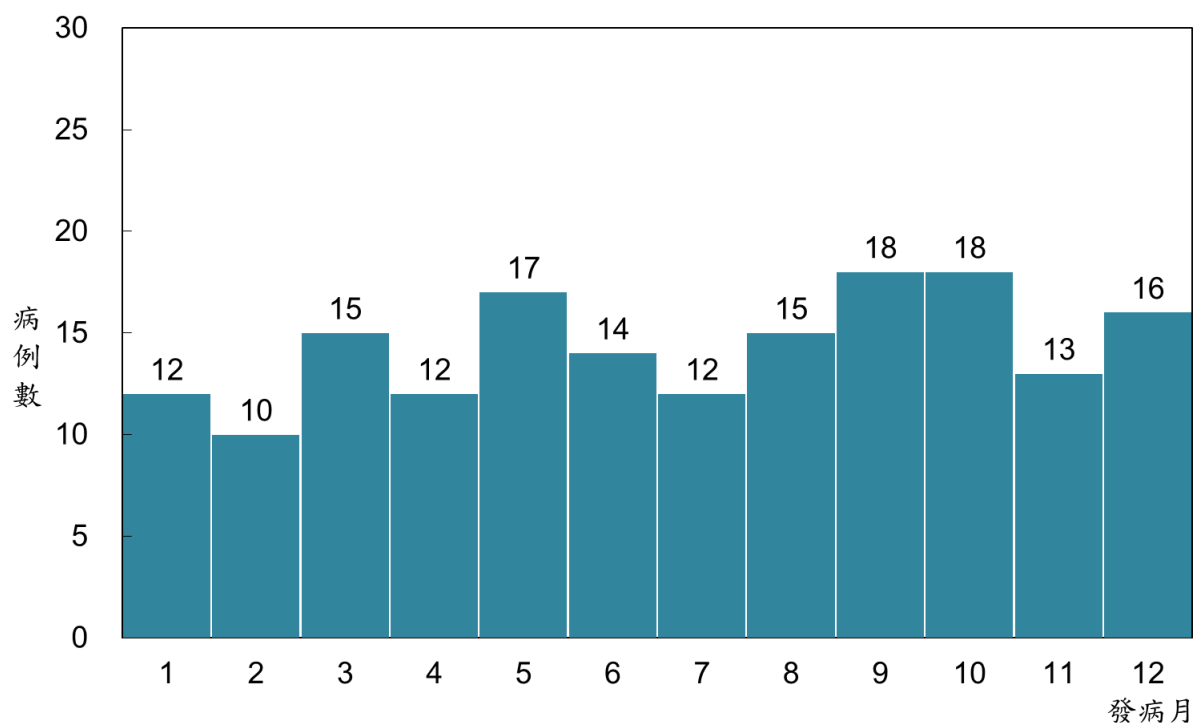
整體而言，每十萬人口確定病例發生率以新竹市 2.26 居冠，南投縣 1.40 居次，臺北市 1.23 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

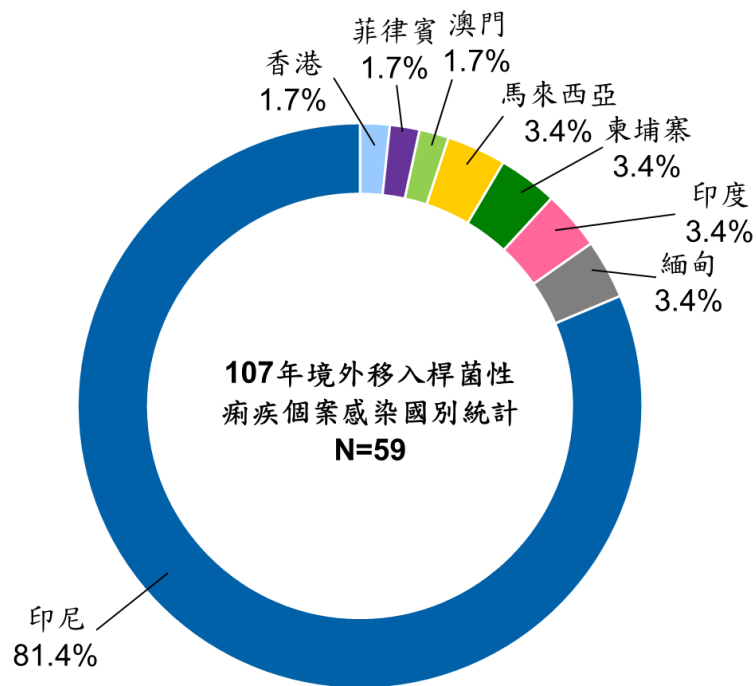
境外移入 59 例，感染地來源依序為印尼 48 例，柬埔寨、印度、緬甸及馬來西亞各 2 例，以及香港、澳門及菲律賓各 1 例。



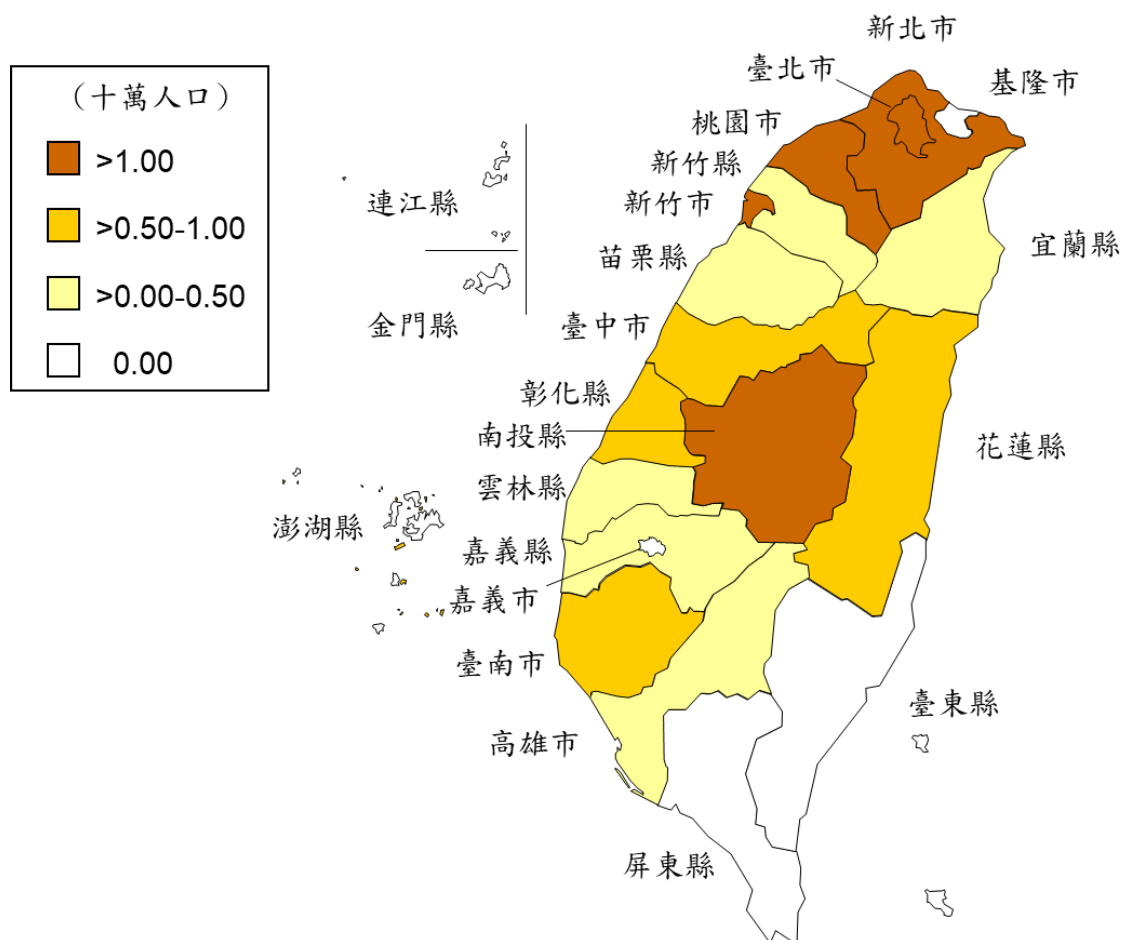
圖六十四 九十八年至一〇七年桿菌性痢疾確定病例趨勢圖



圖六十五 一〇七年桿菌性痢疾確定病例趨勢圖



圖六十六 一〇七年桿菌性痢疾境外移入確定病例感染國別



圖六十七 一〇七年桿菌性痢疾確定病例發生率地理分布圖

流感併發重症

107 年共 1,196 例確定病例(每十萬人口確定病例發生率 5.07),較 106 年共 1,359 例確定病例(每十萬人口確定病例發生率 5.77)減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下:

(一)性別

男性 664 例 (55.5%), 女性 532 例 (44.5%), 男女性比為 1.2:1.0。

(二)年齡別

以大於或等於 65 歲 717 例為多,其次為 40-64 歲 346 例,25-39 歲 50 例,5-14 歲 34 例,1-4 歲 25 例,15-24 歲 13 例,以及未足 1 歲 11 例。

(三)月份別

發病月份主要集中於 1 月至 2 月,其中以 2 月 246 例為最多,其次依序為 1 月 217 例,3 月 121 例,7 月 109 例,8 月 99 例,12 月 97 例,9 月 84 例,10 月 51 例,6 月及 11 月各 46 例,4 月及 5 月 40 例。

(四)地區別

除連江縣無病例外,各縣市均有病例,其中,居住地區以臺南市 159 例為多,其次為臺北市 152 例,高雄市 145 例,新北市 136 例,桃園市 81 例,臺中市 78 例,彰化縣 77 例,屏東縣 73 例,宜蘭縣 39 例,南投縣 36 例,臺東縣 34 例,苗栗縣及雲林縣各 32 例,其餘縣市均在 30 例以下。

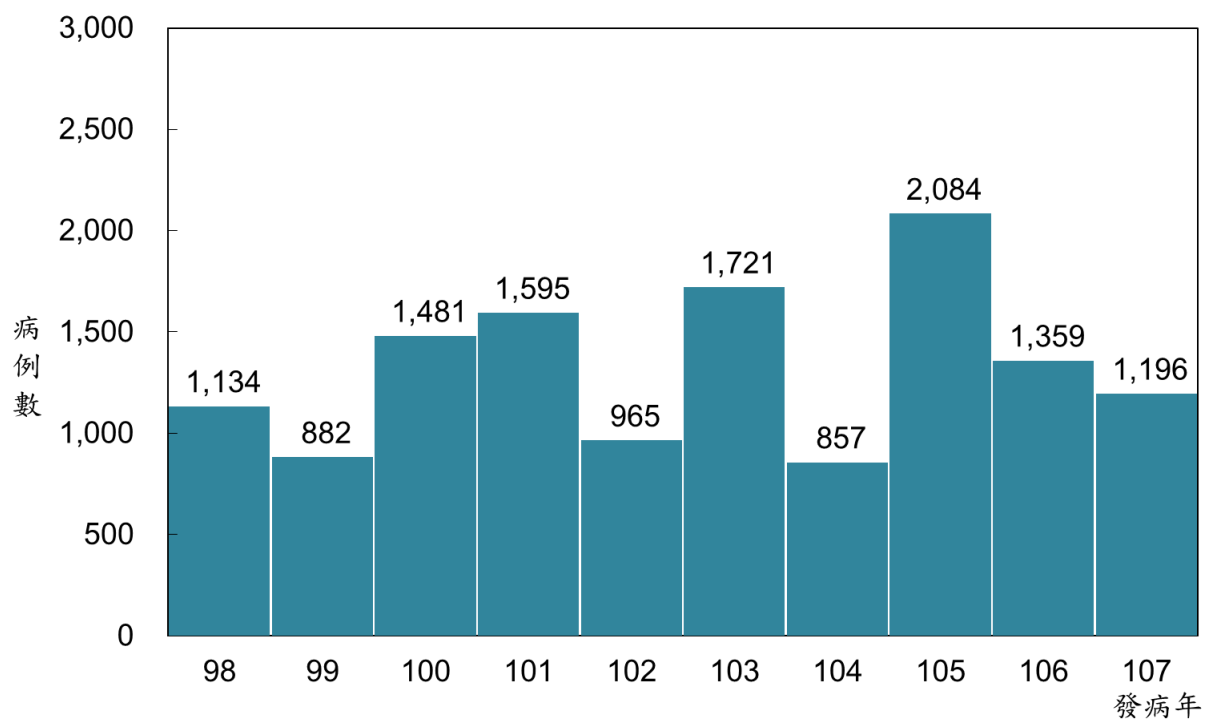
每十萬人口確定病例發生率以臺東縣 15.51 居冠,屏東縣 8.82 居次,宜蘭縣 8.55 為第三位。

(五)境外移入及感染國別

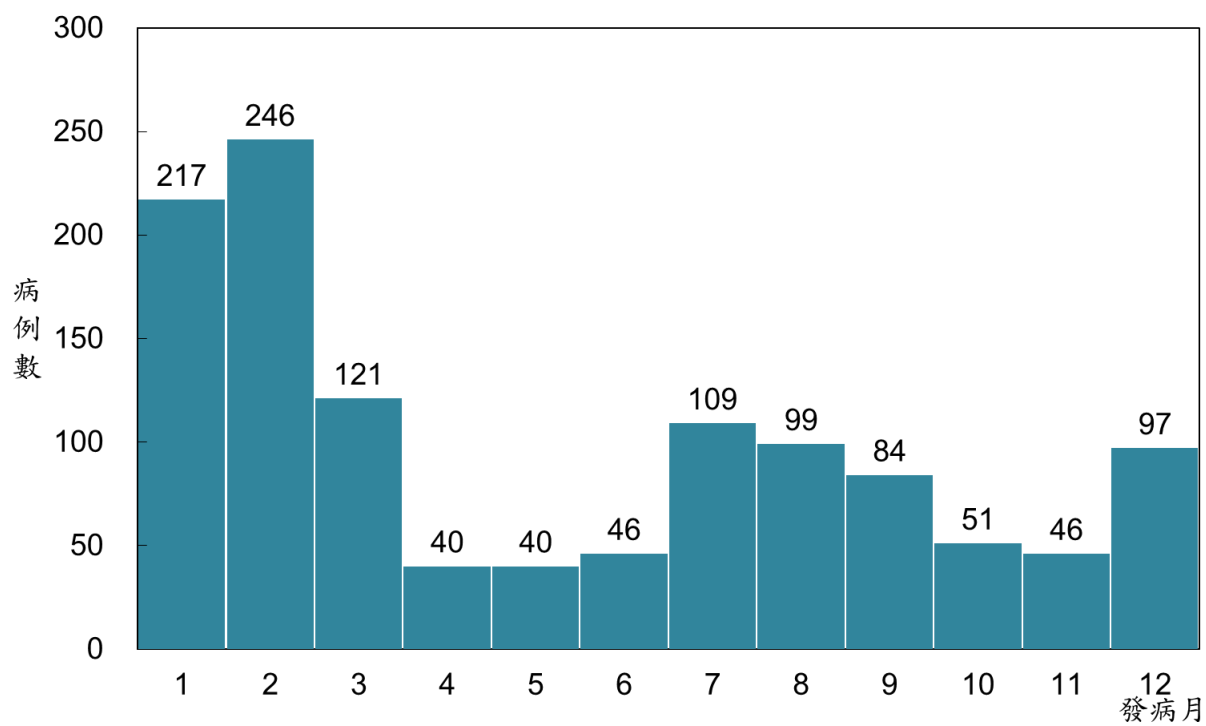
境外移入 5 例,感染地為中國大陸 2 例,以及日本、韓國及澳門各 1 例。

(六)病毒型別

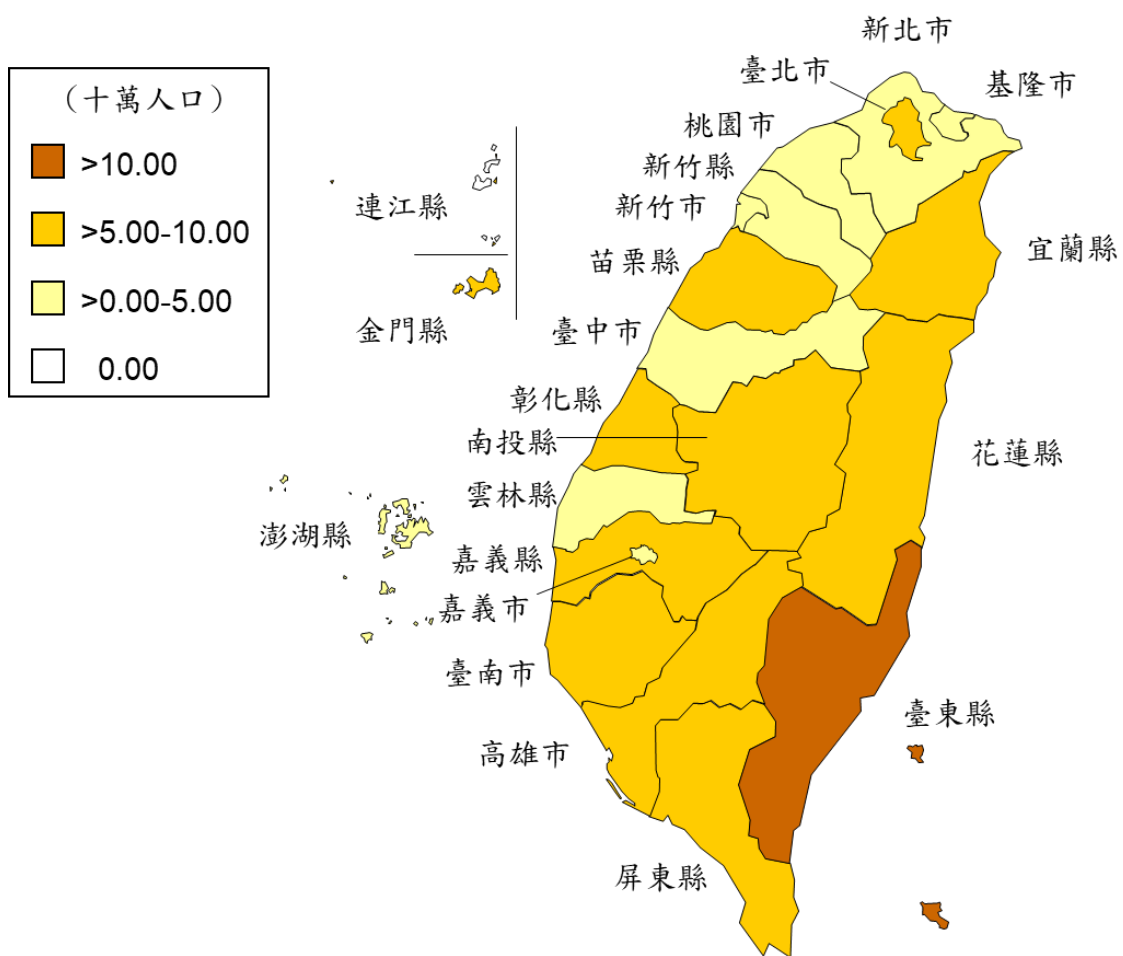
病毒型別為 A 型流感病毒 694 例(其中 397 例為 H3,259 例為 H1,38 例未分型);B 型流感病毒 501 例;同時感染 A 型及 B 型 1 例。



圖六十八 九十八年至一〇七年流感併發重症確定病例趨勢圖



圖六十九 一〇七年流感併發重症確定病例趨勢圖



圖七十 一〇七年流感併發重症確定病例發生率地理分布圖

公費季節性流感疫苗接種率

106-107 年流感季之流感疫苗接種計畫，依照衛生福利部傳染病防治諮詢會流感防治組、預防接種組聯席會議建議，使用三價不活化流感疫苗，實施對象包括，65 歲以上老人、50-64 歲成人、滿 6 個月以上至國小入學前幼兒、國小至高中職（含五專 1-3 年級）學生、安養養護機構住民及工作人員、醫事及衛生防疫人員、禽畜養殖相關工作人員、罕病及重大傷病患者、19-49 歲高風險慢性病人、孕婦及 6 個月內嬰兒之父母、幼兒園托育人員及托育機構專業人員等 11 類，本流感季疫苗接種率如下：

(一)實施對象別

各類實施對象之接種人數及接種率分別為，65 歲以上老人 1,525,449 人/47.6%；50-64 歲成人 1,080,938 人/20.8%；滿 6 個月以上至國小入學前幼兒至少接種 1 劑 573,323 人/49.5%、國小至高中職（含五專 1-3 年級）學生 1,938,603 人/76.4%；機構住民之直接照顧者 37,625 人/98.9%；罕病及重大傷病患者共 52,600 人；執業登記醫事人員 223,765 人/74.3%；衛生防疫人員 20,884 人/80.3%；禽畜養殖及動物防疫人員 9,245 人/99.9%；19-49 歲高風險慢性病人 169,231 人；孕婦及 6 個月內嬰兒之父母 112,853 人；幼兒園托育人員及托育機構專業人員 18,253 人/34.7%（表二十八）。

(二)月份別

流感疫苗接種計畫自 106 年 10 月 1 日開始實施至疫苗用罄為止，各類實施對象之疫苗使用量集中於 106 年 10 月 1 日至 11 月 30 日，0.5mL 劑型疫苗截至 11 月底使用率達 93%，之後使用率隨時間呈趨緩現象，至 12 月底累積使用率達 98%，至 107 年 2 月底以後累積使用率至 99.6%。

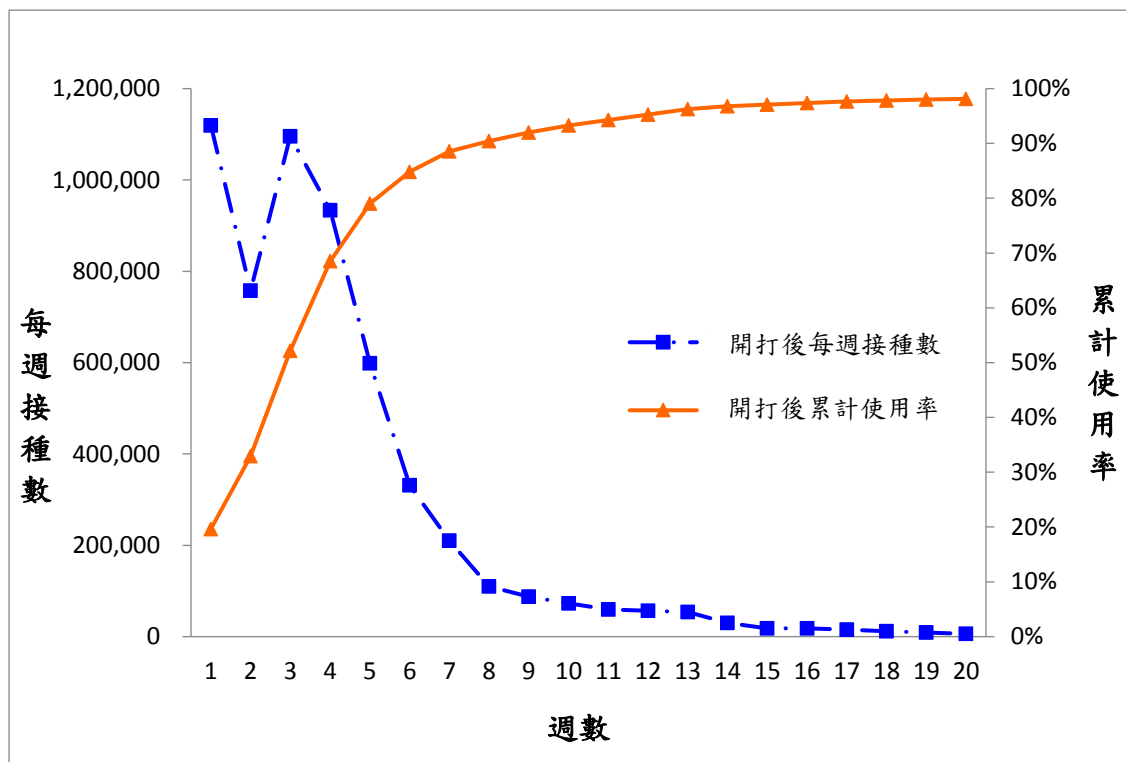
另 0.25mL 劑型疫苗截至 11 月底使用率達 87%，至 12 月底累積使用率達 98%，之後使用率隨時間呈趨緩現象，至 107 年 2 月底以後累積使用率維持至 99.9%（圖七十一、七十二）。

(三)地區別

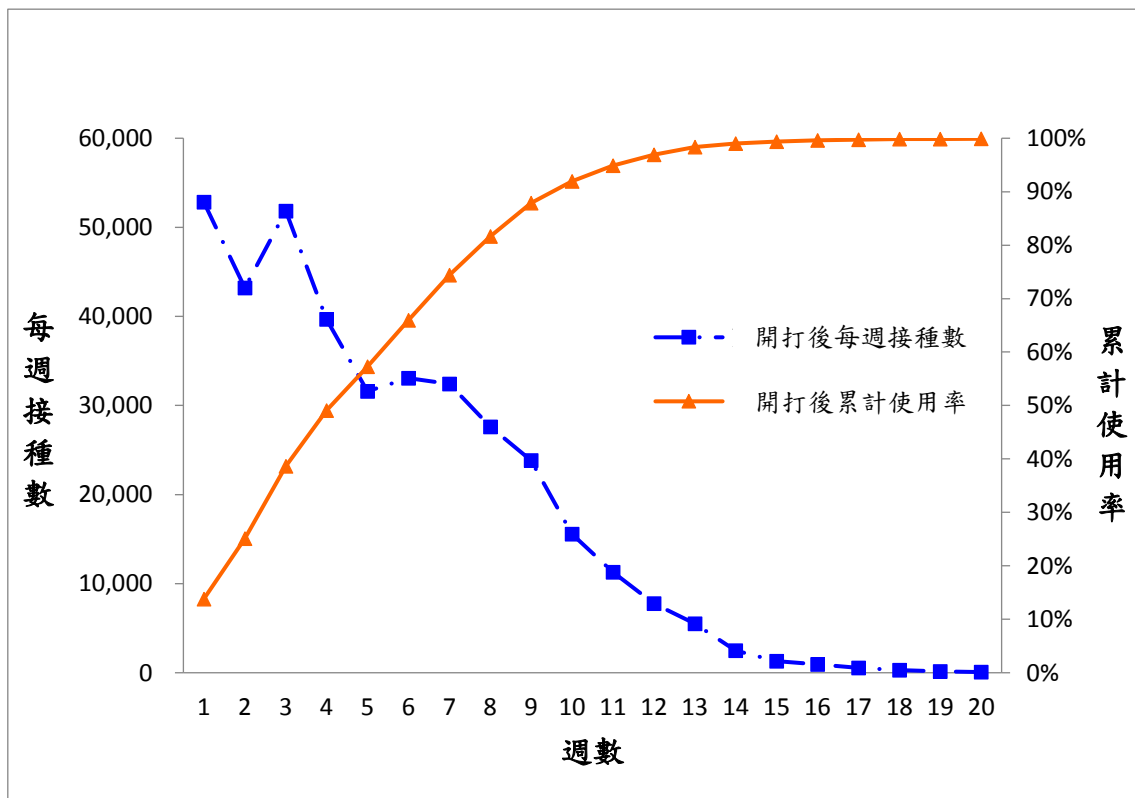
計畫實施對象之平均接種率為 43.9%，接種區域以中區接種率 46.6% 最高，北區及東區 46.5% 及 45.2% 次之。接種地區以嘉義市整體接種率 56.1% 居冠，其餘整體接種率高於平均接種率之縣市包括彰化縣、連江縣、新竹市、桃園市、宜蘭縣、花蓮縣、臺中市、南投縣、嘉義縣、高雄市、雲林縣、苗栗縣、臺東縣（表二十九）。

表二十八 一〇六年至一〇七年流感流行季公費流感疫苗接種率

接種對象	接種數	接種率
65 歲以上老人（含機構住民）	1,525,449	47.6%
50-64 歲成人	1,080,938	20.8%
滿 6 個月以上至國小入學前幼兒至少接種 1 劑	573,323	49.5%
國小至高中職（含五專 1-3 年級）學生	1,938,603	76.4%
罕病及重大傷病患者	52,600	-
機構住民之直接照顧者	37,625	98.9%
醫事人員	318,393	80.4%
執業登記醫事人員	223,765	74.3%
醫療院所非醫事人員	94,628	93.0%
衛生防疫人員	20,884	80.3%
衛生單位防疫人員	10,349	99.9%
救護車緊急救護人員	6,290	73.7%
空中救護勤務人員	150	60%
第一線海岸巡人員	2,069	90.6%
國際機場、港口入境安全檢查、證照查驗及第一線關務人員	2,026	34.4%
禽畜養殖等業及動物防疫人員	9,245	99.9%
19-49 歲高風險慢性病人	169,231	-
孕婦及 6 個月內嬰兒之父母	112,853	-
幼兒園托育人員及托育機構專業人員	18,253	34.7%



圖七十一 一〇六年至一〇七年流感流行季 0.5mL 流感疫苗使用進度



圖七十二 一〇六年至一〇七年流感流行季 0.25mL 流感疫苗使用進度

表二十九 一〇六年至一〇七年流感流行季各接種地區整體接種完成率統計表

縣市	應接種數	接種人數	接種率
臺北市	1,534,669	619,531	40.37%
新北市	2,049,087	829,225	40.47%
基隆市	203,998	89,358	43.80%
宜蘭縣	251,596	118,601	47.14%
金門縣	67,560	13,008	19.25%
連江縣	6,737	3,261	48.40%
桃園市	1,104,645	524,803	47.51%
新竹市	232,693	112,448	48.32%
新竹縣	278,781	122,189	43.83%
苗栗縣	301,997	132,788	43.97%
臺中市	1,445,372	662,193	45.81%
彰化縣	690,223	335,253	48.57%
南投縣	281,160	128,146	45.58%
雲林縣	378,103	166,633	44.07%
嘉義市	152,780	85,717	56.10%
嘉義縣	280,667	126,632	45.12%
臺南市	1,025,522	445,477	43.44%
高雄市	1,488,649	658,106	44.21%
屏東縣	450,731	187,210	41.53%
澎湖縣	53,443	22,852	42.76%
花蓮縣	186,268	85,798	46.06%
臺東縣	121,717	53,484	43.94%
總計	12,586,398	5,522,713	43.88%

註：1.資料來源：流感疫苗管理系統（IVIS）。

2.接種地點依照 IVIS 系統中回報單位歸屬縣市進行統計。

3.非屬公費接種對象之接種量及 6 歲以下幼兒第 2 劑接種量不列入接種率計算。

4.重大傷病患、高風險慢性病患、孕婦、6 個月內嬰兒之父母等對象因該類對象之應接種人數無法估計，故未計入計算。

梅毒

107 年共 9,808 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 41.59），與 106 年確定病例 9,835 例（每十萬人口確定病例發生率 41.75）相當。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 8,071 例（82.3%），女性 1,737 例（17.7%），男女性比為 4.6：1.0。

（二）年齡別（以診斷年齡分析）

以 25-39 歲 4,367 例（44.5%）為多，其次為 40-64 歲 2,108 例（21.5%），大於或等於 65 歲 2,030 例（20.7%），15-24 歲 1,301 例（13.3%），以及 5-14 歲 2 例（小於 0.1%）。

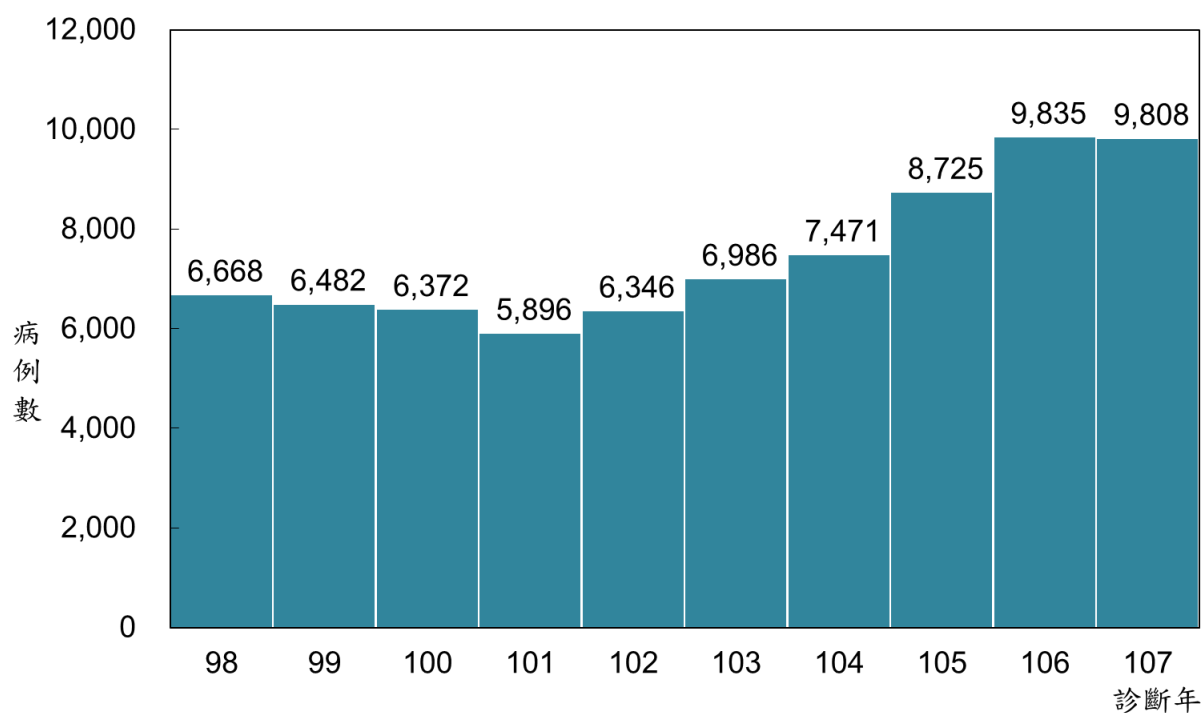
（三）月份別（以診斷月分析）

無特定好發月份或季節，各月均有病例。

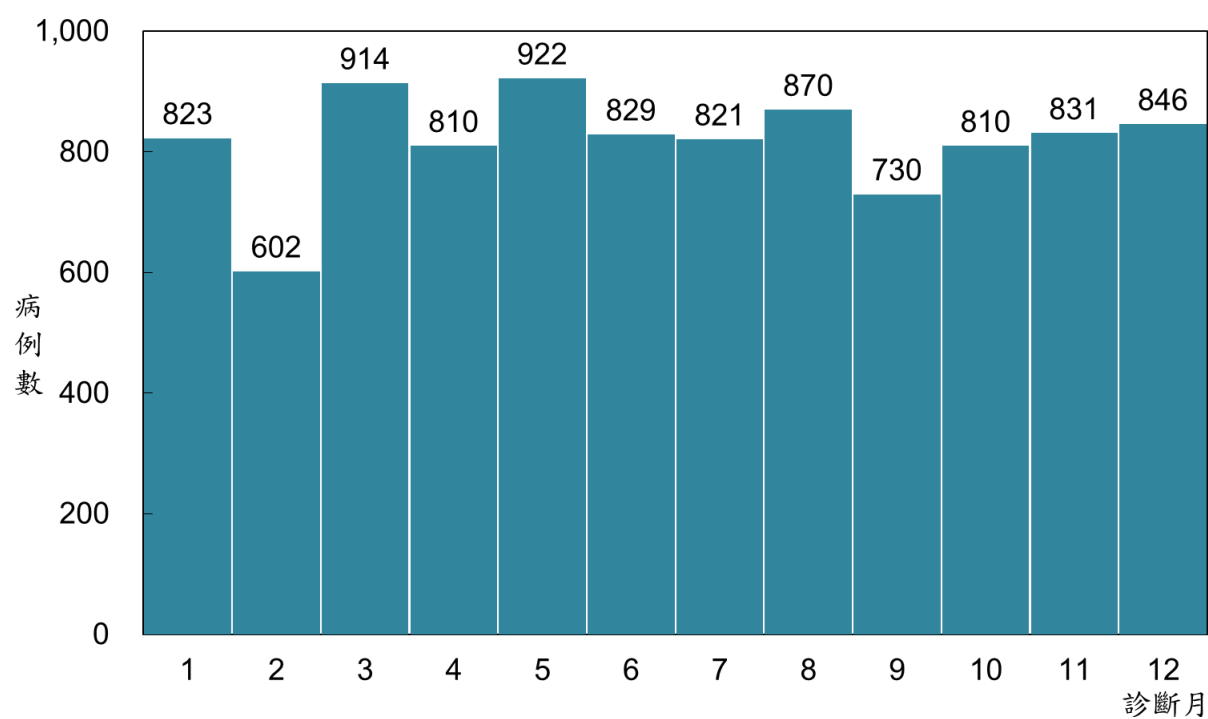
（四）地區別

除連江縣無病例外，各縣市均有病例，居住地區以新北市 2,026 例（20.7%）為多，其次為臺北市 1,421 例（14.5%），桃園市 1,119（11.4%），臺中市 1,109 例（11.3%），高雄市 1,100 例（11.2%），臺南市 606 例（6.2%），屏東縣 379 例（3.9%），彰化縣 348 例（3.5%），宜蘭縣 221 例（2.3%），基隆市 191 例（1.9%），雲林縣 183 例（1.9%），新竹縣 171 例（1.7%），南投縣 156 例（1.6%），新竹市 155 例（1.6%），花蓮縣 146 例（1.5%），嘉義縣 136 例（1.4%），苗栗縣 105 例（1.1%），以及臺東縣 100 例（1.0%），其餘縣市病例數均為 100 例以下。

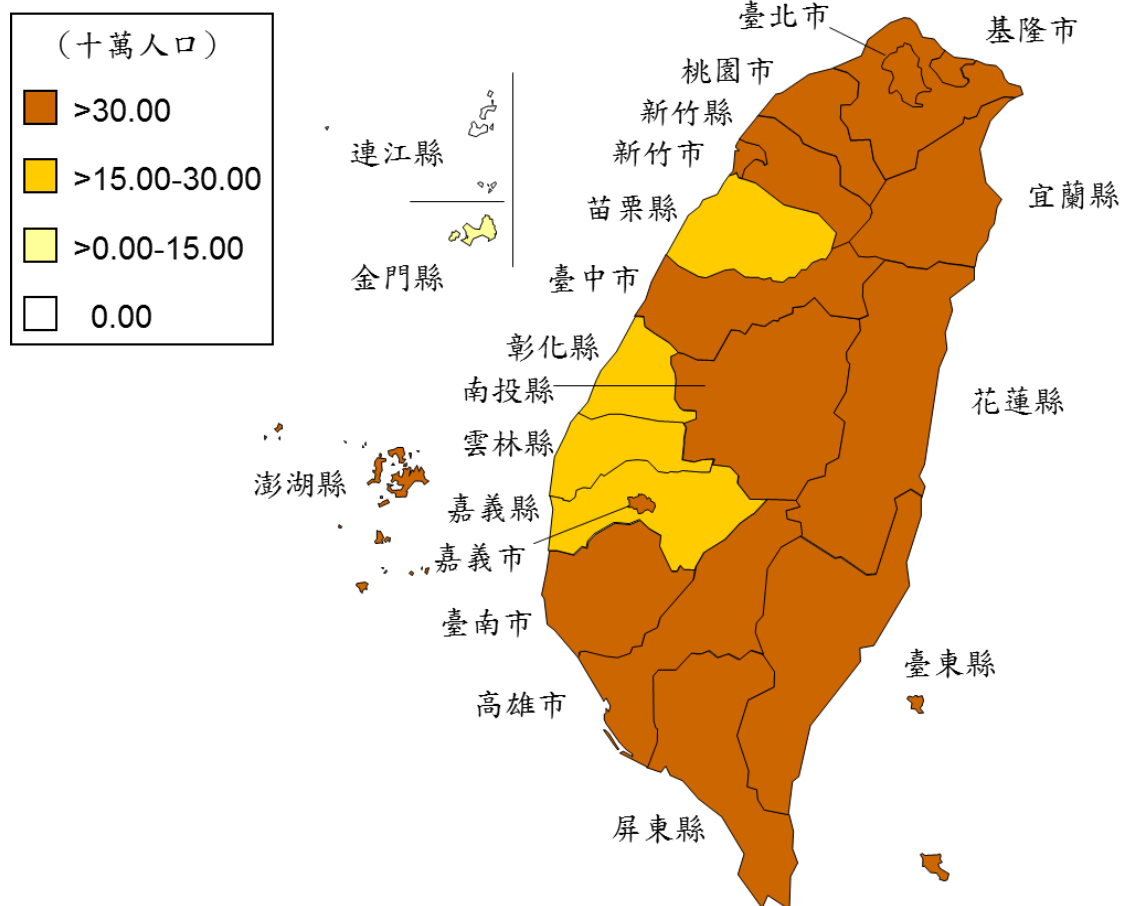
每十萬人口確定病例發生率以臺北市 53.10 居冠，基隆市 51.51 居次，新北市及桃園市皆 50.76 為第三位。



圖七十三 九十八年至一〇七年梅毒確定病例趨勢圖



圖七十四 一〇七年梅毒確定病例趨勢圖



圖七十五 一〇七年梅毒確定病例發生率地理分布圖

淋病

107 年共 4,209 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 17.85），與 106 年確定病例 4,601 例（每十萬人口確定病例發生率 19.53）相比減少。茲以 107 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 3,906 例（92.8%），女性 303 例（7.2%），男女性比為 12.9：1.0。

（二）年齡別（以診斷年齡分析）

以 25-39 歲 2,273 例（54.0%）為多，其次為 15-24 歲 1,265 例（30.1%），40-64 歲 617 例（14.7%），大於或等於 65 歲 42 例（1.0%），以及 5-14 歲 12 例（0.3%）。

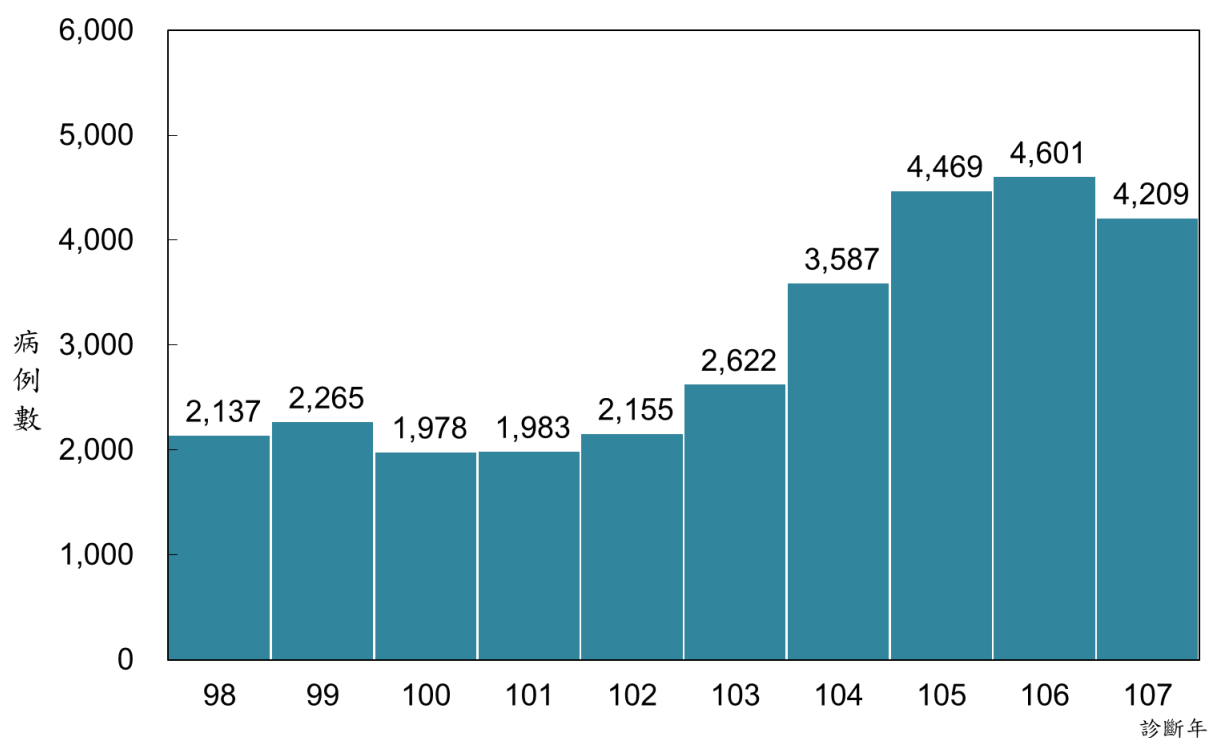
（三）月份別（以診斷月分析）

無特定好發月份或季節，各月份均有病例。

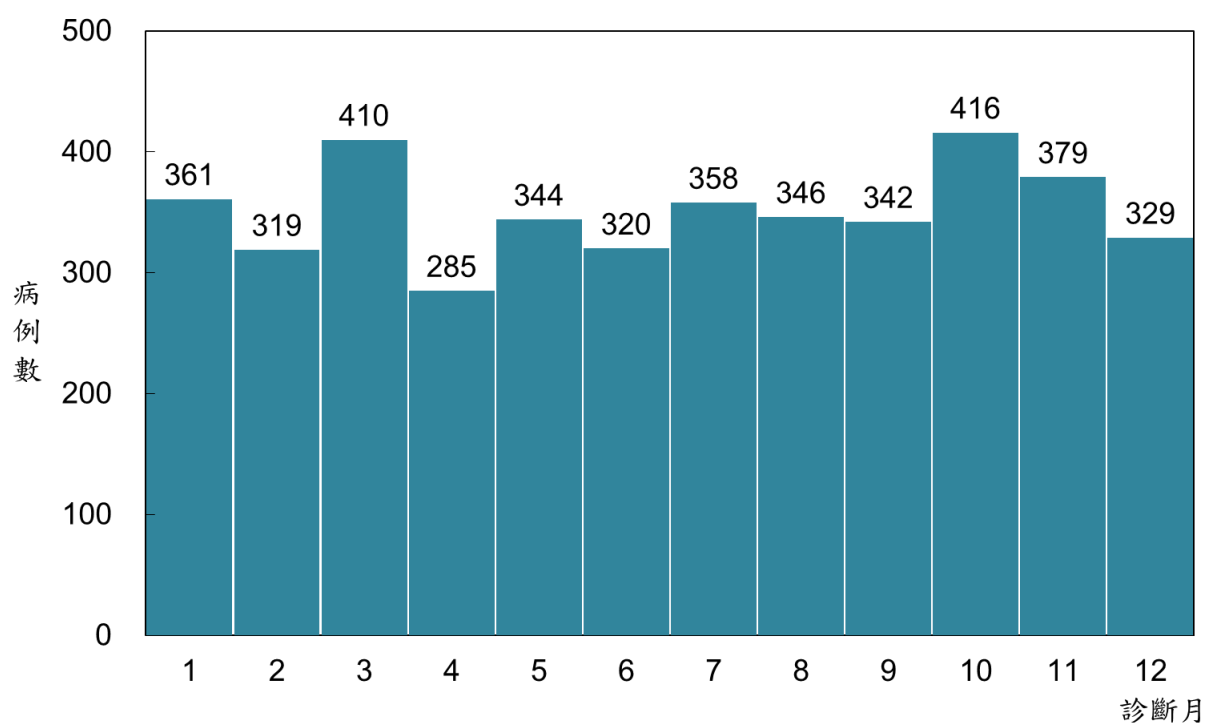
（四）地區別

除連江縣無病例外，居住地區以新北市 1,041 例（24.7%）為多，其次為臺北市 767 例（18.2%），桃園市 515 例（12.2%），高雄市 475 例（11.3%），臺中市 283 例（6.7%），臺南市 184 例（4.4%），基隆市 174 例（4.1%），新竹縣 137 例（3.3%），彰化縣 87 例（2.1%），南投縣 76 例（1.8%），屏東縣 73 例（1.7%），苗栗縣 70 例（1.7%），新竹市 65 例（1.5%），雲林縣及花蓮縣各 57 例（各 1.4%），以及臺東縣 53 例（1.3%），其餘縣市病例數皆為 50 例以下。

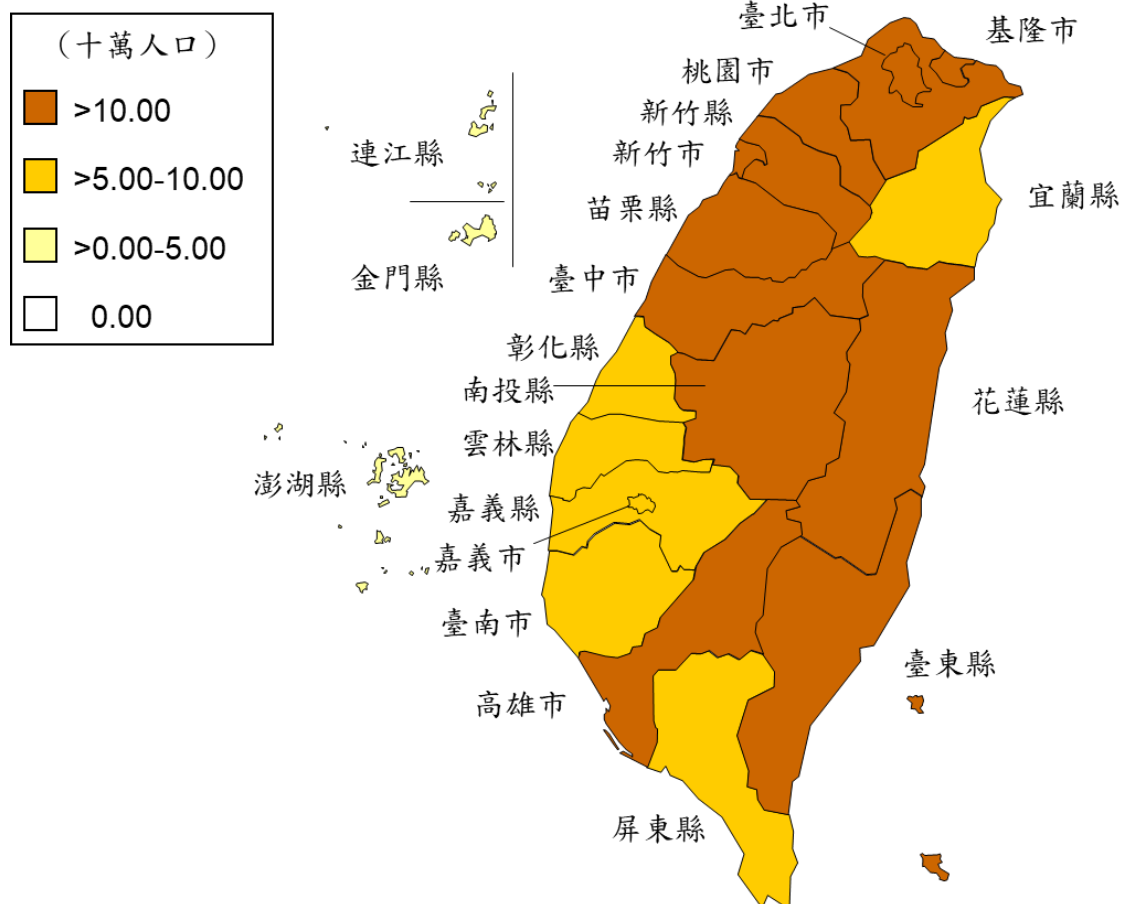
每十萬人口確定病例發生率以基隆市 46.92 居冠，臺北市 28.66 居次，新北市 26.08 為第三位。



圖七十六 九十八年至一〇七年淋病確定病例趨勢圖



圖七十七 一〇七年淋病確定病例趨勢圖



圖七十八 一〇七年淋病確定病例發生率地理分布圖

人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群

73 年至 107 年 12 月底止，共通報人類免疫缺乏病毒感染者（以下簡稱 HIV 感染者）39,109 例（本國籍 37,917 例，外國籍 1,192 例），後天免疫缺乏症候群（以下簡稱 AIDS 發病者）發病數 18,092 例（本國籍 17,902 例，外國籍 190 例）。

107 年共通報 HIV 感染者 2,064 例（本國籍 1,992 例，外國籍 72 例），AIDS 發病者 1,116 例（本國籍 1,091 例，外國籍 25 例）。茲以 107 年本國籍資料分析如下（HIV 感染者均包含通報時已為 AIDS 發病者）：

（一）性別

HIV 感染者：男性 1,949 例（97.8%），女性 43 例（2.2%），男女性比為 45.3：1.0。

AIDS 發病者：男性 1,048 例（96.1%），女性 43 例（3.9%），男女性比為 24.4：1.0。

（二）年齡別（以診斷年齡分析）

HIV 感染者：以 25-39 歲 1,106 例（55.5%）為多，其次為 15-24 歲 510 例（25.6%）及 40-64 歲 366 例（18.4%）。

AIDS 發病者：以 25-39 歲 623 例（57.1%）為多，其次為 40-64 歲 332 例（30.4%）及 15-24 歲 122 例（11.2%）。

（三）月份別（以診斷日分析）

各月份均有病例，無特定好發月份或季節。

（四）危險因素

HIV 感染者：以男男間不安全性行為 1,705 例（85.6%）為多，其次為異性間不安全性行為 212 例（10.6%），注射藥癮者 44 例（2.2%），另危險因素不詳 31 例（1.6%）。

男性 HIV 感染者：以男男間不安全性行為 1,705 例（87.5%）為多，其次為異性間不安全性行為 175 例（9.0%），注射藥癮者 41 例（2.1%），另危險因素不詳 28 例（1.4%）。

女性 HIV 感染者：以異性間不安全性行為 37 例（86.0%）為多，其次為注射藥癮者 3 例（7.0%），另危險因素不詳 3 例（7.0%）。

AIDS 發病者：以男男間不安全性行為 817 例（74.9%）為多，其次為異性間不安全性行為 142 例（13.0%），注射藥癮者 113 例（10.4%），母子垂直感染 1 例（小於 0.1%），另危險因素不詳 18 例（1.6%）。

男性 AIDS 發病者：以男男間不安全性行為 817 例（78.0%）為多，其次為異性間不安全性行為 117 例（11.2%），注射藥癮者 99 例（9.4%），另危險因素不詳 15 例（1.4%）。

女性 AIDS 發病者：異性間不安全性行為 25 例（58.1%），注射藥癮者 14

例（32.6%），母子垂直感染 1 例（2.3%），不詳 3 例（7.0%）。

危險因素詳如表三十、三十一、圖七十九及圖八十。

（五）地區別

HIV 感染者：以新北市 432 例（21.7%）為多，其次為臺北市 306 例（15.4%），其他依序為高雄市 263 例（13.2%），臺中市 257 例（12.9%），桃園市 195 例（9.8%）；連江縣無通報 HIV 感染者。

每十萬人口 HIV 感染數，以臺北市 11.44 居冠，新北市 10.82 居次，新竹市 10.15 排序第三。

AIDS 發病者：以新北市 260 例（23.8%）為多，其次為高雄市 145 例（13.3%），其他依序為臺北市 132 例（12.1%），臺中市 130 例（11.9%），桃園市 107 例（9.8%）；連江縣無通報 AIDS 發病者。

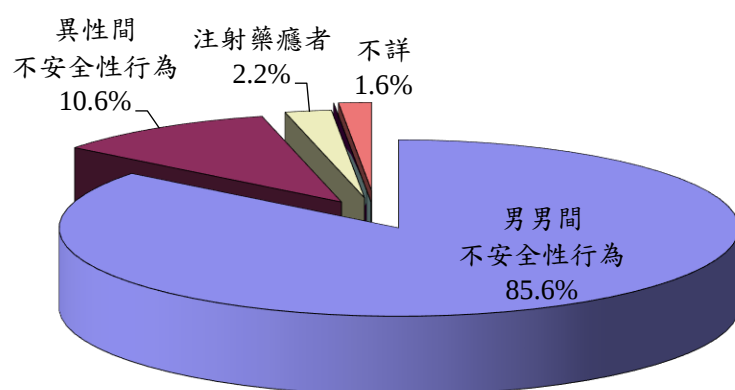
每十萬人口 AIDS 發病數，以臺東縣 6.84 居冠，新北市 6.51 居次，基隆市 5.66 排序第三。

表三十 一〇七年男性 HIV 感染及 AIDS 發病確診病例之危險因素統計表（本國籍）

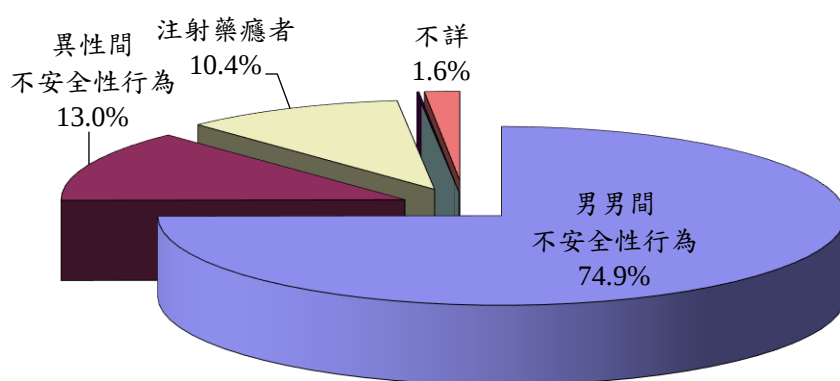
危險因素	HIV	百分比	AIDS	百分比
男男間不安全性行為	1,705	87.5%	817	78.0%
異性間不安全性行為	175	9.0%	117	11.2%
注射藥癮者	41	2.1%	99	9.4%
接受輸血感染	0	0.0%	0	0.0%
母子垂直感染	0	0.0%	0	0.0%
不詳	28	1.4%	15	1.4%
總計	1,949	100.0%	1,048	100.0%

表三十一 一〇七年女性 HIV 感染及 AIDS 發病確診病例之危險因素統計表（本國籍）

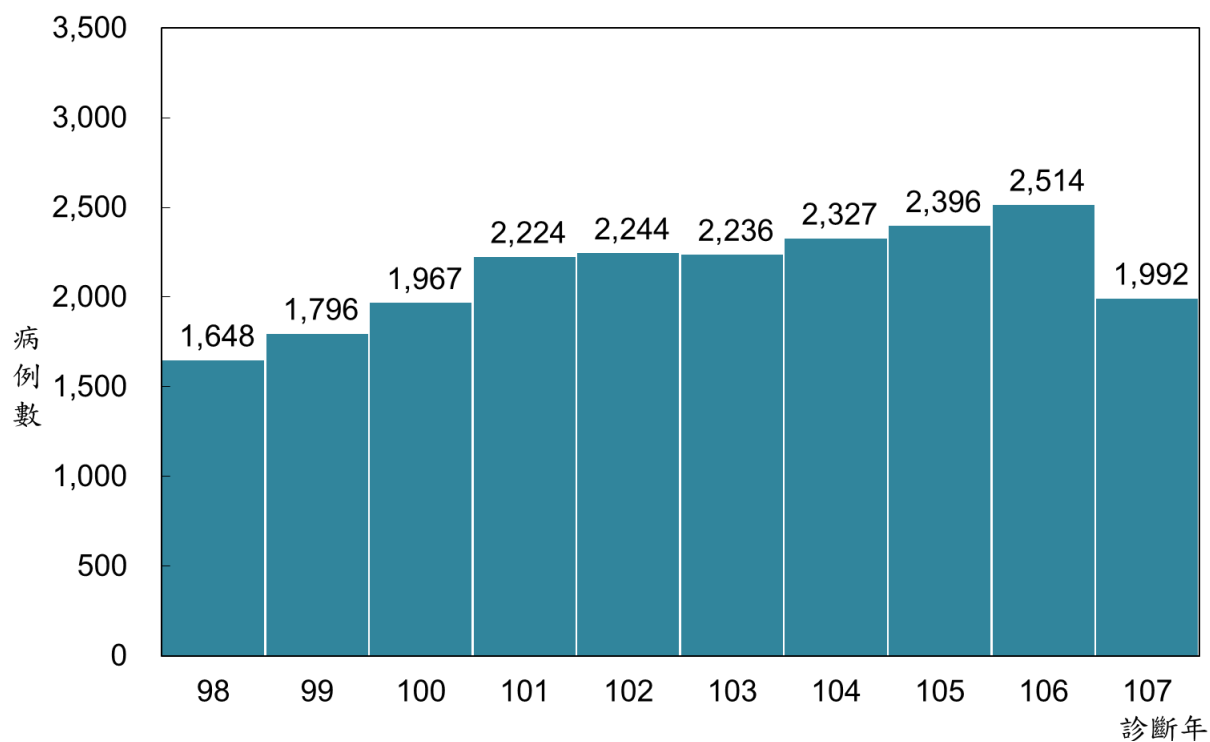
危險因素	HIV	百分比	AIDS	百分比
異性間不安全性行為	37	86.0%	25	58.1%
注射藥癮者	3	7.0%	14	32.6%
接受輸血感染	0	0.0%	0	0.0%
母子垂直感染	0	0.0%	1	2.3%
不詳	3	7.0%	3	7.0%
總計	43	100.0%	43	100.0%



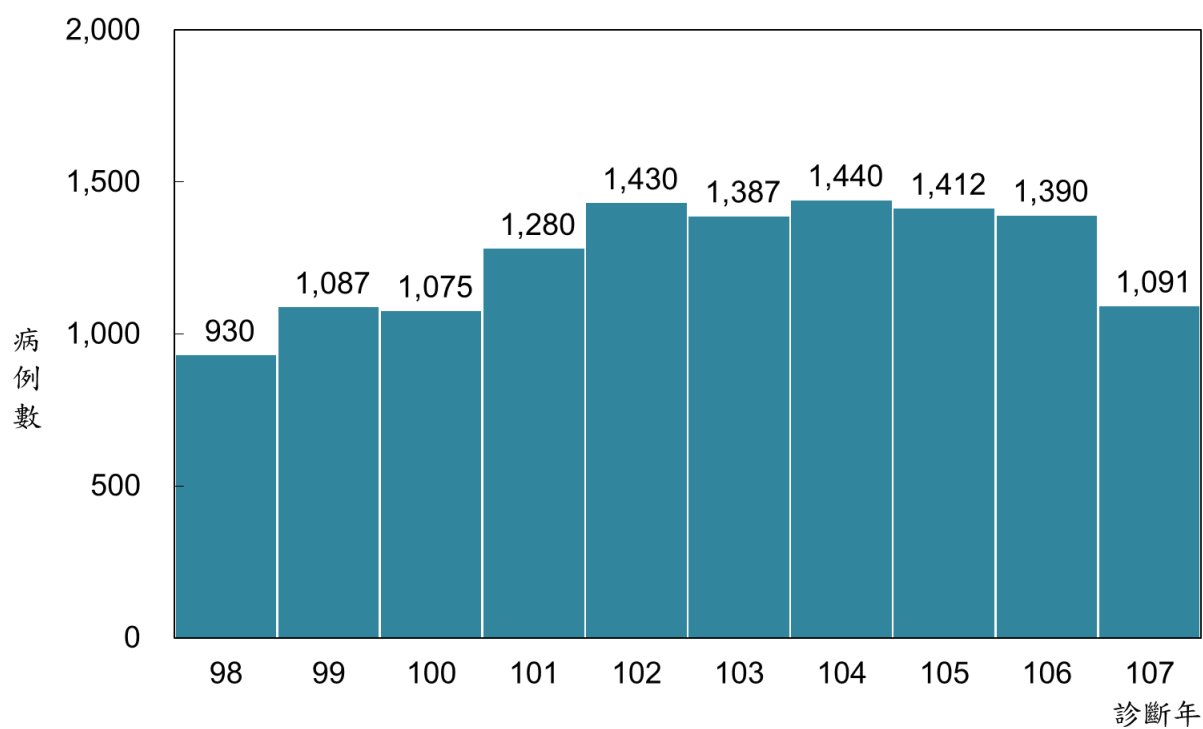
圖七十九 一〇七年 HIV 感染者確定病例危險因素分布圖（本國籍）



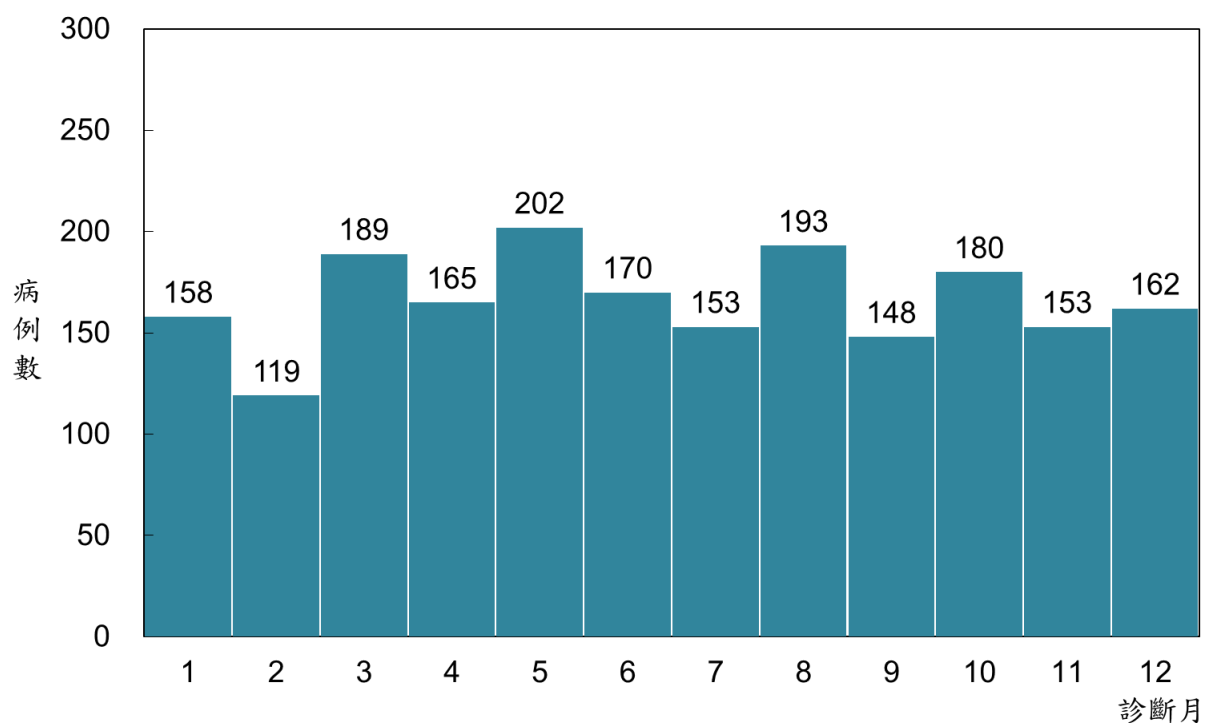
圖八十 一〇七年 AIDS 發病者確定病例危險因素分布圖（本國籍）



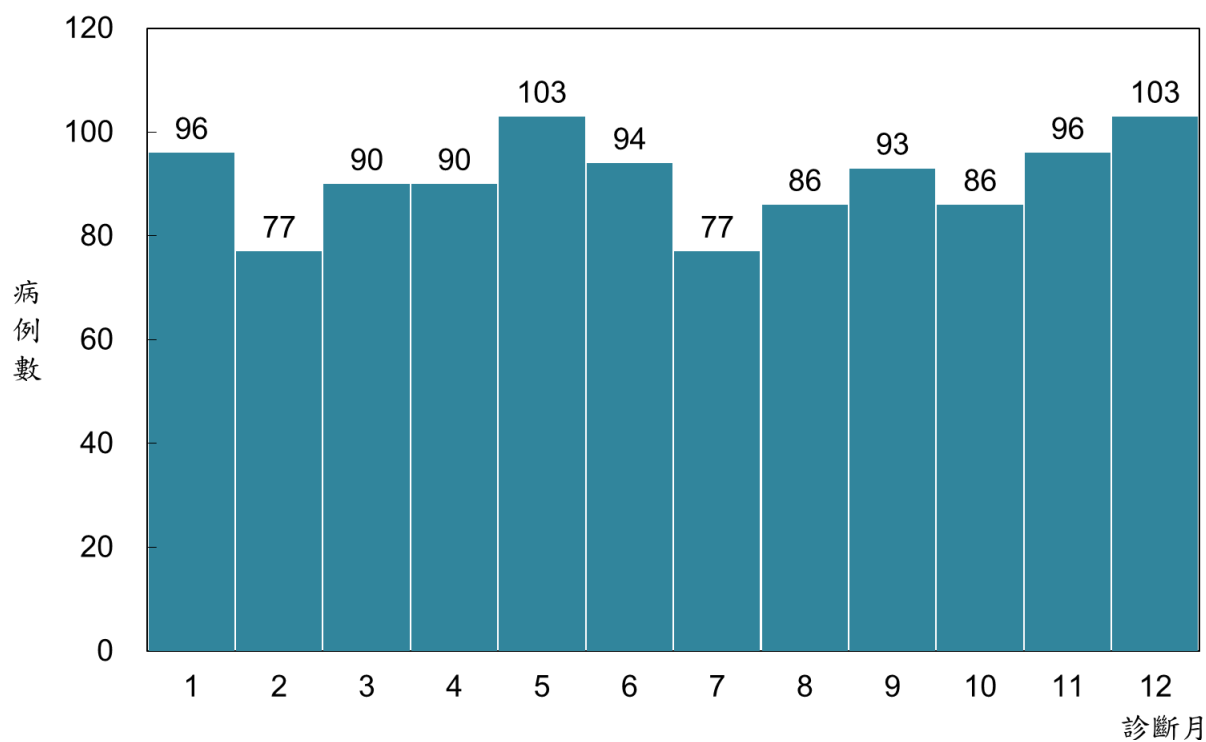
圖八十一 九十八年至一〇七年 HIV 感染者確定病例趨勢圖（本國籍）



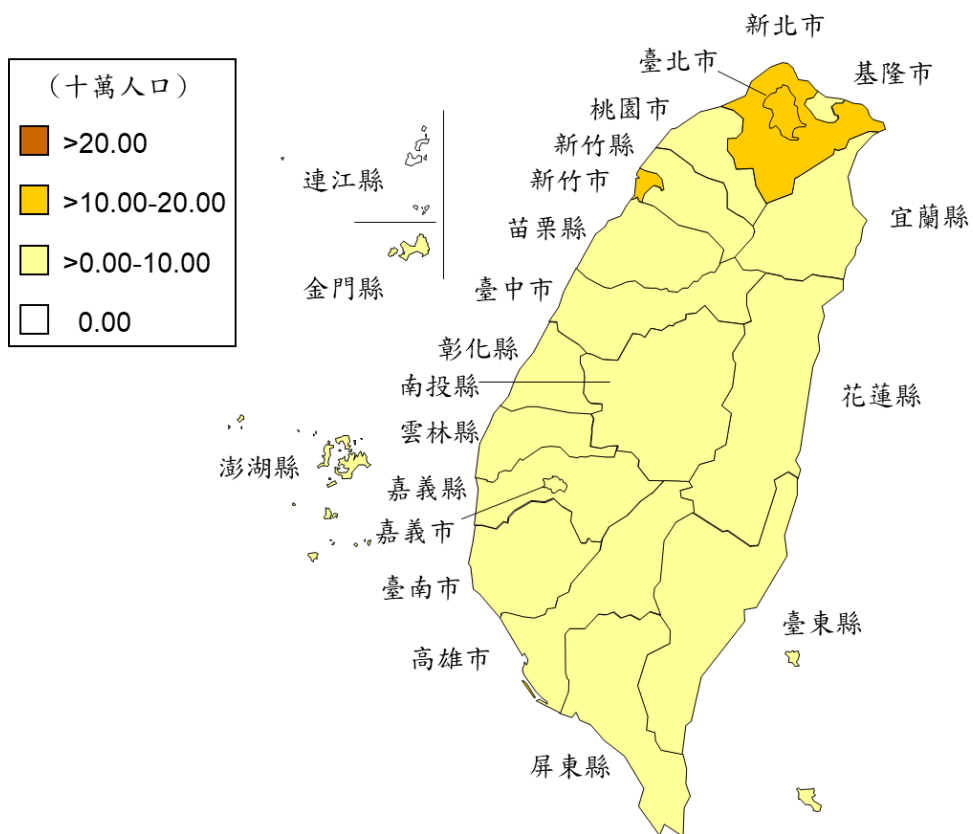
圖八十二 九十八年至一〇七年 AIDS 發病者確定病例趨勢圖（本國籍）



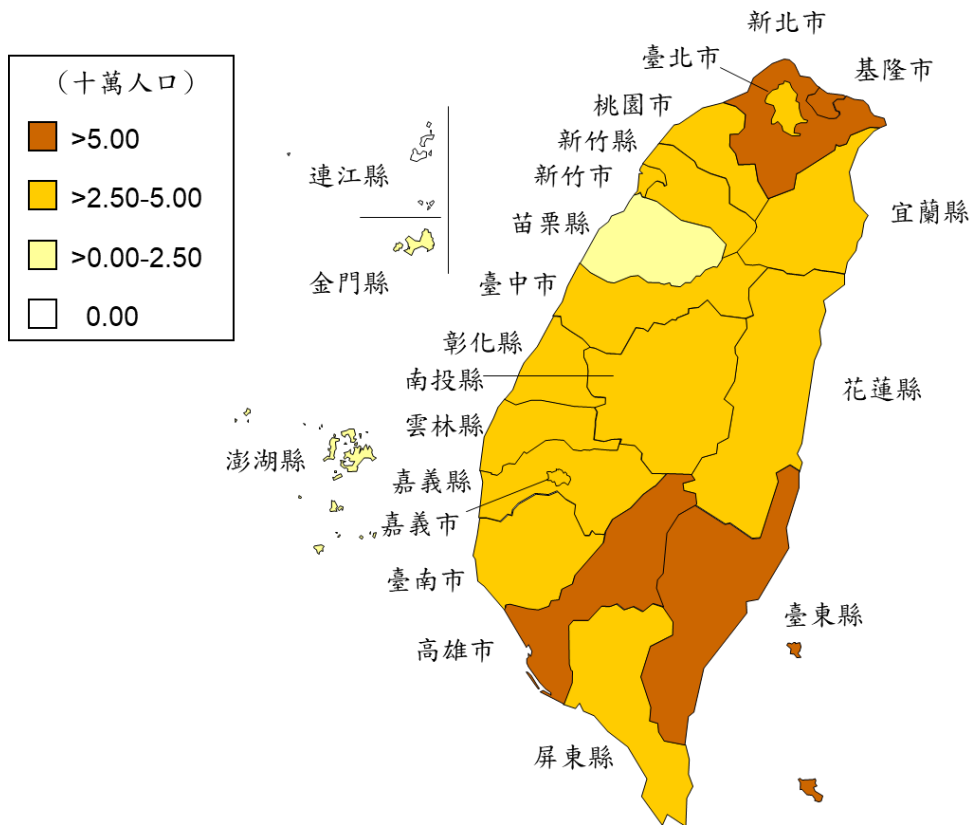
圖八十三 一〇七年 HIV 感染者確定病例趨勢圖（本國籍）



圖八十四 一〇七年 AIDS 發病者確定病例趨勢圖（本國籍）



圖八十五 一〇七年 HIV 感染者確定病例發生率地理分布圖（本國籍）



圖八十六 一〇七年 AIDS 發病者確定病例發生率地理分布圖（本國籍）

結核病

107 年確定病例 9,179 例（每十萬人口確定病例數為 38.9），106 年確定病例數 9,759 例（每十萬人口確定病例數為 41.4），107 年發生數及發生率均低於 106 年，發生數降幅 6.0%，發生率降幅 6.0%。茲以確定病例資料分述如下：

（一）性別

男性 6,439 例（70.0%），女性 2,740 例（30.0%），男性結核病人數約為女性的 2.4 倍；男性之結核病發生率為每十萬人口 55.0 人，女性為 23.1 人，男性結核病發生率約為女性 2.4 倍。

（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 39 例，15-24 歲 280 例，25-34 歲 391 例，35-44 歲 591 例，45-54 歲 985 例，55-64 歲 1,552 例，65 歲以上 5,341 例，65 歲以上病例占總病例數 58.2%。

（三）月份別（以通報建檔日分析）

各月份均有病例，以 5 月 852 例最多，2 月 568 例最少。

（四）地區別

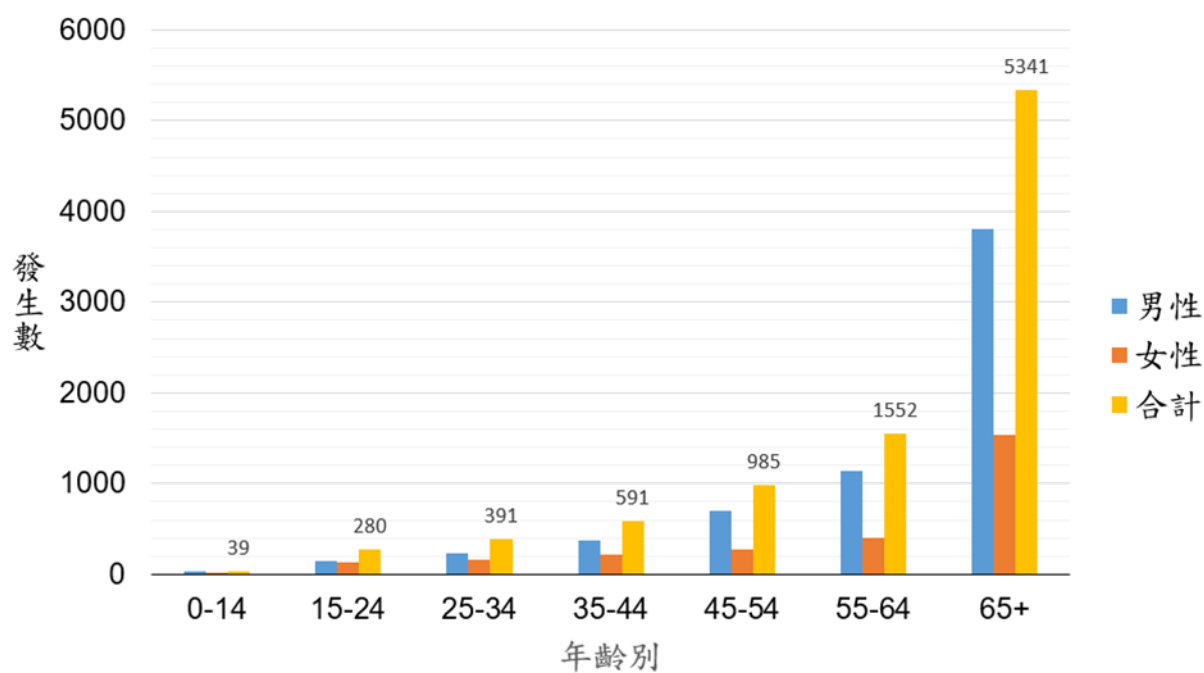
在縣市差異上，結核病發生率東部較西部高，南部較北部高。各縣市之發生率，以屏東縣每十萬人口 66.1 人居冠，台東縣每十萬人口 58.8 人居次；金門縣、連江縣最低，分別為每十萬人口 13.0 人及 15.4 人。

（五）死亡病例

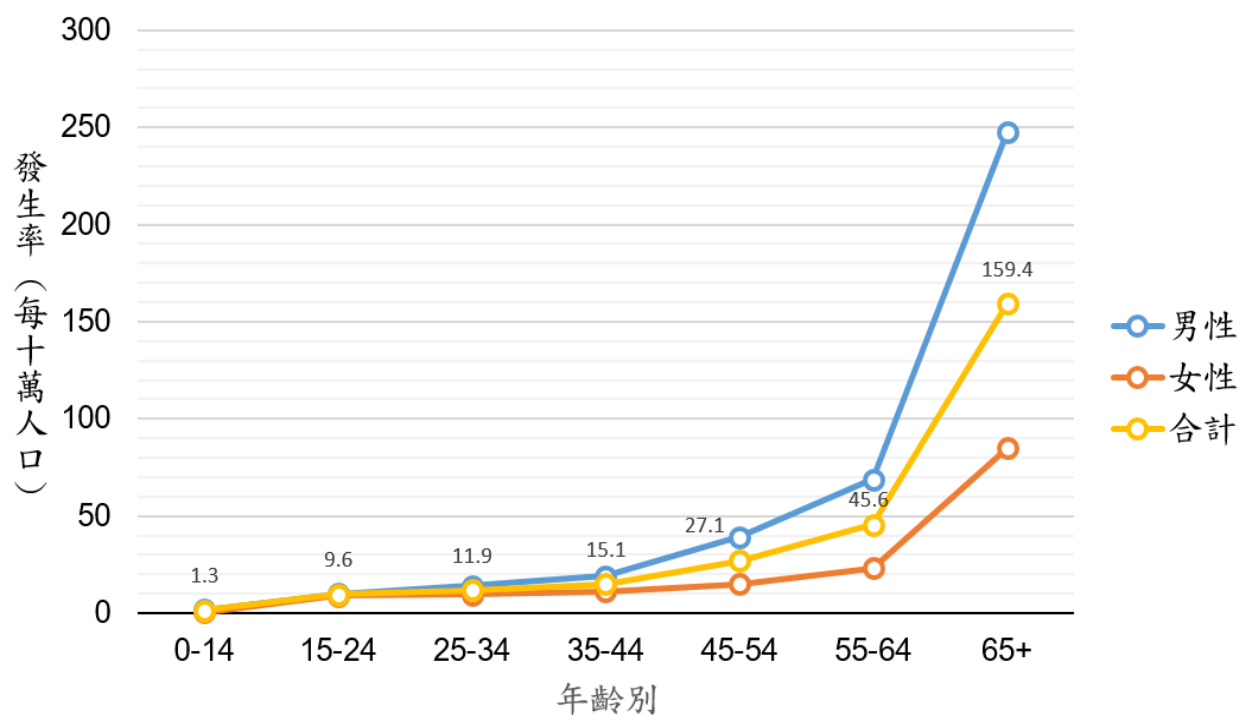
107 年結核病死亡 506 例，每十萬人口死亡率 2.1。男性死亡 388 例，女性死亡 118 例，男女性比為 3.3：1.0。每十萬人死亡率男性 3.3，女性 1.0。

依年齡層分析，死亡率隨年齡增加而增高。在全部死於結核病的 506 人中，有 85.0%（430 人）屬 65 歲及以上的老年人。

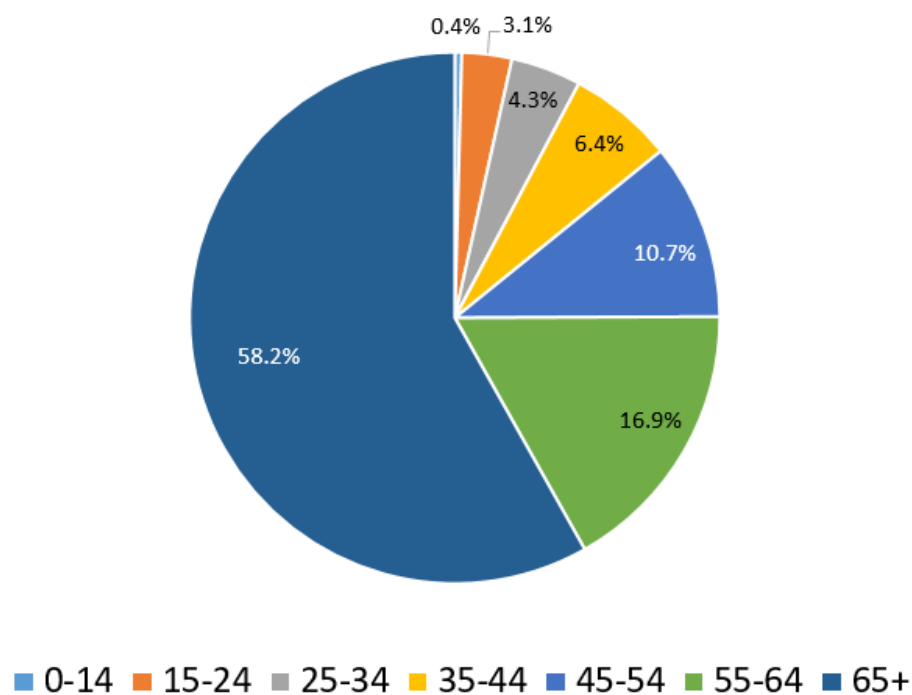
各縣市的結核病死亡率以雲林縣最高，每十萬人口 4.8 人，其次為花蓮縣（每十萬人口 3.7 人）。整體分布上有東部及南部較高而北部較低的情形。



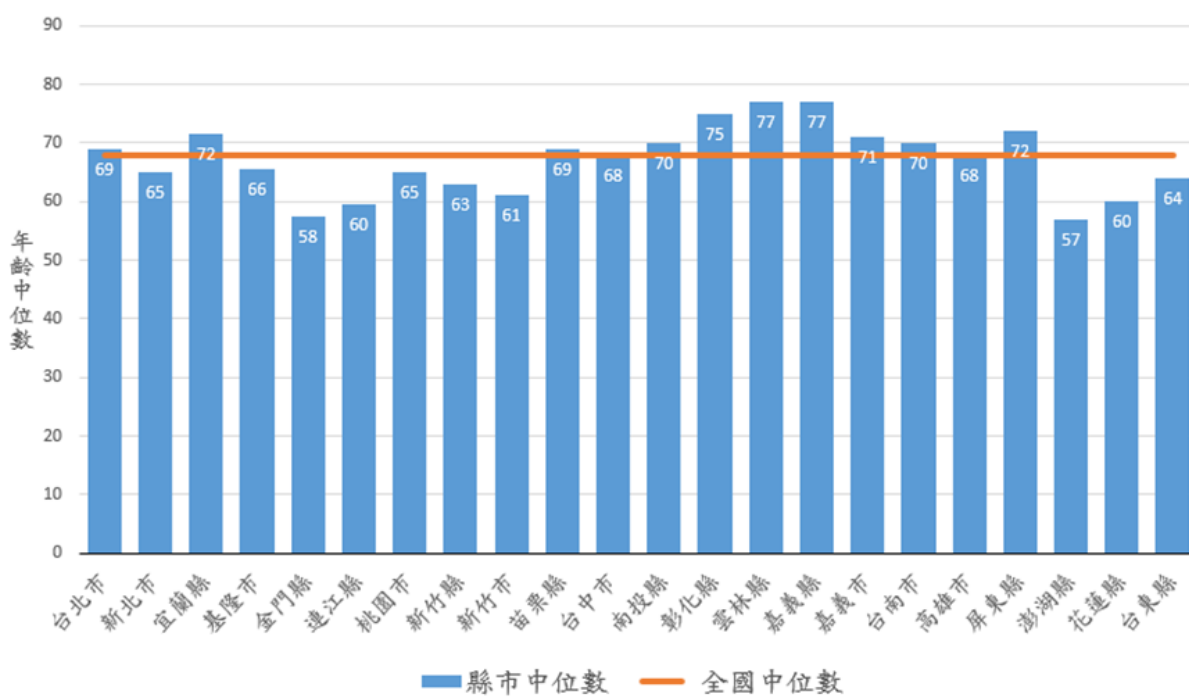
圖八十七 一〇七年結核病年齡別發生數



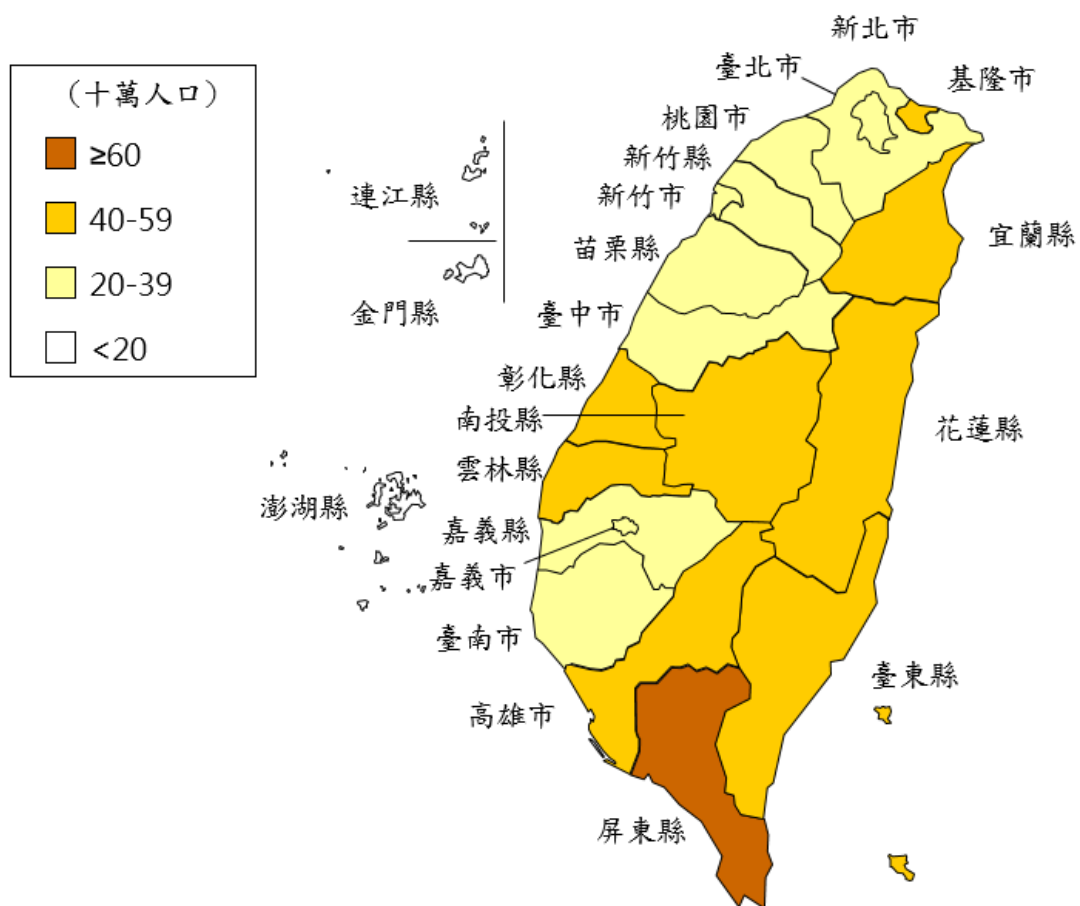
圖八十八 一〇七年結核病年齡別發生率



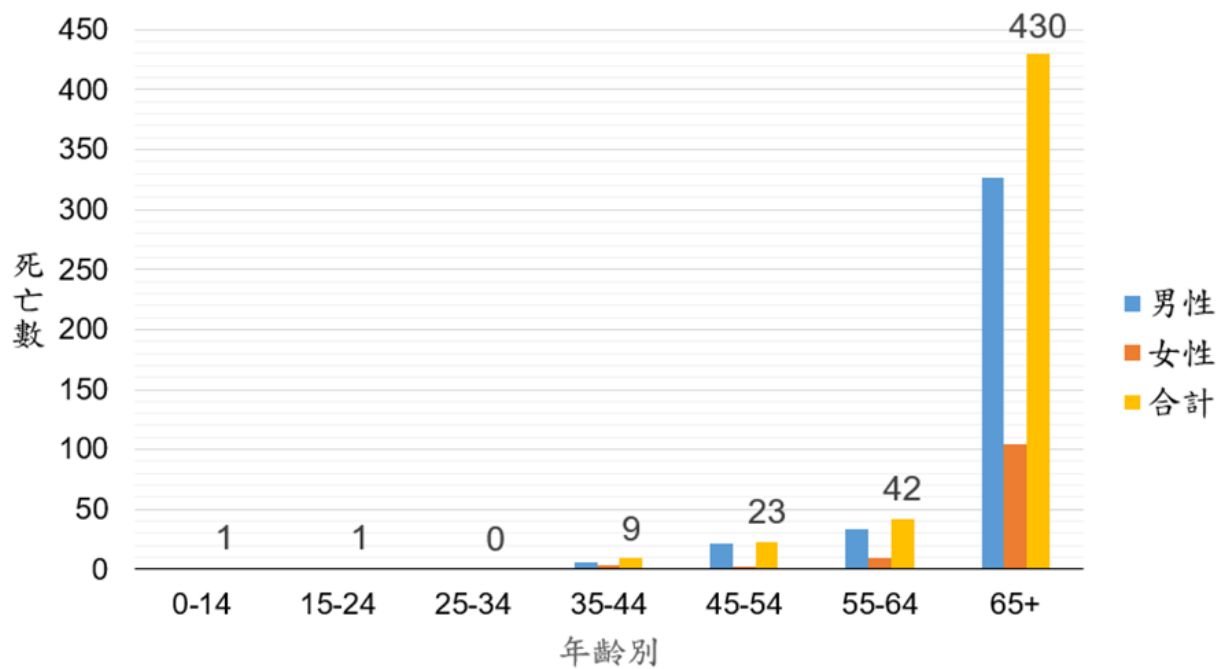
圖八十九 一〇七年結核病發生年齡分布



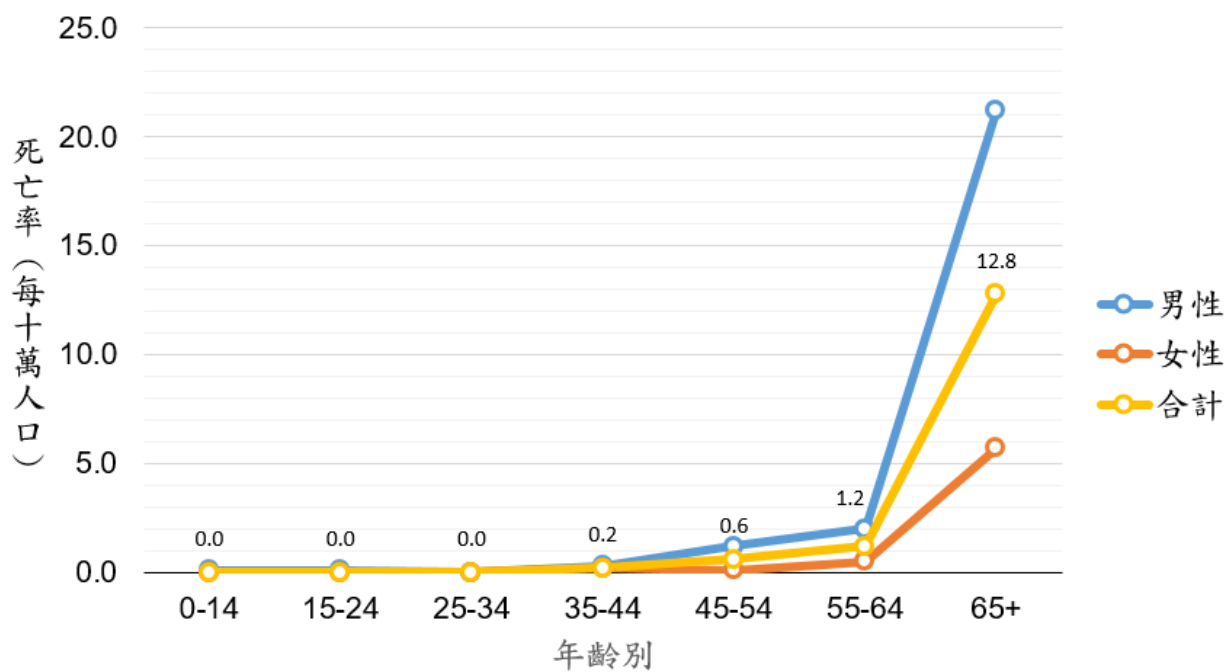
圖九十 一〇七年各縣市結核病年齡中位數



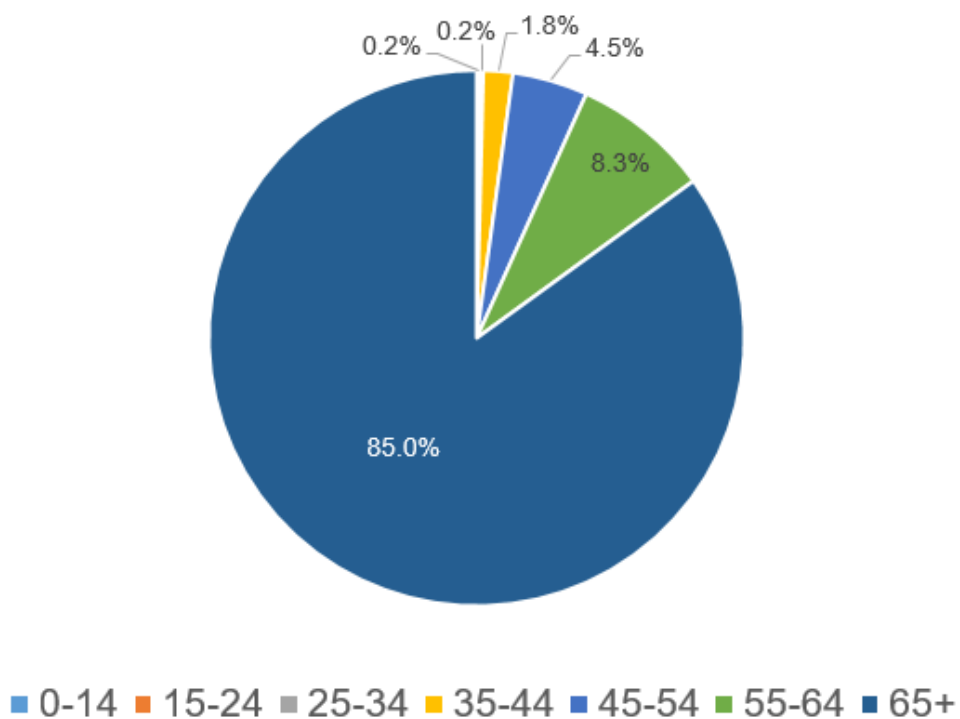
圖九十一 一〇七年結核病確定病例發生率地理分布



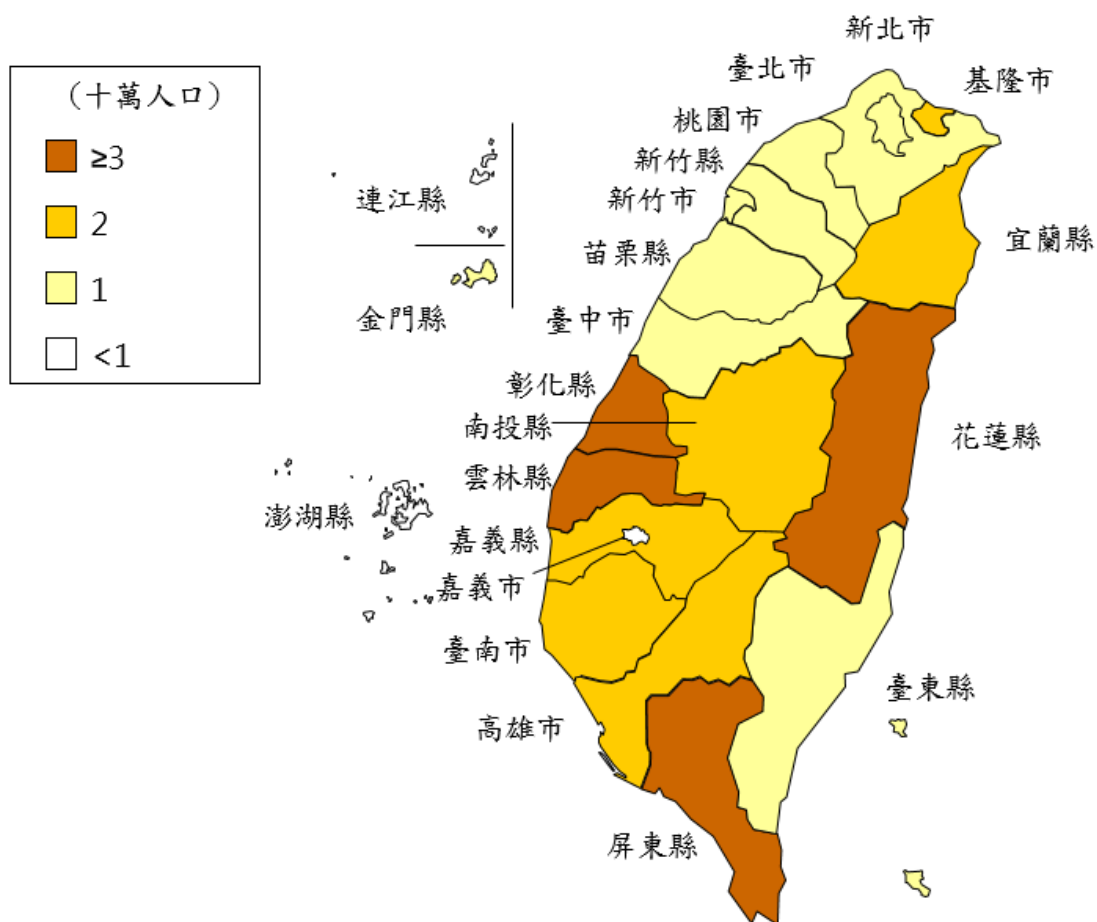
圖九十二 一〇七年結核病年齡別死亡數



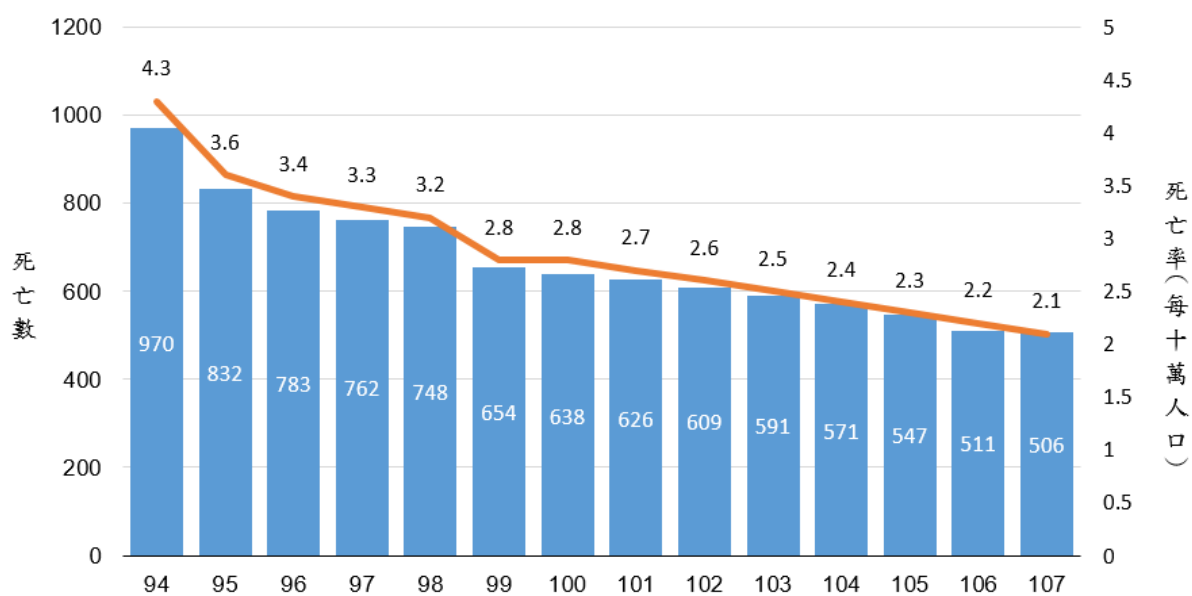
圖九十三 一〇七年結核病年齡別死亡率



圖九十四 一〇七年結核病死亡年齡分布



圖九十五 一〇七年結核病死亡率地理分布



圖九十六 九十四至一〇七年結核病死亡率

表三十二 一〇七年結核病確定病例統計—地區別

縣市別	合計			男性			女性		
	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率
總計	9,179	23,580,080	38.9	6,439	11,716,247	55.0	2,740	11,863,833	23.1
臺北市	727	2,675,915	27.2	474	1,277,646	37.1	253	1,398,269	18.1
新北市	1,509	3,991,203	37.8	1,033	1,954,183	52.9	476	2,037,021	23.4
宜蘭縣	193	455,914	42.3	145	230,502	62.9	48	225,413	21.3
基隆市	164	370,807	44.2	119	185,424	64.2	45	185,383	24.3
金門縣	18	138,365	13.0	13	69,108	18.8	5	69,257	7.2
連江縣	2	12,968	15.4	-	7,399	0.0	2	5,570	35.9
桃園市	662	2,204,445	30.0	462	1,096,846	42.1	200	1,107,599	18.1
新竹縣	153	554,590	27.6	105	283,229	37.1	48	271,361	17.7
新竹市	103	443,384	23.2	72	218,839	32.9	31	224,545	13.8
苗栗縣	154	551,335	27.9	123	284,509	43.2	31	266,826	11.6
臺中市	1,007	2,795,482	36.0	702	1,377,096	51.0	305	1,418,387	21.5
南投縣	256	499,041	51.3	193	255,641	75.5	63	243,401	25.9
彰化縣	546	1,280,141	42.7	379	652,162	58.1	167	627,980	26.6
雲林縣	372	688,198	54.1	255	356,879	71.5	117	331,319	35.3
嘉義縣	198	509,125	38.9	140	264,667	52.9	58	244,459	23.7
嘉義市	90	269,010	33.5	67	130,695	51.3	23	138,315	16.6
臺南市	720	1,885,177	38.2	514	941,123	54.6	206	944,054	21.8
高雄市	1,430	2,775,223	51.5	1,000	1,373,736	72.8	430	1,401,487	30.7
屏東縣	547	827,673	66.1	398	423,010	94.1	149	404,663	36.8
澎湖縣	17	104,257	16.3	11	53,728	20.5	6	50,529	11.9
花蓮縣	182	328,603	55.4	138	166,719	82.8	44	161,884	27.2
臺東縣	129	219,230	58.8	96	113,112	84.9	33	106,118	31.1

表三十三 一〇七年結核病確定病例統計一年齡別及性別

年齡組	合計			男性			女性		
	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率
總計	9,179	23,580,080	38.9	6,439	11,716,247	55.0	2,740	11,863,833	23.1
0-4	8	1,015,689	0.8	6	526,055	1.1	2	489,634	0.4
5-9	11	1,001,506	1.1	9	520,281	1.7	2	481,225	0.4
10-14	20	1,052,855	1.9	15	550,503	2.7	5	502,352	1.0
15-19	107	1,338,169	8.0	63	697,915	9.0	44	640,254	6.9
20-24	173	1,582,327	10.9	91	820,908	11.1	82	761,419	10.8
25-29	176	1,604,801	11.0	105	833,039	12.6	71	771,762	9.2
30-34	215	1,673,187	12.8	131	845,212	15.5	84	827,975	10.1
35-39	285	2,026,721	14.1	164	1,002,884	16.4	121	1,023,837	11.8
40-44	306	1,889,070	16.2	203	929,762	21.8	103	959,308	10.7
45-49	400	1,805,696	22.2	274	889,234	30.8	126	916,463	13.7
50-54	585	1,832,923	31.9	432	904,820	47.7	153	928,103	16.5
55-59	711	1,805,572	39.4	522	884,603	59.0	189	920,969	20.5
60-64	841	1,600,803	52.5	622	773,817	80.4	219	826,986	26.5
65+	5,341	3,350,765	159.4	3,802	1,537,215	247.3	1,539	1,813,550	84.9

表三十四 一〇七年結核病確定病例統計—山地鄉別

縣市別	鄉鎮別	結核病	年中人口數	每十萬人口發生率
總計	-	227	202,404	112.2
新北市	烏來區	1	6,379	15.7
宜蘭縣	南澳鄉	11	5,958	184.6
宜蘭縣	大同鄉	7	6,172	113.4
桃園市	復興區	9	11,766	76.5
新竹縣	尖石鄉	7	9,619	72.8
新竹縣	五峰鄉	7	4,667	150.0
苗栗縣	泰安鄉	11	5,961	184.5
臺中市	和平區	6	10,982	54.6
南投縣	仁愛鄉	30	15,859	189.2
南投縣	信義鄉	27	16,242	166.2
嘉義縣	阿里山鄉	3	5,614	53.4
高雄市	茂林區	2	1,959	102.1
高雄市	桃源區	1	4,279	23.4
高雄市	那瑪夏區	3	3,137	95.6
屏東縣	三地門鄉	11	7,671	143.4
屏東縣	獅子鄉	4	4,880	82.0
屏東縣	瑪家鄉	7	6,788	103.1
屏東縣	來義鄉	8	7,449	107.4
屏東縣	春日鄉	4	4,888	81.8
屏東縣	泰武鄉	5	5,332	93.8
屏東縣	牡丹鄉	4	4,954	80.8
屏東縣	霧臺鄉	1	3,300	30.3
花蓮縣	秀林鄉	25	15,914	157.1
花蓮縣	萬榮鄉	10	6,402	156.2
花蓮縣	卓溪鄉	6	6,084	98.6
臺東縣	延平鄉	6	3,590	167.2
臺東縣	海端鄉	4	4,204	95.1
臺東縣	金峰鄉	2	3,696	54.1
臺東縣	達仁鄉	5	3,549	140.9
臺東縣	蘭嶼鄉	-	5,116	0.0

表三十五 一〇七年結核病死亡統計—地區別

縣市別	結核病死亡數	年中人口數	每十萬人口死亡率
總計	506	23,580,080	2.1
臺北市	50	2,675,915	1.9
新北市	74	3,991,203	1.9
宜蘭縣	10	455,914	2.2
基隆市	10	370,807	2.7
金門縣	2	138,365	1.4
連江縣	-	12,968	0.0
桃園市	29	2,204,445	1.3
新竹縣	8	554,590	1.4
新竹市	5	443,384	1.1
苗栗縣	8	551,335	1.5
臺中市	44	2,795,482	1.6
南投縣	13	499,041	2.6
彰化縣	41	1,280,141	3.2
雲林縣	33	688,198	4.8
嘉義縣	14	509,125	2.7
嘉義市	1	269,010	0.4
臺南市	42	1,885,177	2.2
高雄市	75	2,775,223	2.7
屏東縣	30	827,673	3.6
澎湖縣	1	104,257	1.0
花蓮縣	12	328,603	3.7
臺東縣	4	219,230	1.8

表三十六 一〇七年結核病死亡統計—年齡別及性別

年齡組	合計			男性			女性		
	死亡數	年中人口數	每十萬人口發生率	死亡數	年中人口數	每十萬人口發生率	死亡數	年中人口數	每十萬人口發生率
總計	506	23,580,080	2.1	388	11,716,247	3.3	118	11,863,833	1.0
0-4	1	1,015,689	0.1	1	526,055	0.2	-	489,634	0.0
5-9	-	1,001,506	0.0	-	520,281	0.0	-	481,225	0.0
10-14	-	1,052,855	0.0	-	550,503	0.0	-	502,352	0.0
15-19	-	1,338,169	0.0	-	697,915	0.0	-	640,254	0.0
20-24	1	1,582,327	0.1	1	820,908	0.1	-	761,419	0.0
25-29	-	1,604,801	0.0	-	833,039	0.0	-	771,762	0.0
30-34	-	1,673,187	0.0	-	845,212	0.0	-	827,975	0.0
35-39	4	2,026,721	0.2	3	1,002,884	0.3	1	1,023,837	0.1
40-44	5	1,889,070	0.3	3	929,762	0.3	2	959,308	0.2
45-49	8	1,805,696	0.4	8	889,234	0.9	-	916,463	0.0
50-54	15	1,832,923	0.8	13	904,820	1.4	2	928,103	0.2
55-59	16	1,805,572	0.9	13	884,603	1.5	3	920,969	0.3
60-64	26	1,600,803	1.6	20	773,817	2.6	6	826,986	0.7
65+	430	3,350,765	12.8	326	1,537,215	21.2	104	1,813,550	5.7

肆、附錄

附錄一

法定傳染病名稱中英文對照表

中文	English
第一類傳染病	Category I
天花	Smallpox
鼠疫	Plague
嚴重急性呼吸道症候群	Severe Acute Respiratory Syndrome, SARS
狂犬病	Rabies
第二類傳染病	Category II
白喉	Diphtheria
傷寒	Typhoid Fever
登革熱	Dengue Fever
流行性腦脊髓膜炎	Meningococcal Meningitis
副傷寒	Paratyphoid Fever
小兒麻痺症	Poliomyelitis
桿菌性痢疾	Shigellosis
阿米巴性痢疾	Amoebiasis
瘧疾	Malaria
麻疹	Measles
急性病毒性 A 型肝炎	Acute Hepatitis A
腸道出血性大腸桿菌感染症	Enterohaemorrhagic <i>E. coli</i> Infection, EHEC Infection
漢他病毒症候群	Hantavirus Syndrome
霍亂	Cholera
德國麻疹	Rubella
多重抗藥性結核病	Multidrug-Resistant Tuberculosis, MDR-TB
屈公病	Chikungunya Fever
西尼羅熱	West Nile Fever
流行性斑疹傷寒	Epidemic Typhus Fever
炭疽病	Anthrax
第三類傳染病	Category III
百日咳	Pertussis
破傷風	Tetanus
日本腦炎	Japanese Encephalitis
結核病	Tuberculosis
先天性德國麻疹症候群	Congenital Rubella Syndrome
急性病毒性 B 型肝炎	Acute Hepatitis B
急性病毒性 C 型肝炎	Acute Hepatitis C

中文	English
急性病毒性 D 型肝炎	Acute Hepatitis D
急性病毒性 E 型肝炎	Acute Hepatitis E
急性病毒性肝炎未定型	Acute Hepatitis, Unspecified
流行性腮腺炎	Mumps
退伍軍人病	Legionnaires' Disease
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	Invasive Haemophilus Influenzae Type b Infection
梅毒	Syphilis
先天性梅毒	Congenital Syphilis
淋病	Gonorrhea
新生兒破傷風	Neonatal Tetanus
腸病毒感染併發重症	Enteroviruses Infection with Severe Complications
人類免疫缺乏病毒感染	Human immunodeficiency virus (HIV) infection
後天免疫缺乏症候群	Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)
漢生病	Hansen's Disease
第四類傳染病	Category IV
疱疹 B 病毒感染症	Herpesvirus B Infection
鉤端螺旋體病	Leptospirosis
類鼻疽	Melioidosis
肉毒桿菌中毒	Botulism
侵襲性肺炎鏈球菌感染症	Invasive Pneumococcal Disease
Q 熱	Q Fever
地方性斑疹傷寒	Endemic Typhus Fever
萊姆病	Lyme Disease
兔熱病	Tularemia
恙蟲病	Scrub Typhus
水痘併發症	Complicated Varicella
弓形蟲感染症	Toxoplasmosis
流感併發重症	Severe Complicated Influenza
庫賈氏病	Creutzfeldt-Jakob Disease
布氏桿菌病	Brucellosis
李斯特菌症	Listeriosis
第五類傳染病	Category V
裂谷熱	Rift Valley Fever
馬堡病毒出血熱	Marburg Haemorrhagic Fever
黃熱病	Yellow Fever
伊波拉病毒感染	Ebola Virus Disease
拉薩熱	Lassa Fever
中東呼吸症候群冠狀病毒感染症	Middle East Respiratory Syndrome Coronavirus Infections
新型 A 型流感	Novel Influenza A Virus Infections
茲卡病毒感染症	Zika Virus Infection

附錄二

法定傳染病法令依據

類別	疾病名稱	通報時限	強制隔離	法令依據 ^註
第一類	天花、鼠疫、嚴重急性呼吸道症候群、狂犬病	24 小時內	應於指定隔離治療機構施行隔離治療	1、2、6、11、16
第二類	白喉、傷寒、登革熱、流行性腦脊髓膜炎、副傷寒、小兒麻痺症（急性無力肢體麻痺）、桿菌性痢疾、阿米巴性痢疾、瘧疾、麻疹、急性病毒性 A 型肝炎、腸道出血性大腸桿菌感染症、漢他病毒症候群、霍亂、德國麻疹、多重抗藥性結核病、屈公病、西尼羅熱、流行性斑疹傷寒、炭疽病	24 小時內	必要時，得於指定隔離治療機構施行隔離治療	1、2、11、19
第三類	百日咳、破傷風、日本腦炎、結核病（除多重抗藥性結核病外）、先天性德國麻疹症候群、急性病毒性 B 型肝炎、急性病毒性 C 型肝炎、急性病毒性 D 型肝炎、急性病毒性 E 型肝炎、急性病毒性肝炎未定型、流行性腮腺炎、退伍軍人病、侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症、梅毒、淋病、新生兒破傷風、腸病毒感染併發重症、漢生病、先天性梅毒	1 週內	必要時，得於指定隔離治療機構施行隔離治療	1、2、4、5、22
	人類免疫缺乏病毒感染、後天免疫缺乏症候群	24 小時內		3、5
第四類	疱疹 B 病毒感染症、鉤端螺旋體病、類鼻疽、肉毒桿菌中毒	24 小時內	必要時，得於指定隔離治療機構施行隔離治療	1、2、6、7、8、9、14、15、17、23
	李斯特菌症	72 小時內		
	侵襲性肺炎鏈球菌感染症、Q 熱、地方性斑疹傷寒、萊姆病、兔熱病、恙蟲病、水痘併發症、弓形蟲感染症、流感併發重症、布氏桿菌病	1 週內		
	庫賈氏病	1 個月		
第五類	裂谷熱、馬堡病毒出血熱、黃熱病、伊波拉病毒感染、拉薩熱、	24 小時內	指定隔離治療機構施行隔離治療	1、2、10、12、13、14、16、18、20、21
	中東呼吸症候群冠狀病毒感染症、新型 A 型流感		必要時，得於指定隔離治療機構施行隔離治療	
	茲卡病毒感染症		病人發病期間應防蚊隔離，避免被病媒蚊叮咬	

註：1.傳染病防治法，民國 96 年 7 月 18 日總統華總一義字第 09600091011 號令修正公布。

- 2.行政院衛生署民國 96 年 10 月 9 日署授疾字第 0960000892 號公告「傳染病分類及第四類與第五類傳染病之防治措施」。
- 3.人類免疫缺乏病毒傳染防治及感染者權益保障條例，民國 96 年 7 月 11 日華總一義字第 09600089621 號令修正公布。
- 4.「漢生病病患人權保障及補償條例」，民國 97 年 8 月 13 日總統華總一義字第 09700153211 號令修正公布。
- 5.行政院衛生署民國 97 年 10 月 24 日署授疾字第 0970001187 號公告修正「傳染病分類及第四類與第五類傳染病之防治措施」之「傳染病分類」。
- 6.行政院衛生署民國 98 年 6 月 19 日署授疾字第 0980000829 號公告修正「傳染病分類及第四類與第五類傳染病之防治措施」之「傳染病分類」。
- 7.行政院衛生署民國 99 年 9 月 9 日署授疾字第 0990001077 號公告修正「傳染病分類及第四類與第五類傳染病之防治措施」。
- 8.行政院衛生署民國 100 年 9 月 16 日署授疾字第 1000100896 號將第四類法定傳染病「流感併發重症」之名稱修正為「流感併發症」。
- 9.行政院衛生署民國 101 年 2 月 7 日署授疾字第 1010100098 號公告新增「布氏桿菌病」為第四類傳染病。
- 10.行政院衛生署民國 101 年 10 月 3 日署授疾字第 1010101167 號公告新增「新型冠狀病毒呼吸道重症」為第五類傳染病。
- 11.中華民國 102 年 1 月 24 日署授疾字第 1020100062 號公告修正「炭疽病」自第一類傳染病移列至第二類傳染病。
- 12.中華民國 102 年 3 月 14 日署授疾字第 1020100343 號公告修正原「新型冠狀病毒呼吸道重症」更名為「新型冠狀病毒感染症」。
- 13.中華民國 102 年 4 月 3 日署授疾字第 1020100463 號公告新增「H7N9 流感」為第五類傳染病。
- 14.中華民國 102 年 6 月 7 日署授疾字第 1020100731 號公告將「新型冠狀病毒感染症」修正名稱為「中東呼吸症候群冠狀病毒感染症」，及將「貓抓病」及「NDM-1 腸道菌感染症」自第四類傳染病移除。
- 15.中華民國 102 年 12 月 27 日部授疾字第 1020103975 號公告修正第四類傳染病「水痘」為「水痘併發症」。
- 16.中華民國 103 年 6 月 27 日部授疾字第 10301009927 號公告新增第五類傳染病「新型 A 型流感」，及移除第一類傳染病「H5N1 流感」及第五類傳染病「H7N9 流感」。
- 17.中華民國 103 年 8 月 1 日部授疾字第 1030101132 號將第四類法定傳染病「流感併發症」之名稱修正為「流感併發重症」。
- 18.中華民國 103 年 8 月 8 日部授疾字第 1030101208 號公告修正原「伊波拉病毒出血熱」更名為「伊波拉病毒感染」。
- 19.中華民國 104 年 3 月 23 日疾管防字第 1040200233 號函取消通報「登革出血熱/登革休克症候群」。
- 20.中華民國 105 年 1 月 22 日部授疾字第 1050100083 號公告新增「茲卡病毒感染症」為第二類傳染病。
- 21.中華民國 105 年 2 月 2 日部授疾字第 1050100179 號公告修正「茲卡病毒感染症」自第二類傳染病移列至第五類傳染病。
- 22.中華民國 105 年 4 月 1 日部授疾字第 1050100423 號公告新增「先天性梅毒」為第三類傳染病。
- 23.中華民國 106 年 12 月 29 日部授疾字第 1060101687 號公告新增「李斯特菌症」為第四類傳染病。

附錄三 法定及新興傳染病個案（含疑似病例）報告單

106/12/29

醫院 資料	醫院/診所			院所 代碼									電話	
	診斷醫師		院所 地址		縣市	鄉鎮 市區	街 路	段	巷	號				

1 患者 資料	患者 姓名			性別	☐ 男 ☐ 女	出生 日期	年 月 日		身分證字號/護照號碼					
	國 籍	☐ 本國 ☐ 其他_____		電 話	公 家 手 機	居 留 身 分	☐ 外籍勞工 ☐ 外籍人士		婚 姻 狀 況	☐ 未婚 ☐ 已婚 ☐ 喪偶 ☐ 離婚 ☐ 分居 ☐ 未知				
		☐ 大陸人士 ☐ 外籍配偶 ☐ 大陸配偶 ☐ 未知												
居住 所	縣市	鄉鎮 市區	村 里	街 路	段 巷	弄 號	樓 之	職 業	動物接觸史(近3個月內) ☐ 無 ☐ 有_____					
2 病 歷 與 日 期	病歷 號碼					發病 日期	年 月 日		旅遊史(近3個月內) ☐ 無 ☐ 有 地點_____					
	主要 症狀/ 相關 疫苗 接種 史					診斷 日期	年 月 日		期間 年 月 日 至 年 月 日					
	住院 情況	☐ 是 ☐ 否 ☐ 轉院 日期 年 月 日 轉至_____院所				檢體 採檢	☐ 有 ☐ 否		死亡 日期	年 月 日				
	報告 日期	年 月 日		衛生局 收到日	年 月 日		疾病管制 署收到日	年 月 日						
3 疾 病 資 料	第一類傳染病： ☐ 天花 ☐ 鼠疫 ☐ 嚴重急性呼吸道症候群 ☐ 狂犬病				第三類傳染病 ☐ 百日咳 ☐ 破傷風 ☐ 日本腦炎 ☐ 結核病 ☐ 先天性德國麻疹症候群 急性病毒性肝炎(除A型外) ☐ B型 ☐ C型 ☐ D型 ☐ E 型 ☐ 未定型， 已檢驗_____血清型標記 ☐ 流行性腮腺炎 ☐ 退伍軍人病 ☐ 侵襲性b型嗜血桿菌感染 ☐ 梅毒 ☐ 先天性梅毒 ☐ 淋病 ☐ 新生兒破傷風 ☐ 腸病毒感染併發重症 ☐ 漢生病 人類免疫缺乏病毒感染 ☐ HIV感染未發病 ☐ HIV感染已發病 AIDS： HIV/AIDS 請註明感染危險因 子： W.B.確認檢驗單位： NAT 確認檢驗單位：				第四類傳染病： ☐ 疱疹B病毒感染症 ☐ 鉤端螺旋體病 ☐ 類鼻疽 ☐ 肉毒桿菌中毒 ☐ 李斯特菌症 ☐ 侵襲性肺炎鏈球菌感染 ☐ Q熱 ☐ 地方性斑疹傷寒 ☐ 萊姆病 ☐ 兔熱病 ☐ 恙蟲病 ☐ 水痘併發症 ☐ 弓形蟲感染 ☐ 流感併發重症 ☐ 布氏桿菌病 ☐ 庫賈氏病 第五類傳染病： ☐ 裂谷熱 ☐ 拉薩熱 ☐ 馬堡病毒出血熱 ☐ 伊波拉病毒感染 ☐ 黃熱病 ☐ 中東呼吸症候群冠狀病毒感染 ☐ 新型A型流感 ☐ 茲卡病毒感染症 ☐ 其他_____					
	第二類傳染病： ☐ 白喉 ☐ 炭疽病 ☐ 麻疹 ☐ 德國麻疹 ☐ 流行性腦脊髓膜炎 ☐ 登革熱 ☐ 傷寒 ☐ 副傷寒 ☐ 小兒麻痺症 ☐ 急性無力肢體麻痺 ☐ 桿菌性痢疾 ☐ 阿米巴性痢疾 ☐ 霍亂 ☐ 急性病毒性A型肝炎 ☐ 腸道出血性大腸桿菌感染 ☐ 漢他病毒症候群 ☐ 漢他病毒出血熱 ☐ 漢他病毒肺症候群 ☐ 瘧疾 ☐ 屈公病 ☐ 西尼羅熱 ☐ 流行性斑疹傷寒 ☐ 多重抗藥性結核病													
4 備 註	1.結核病： ☐ 抗酸菌塗片： ☐ 陽性 ☐ 陰性 ☐ 未驗 ☐ 已驗未出，檢驗時間_____年_____月_____日 ☐ 結核菌培養： ☐ 陽性 ☐ 陰性 ☐ 未驗 ☐ 已驗未出，檢驗時間_____年_____月_____日 ☐ 聚合酶連鎖反應 PCR： ☐ 陽性 ☐ 陰性 ☐ 未驗 ☐ 已驗未出，檢驗時間_____年_____月_____日 ☐ 典型結核病理報告，檢查時間_____年_____月_____日， ☐ 有肋膜積水 ☐ 胸部或其他X光檢查： ☐ 正常 ☐ 無空洞 ☐ 有空洞，檢查時間_____年_____月_____日；													
	2.自行檢驗結果：													

以下為衛生單位填寫

承辦(代填)人簽章	科(處)長簽章
-----------	---------

※傳染病突發流行，請先打電話或傳真通知當地衛生局，再上網通報或傳真或寄此報告單。
紅色者為24小時內通報，棕色者為2小時內通報，藍色者為非法定傳染病，診斷後為疑似者應儘速通報。黑色者為一週內通報。綠色者為一個月內通報。

限時專送

廣 告 回 信

市 鄉鎮
縣 市區
路（街）
段 巷 弄 號 樓 緘

○○○衛生局第一科（處）（疾病管制科） 收

○○縣/市○○鄉鎮市區○段○巷○弄○○號

備註說明：

1. 中華民國 106 年 12 月 29 日部授疾字第 1060101687 號公告新增「李斯特菌症」為第四類傳染病。
2. 中華民國 105 年 4 月 1 日部授疾字第 1050100423 號公告新增「先天性梅毒」為第三類傳染病。
3. 中華民國 105 年 2 月 2 日部授疾字第 1050100179 號公告修正「茲卡病毒感染症」自第二類傳染病移列至第五類傳染病。
4. 中華民國 105 年 1 月 22 日部授疾字第 1050100083 號公告新增「茲卡病毒感染症」為第二類傳染病。
5. 中華民國 104 年 3 月 23 日疾管防字第 1040200233 號函取消通報「登革出血熱/登革休克症候群」。
6. 中華民國 103 年 8 月 8 日部授疾字第 1030101208 號公告修正原「伊波拉病毒出血熱」更名為「伊波拉病毒感染」。
7. 中華民國 103 年 8 月 1 日部授疾字第 1030101132 號將第四類法定傳染病「流感併發症」之名稱修正為「流感併發重症」。
8. 中華民國 103 年 6 月 27 日部授疾字第 10301009927 號公告新增第五類傳染病「新型 A 型流感」，及移除第一類傳染病「H5N1 流感」及第五類傳染病「H7N9 流感」。
9. 中華民國 102 年 12 月 27 日部授疾字第 1020103975 號公告修正第四類傳染病「水痘」為「水痘併發症」。
10. 中華民國 102 年 6 月 07 日署授疾字第 1020100731 號公告將「新型冠狀病毒感染症」修正名為「中東呼吸症候群冠狀病毒感染症」，及將「貓抓病」及「NDM-1 腸道菌感染症」自第四類傳染病移除。
11. 中華民國 102 年 4 月 03 日署授疾字第 1020100463 號公告新增「H7N9 流感」為第五類傳染病。
12. 中華民國 102 年 3 月 14 日署授疾字第 1020100343 號公告修正原「新型冠狀病毒呼吸道重症」更名為「新型冠狀病毒感染症」。
13. 中華民國 102 年 1 月 24 日署授疾字第 1020100062 號公告修正「炭疽病」自第一類傳染病移列至第二類傳染病。
14. 中華民國 101 年 10 月 3 日署授疾字第 1010101167 號公告新增「新型冠狀病毒呼吸道重症」為第五類傳染病。
15. 中華民國 101 年 2 月 7 日署授疾字第 1010100098 號公告新增「布氏桿菌病」為第四類傳

染病，請依第四類傳染病之報告時限、通報及相關防治措施規定辦理。

16. 中華民國 100 年 9 月 16 日署授疾字第 1000100896 號將第四類法定傳染病「流感併發重症」之名稱修正為「流感併發症」。
17. 中華民國 99 年 9 月 9 日署授疾字第 0990001077 號公告新增「NDM-1 腸道菌感染症」為第四類傳染病，請依第四類傳染病之報告時限、通報及相關防治措施規定辦理。
18. 中華民國 98 年 6 月 19 日行政院衛生署署授疾字第 0980000829 號公告修正 H1N1 新型流感自第一類傳染病刪除，罹患流感併發重症屬 H1N1 新型流感病毒感染者，請依第四類傳染病之報告時限、通報及相關防治措施規定辦理。
19. 中華民國 97 年 10 月 24 日署授疾字第 0970001187 號公告修正「癩病」名稱為「漢生病」、「腮腺炎」名稱為「流行性腮腺炎」；增列「人類免疫缺乏病毒感染」乙項為第三類傳染病。並自 2008 年 11 月 1 日起生效。
20. 發現疑似霍亂、傷寒、痢疾、百日咳、流行性腦脊髓膜炎等急性細菌性傳染病，請於投藥前先採檢，有關檢體協助送檢或其他傳染病個案之採檢事宜，請參考衛生福利部疾病管制署「傳染病防治工作手冊」或逕洽所轄衛生單位。
21. 未定型肝炎—上述血清學標記已檢驗項目為「陰性」，概屬未定型。通報急性病毒性 D 型、E 型肝炎及未定型肝炎之個案，應送檢體至本署實驗室檢驗，其餘急性病毒性採檢事宜，請參考衛生福利部疾病管制署「防疫檢體採檢手冊」辦理。
22. HIV 感染未發病：需經 Western Blot 或 NAT 確認陽性，通報時請附加陽性檢驗報告或註明確認檢驗單位。HIV 感染已發病（AIDS）：除需符合前述外，另患者必須出現念珠菌症、肺囊蟲肺炎等伺機性感染或 CD4 值或 CD4 比例符合通報檢驗條件，方可認定為已發病，並請加填「後天免疫缺乏症候群個案報告單」。
23. 本報告單可以採郵寄或傳真方式送所轄衛生單位或上網通報，於必要時得先以電話向當地衛生局通報。
24. 通報網址：<https://ida4.cdc.gov.tw/hospital>

若您有疑問，請聯繫：

○○○衛生局 第一科（處）（疾病管制科）防疫專線○○○○○○○○

附錄四

一〇七年日曆對照資料表

	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	31	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	第 22 週	27	28	29	30	31	1	2
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							27	28	29	30	31			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	第 35 週	26	27	28	29	30	31	1
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						26	27	28	29	30	31		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	第 48 週	25	26	27	28	29	30	1
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					25	26	27	28	29	30		第 52 週	23	24	25	26	27	28	29
																	30	31					

致謝

感謝各醫療院所及縣市衛生局之公共衛生、醫護、實驗室等防疫人員在傳染病監視之努力，使傳染病統計數據得以完整呈現。期盼您在防疫工作上繼續支持與合作。

資料提供單位一覽表

衛生福利部疾病管制署
衛生福利部樂生療養院
臺北市政府衛生局
新北市政府衛生局
基隆市衛生局
宜蘭縣政府衛生局
金門縣衛生局
連江縣衛生福利局
桃園市政府衛生局
新竹市衛生局
新竹縣政府衛生局
苗栗縣政府衛生局
臺中市政府衛生局
彰化縣衛生局
南投縣政府衛生局
雲林縣衛生局
嘉義市政府衛生局
嘉義縣衛生局
臺南市政府衛生局
高雄市政府衛生局
屏東縣政府衛生局
澎湖縣政府衛生局
花蓮縣衛生局
臺東縣衛生局

疾病管制署資料提供者

急性傳染病組—陳佩娟、林伶伶、張耘誠

慢性傳染病組—羅秀雲、馮琦芳、朱柏威、吳宣蓓、蔡宜臻

新興傳染病整備組—王任鑫、陳沛蓉、陳廷怡

感染管制及生物安全組—簡麗蓉、吳俊賢、林佟威

疫情中心—吳宛真、陳秋美、李憶芳、林臻、李佳琳、胡毓萍、鄭伊倫、

彭舜琦

檢驗及疫苗研製中心—吳芳姿、郭禮文、陳嘉誼、鄧華真、陶威宇

檢疫組—郭俊賢、黃志傑、李婉萍、冷偉緒、林書弘