

傳染病統計 暨監視年報

中華民國 108 年

Statistics of Communicable Diseases and Surveillance Report

年刊

中華民國 109 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、周淑玫、曾淑慧

李淑英、何麗莉

執行編輯：施函君

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 一〇八年法定傳染病確定病例統計—地區別	2
表二 一〇八年法定傳染病確定病例及發生率統計—年齡別	12
表三 一〇八年法定傳染病確定病例統計—月份別	18
表四 一〇八年法定傳染病確定病例及發生率統計—性別	21
表五 一〇八年法定傳染病確定病例統計—年份別	24
表六 一〇八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 一〇八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 一〇八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 一〇八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.....	114
瘧疾.....	117
桿菌性痢疾	120
流感併發重症	123
梅毒.....	130
淋病.....	133
人類免疫缺乏病毒感染及後天免疫缺乏症候群.....	136
結核病.....	142
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 一〇八年日曆對照資料表	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，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（一〇八）年報以民國一〇九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 一〇八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	23,596,027	-	-	-	-	-	21
臺北區							
臺北市	2,656,807	-	-	-	-	-	2
新北市	4,007,207	-	-	-	-	-	1
基隆市	369,524	-	-	-	-	-	2
宜蘭縣	454,700	-	-	-	-	-	1
金門縣	139,729	-	-	-	-	-	-
連江縣	13,073	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	2,234,955	-	-	-	-	-	3
新竹市	447,219	-	-	-	-	-	-
新竹縣	560,472	-	-	-	-	-	1
苗栗縣	547,161	-	-	-	-	-	3
中區							
臺中市	2,809,578	-	-	-	-	-	3
彰化縣	1,275,313	-	-	-	-	-	1
南投縣	495,572	-	-	-	-	-	-
南區							
雲林縣	683,664	-	-	-	-	-	-
嘉義市	268,156	-	-	-	-	-	-
嘉義縣	505,091	-	-	-	-	-	-
臺南市	1,882,369	-	-	-	-	-	2
高屏區							
高雄市	2,773,366	-	-	-	-	-	1
屏東縣	822,295	-	-	-	-	-	-
澎湖縣	104,824	-	-	-	-	-	1
東區							
花蓮縣	327,108	-	-	-	-	-	-
臺東縣	217,850	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹傷寒 17 例為境外移入病例。

表一 一〇八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 腦脊髓膜炎	副傷寒 ¹	小兒麻痺症	急性無力 ^{1,2} 肢體麻痺	桿菌性痢疾 ¹	阿米巴性 ¹ 痢疾
總計	640	8	8	-	64	147	352
臺北區							
臺北市	97	3	1	-	5	25	60
新北市	97	1	3	-	16	43	63
基隆市	4	-	-	-	1	2	6
宜蘭縣	5	-	-	-	1	2	6
金門縣	-	-	-	-	-	-	1
連江縣	1	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	63	-	-	-	6	24	25
新竹市	16	-	-	-	-	2	9
新竹縣	9	-	-	-	1	5	10
苗栗縣	2	-	-	-	1	-	7
中區							
臺中市	70	2	1	-	8	14	27
彰化縣	22	-	3	-	2	7	15
南投縣	8	-	-	-	2	3	3
南區							
雲林縣	11	-	-	-	1	2	7
嘉義市	2	-	-	-	1	-	1
嘉義縣	5	-	-	-	2	1	7
臺南市	66	-	-	-	5	6	22
高屏區							
高雄市	140	2	-	-	8	6	56
屏東縣	11	-	-	-	2	4	17
澎湖縣	2	-	-	-	-	-	-
東區							
花蓮縣	6	-	-	-	1	1	7
臺東縣	3	-	-	-	1	-	3
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中登革熱 540 例、副傷寒 6 例、急性無力肢體麻痺 1 例、桿菌性痢疾 44 例，以及阿米巴性痢疾 195 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 一〇八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 ¹ 出血熱	漢他病毒 肺症候群
總計	23,596,027	-	7	141	107	1	3	-
臺北區								
臺北市	2,656,807	-	2	32	15	-	-	-
新北市	4,007,207	-	1	43	24	-	1	-
基隆市	369,524	-	-	2	1	-	-	-
宜蘭縣	454,700	-	1	-	5	-	1	-
金門縣	139,729	-	-	-	1	-	-	-
連江縣	13,073	-	-	-	-	-	-	-
北區								
桃園市	2,234,955	-	-	18	6	-	-	-
新竹市	447,219	-	-	6	5	-	-	-
新竹縣	560,472	-	-	3	2	-	-	-
苗栗縣	547,161	-	-	-	5	-	-	-
中區								
臺中市	2,809,578	-	1	16	15	-	-	-
彰化縣	1,275,313	-	-	6	4	-	-	-
南投縣	495,572	-	-	3	1	-	-	-
南區								
雲林縣	683,664	-	-	1	3	1	-	-
嘉義市	268,156	-	-	-	-	-	-	-
嘉義縣	505,091	-	-	-	5	-	-	-
臺南市	1,882,369	-	2	4	3	-	-	-
高屏區								
高雄市	2,773,366	-	-	5	8	-	1	-
屏東縣	822,295	-	-	1	3	-	-	-
澎湖縣	104,824	-	-	-	-	-	-	-
東區								
花蓮縣	327,108	-	-	-	-	-	-	-
臺東縣	217,850	-	-	1	1	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中瘧疾 7 例、麻疹 59 例、急性病毒性 A 型肝炎 26 例，以及漢他病毒出血熱 1 例為境外移入。

表一 一〇八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	茲卡病毒 感染症 ^{1,7}
總計	-	25	79	116	-	-	-	4
臺北區								
臺北市	-	5	9	25	-	-	-	1
新北市	-	5	14	45	-	-	-	-
基隆市	-	1	2	1	-	-	-	-
宜蘭縣	-	-	-	3	-	-	-	-
金門縣	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-	-
北區								
桃園市	-	3	5	15	-	-	-	2
新竹市	-	2	-	1	-	-	-	-
新竹縣	-	1	4	4	-	-	-	-
苗栗縣	-	1	2	-	-	-	-	-
中區								
臺中市	-	3	7	11	-	-	-	1
彰化縣	-	-	7	1	-	-	-	-
南投縣	-	-	2	1	-	-	-	-
南區								
雲林縣	-	-	2	-	-	-	-	-
嘉義市	-	-	1	-	-	-	-	-
嘉義縣	-	-	4	2	-	-	-	-
臺南市	-	-	4	-	-	-	-	-
高屏區								
高雄市	-	4	3	7	-	-	-	-
屏東縣	-	-	6	-	-	-	-	-
澎湖縣	-	-	-	-	-	-	-	-
東區								
花蓮縣	-	-	6	-	-	-	-	-
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 18 例、屈公病 95 例，以及茲卡病毒感染症 4 例為境外移入。

³多重抗藥性結核病以本署登記日統計。

⁷茲卡病毒感染症於 108 年 4 月 1 日自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

表一 一〇八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	破傷風 ⁴	日本腦炎 ¹	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	23,596,027	32	6	21	8,732	-	111
臺北區							
臺北市	2,656,807	-	-	-	725	-	10
新北市	4,007,207	5	-	-	1,350	-	24
基隆市	369,524	-	-	-	146	-	1
宜蘭縣	454,700	1	-	-	174	-	1
金門縣	139,729	-	-	-	16	-	-
連江縣	13,073	-	-	-	1	-	-
北區							
桃園市	2,234,955	5	1	4	653	-	14
新竹市	447,219	-	-	-	111	-	3
新竹縣	560,472	6	-	1	190	-	4
苗栗縣	547,161	-	-	-	148	-	4
中區							
臺中市	2,809,578	4	1	3	888	-	17
彰化縣	1,275,313	-	2	2	574	-	2
南投縣	495,572	-	-	-	234	-	-
南區							
雲林縣	683,664	-	-	1	331	-	3
嘉義市	268,156	2	-	2	69	-	-
嘉義縣	505,091	6	1	1	183	-	4
臺南市	1,882,369	-	1	-	678	-	6
高屏區							
高雄市	2,773,366	-	-	5	1,367	-	16
屏東縣	822,295	-	-	2	571	-	1
澎湖縣	104,824	-	-	-	19	-	-
東區							
花蓮縣	327,108	-	-	-	186	-	1
臺東縣	217,850	3	-	-	118	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中日本腦炎2例及急性病毒性B型肝炎4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 一〇八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 ¹	未定型			
總計	626	-	7	-	594	281	3
臺北區							
臺北市	82	-	2	-	69	43	1
新北市	115	-	4	-	73	54	-
基隆市	10	-	-	-	12	5	-
宜蘭縣	11	-	-	-	14	4	-
金門縣	3	-	-	-	1	2	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-
北區							
桃園市	71	-	1	-	62	36	-
新竹市	3	-	-	-	8	2	-
新竹縣	13	-	-	-	20	9	-
苗栗縣	11	-	-	-	30	10	-
中區							
臺中市	78	-	-	-	64	22	-
彰化縣	16	-	-	-	22	6	-
南投縣	16	-	-	-	27	2	-
南區							
雲林縣	15	-	-	-	6	10	-
嘉義市	9	-	-	-	4	6	-
嘉義縣	10	-	-	-	9	6	-
臺南市	36	-	-	-	55	12	-
高屏區							
高雄市	74	-	-	-	78	27	-
屏東縣	23	-	-	-	5	13	2
澎湖縣	1	-	-	-	13	-	-
東區							
花蓮縣	23	-	-	-	11	11	-
臺東縣	6	-	-	-	11	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 4 例、急性病毒性 E 型肝炎 4 例，以及退伍軍人病 15 例為境外移入。

⁴流行性腮腺炎以報告病例呈現。

表一 一〇八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 ¹ 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	23,596,027	9,397	-	4,523	-	69	1,755	1,005	10
臺北區									
臺北市	2,656,807	1,281	-	847	-	2	226	119	1
新北市	4,007,207	1,937	-	1,174	-	21	406	219	5
基隆市	369,524	162	-	101	-	1	17	19	-
宜蘭縣	454,700	262	-	32	-	1	15	8	-
金門縣	139,729	9	-	6	-	-	-	-	-
連江縣	13,073	1	-	-	-	-	-	-	-
北區									
桃園市	2,234,955	1,072	-	487	-	4	185	124	-
新竹市	447,219	180	-	86	-	1	37	15	1
新竹縣	560,472	159	-	154	-	1	44	28	-
苗栗縣	547,161	127	-	67	-	2	16	5	-
中區									
臺中市	2,809,578	1,043	-	313	-	11	201	104	-
彰化縣	1,275,313	312	-	98	-	4	41	31	3
南投縣	495,572	132	-	82	-	-	15	10	-
南區									
雲林縣	683,664	160	-	103	-	1	19	17	-
嘉義市	268,156	89	-	44	-	1	9	6	-
嘉義縣	505,091	111	-	61	-	2	27	18	-
臺南市	1,882,369	619	-	219	-	8	122	66	-
高屏區									
高雄市	2,773,366	1,093	-	482	-	7	281	147	-
屏東縣	822,295	341	-	58	-	-	49	37	-
澎湖縣	104,824	34	-	9	-	-	1	1	-
東區									
花蓮縣	327,108	162	-	57	-	1	32	23	-
臺東縣	217,850	111	-	43	-	1	12	8	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹腸病毒感感染併發重症 1 例為境外移入病例。

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。

表一 一〇八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 ¹ 肺炎鏈球 菌感染症	Q熱 ¹	地方性 ¹ 斑疹傷寒	萊姆病	兔熱病
總計	-	111	46	-	447	23	30	-	-
臺北區									
臺北市	-	6	1	-	40	-	-	-	-
新北市	-	18	2	-	88	-	2	-	-
基隆市	-	-	-	-	10	-	-	-	-
宜蘭縣	-	1	-	-	12	-	-	-	-
金門縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北區									
桃園市	-	3	2	-	32	1	-	-	-
新竹市	-	2	-	-	5	-	-	-	-
新竹縣	-	6	-	-	11	-	-	-	-
苗栗縣	-	5	-	-	6	-	-	-	-
中區									
臺中市	-	5	12	-	58	2	4	-	-
彰化縣	-	2	-	-	33	2	4	-	-
南投縣	-	2	2	-	12	-	1	-	-
南區									
雲林縣	-	1	1	-	17	-	1	-	-
嘉義市	-	-	-	-	3	-	-	-	-
嘉義縣	-	2	2	-	11	-	-	-	-
臺南市	-	3	-	-	20	2	2	-	-
高屏區									
高雄市	-	23	18	-	41	13	9	-	-
屏東縣	-	24	6	-	28	3	7	-	-
澎湖縣	-	1	-	-	2	-	-	-	-
東區									
花蓮縣	-	7	-	-	12	-	-	-	-
臺東縣	-	-	-	-	6	-	-	-	-
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1例、侵襲性肺炎鏈球菌感染症2例、Q熱5例，以及地方性斑疹傷寒3例為境外移入。

表一 一〇八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 ¹	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
總計	23,596,027	449	57	16	2,325	-	-	164
臺北區								
臺北市	2,656,807	21	8	1	204	-	-	11
新北市	4,007,207	32	13	2	420	-	-	25
基隆市	369,524	4	2	-	25	-	-	1
宜蘭縣	454,700	12	-	2	69	-	-	5
金門縣	139,729	12	-	-	15	-	-	-
連江縣	13,073	4	-	-	-	-	-	-
北區								
桃園市	2,234,955	9	12	4	230	-	-	17
新竹市	447,219	3	1	-	21	-	-	5
新竹縣	560,472	9	1	-	29	-	-	6
苗栗縣	547,161	3	-	-	66	-	-	6
中區								
臺中市	2,809,578	25	3	1	196	-	-	23
彰化縣	1,275,313	6	-	1	92	-	-	7
南投縣	495,572	12	3	-	60	-	-	2
南區								
雲林縣	683,664	2	-	-	95	-	-	5
嘉義市	268,156	3	-	-	28	-	-	5
嘉義縣	505,091	5	1	-	69	-	-	2
臺南市	1,882,369	9	5	2	259	-	-	18
高屏區								
高雄市	2,773,366	51	6	1	235	-	-	16
屏東縣	822,295	14	-	1	93	-	-	3
澎湖縣	104,824	67	1	-	8	-	-	1
東區								
花蓮縣	327,108	65	1	1	55	-	-	3
臺東縣	217,850	81	-	-	56	-	-	3
其他	-	-	-	-	-	-	-	-

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中恙蟲病 7 例、水痘併發症 1 例、弓形蟲感染症 4 例、流感併發重症 10 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。

表一 一〇八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
總計	-	-	-	-	-	-	-
臺北區							
臺北市	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-

表二 一〇八年法定傳染病確定病例及發生率⁸統計—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	-	-	1	0.12	1	0.05	6	0.21	13	0.25
登革熱 ¹	-	-	2	0.24	32	1.57	115	4.08	249	4.77
流行性腦脊髓膜炎	1	0.59	-	-	-	-	2	0.07	-	-
副傷寒 ¹	-	-	-	-	-	-	2	0.07	4	0.08
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ^{1,2}	8	4.72	31	3.77	25	1.23	-	-	-	-
桿菌性痢疾 ¹	-	-	2	0.24	1	0.05	21	0.74	97	1.86
阿米巴性痢疾 ¹	-	-	-	-	2	0.10	56	1.99	196	3.76
瘧疾 ¹										
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.04
麻疹 ¹	9	5.31	6	0.73	4	0.20	23	0.82	89	1.71
急性病毒性 A 型肝炎 ¹	-	-	-	-	2	0.10	8	0.28	19	0.36
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	1	0.04	-	-
漢他病毒症候群										
漢他病毒出血熱 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
德國麻疹 ¹	-	-	-	-	-	-	2	0.07	9	0.17
多重抗藥性結核病 ³	-	-	-	-	1	0.00	3	0.10	4	0.10
屈公病 ¹	-	-	1	0.12	2	0.10	16	0.57	29	0.56

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 17 例、登革熱 540 例、副傷寒 6 例、急性無力肢體麻痺 1 例、桿菌性痢疾 44 例、阿米巴性痢疾 195 例、瘧疾 7 例、麻疹 59 例、急性病毒性 A 型肝炎 26 例、漢他病毒出血熱 1 例、德國麻疹 18 例，以及屈公病 95 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 一〇八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	-	-	-	-	-	-	21	0.09
登革熱 ¹	192	2.13	50	1.42	-	-	640	2.71
流行性腦脊髓膜炎	1	0.01	4	0.11	-	-	8	0.03
副傷寒 ¹	2	0.02	-	-	-	-	8	0.03
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ^{1,2}	-	-	-	-	-	-	64	0.27
桿菌性痢疾 ¹	22	0.24	4	0.11	-	-	147	0.62
阿米巴性痢疾 ¹	81	0.90	17	0.48	-	-	352	1.49
瘧疾 ¹								
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	5	0.06	-	-	-	-	7	0.03
麻疹 ¹	10	0.11	-	-	-	-	141	0.60
急性病毒性 A 型肝炎 ¹	49	0.54	29	0.82	-	-	107	0.45
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	1	0.00
漢他病毒症候群								
漢他病毒出血熱 ¹	1	0.01	1	0.03	-	-	3	0.01
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	-	-	-	-	-	-	-	-
德國麻疹 ¹	14	0.16	-	-	-	-	25	0.11
多重抗藥性結核病 ³	30	0.30	41	1.20	-	-	79	0.30
屈公病 ¹	53	0.59	15	0.43	-	-	116	0.49

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 17 例、登革熱 540 例、副傷寒 6 例、急性無力肢體麻痺 1 例、桿菌性痢疾 44 例、阿米巴性痢疾 195 例、瘧疾 7 例、麻疹 59 例、急性病毒性 A 型肝炎 26 例、漢他病毒出血熱 1 例、德國麻疹 18 例，以及屈公病 95 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 一〇八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										
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ^{1,7}	-	-	1	0.12	-	-	2	0.07	-	-
第三類傳染病										
百日咳	18	10.63	2	0.24	-	-	3	0.11	6	0.12
破傷風 ⁴	-	-	1	0.12	-	-	-	-	1	0.02
日本腦炎 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.06
結核病 ³	4	2.40	11	1.30	21	1.00	261	9.30	602	11.50
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎										
B 型肝炎 ¹	1	0.59	-	-	-	-	13	0.46	37	0.71
C 型肝炎 ¹	1	0.59	-	-	-	-	30	1.06	226	4.33
D 型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E 型肝炎 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	5	2.95	91	11.06	239	11.73	42	1.49	73	1.40
退伍軍人病 ¹	-	-	1	0.12	-	-	3	0.11	5	0.10
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	-	-	1	0.12	-	-	-	-	-	-
梅毒 ⁵	-	-	-	-	3	0.15	1,030	36.53	4,088	78.37
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	1	0.59	-	-	15	0.74	1,407	49.90	2,355	45.15
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症 ¹	12	7.08	36	4.37	19	0.93	2	0.07	-	-
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	-	-	-	-	2	0.10	374	13.26	1,036	19.86
後天免疫缺乏症候群 ⁶	-	-	-	-	3	0.15	103	3.65	558	10.70

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中茲卡病毒感染症 4 例、日本腦炎 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 4 例、急性病毒性 C 型肝炎 4 例、急性病毒性 E 型肝炎 4 例、退伍軍人病 15 例，以及腸病毒感染併發重症 1 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，以及淋病以診斷日統計。

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。

⁷茲卡病毒感染症於 108 年 4 月 1 日自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇八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
第二類傳染病								
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ^{1,7}	1	0.01	-	-	-	-	4	0.02
第三類傳染病								
百日咳	2	0.02	1	0.03	-	-	32	0.14
破傷風 ⁴	-	-	4	0.11	-	-	6	0.03
日本腦炎 ¹	16	0.18	2	0.06	-	-	21	0.09
結核病 ³	2,775	30.80	5,058	143.70	-	-	8,732	37.00
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎								
B 型肝炎 ¹	47	0.52	13	0.37	-	-	111	0.47
C 型肝炎 ¹	230	2.55	139	3.95	-	-	626	2.65
D 型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
E 型肝炎 ¹	3	0.03	4	0.11	-	-	7	0.03
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	108	1.20	36	1.02	-	-	594	2.52
退伍軍人病 ¹	129	1.43	143	4.06	-	-	281	1.19
侵襲性 b 型嗜血桿菌感染症	1	0.01	1	0.03	-	-	3	0.01
梅毒 ⁵	2,177	24.16	2,099	59.63	-	-	9,397	39.82
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	691	7.67	54	1.53	-	-	4,523	19.17
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症 ¹	-	-	-	-	-	-	69	0.29
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	330	3.66	13	0.37	-	-	1,755	7.44
後天免疫缺乏症候群 ⁶	326	3.62	15	0.43	-	-	1,005	4.26

註：¹ 該等疾病含括境外移入病例，其中茲卡病毒感染症 4 例、日本腦炎 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 4 例、急性病毒性 C 型肝炎 4 例、急性病毒性 E 型肝炎 4 例、退伍軍人病 15 例，以及腸病毒感染併發重症 1 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，以及淋病以診斷日統計。

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。

⁷ 茲卡病毒感染症於 108 年 4 月 1 日自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

⁸ 發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇八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
第三類傳染病										
漢生病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0.12
第四類傳染病										
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	-	-	-	-	-	-	8	0.28	18	0.35
類鼻疽 ¹	-	-	-	-	-	-	3	0.11	2	0.04
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症 ¹	3	1.77	36	4.37	14	0.69	7	0.25	45	0.86
Q 熱 ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0.12
地方性斑疹傷寒 ¹	-	-	-	-	-	-	2	0.07	7	0.13
萊姆病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	-	-	3	0.36	13	0.64	39	1.38	83	1.59
水痘併發症 ¹	3	1.77	1	0.12	1	0.05	16	0.57	12	0.23
弓形蟲感染症 ¹	-	-	-	-	-	-	2	0.07	8	0.15
流感併發重症 ¹	11	6.49	54	6.56	66	3.24	31	1.10	113	2.17
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ¹	1	0.59	1	0.12	-	-	2	0.07	11	0.21
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 1 例、侵襲性肺炎鏈球菌感染症 2 例、Q 熱 5 例、地方性斑疹傷寒 3 例、恙蟲病 7 例、水痘併發症 1 例、弓形蟲感染症 4 例、流感併發重症 10 例，以及李斯特菌症 1 例為境外移入。

⁵漢生病及庫賈氏病以診斷日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表二 一〇八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
第三類傳染病								
漢生病 ⁵	3	0.03	1	0.03	-	-	10	0.04
第四類傳染病								
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	58	0.64	27	0.77	-	-	111	0.47
類鼻疽 ¹	23	0.26	18	0.51	-	-	46	0.19
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症 ¹	147	1.63	195	5.54	-	-	447	1.89
Q 熱 ¹	14	0.16	3	0.09	-	-	23	0.10
地方性斑疹傷寒 ¹	12	0.13	9	0.26	-	-	30	0.13
萊姆病	-	-	-	-	-	-	-	-
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	213	2.36	98	2.78	-	-	449	1.90
水痘併發症 ¹	22	0.24	2	0.06	-	-	57	0.24
弓形蟲感染症 ¹	6	0.07	-	-	-	-	16	0.07
流感併發重症 ¹	917	10.18	1,133	32.18	-	-	2,325	9.85
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ¹	51	0.57	98	2.78	-	-	164	0.70
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	-	-	-	-	-	-	-	-

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 1 例、侵襲性肺炎鏈球菌感染症 2 例、Q 熱 5 例、地方性斑疹傷寒 3 例、恙蟲病 7 例、水痘併發症 1 例、弓形蟲感染症 4 例、流感併發重症 10 例，以及李斯特菌症 1 例為境外移入。

⁵漢生病及庫賈氏病以診斷日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表三 一〇八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	-	1	1	3	3	3	5	2	2	1	-	-	21
登革熱 ¹	35	38	24	31	40	66	120	89	57	61	49	30	640
流行性腦脊髓膜炎	2	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	1	8
副傷寒 ¹	-	-	1	1	-	1	2	1	1	-	-	1	8
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ^{1,2}	7	4	4	4	5	7	8	6	5	7	2	5	64
桿菌性痢疾 ¹	9	10	13	16	13	11	14	8	13	10	15	15	147
阿米巴性痢疾 ¹	31	28	28	24	39	26	27	25	30	35	29	30	352
瘧疾 ¹													
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	1	1	7
麻疹 ¹	10	17	19	43	10	4	9	13	4	4	1	7	141
急性病毒性 A 型肝炎 ¹	6	9	12	8	6	9	6	13	4	13	10	11	107
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
漢他病毒症候群													
漢他病毒出血熱 ¹	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	3
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
德國麻疹 ¹	-	2	4	5	5	2	1	1	1	-	3	1	25
多重抗藥性結核病 ³	7	3	11	3	6	9	8	6	5	9	5	7	79
屈公病 ¹	-	-	-	1	6	-	20	45	29	7	7	1	116

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 17 例、登革熱 540 例、副傷寒 6 例、急性無力肢體麻痺 1 例、桿菌性痢疾 44 例、阿米巴性痢疾 195 例、瘧疾 7 例、麻疹 59 例、急性病毒性 A 型肝炎 26 例、漢他病毒出血熱 1 例、德國麻疹 18 例，以及屈公病 95 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 一〇八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
第二類傳染病													
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ^{1,7}	-	1	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	4
第三類傳染病													
百日咳	3	6	10	-	1	2	1	-	1	1	3	4	32
破傷風 ⁴	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	2	1	6
日本腦炎 ¹	-	-	-	-	7	5	7	1	1	-	-	-	21
結核病 ³	767	588	735	751	787	711	760	808	620	751	763	691	8,732
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎													
B型肝炎 ¹	11	8	7	9	5	12	10	10	8	12	10	9	111
C型肝炎 ¹	46	39	55	42	60	60	47	49	41	58	56	73	626
D型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E型肝炎 ¹	1	1	1	-	1	-	-	1	-	1	-	1	7
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	48	36	68	57	58	38	52	39	55	60	37	46	594
退伍軍人病 ¹	29	14	26	17	28	19	29	17	28	20	22	32	281
侵襲性b型嗜血桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	3
梅毒 ⁵	891	572	870	778	851	725	829	778	752	855	673	823	9,397
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	366	325	328	330	354	337	407	362	411	439	389	475	4,523
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症 ¹	3	1	1	5	3	8	8	12	11	9	5	3	69
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	217	142	157	170	146	129	143	140	115	149	110	137	1,755
後天免疫缺乏症候群 ⁶	99	92	93	100	95	68	87	81	72	86	66	66	1,005

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中茲卡病毒感染症 4 例、日本腦炎 2 例、急性病毒性 B 型肝炎 4 例、急性病毒性 C 型肝炎 4 例、急性病毒性 E 型肝炎 4 例、退伍軍人病 15 例，以及腸病毒感染併發重症 1 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，以及淋病以診斷日統計。

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。

⁷茲卡病毒感染症於 108 年 4 月 1 日自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

表三 一〇八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
第三類傳染病													
漢生病 ⁵	-	-	2	-	-	1	2	2	1	1	-	1	10
第四類傳染病													
疱疹 B 病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	4	2	2	6	6	14	16	26	20	11	1	3	111
類鼻疽 ¹	-	-	1	2	1	2	11	16	7	3	3	-	46
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症 ¹	60	40	36	40	28	19	27	32	38	32	37	58	447
Q 熱 ¹	1	-	6	1	2	4	1	2	5	1	-	-	23
地方性斑疹傷寒 ¹	1	-	1	1	1	7	4	6	5	2	2	-	30
萊姆病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	24	16	10	41	49	67	51	50	51	39	27	24	449
水痘併發症 ¹	8	6	6	3	4	3	8	7	5	3	2	2	57
弓形蟲感染症 ¹	-	1	3	-	1	1	2	2	1	2	2	1	16
流感併發重症 ¹	254	256	136	133	113	163	239	243	263	133	131	261	2,325
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ¹	15	16	18	18	16	21	10	15	16	6	8	5	164
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 1 例、侵襲性肺炎鏈球菌感染症 2 例、Q 熱 5 例、地方性斑疹傷寒 3 例、恙蟲病 7 例、水痘併發症 1 例、弓形蟲感染症 4 例、流感併發重症 10 例，以及李斯特菌症 1 例為境外移入。

⁵漢生病及庫賈氏病以診斷日統計。

表四 一〇八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	13	0.11	8	0.07	-	-	21	0.09
登革熱 ¹	275	2.31	365	3.12	-	-	640	2.71
流行性腦脊髓膜炎	4	0.03	4	0.03	-	-	8	0.03
副傷寒 ¹	5	0.04	3	0.03	-	-	8	0.03
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ^{1,2}	24	0.20	40	0.34	-	-	64	0.27
桿菌性痢疾 ¹	36	0.30	111	0.95	-	-	147	0.62
阿米巴性痢疾 ¹	158	1.33	194	1.66	-	-	352	1.49
瘧疾 ¹								
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	3	0.03	4	0.03	-	-	7	0.03
麻疹 ¹	60	0.50	81	0.69	-	-	141	0.60
急性病毒性A型肝炎 ¹	64	0.54	43	0.37	-	-	107	0.45
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	1	0.01	-	-	1	0.00
漢他病毒症候群								
漢他病毒出血熱 ¹	2	0.02	1	0.01	-	-	3	0.01
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	-	-	-	-	-	-	-	-
德國麻疹 ¹	7	0.06	18	0.15	-	-	25	0.11
多重抗藥性結核病 ³	17	0.10	62	0.50	-	-	79	0.30
屈公病 ¹	76	0.64	40	0.34	-	-	116	0.49

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒 17 例、登革熱 540 例、副傷寒 6 例、急性無力肢體麻痺 1 例、桿菌性痢疾 44 例、阿米巴性痢疾 195 例、瘧疾 7 例、麻疹 59 例、急性病毒性 A 型肝炎 26 例、漢他病毒出血熱 1 例、德國麻疹 18 例，以及屈公病 95 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 一〇八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								
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ^{1,7}	1	0.01	3	0.03	-	-	4	0.02
第三類傳染病								
百日咳	18	0.15	14	0.12	-	-	32	0.14
破傷風 ⁴	4	0.03	2	0.02	-	-	6	0.03
日本腦炎 ¹	8	0.07	13	0.11	-	-	21	0.09
結核病 ³	2,717	22.90	6,015	51.40	-	-	8,732	37.00
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
急性病毒性肝炎								
B型肝炎 ¹	39	0.33	72	0.61	-	-	111	0.47
C型肝炎 ¹	165	1.39	461	3.94	-	-	626	2.65
D型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
E型肝炎 ¹	2	0.02	5	0.04	-	-	7	0.03
未定型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	258	2.17	336	2.87	-	-	594	2.52
退伍軍人病 ¹	56	0.47	225	1.92	-	-	281	1.19
侵襲性b型嗜血桿菌感染症	1	0.01	2	0.02	-	-	3	0.01
梅毒 ⁵	1,805	15.18	7,592	64.84	-	-	9,397	39.82
先天性梅毒 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
淋病 ⁵	339	2.85	4,184	35.73	-	-	4,523	19.17
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症 ¹	21	0.18	48	0.41	-	-	69	0.29
人類免疫缺乏病毒感染 ⁶	45	0.38	1,710	14.60	-	-	1,755	7.44
後天免疫缺乏症候群 ⁶	35	0.29	970	8.28	-	-	1,005	4.26

註：¹該等疾病含括境外移入病例，其中茲卡病毒感染症4例、日本腦炎2例、急性病毒性B型肝炎4例、急性病毒性C型肝炎4例、急性病毒性E型肝炎4例、退伍軍人病15例，以及腸病毒感染併發重症1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，以及淋病以診斷日統計。

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。

⁷茲卡病毒感染症於108年4月1日自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表四 一〇八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
第三類傳染病								
漢生病 ⁵	8	0.07	2	0.02	-	-	10	0.04
第四類傳染病								
疱疹B病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	17	0.14	94	0.80	-	-	111	0.47
類鼻疽 ¹	5	0.04	41	0.35	-	-	46	0.19
肉毒桿菌中毒	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症 ¹	152	1.28	295	2.52	-	-	447	1.89
Q熱 ¹	2	0.02	21	0.18	-	-	23	0.10
地方性斑疹傷寒 ¹	6	0.05	24	0.20	-	-	30	0.13
萊姆病	-	-	-	-	-	-	-	-
兔熱病	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	183	1.54	266	2.27	-	-	449	1.90
水痘併發症 ¹	15	0.13	42	0.36	-	-	57	0.24
弓形蟲感染症 ¹	9	0.08	7	0.06	-	-	16	0.07
流感併發重症 ¹	952	8.01	1,373	11.73	-	-	2,325	9.85
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病	-	-	-	-	-	-	-	-
李斯特菌症 ¹	90	0.76	74	0.63	-	-	164	0.70
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	-	-	-	-	-	-	-	-

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1例、侵襲性肺炎鏈球菌感染症2例、Q熱5例、地方性斑疹傷寒3例、恙蟲病7例、水痘併發症1例、弓形蟲感染症4例、流感併發重症10例，以及李斯特菌症1例為境外移入。

⁵漢生病及庫賈氏病以診斷日統計。

⁸發生率為每十萬人口確定病例發生率。

表五 一〇八年法定傳染病確定病例統計一年份別

單位：人

疾病別	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	民國 108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	33	49	26	19	25	29	14	16	17	21
登革熱 ¹	1,896	1,702	1,478	860	15,732	43,784	743	343	533	640
流行性腦脊髓膜炎	7	5	6	6	3	3	8	12	6	8
副傷寒 ¹	12	6	8	9	8	3	6	4	8	8
小兒麻痺症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性無力肢體麻痺 ^{1,2}	49	45	51	25	29	19	41	61	66	64
桿菌性痢疾 ¹	172	203	155	155	132	186	225	162	172	147
阿米巴性痢疾 ¹	262	256	258	270	300	350	314	378	334	352
瘧疾 ¹										
本土病例	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外移入	21	17	12	13	19	8	13	7	7	7
麻疹 ¹	12	33	9	8	26	29	14	6	40	141
急性病毒性A型肝炎 ¹	110	104	99	139	117	171	1133	369	88	107
腸道出血性大腸桿菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
漢他病毒症候群										
漢他病毒出血熱 ¹	1	-	1	-	2	2	4	-	1	3
漢他病毒肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
霍亂	5	3	5	7	4	10	9	2	7	-
德國麻疹 ¹	21	60	12	7	7	7	4	3	10	25
多重抗藥性結核病 ³	156	154	140	129	112	117	112	103	120	79
屈公病 ¹	13	1	5	29	7	4	14	11	7	116

註：¹107年該等疾病含括境外移入病例，其中傷寒17例、登革熱540例、副傷寒6例、急性無力肢體麻痺1例、桿菌性痢疾44例、阿米巴性痢疾195例、瘧疾7例、麻疹59例、急性病毒性A型肝炎26例、漢他病毒出血熱1例、德國麻疹18例，以及屈公病95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 一〇八年法定傳染病確定病例統計一年份別（續）

單位：人

疾病別	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	民國 108年
第二類傳染病										
西尼羅熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性斑疹傷寒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茲卡病毒感染症 ^{1,14}	...	...	...	...	...	...	13	4	3	4
第三類傳染病										
百日咳	61	77	54	51	78	70	17	34	30	32
破傷風 ⁴	12	10	17	24	9	12	14	11	4	6
日本腦炎 ¹	33	22	32	16	18	30	23	25	37	21
結核病 ³	13,237	12,634	12,338	11,528	11,326	10,711	10,328	9,759	9,179	8,732
先天性德國麻疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
急性病毒性肝炎										
B型肝炎 ¹	172	163	97	97	120	125	118	151	143	111
C型肝炎 ¹	41	34	34	10	205	217	207	325	510	626
D型肝炎	1	-	-	-	1	2	2	-	-	-
E型肝炎 ¹	7	12	9	9	9	8	16	13	10	7
未定型肝炎	13	10	10	5	1	2	-	-	-	-
流行性腮腺炎 ⁴	1,125	1,171	1,061	1,170	880	773	616	636	600	594
退伍軍人病 ¹	102	97	88	115	135	153	114	188	211	281
侵襲性b型嗜血桿菌感染症	12	9	3	10	4	3	14	6	5	3
梅毒 ⁵	6,482	6,372	5,896	6,346	6,986	7,471	8,725	9,835	9,808	9,397
先天性梅毒 ^{5,6}	...	...	...	...	...	...	1	-	-	-
淋病 ⁵	2,265	1,978	1,983	2,155	2,622	3,587	4,469	4,601	4,209	4,523
新生兒破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸病毒感染併發重症 ¹	16	59	153	12	6	6	33	24	36	69
人類免疫缺乏病毒感染 ⁷	1,796	1,967	2,224	2,244	2,236	2,327	2,396	2,514	1,992	1,755
後天免疫缺乏症候群 ⁷	1,087	1,075	1,280	1,430	1,387	1,440	1,412	1,390	1,091	1,005

註：¹107年該等疾病含括境外移入病例，其中茲卡病毒感染症4例、日本腦炎2例、急性病毒性B型肝炎4例、急性病毒性C型肝炎4例、急性病毒性E型肝炎4例、退伍軍人病15例，以及腸病毒感染併發重症1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，以及淋病以診斷日統計。

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。

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，後於108年4月1日移列至第二類傳染病。

表五 一〇八年法定傳染病確定病例統計一年份別（續）

單位：人

疾病別	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	民國 108年
第三類傳染病										
漢生病 ⁵	5	5	13	7	9	16	10	10	7	10
第四類傳染病										
疱疹B病毒感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉤端螺旋體病 ¹	77	55	91	82	98	81	130	101	96	111
類鼻疽 ¹	45	45	29	19	37	32	55	26	23	46
肉毒桿菌中毒	11	6	-	1	-	2	6	-	-	-
侵襲性肺炎鏈球菌感染症 ¹	737	837	749	625	587	524	592	454	459	447
Q熱 ¹	89	35	53	48	42	43	45	18	20	23
地方性斑疹傷寒 ¹	42	26	37	27	21	35	13	38	22	30
萊姆病	-	-	1	-	2	2	2	1	3	-
兔熱病	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
恙蟲病 ¹	402	322	460	538	414	494	488	422	386	449
水痘併發症 ^{1,8}	...	...	...	...	55	54	40	32	54	57
弓形蟲感染症 ¹	5	5	12	15	12	13	10	21	17	16
流感併發重症 ^{1,9}	882	1,481	1,595	965	1,721	857	2,084	1,359	1,196	2,325
庫賈氏病 ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布氏桿菌病 ¹⁰	...	...	-	-	-	1	-	-	-	-
李斯特菌症 ^{1,11}	...	...	...	...	...	...	...	...	168	164
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	-	-

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1例、侵襲性肺炎鏈球菌感染症2例、Q熱5例、地方性斑疹傷寒3例、恙蟲病7例、水痘併發症1例、弓形蟲感染症4例、流感併發重症10例，以及李斯特菌症1例為境外移入。

⁵漢生病及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。

表六 一〇八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	107 年			108 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	9,984	0.3	0	15,530	0.3	0	15,467	99.6	63	0.4
臺北市	759	0.2	0	1,113	0.2	0	1,099	98.7	14	1.3
新北市	1,334	0.2	0	1,873	0.2	0	1,857	99.1	16	0.9
基隆市	61	0.1	0	89	0.2	0	89	100.0	-	-
宜蘭縣	76	0.1	0	152	0.2	0	151	99.3	1	0.7
金門縣	12	0.2	0	10	0.2	0	10	100.0	-	-
連江縣	1	0.0	0	2	0.5	1	2	100.0	-	-
桃園市	521	0.2	0	810	0.3	0	799	98.6	11	1.4
新竹市	96	0.2	0	160	0.2	0	160	100.0	-	-
新竹縣	101	0.2	0	202	0.2	0	199	98.5	3	1.5
苗栗縣	132	0.2	0	143	0.2	0	143	100.0	-	-
臺中市	1,396	0.4	0	1,078	0.4	0	1,073	99.5	5	0.5
彰化縣	262	0.2	0	304	0.3	0	303	99.7	1	0.3
南投縣	151	0.2	0	170	0.3	0	169	99.4	1	0.6
雲林縣	120	0.3	0	163	0.2	0	161	98.8	2	1.2
嘉義市	35	0.1	0	40	0.3	0	40	100.0	-	-
嘉義縣	112	0.3	0	110	0.2	0	110	100.0	-	-
臺南市	618	0.2	0	1,681	0.2	0	1,679	99.9	2	0.1
高雄市	3,386	0.3	0	6,358	0.4	0	6,352	99.9	6	0.1
屏東縣	415	0.4	0	600	0.3	0	600	100.0	-	-
澎湖縣	44	0.3	0	31	0.4	0	31	100.0	-	-
花蓮縣	270	0.5	1	318	0.3	0	318	100.0	-	-
臺東縣	82	0.3	0	123	0.2	0	122	99.2	1	0.8

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 一〇八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	107 年			108 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	9,984	0.1	0	15,530	0.0	0	15,529	100.0	1	0.0
臺北市	759	0.1	0	1,113	0.1	0	1,113	100.0	-	-
新北市	1,334	0.1	0	1,873	0.1	0	1,872	99.9	1	0.1
基隆市	61	0.1	0	89	0.1	0	89	100.0	-	-
宜蘭縣	76	0.1	0	152	0.0	0	152	100.0	-	-
金門縣	12	0.3	0	10	0.1	0	10	100.0	-	-
連江縣	1	0.0	0	2	0.5	1	2	100.0	-	-
桃園市	521	0.1	0	810	0.0	0	810	100.0	-	-
新竹市	96	0.1	0	160	0.1	0	160	100.0	-	-
新竹縣	101	0.1	0	202	0.1	0	202	100.0	-	-
苗栗縣	132	0.0	0	143	0.0	0	143	100.0	-	-
臺中市	1,396	0.1	0	1,078	0.1	0	1,078	100.0	-	-
彰化縣	262	0.1	0	304	0.1	0	304	100.0	-	-
南投縣	151	0.0	0	170	0.0	0	170	100.0	-	-
雲林縣	120	0.0	0	163	0.0	0	163	100.0	-	-
嘉義市	35	0.0	0	40	0.0	0	40	100.0	-	-
嘉義縣	112	0.0	0	110	0.0	0	110	100.0	-	-
臺南市	618	0.1	0	1,681	0.0	0	1,681	100.0	-	-
高雄市	3,386	0.0	0	6,358	0.0	0	6,358	100.0	-	-
屏東縣	415	0.0	0	600	0.0	0	600	100.0	-	-
澎湖縣	44	0.1	0	31	0.0	0	31	100.0	-	-
花蓮縣	270	0.0	0	318	0.0	0	318	100.0	-	-
臺東縣	82	0.3	0	123	0.1	0	123	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 一〇八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

單位：日

地區別	107 年			108 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	9,984	0.0	0	15,530	0.0	0	15,529	100.0	1	0.0
臺北市	759	0.0	0	1,113	0.0	0	1,112	99.9	1	0.1
新北市	1,334	0.0	0	1,873	0.0	0	1,873	100.0	-	-
基隆市	61	0.0	0	89	0.0	0	89	100.0	-	-
宜蘭縣	76	0.0	0	152	0.0	0	152	100.0	-	-
金門縣	12	0.0	0	10	0.0	0	10	100.0	-	-
連江縣	1	0.0	0	2	0.0	0	2	100.0	-	-
桃園市	521	0.0	0	810	0.0	0	810	100.0	-	-
新竹市	96	0.0	0	160	0.0	0	160	100.0	-	-
新竹縣	101	0.0	0	202	0.0	0	202	100.0	-	-
苗栗縣	132	0.0	0	143	0.0	0	143	100.0	-	-
臺中市	1,396	0.0	0	1,078	0.0	0	1,078	100.0	-	-
彰化縣	262	0.0	0	304	0.0	0	304	100.0	-	-
南投縣	151	0.0	0	170	0.0	0	170	100.0	-	-
雲林縣	120	0.0	0	163	0.0	0	163	100.0	-	-
嘉義市	35	0.0	0	40	0.0	0	40	100.0	-	-
嘉義縣	112	0.0	0	110	0.0	0	110	100.0	-	-
臺南市	618	0.0	0	1,681	0.0	0	1,681	100.0	-	-
高雄市	3,386	0.0	0	6,358	0.0	0	6,358	100.0	-	-
屏東縣	415	0.0	0	600	0.0	0	600	100.0	-	-
澎湖縣	44	0.0	0	31	0.0	0	31	100.0	-	-
花蓮縣	270	0.0	0	318	0.0	0	318	100.0	-	-
臺東縣	82	0.0	0	123	0.0	0	123	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)					
	107 年出生			107 年出生			107 年出生			106 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	183,453	181,538	98.96	183,453	180,588	98.44	183,453	180,322	98.29	197,663	189,814	96.03
新北市	29,444	29,049	98.66	29,444	28,998	98.49	29,444	28,970	98.39	30,863	29,820	96.62
臺北市	22,843	22,569	98.80	22,843	22,416	98.13	22,843	22,395	98.04	25,403	24,216	95.33
桃園市	22,284	22,123	99.28	22,284	21,914	98.34	22,284	21,879	98.18	23,637	22,787	96.40
臺中市	24,285	23,997	98.81	24,285	23,863	98.26	24,285	23,820	98.09	27,109	25,870	95.43
臺南市	12,977	12,826	98.84	12,977	12,790	98.56	12,977	12,774	98.44	14,793	14,258	96.38
高雄市	20,204	20,059	99.28	20,204	19,931	98.65	20,204	19,899	98.49	21,251	20,364	95.83
宜蘭縣	3,090	3,062	99.09	3,090	3,047	98.61	3,090	3,040	98.38	3,378	3,257	96.42
新竹縣	5,156	5,103	98.97	5,156	5,065	98.24	5,156	5,046	97.87	5,814	5,590	96.15
苗栗縣	3,432	3,401	99.10	3,432	3,375	98.34	3,432	3,370	98.19	3,895	3,719	95.48
彰化縣	10,695	10,617	99.27	10,695	10,591	99.03	10,695	10,582	98.94	10,732	10,476	97.61
南投縣	3,097	3,067	99.03	3,097	3,050	98.48	3,097	3,042	98.22	3,119	2,933	94.04
雲林縣	4,280	4,257	99.46	4,280	4,235	98.95	4,280	4,230	98.83	4,607	4,462	96.85
嘉義縣	2,551	2,526	99.02	2,551	2,503	98.12	2,551	2,503	98.12	2,776	2,679	96.51
屏東縣	4,831	4,787	99.09	4,831	4,759	98.51	4,831	4,757	98.47	5,264	5,006	95.10
臺東縣	1,525	1,511	99.08	1,525	1,504	98.62	1,525	1,502	98.49	1,521	1,490	97.96
花蓮縣	2,376	2,343	98.61	2,376	2,328	97.98	2,376	2,313	97.35	2,404	2,273	94.55
澎湖縣	815	800	98.16	815	805	98.77	815	804	98.65	927	892	96.22
基隆市	2,124	2,112	99.44	2,124	2,100	98.87	2,124	2,099	98.82	2,198	2,151	97.86
新竹市	4,318	4,258	98.61	4,318	4,252	98.47	4,318	4,238	98.15	4,796	4,539	94.64
嘉義市	1,920	1,893	98.59	1,920	1,885	98.18	1,920	1,875	97.66	2,063	1,962	95.10
金門縣	1,069	1,041	97.38	1,069	1,043	97.57	1,069	1,051	98.32	997	956	95.89
連江縣	137	137	100.00	137	134	97.81	137	133	97.08	116	114	98.28

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 108 年 12 月 31 日。

3.資料統計時間：109 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)		
	107年出生			106年出生			107年出生		
劑次	第二劑			第三劑			單一劑		
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
總計	183,453	180,167	98.21	197,660	190,532	96.39	183,453	180,050	98.15
新北市	29,447	28,870	98.04	30,866	29,726	96.31	29,444	28,864	98.03
臺北市	22,836	22,333	97.80	25,392	24,429	96.21	22,843	22,100	96.75
桃園市	22,278	21,897	98.29	23,628	22,833	96.64	22,284	21,944	98.47
臺中市	24,291	23,870	98.27	27,114	26,140	96.41	24,285	23,823	98.10
臺南市	12,983	12,763	98.31	14,797	14,208	96.02	12,977	12,760	98.33
高雄市	20,206	19,888	98.43	21,253	20,472	96.33	20,204	19,886	98.43
宜蘭縣	3,091	3,028	97.96	3,379	3,247	96.09	3,090	3,029	98.03
新竹縣	5,156	5,065	98.24	5,814	5,644	97.08	5,156	5,066	98.25
苗栗縣	3,431	3,361	97.96	3,897	3,755	96.36	3,432	3,389	98.75
彰化縣	10,691	10,574	98.91	10,729	10,488	97.75	10,695	10,577	98.90
南投縣	3,098	3,042	98.19	3,121	2,978	95.42	3,097	3,050	98.48
雲林縣	4,278	4,223	98.71	4,608	4,482	97.27	4,280	4,233	98.90
嘉義縣	2,552	2,501	98.00	2,776	2,681	96.58	2,551	2,500	98.00
屏東縣	4,830	4,756	98.47	5,264	5,041	95.76	4,831	4,755	98.43
臺東縣	1,525	1,496	98.10	1,520	1,474	96.97	1,525	1,508	98.89
花蓮縣	2,376	2,303	96.93	2,406	2,267	94.22	2,376	2,340	98.48
澎湖縣	814	804	98.77	926	902	97.41	815	805	98.77
基隆市	2,124	2,088	98.31	2,198	2,120	96.45	2,124	2,097	98.73
新竹市	4,321	4,254	98.45	4,797	4,596	95.81	4,318	4,259	98.63
嘉義市	1,919	1,880	97.97	2,063	1,988	96.36	1,920	1,880	97.92
金門縣	1,069	1,038	97.10	996	948	95.18	1,069	1,050	98.22
連江縣	137	133	97.08	116	113	97.41	137	135	98.54

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108年12月31日。

3.資料統計時間：109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)					
	106年出生			106年出生			106年出生			105年出生		
劑次	單一劑			第一劑			第一劑			第二劑 ⁴		
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	197,663	194,833	98.57	197,663	195,418	98.86	197,663	192,617	97.45	210,482	191,384	90.93
新北市	30,863	30,436	98.62	30,863	30,557	99.01	30,863	30,146	97.68	32,603	29,447	90.32
臺北市	25,403	24,962	98.26	25,403	25,060	98.65	25,403	24,494	96.42	27,888	25,191	90.33
桃園市	23,637	23,279	98.49	23,637	23,337	98.73	23,637	23,092	97.69	24,086	22,513	93.47
臺中市	27,109	26,725	98.58	27,109	26,808	98.89	27,109	26,357	97.23	29,413	26,295	89.40
臺南市	14,793	14,561	98.43	14,793	14,600	98.70	14,793	14,429	97.54	15,842	14,236	89.86
高雄市	21,251	20,945	98.56	21,251	21,011	98.87	21,251	20,724	97.52	22,528	21,013	93.28
宜蘭縣	3,378	3,318	98.22	3,378	3,330	98.58	3,378	3,288	97.34	3,689	3,466	93.96
新竹縣	5,814	5,750	98.90	5,814	5,759	99.05	5,814	5,670	97.52	6,453	5,659	87.70
苗栗縣	3,895	3,846	98.74	3,895	3,850	98.84	3,895	3,800	97.56	4,300	3,947	91.79
彰化縣	10,732	10,634	99.09	10,732	10,656	99.29	10,732	10,568	98.47	10,965	10,301	93.94
南投縣	3,119	3,076	98.62	3,119	3,083	98.85	3,119	3,044	97.60	3,323	2,893	87.06
雲林縣	4,607	4,559	98.96	4,607	4,572	99.24	4,607	4,519	98.09	4,692	4,349	92.69
嘉義縣	2,776	2,745	98.88	2,776	2,746	98.92	2,776	2,717	97.87	2,744	2,448	89.21
屏東縣	5,264	5,192	98.63	5,264	5,209	98.96	5,264	5,129	97.44	5,550	4,927	88.77
臺東縣	1,521	1,505	98.95	1,521	1,508	99.15	1,521	1,504	98.88	1,575	1,371	87.05
花蓮縣	2,404	2,370	98.59	2,404	2,377	98.88	2,404	2,334	97.09	2,686	2,331	86.78
澎湖縣	927	917	98.92	927	919	99.14	927	905	97.63	845	762	90.18
基隆市	2,198	2,183	99.32	2,198	2,187	99.50	2,198	2,158	98.18	2,551	2,399	94.04
新竹市	4,796	4,705	98.10	4,796	4,713	98.27	4,796	4,656	97.08	5,272	4,692	89.00
嘉義市	2,063	2,034	98.59	2,063	2,040	98.89	2,063	2,005	97.19	2,405	2,148	89.31
金門縣	997	975	97.79	997	980	98.29	997	964	96.69	964	892	92.53
連江縣	116	116	100.00	116	116	100.00	116	114	98.28	108	104	96.30

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108年12月31日。

3.資料統計時間：109年4月。

4.少部分完成3劑不活化日本腦炎疫苗之幼童，於滿5歲至入國小前才銜接完成1劑活性減毒日腦疫苗。

表九 各縣（市）各項疫苗接種完成率統計（續）

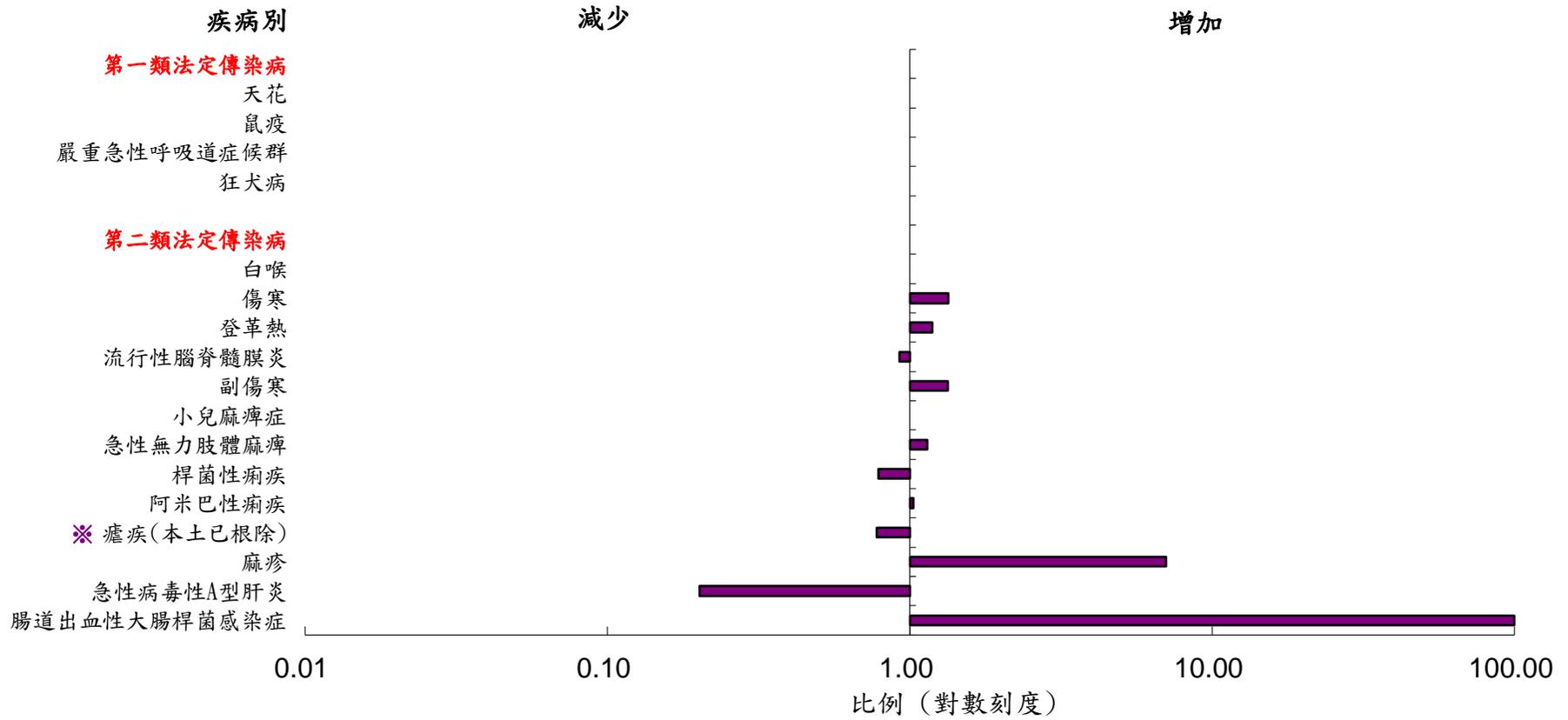
單位：人,人,%

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)		
	國小一年級（108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	217,881	210,232	96.49	217,881	211,801	97.21
新北市	37,006	35,639	96.31	37,006	35,834	96.83
臺北市	24,734	23,755	96.04	24,734	23,912	96.68
桃園市	23,756	22,874	96.29	23,756	23,091	97.20
臺中市	29,241	28,283	96.72	29,241	28,450	97.29
臺南市	16,932	16,305	96.30	16,932	16,423	96.99
高雄市	23,647	23,036	97.42	23,647	23,147	97.89
宜蘭縣	3,861	3,656	94.69	3,861	3,711	96.11
新竹縣	6,874	6,620	96.30	6,874	6,712	97.64
苗栗縣	5,063	4,826	95.32	5,063	4,892	96.62
彰化縣	11,040	10,783	97.67	11,040	10,864	98.41
南投縣	3,831	3,652	95.33	3,831	3,706	96.74
雲林縣	5,316	5,151	96.90	5,316	5,198	97.78
嘉義縣	3,224	3,123	96.87	3,224	3,160	98.01
屏東縣	6,067	5,918	97.54	6,067	5,957	98.19
臺東縣	1,695	1,647	97.17	1,695	1,652	97.46
花蓮縣	2,660	2,528	95.04	2,660	2,552	95.94
澎湖縣	668	660	98.80	668	658	98.50
基隆市	2,889	2,827	97.85	2,889	2,835	98.13
新竹市	5,897	5,625	95.39	5,897	5,694	96.56
嘉義市	2,590	2,487	96.02	2,590	2,511	96.95
金門縣	803	755	94.02	803	760	94.65
連江縣	87	82	94.25	87	82	94.25

註：1.資料來源：全國性預防接種資訊管理系統。

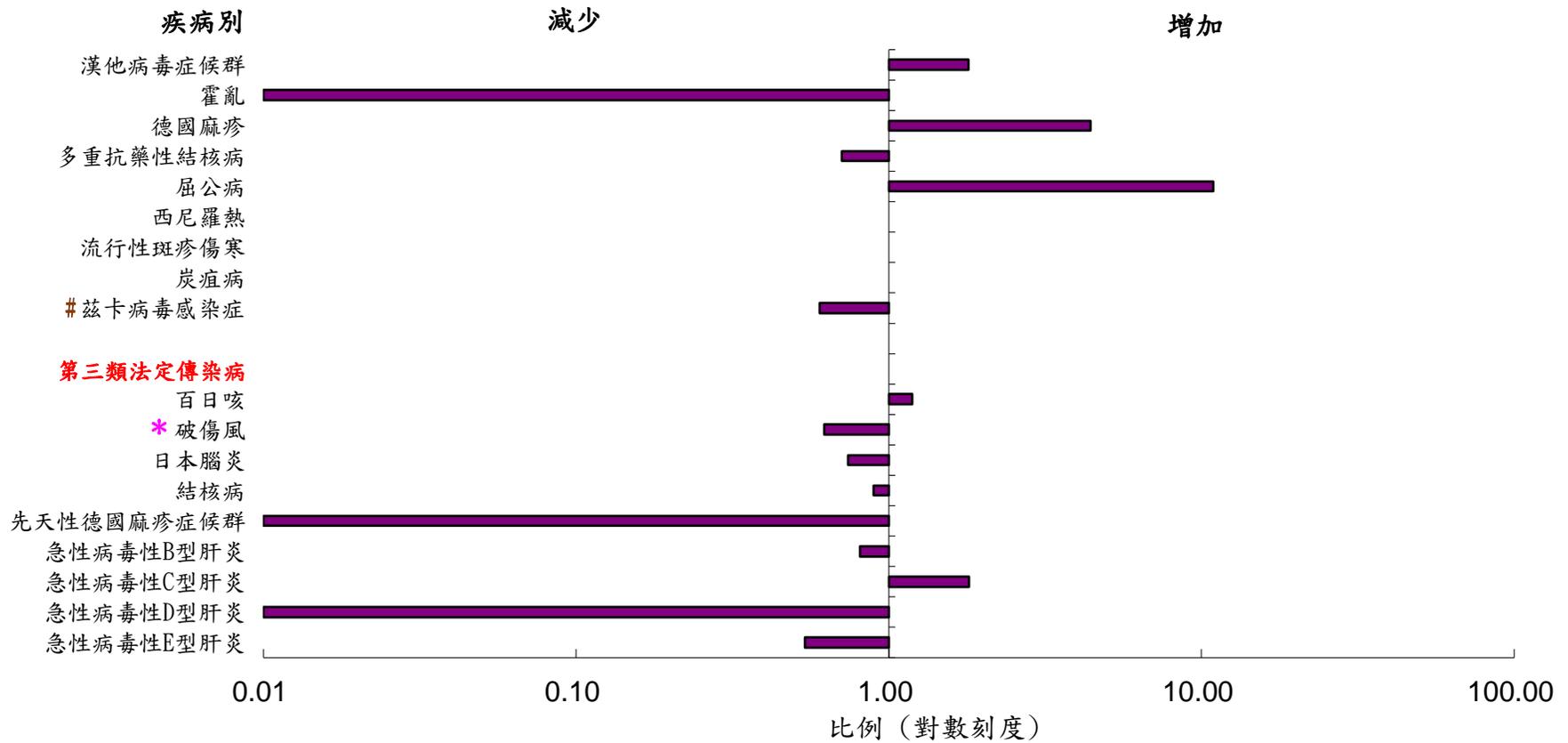
2.接種期間：截至108年12月31日。

3.資料統計時間：109年4月。



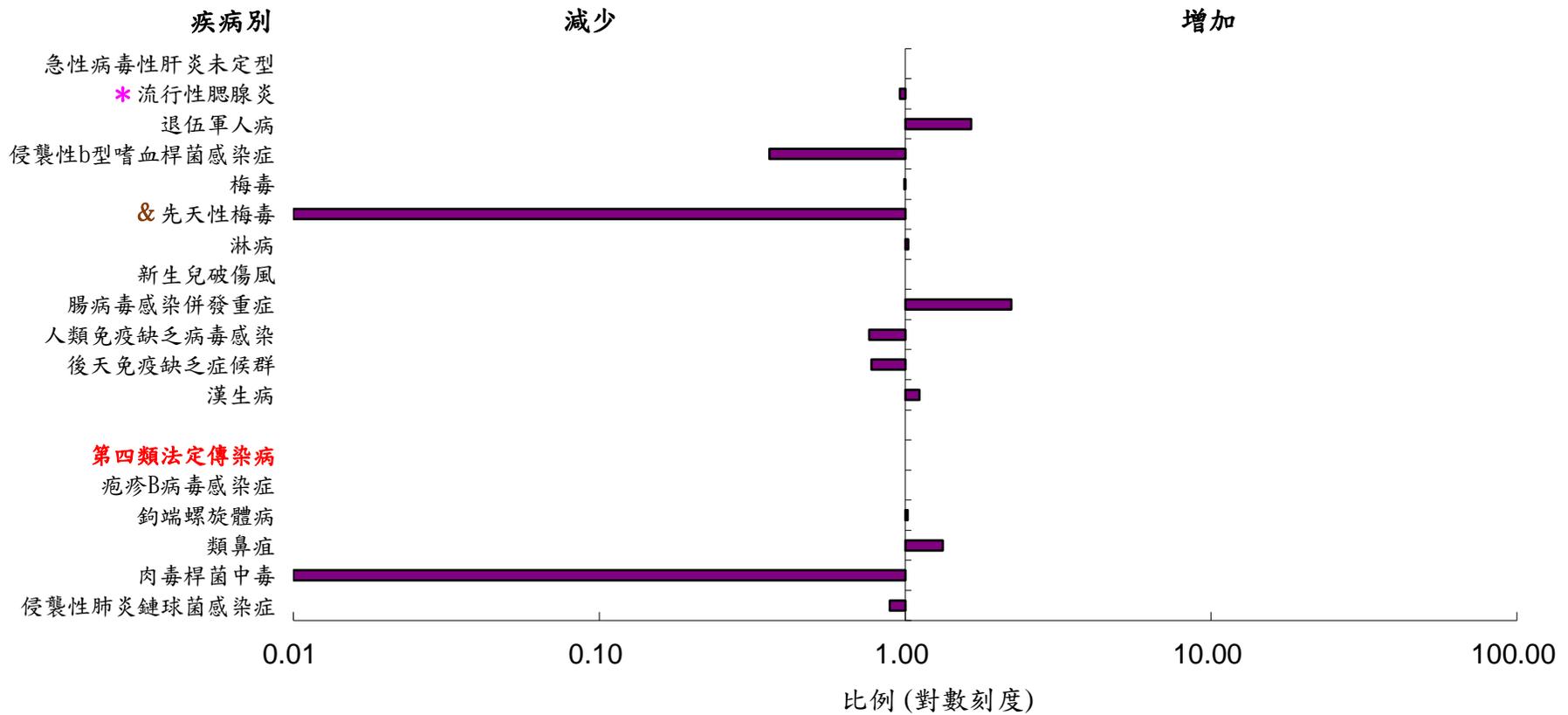
註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去三年總案數平均值(分母)之比值。
 3.分母為0，分子不為0時，內設值為100；分母不為0，分子為0時，內設值為0.01。
 4.※民國54年臺灣獲世界衛生組織宣布為瘧疾根除地區。

圖一 一〇八年與過去三年法定傳染病確定病例比較分析圖



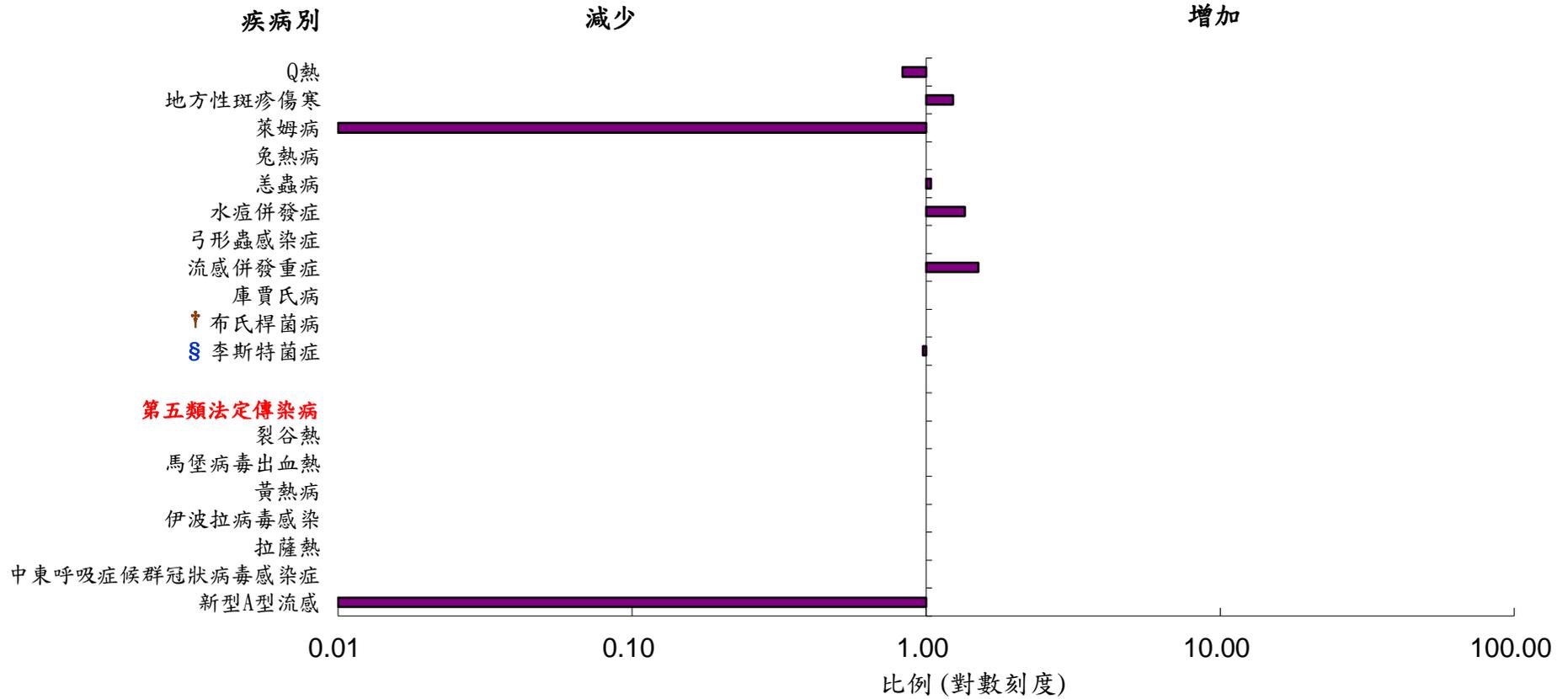
- 註：1.分析基準：確定病例及發病年。
 2.係本年總案數(分子)與過去三年總案數平均值(分母)之比值。
 3.分母為0，分子不為0時，內設值為100；分母不為0，分子為0時，內設值為0.01。
 4.*破傷風以報告病例呈現。
 5.多重抗藥性結核病以疾病管制署登記年統計；結核病以通報建檔年統計。
 6.#茲卡病毒感染症統計數據自105年1月22日公告生效後始納入統計，於108年4月1日自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

圖一 一〇八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。

圖一 一〇八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。
 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108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，圖示為108年與107年確定病例比較分析結果。

圖一 一〇八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 年將改版之台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、建立台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。108 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、108 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、108 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、108 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、108 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、108 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、108 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、108 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

本報告係針對台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 109 年 7 月 20 日。108 年共計 22 家醫學中心及 82 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。22 家醫學中心的 190 個加護病房及 82 家區域醫院的 268 個加護病房於 108 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×1000‰）如表十一。醫學中心加護病房通報 833,648 住院人日，計有 5,020 人次的醫療照護相關感染事件發生，感染發生密度為 6.0‰；區域醫院加護病房通報 852,459 住院人日，發生 4,097 人次的醫療照護相關感染事件，感染發生密度為 4.8‰。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之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×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 3.5‰及 2.7‰，導尿管相關泌尿道感染密度分別為 3.0‰及 2.5‰，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 0.8‰及 0.6‰。

108 年參與台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(41.9%)，泌尿道感染次之(33.0%)，其他再次之(11.8%)；區域醫院則以泌尿道感染最多(38.8%)，血流感染次之(35.1%)，肺炎再次之(14.3%)。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 74.2% 為 CRAB、於 *Klebsiella pneumoniae* 感染個案中有 40.0% 為 CRKP、於 *Pseudomonas aeruginosa* 感染個案中有 25.5% 為 CRPA、於 *Enterococci* 感染個案中有 48.1% 為 VRE、於 *Staphylococcus aureus* 感染個案中有 61.9% 為 MRSA；而區域醫院分別是 74.4% 為 CRAB、34.3% 為 CRKP、17.8% 為 CRPA、47.0% 為 VRE、62.7% 為 MRSA。

陸、一〇八年醫學中心及區域醫院醫療照護相關感染資料分析

表十 一〇八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	22	1,291	22	1,298	22	1,280	21	1,217
區域醫院	81	1,080	79	990	82	1047	81	992

資料截止日期：109年7月20日

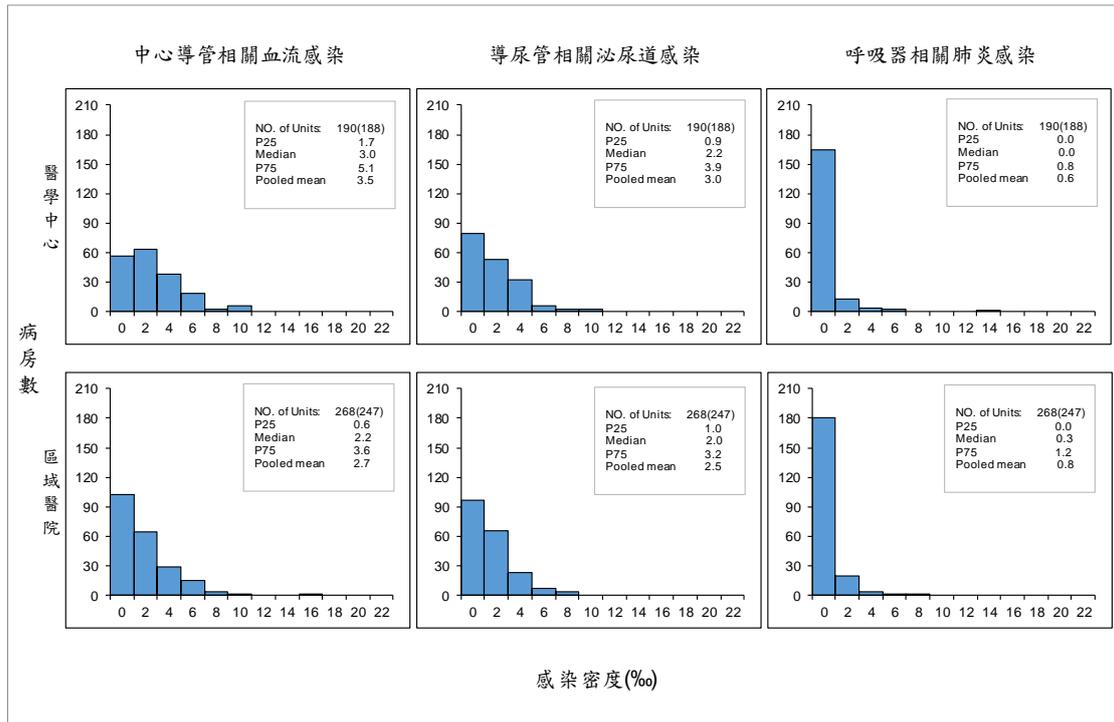
表十一 一〇八年醫學中心及區域醫院加護病房醫療照護相關感染密度分布

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	46(46)	1,748	231,323	7.6	4.8	6.2	10.0
	外科 ICU	63(61)	1,697	249,232	6.8	5.4	6.7	8.7
	心臟科 ICU	15(15)	364	66,723	5.5	-	5.3	-
	兒科 ICU	43(43)	415	171,661	2.4	1.1	1.9	3.8
	綜合科 ICU	23(23)	796	114,709	6.9	4.3	5.9	9.2
	合計	190(188)	5,020	833,648	6.0	3.3	5.6	8.4
區域醫院	內科 ICU	52(50)	1,108	249,493	4.4	2.8	3.8	5.6
	外科 ICU	48(46)	1,025	168,690	6.1	3.8	5.3	7.8
	心臟科 ICU	11(8)	132	27,955	4.7	-	3.9	-
	兒科 ICU	67(58)	58	54,578	1.1	0.0	0.0	1.3
	綜合科 ICU	90(85)	1,774	351,743	5.0	3.1	4.5	6.4
	合計	268(247)	4,097	852,459	4.8	1.7	3.8	5.9

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.病房數小於20之病房僅提供50百分位，但若病房數小於等於1不提供百分位。

3.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.侵入性導管相關感染密度=(侵入性導管相關感染人次數/侵入性導管使用人日數)×1000%
 2.各病房各月份未通報侵入性導管使用人日數、侵入性導管相關感染人次數大於侵入性導管使用人日數、及侵入性導管使用人日數大於住院人日數之資料不列入分析。
 3.侵入性導管使用人日數<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 一〇八年醫學中心及區域醫院加護病房侵入性導管相關感染密度

表十二 一〇八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.	%
血流	2132	41.9	1443	35.1
泌尿道	1679	33.0	1596	38.8
肺炎	454	8.9	586	14.3
手術部位	222	4.4	205	5.0
其他	599	11.8	279	6.8
合計	5,086	100	4,109	100

註：部位百分比=(部位感染人次/總感染人次)×100%

表十三 一〇八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	感染部位											
	合計		血流		泌尿道		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	647	1	310	6	184	2	71	2	42	4	40
<i>Escherichia coli</i>	2	509	5	123	1	328	8	13	4	28	9	17
<i>Enterococcus faecium</i>	3	502	2	247	4	189	23	1	3	35	5	30
<i>Candida spp.</i>	4	448	3	238	5	188	23	1	16	4	9	17
<i>Candida albicans</i>	5	430	7	122	3	258	13	6	9	14	5	30
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	6	382	5	123	7	113	1	74	1	44	7	28
Yeast-like	7	378	20	26	2	318	16	4	7	16	11	14
<i>Acinetobacter baumannii</i>	8	330	4	210	10	43	3	39	9	14	8	24
<i>Enterobacter spp.</i>	9	206	10	103	9	50	6	24	6	20	13	9
<i>E. cloacae</i>		127		64		29		18		12		4
Other <i>Enterobacter spp.</i> or NOS		79		39		21		6		8		5
<i>Enterococcus faecalis</i>	9	206	11	83	8	89			5	23	12	11
OTHERS		1,807		1,011		162		177		130		327
合計		5,845		2,596		1,922		410		370		547

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。

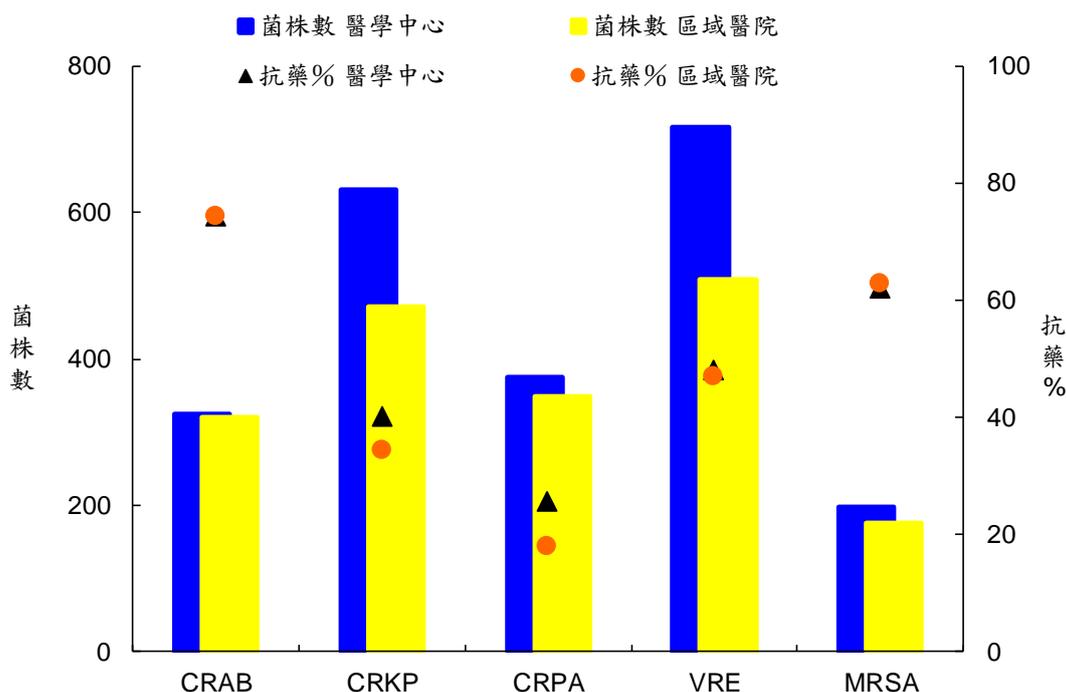
2. NOS：not otherwise specified

表十四 一〇八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	感染部位											
	合計		血流		泌尿道		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	512	5	101	1	350	7	20	2	31	10	10
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	2	509	1	197	4	175	3	92	3	30	7	15
<i>Candida albicans</i>	3	446	8	89	2	304	8	18	8	19	5	16
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	4	384	9	88	6	131	1	111	1	38	5	16
<i>Acinetobacter baumannii</i>	5	354	2	155	9	54	2	93	3	30	4	22
<i>Enterococcus faecium</i>	6	345	3	116	3	191	16	3	6	24	9	11
<i>Candida spp.</i>	7	284	6	100	5	161	15	4	12	7	8	12
<i>Staphylococcus aureus</i>	8	200	4	104	13	13	4	43	9	14	2	26
<i>Enterobacter spp.</i>	9	192	10	87	11	43	5	31	7	22	11	9
<i>E. cloacae</i>		140		70		32		16		14		8
Other <i>Enterobacter spp.</i> or NOS		52		17		11		15		8		1
<i>Enterococcus faecalis</i>	10	175	11	60	8	88			5	25	16	2
OTHERS		1,214		579		312		104		89		130
合計		4,615		1,676		1,822		519		329		269

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。

註：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 pneumoniae* (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 一〇八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，本署自 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 748 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、水痘及其他內科疾病等。

肆、通報方式及資料分析回饋

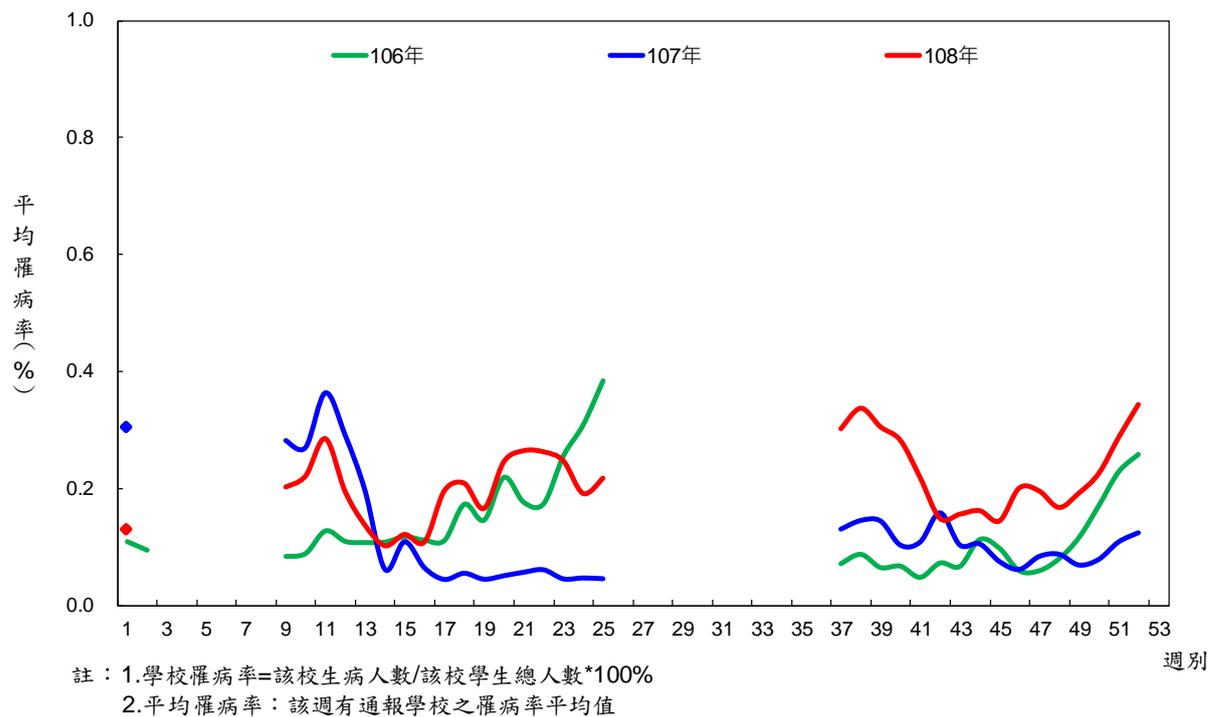
以公立小學自願參加為原則，學校校護每週一將學校上週病例資料由網路直接通報本系統後，由本署各管制中心督導各區學校上傳率，並分析與了解有無非通報項目之其他傳染病疫情。每週彙整分析資料並繪製成統計圖公布於全球資訊網上，並公告「學校傳染病監視週報」於該系統，及定期回饋給通報學校、相關衛生及教育單位。

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，108年類流感罹病率介於0.10%至0.34%；整體疫情高於106年、107年。

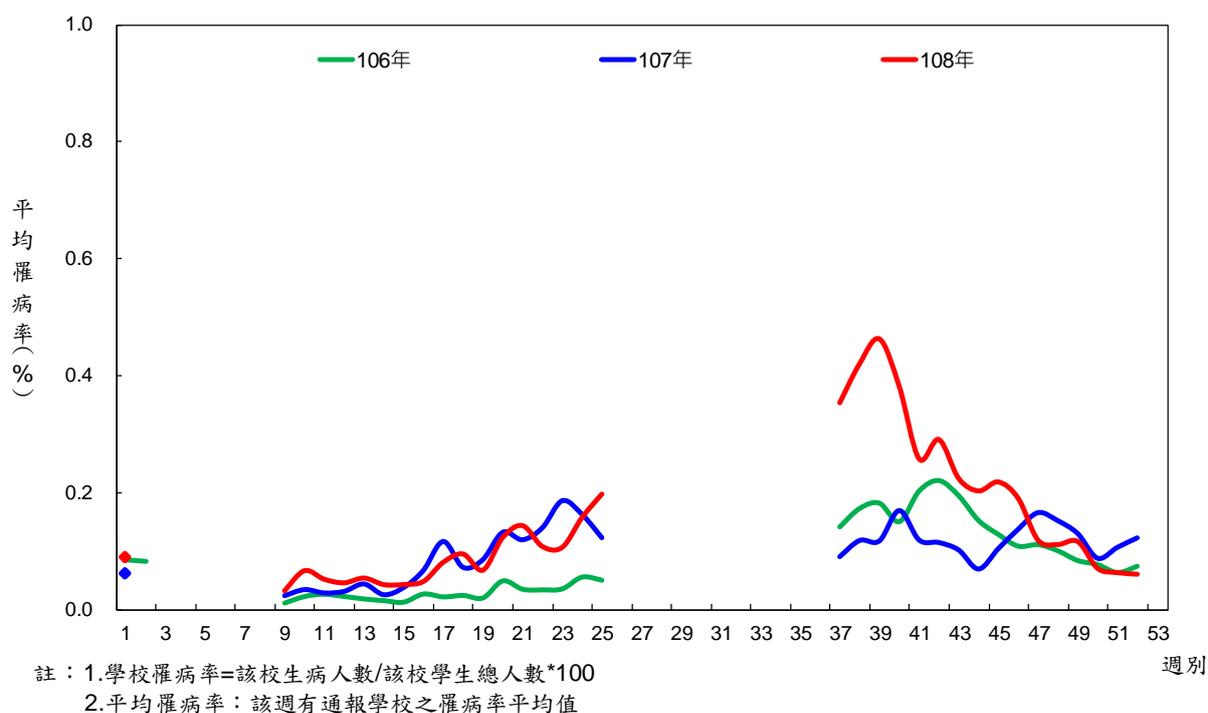


圖四 一〇六年至一〇八年學校傳染病監視通報類流感趨勢圖

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，108年手足口病或
疱疹性咽峽炎罹病率介於0.03%至0.46%；整體疫情高於106年、107年。

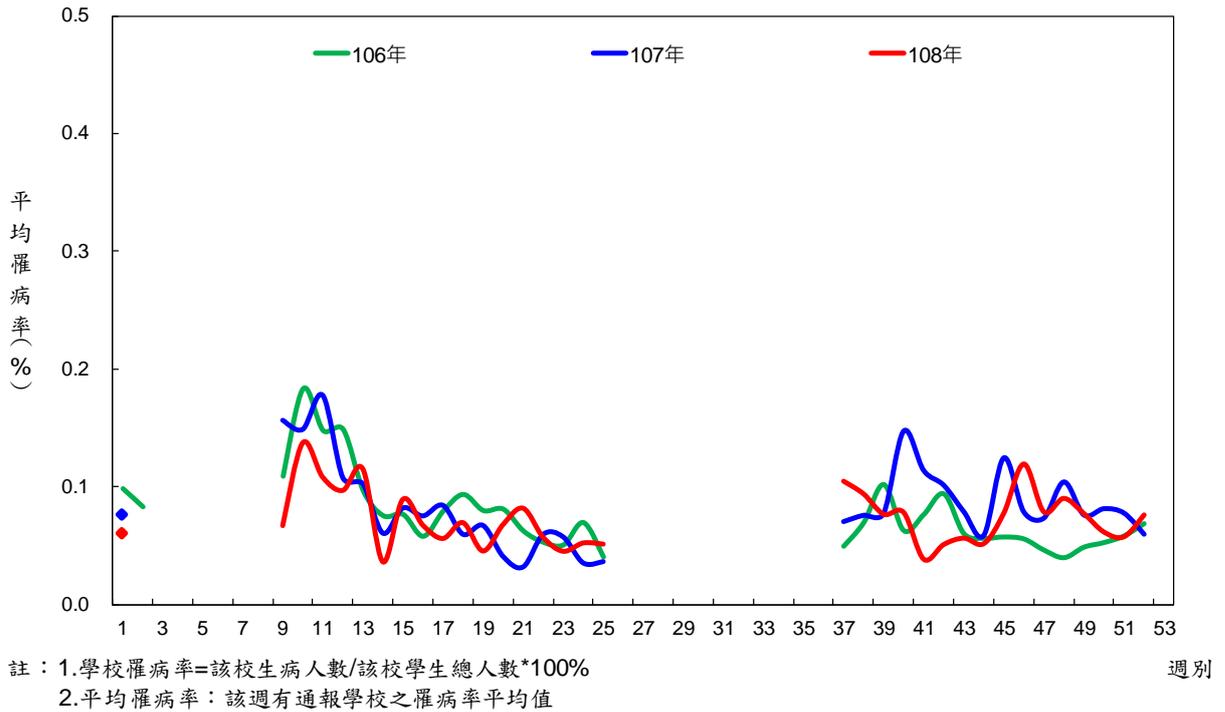


圖五 一〇六年至一〇八年學校傳染病監視通報手足口病或疱疹性咽峽炎趨勢圖

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。

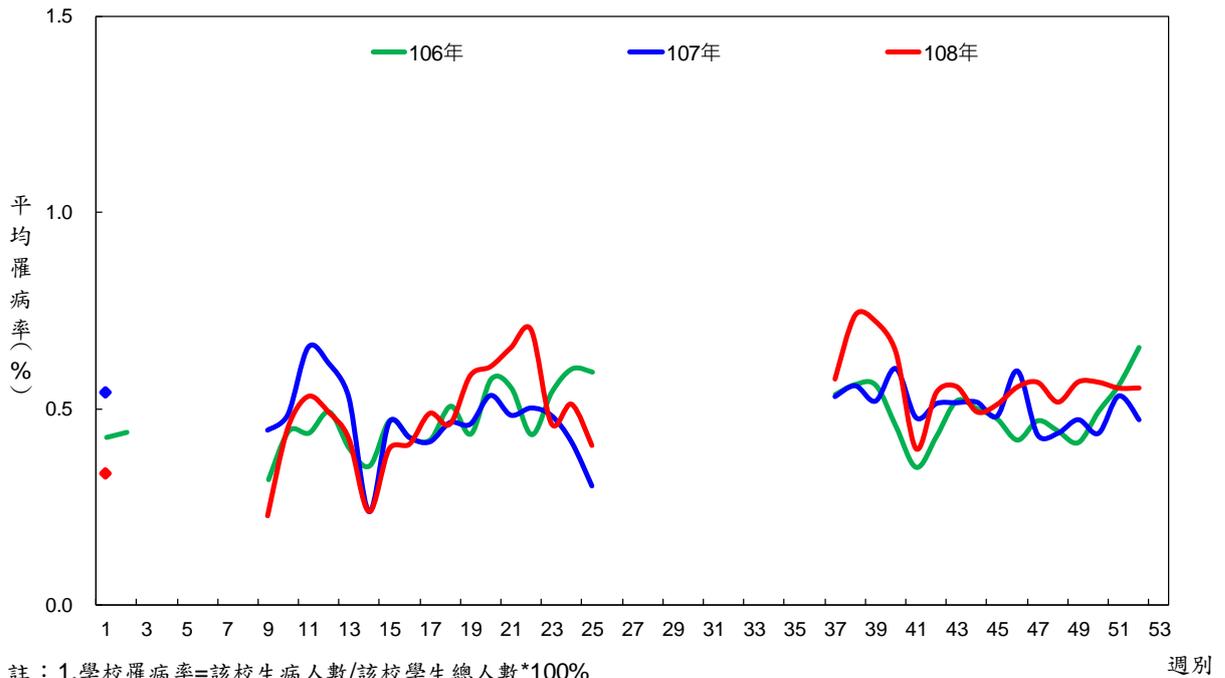
(二) 疫情分析：依據本署學校傳染病監視通報系統資料顯示，108年腹瀉罹病率介於0.04%至0.14%；整體疫情與106、107年趨勢相近。



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，108年發燒罹病率介於0.23%至0.74%；整體疫情與於106、107年趨勢相近。

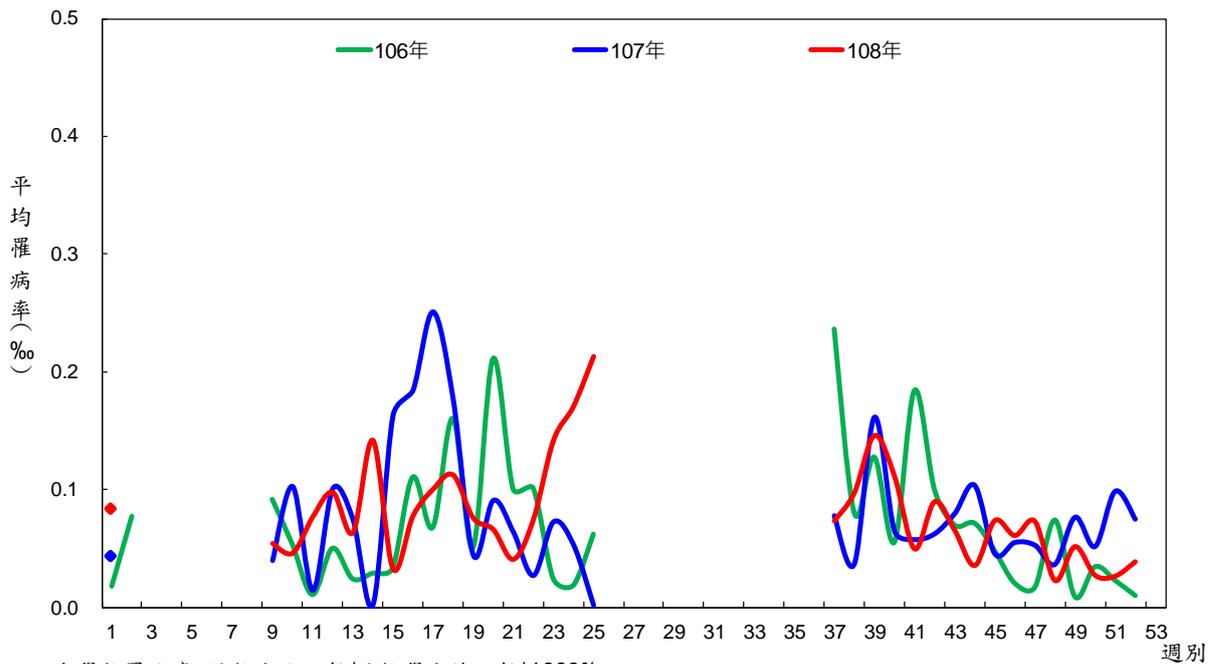


圖七 一〇六年至一〇八年學校傳染病監視通報發燒趨勢圖

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，108年紅眼症罹病率介於0.02‰至0.21‰，在第1週、第14週及第23週到第25週罹病率高於前兩年同期；整體疫情與106、107年趨勢相近。



註：1. 學校罹病率=該校生病人數/該校學生總人數*1000‰

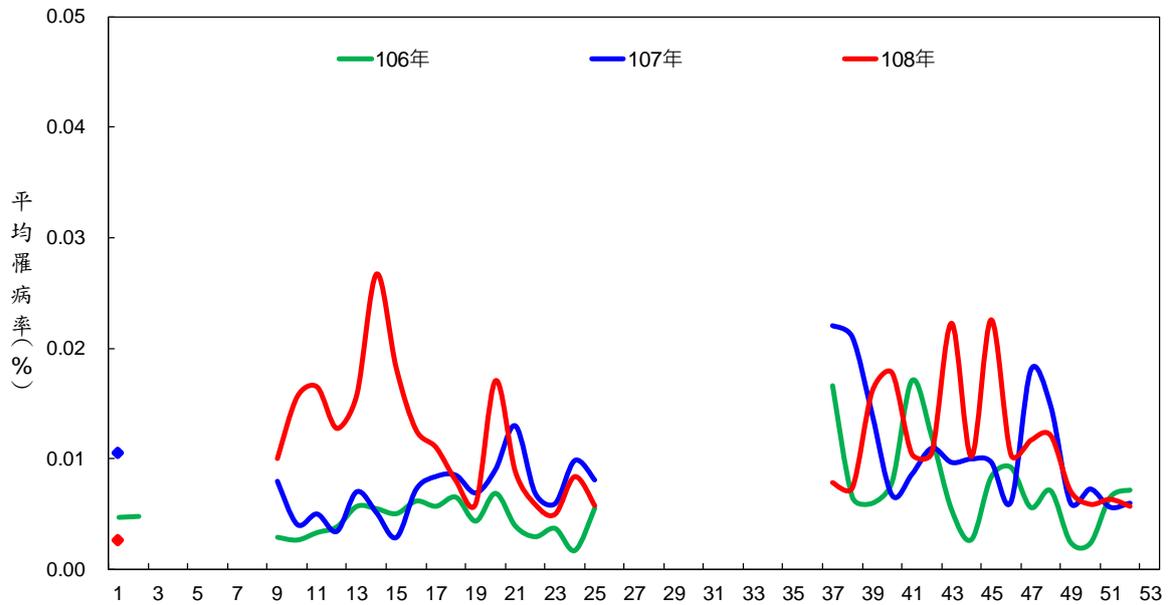
2. 平均罹病率：該週有通報學校之罹病率平均值

圖八 一〇六年至一〇八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，108年水痘罹病率介於0.003%至0.027%；整體疫情高於106、107年。



註：1. 學校罹病率=該校生病人數/該校學生總人數*100%

2. 平均罹病率：該週有通報學校之罹病率平均值

週別

圖九 一〇六年至一〇八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

108 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 165 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

108 年病毒合約實驗室總收件數為 10,026 件，平均每月收件約 836 件，分別為（北區 3,693 件、中區 2,793 件、南區 2,362 件、及東區 1,178 件），其中以北區收件最多，東區收件最少。

二、腸病毒流行概況

108 年共分離 1,308 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) 931 株 (71.2%) 為最多，主要為克沙奇 A10 病毒 290 株，克沙奇 A4 病毒 181 株及克沙奇 A2 病毒 164 株等；伊科病毒 (Echovirus) 53 株 (4.1%)，以伊科 6 型病毒 41 株為最多；克沙奇 B 型病毒 (Coxsackie virus B) 46 株 (3.5%)，主要為克沙奇 B4 病毒 27 株為主；腸病毒 71 型 227 株 (17.4%) 以及無法分型之腸病毒 (NPEV) 則有 51 株 (3.9%)，經基因定序分型後，以克沙奇 A8 型病毒為最多，其餘依次為伊科 18 型病毒、腸病毒 D68 型病毒及鼻病毒 49 型病毒等，請見圖十、一〇八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，108 年度腸病毒分離型別排名前五大，依序為克沙奇 A10 病毒 (22.1%)、腸病毒 71 型 (17.3%)、克沙奇 A4 病毒 (13.8%)、克沙奇 A2 病毒 (12.5%) 及克沙奇 A6 病毒 (12.1%)，請見圖十一、一〇八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

108 年共分離 2,024 株流感病毒，其中 A 型 H3 亞型流感病毒 434 株 (21.4%)，B 型流感病毒 382 株 (18.9%)，新型流感 H1N1 病毒 1,208 株 (59.7%)。108 年度以新型流感 H1N1 病毒為最多，在第 1 到 13 週以新型流感 H1N1 病毒為主要流行株，其次為 A 型 H3 亞型流感病毒，第 16 週開始 B 型流感病毒小幅度增加，自第 30 週以後仍以新型流感 H1N1 病毒為主要流行株，請見圖十二、一〇八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。

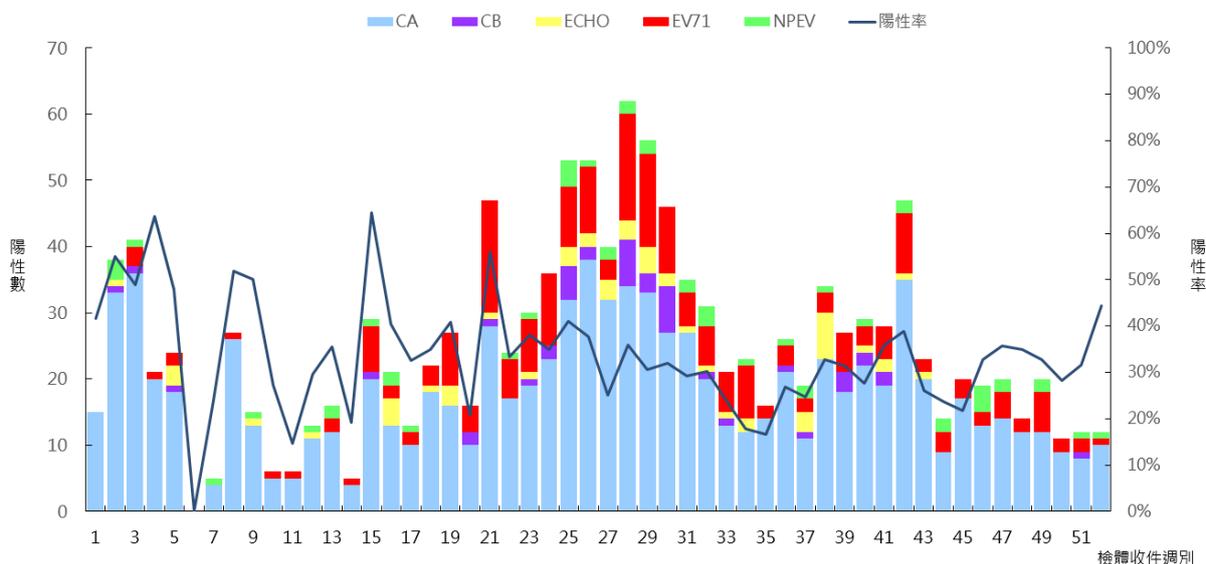
流感病毒分離株經基因定序分型後分析，在季節性 A 型流感病毒當中，新型流感 H1N1 亞型病毒皆以 A/Brisbane/02/2018 為主；而 H3N2 亞型流感病毒以 A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 為主，其次為 A/Switzerland/8060/2017 與 A/Hong Kong/4801/2014；B 型流感病毒的型別以 B/Colorado/06/2017(B/Vic) 為主，另有少數 B/Washington/02/2019(B/Vic) 及 B/PHUKET/3073/2013(B/Yam)。

綜上，108 年度流感病毒分離型別排名，依序為新型流感 H1N1 (59.9%)、A 型 H3 亞型 (21.1%) 及 B 型 (19.0%)，請見圖十三、一〇八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。

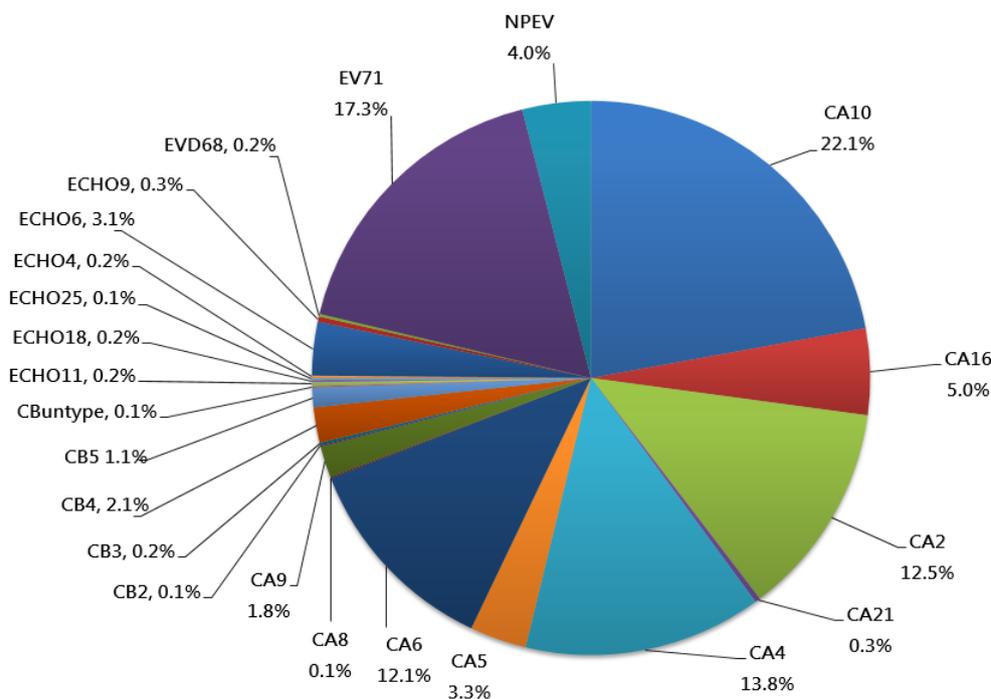
四、其他呼吸道病毒感染監測概況

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 1,000 件，主要分離以腺病毒 (Adenovirus) 463 株為主佔 46.3%，副流感病毒 (Parainfluenza virus) 217 株佔 21.7%，單純疱疹病毒 (Herpes simplex virus, HSV) 224 株佔 22.4%，呼吸道融合病毒 (Respiratory syncytial virus,

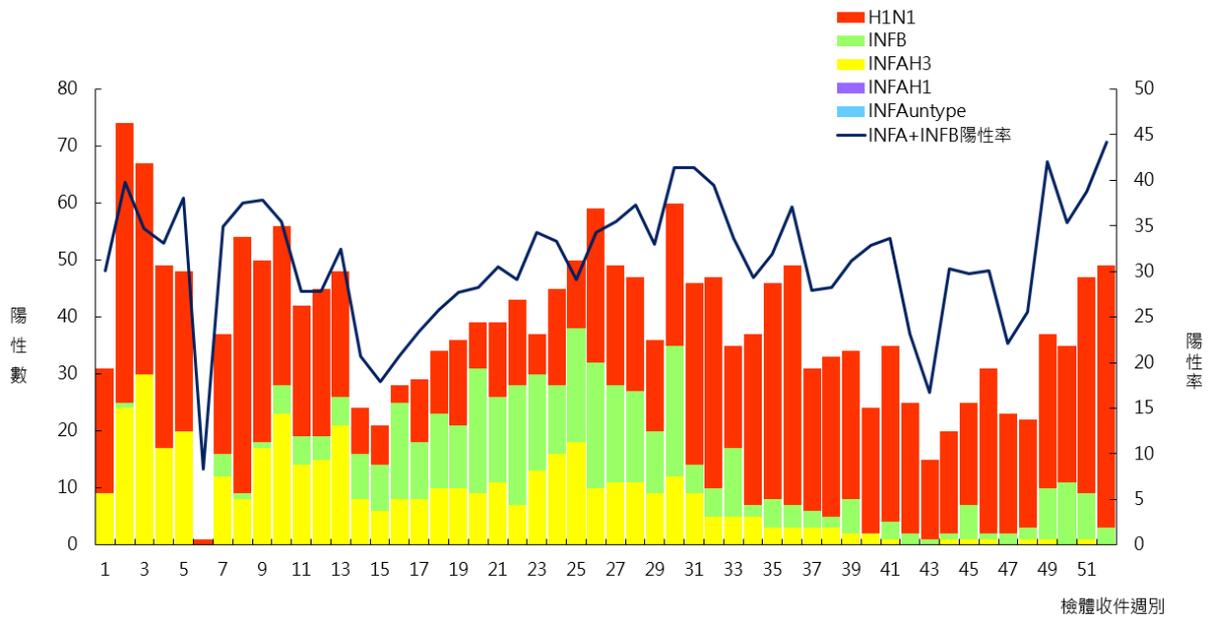
RSV) 66 株佔 6.6%及巨細胞病毒 (Cytomegalo virus, CMV) 30 株佔 3%，請見圖十四、一〇八年病毒合約實驗室定醫採檢類流感監測呼吸道病毒陽性率週分布圖。



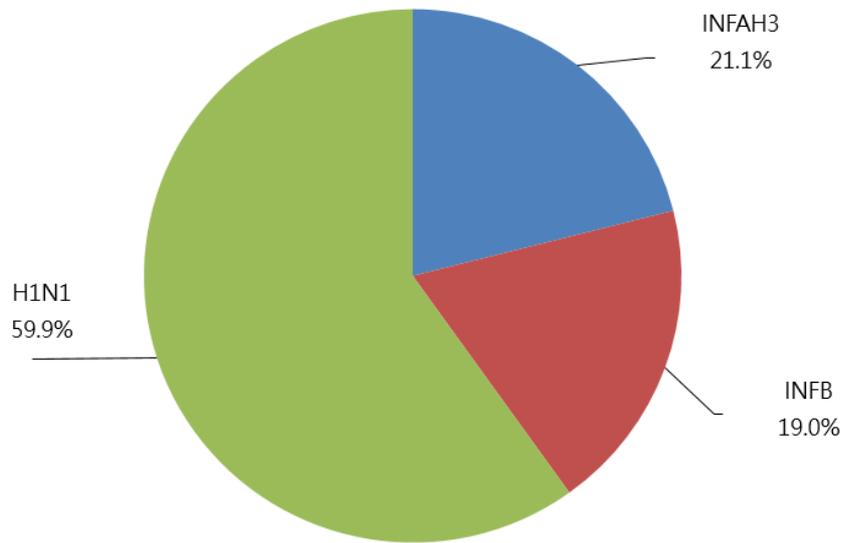
圖十 一〇八年病毒合約實驗室定醫採檢監測腸病毒週流行分布圖



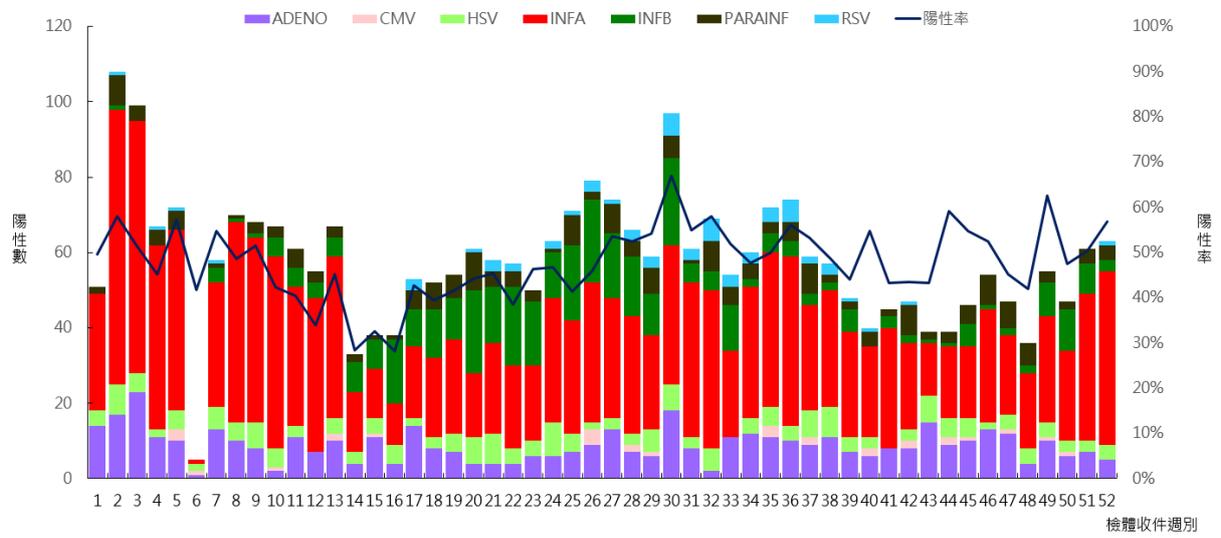
圖十一 一〇八年病毒合約實驗室定醫採檢監測腸病毒各型別陽性分率圖



圖十二 一〇八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 一〇八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 一〇八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。108 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。

108 年臺灣受聘僱移工健康檢查計受理 815,914 人次，檢出 5,107 人次不合格，不合格率為 0.63%。不合格率以腸內寄生蟲病 0.56% (4,553 人次) 為最高，胸部 X 光肺結核檢查 0.05% (389 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」。

108 年 1 月至 12 月，入境人數共 29,033,313 人次，其中有症狀旅客人數為 27,335 人次，後續由地方衛生單位進行追蹤監視。108 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 241 例、屈公病 31 例及茲卡病毒感染症 1 例 (表十六)。

表十五 一〇八年受聘僱外國人(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	18,369	185 1.01%	5 0.03%	3 0.02%	177 0.96%	-	-	-
	入境後 定期健檢	59,096	377 0.64%	27 0.05%	10 0.02%	340 0.58%	-	-	-
印尼	初入境 健檢	58,115	622 1.07%	31 0.05%	20 0.03%	571 0.98%	-	-	-
	入境後 定期健檢	239,219	1,036 0.43%	141 0.06%	58 0.02%	833 0.35%	4 0.002%	-	-
菲律賓	初入境 健檢	32,621	508 1.56%	4 0.01%	10 0.03%	494 1.51%	-	-	-
	入境後 定期健檢	150,575	594 0.39%	84 0.06%	38 0.03%	472 0.31%	-	-	-
越南	初入境 健檢	59,929	785 1.31%	29 0.05%	11 0.02%	755 1.26%	-	-	-
	入境後 定期健檢	197,985	1,000 0.51%	68 0.03%	21 0.01%	911 0.46%	-	-	-
其他	初入境 健檢	3	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	入境後 定期健檢	2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
小計	初入境 健檢	169,037	2,100 1.24%	69 0.04%	44 0.03%	1,997 1.18%	-	-	-
	入境後 定期健檢	646,877	3,007 0.46%	320 0.05%	127 0.02%	2,556 0.40%	4 0.001%	-	-
合計(人次)		815,914	5,107 0.63%	389 0.05%	171 0.02%	4,553 0.56%	4 0.00%	-	-

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 一〇八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	2,239,963	3,999	0.18	440	登革熱	19	印尼、柬埔寨、泰國、馬來西亞、菲律賓、越南
2	2,268,437	2,579	0.11	428	登革熱	20	印尼、泰國、馬來西亞、菲律賓、越南
					茲卡病毒 感染症	1	越南
3	2,535,254	2,189	0.09	340	登革熱	13	印尼、泰國、馬來西亞、越南
4	2,569,051	2,364	0.09	398	登革熱	14	印尼、泰國、馬來西亞、馬爾地夫、菲律賓、新加坡、緬甸
					屈公病	1	印尼
5	2,451,075	1,836	0.07	325	登革熱	18	印尼、馬來西亞、馬爾地夫、菲律賓、越南
					屈公病	3	印尼、馬來西亞、菲律賓
6	2,432,790	1,948	0.08	406	登革熱	16	印尼、柬埔寨、泰國、菲律賓、越南、新加坡
7	2,620,130	2,688	0.10	569	登革熱	37	印尼、柬埔寨、泰國、馬來西亞、菲律賓、越南、緬甸
					屈公病	8	印度、泰國、緬甸
8	2,531,698	2,235	0.09	532	登革熱	26	印尼、印度、宏都拉斯、柬埔寨、泰國、菲律賓、越南、緬甸
					屈公病	10	泰國、馬爾地夫、緬甸
9	2,209,661	1,616	0.07	433	登革熱	21	柬埔寨、泰國、馬來西亞、菲律賓、越南、新加坡、緬甸
					屈公病	4	泰國、緬甸
10	2,418,243	1,798	0.07	463	登革熱	18	越南、菲律賓、緬甸、泰國、印尼、柬埔寨、馬來西亞
					屈公病	3	緬甸
11	2,348,254	1,591	0.07	387	登革熱	23	中國大陸、日本、美國、越南、柬埔寨、新加坡、泰國、馬爾地夫、馬來西亞、菲律賓、印尼、印度
					屈公病	2	緬甸
12	2,408,757	2,492	0.10	487	登革熱	16	印尼、菲律賓、越南、緬甸、斯里蘭卡
合計	29,033,313	27,335	0.09	5,208		273	

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

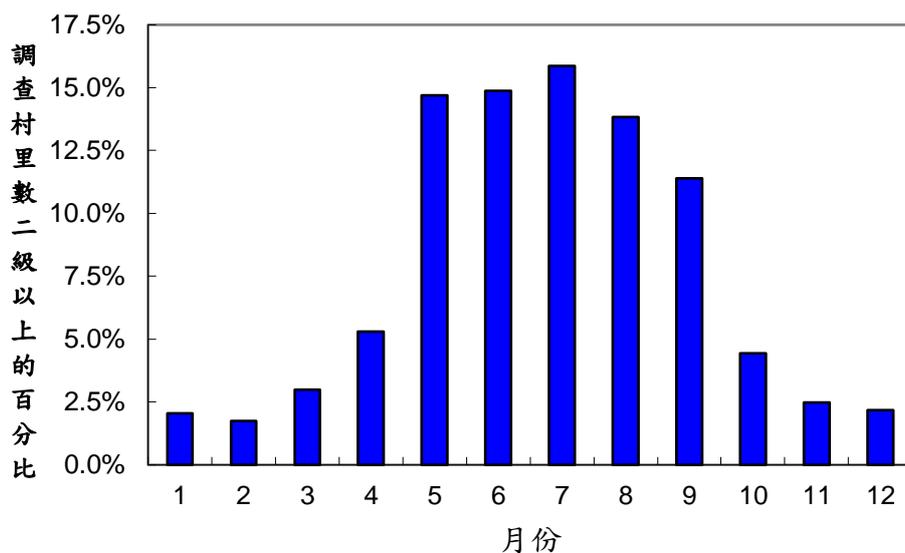
自 77 年於南部爆發登革熱流行後，即建立登革熱病媒蚊監視。108 年各縣市衛生局共調查 40,950 里次，其中 0 級者 25,401 里次，一級者 12,174 里次，二級者 2,555 里次，三級者 666 里次，四級者 116 里次，五級者 36 里次，六級者 1 里次，七級者 0 里次，八級者 1 里次（表十七）。二級以上的村里數在 5-9 月呈現高峰，全年分布在 1.8~15.9%之間（圖十五）。

貳、瘧疾病媒蚊

108 年懸掛誘蚊燈調查成蚊，共計調查 9 縣市 65 個鄉鎮市 157 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，花蓮縣玉里鎮、光復鄉、吉安鄉、秀林鄉、卓溪鄉、花蓮市、富里鄉、新城鄉、瑞穗鄉、萬榮鄉、壽豐鄉、鳳林鎮及豐濱鄉，嘉義縣大埔鄉、中埔鄉、六腳鄉、朴子市、竹崎鄉、梅山鄉、鹿草鄉、番路鄉、新港鄉及義竹鄉，高雄市六龜區及彌陀區，臺中市后里區及沙鹿區及桃園市蘆竹區及觀音區等地區，調查結果有 3 縣市 5 個鄉鎮 6 個村里，採集到矮小瘧蚊成蚊（表十八及圖十六）。其中密度最高者為臺南市左鎮區澄山里，9 月份一個誘蚊燈一晚捕獲 8 隻矮小瘧蚊。

表十七 一〇八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	1,192	328	670	114	59	18	3	-	-	-
台北市	1,559	936	601	20	2	-	-	-	-	-
台東縣	911	568	292	27	12	10	1	-	-	1
台南市	10,325	6,966	2,688	498	149	21	3	-	-	-
宜蘭縣	1,148	993	152	3	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	1,117	979	91	44	2	1	-	-	-	-
金門縣	63	52	10	1	-	-	-	-	-	-
南投縣	743	265	440	31	5	1	1	-	-	-
屏東縣	4,166	2,225	1,500	387	51	3	-	-	-	-
苗栗縣	531	122	338	70	1	-	-	-	-	-
桃園市	523	264	220	26	12	1	-	-	-	-
高雄市	6,711	2,947	2,538	965	206	33	22	-	-	-
基隆市	340	290	31	19	-	-	-	-	-	-
連江縣	17	17	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	706	524	151	24	6	1	-	-	-	-
新北市	3,449	2,681	753	12	3	-	-	-	-	-
新竹市	459	270	171	13	3	-	1	1	-	-
新竹縣	692	578	94	11	9	-	-	-	-	-
嘉義市	1,192	396	537	172	80	6	1	-	-	-
嘉義縣	2,490	2,104	371	8	7	-	-	-	-	-
彰化縣	1,182	725	362	75	16	4	-	-	-	-
澎湖縣	1,434	1,171	164	35	43	17	4	-	-	-
總計	40,950	25,401	12,174	2,555	666	116	36	1	0	1



圖十五 一〇八年登革熱病媒蚊密度消長圖

表十八 一〇八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	3	1	溫泉村
	滿州鄉	1	1	九棚村
臺南市	龍崎區	13	2	土崎里、龍船里
	左鎮區	11	1	澄山里
花蓮縣	壽豐鄉	7	1	共和村
總計	5 鄉鎮	35	6	



圖十六 一〇八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H1N1新型流感大流行、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。

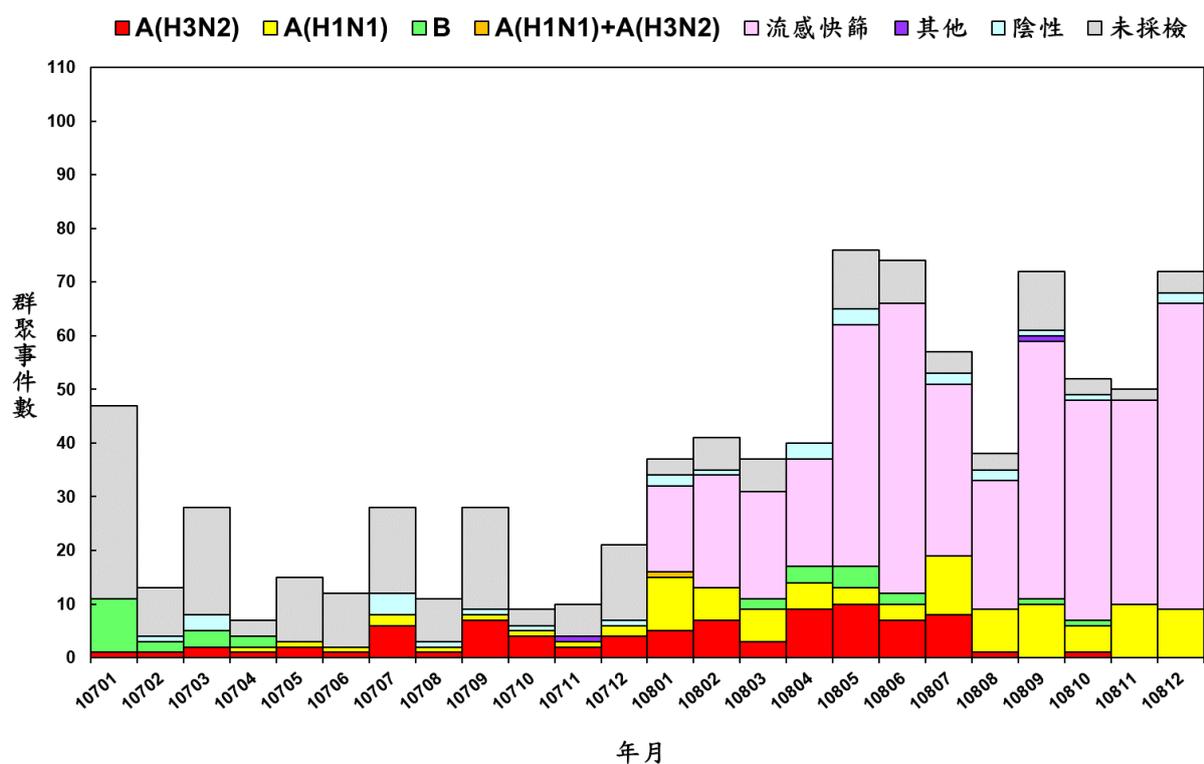
(二)類流感群聚疫情分析：108年共通報646起類流感群聚事件，其中檢出86起A(H1N1)流感陽性、51起A(H3N2)流感陽性、13起B型流感陽性、1起A(H1N1)且A(H3N2)流感陽性、416起快篩流感陽性(336起快篩A型流感、75起快篩B型流感、5起快篩A型且快篩B型流感)及1起其他病原陽性(1起腺病毒感染)，餘為陰性或未採檢(表十九、圖十七)。類流感群聚事件發生機構別以學校為最多，其次依序為人口密集機構、醫院、其他(含公司、家庭、宿舍、補習班等)等(表二十)。

表十九 一〇八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	A(H1N1)+ A(H3N2)流感	快篩流感*	其他病原**	陰性	未採檢
646	86	51	13	1	416	1	17	61

註：*分別為336起快篩A型流感、75起快篩B型流感、5起快篩A型且快篩B型流感。

**為1起腺病毒感染。



圖十七 一〇七年至一〇八年類流感群聚事件趨勢圖

表二十 一〇八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	347
人口密集機構	162
醫院	119
其他	10
營區	7
餐飲旅宿業	1
總計	646

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。

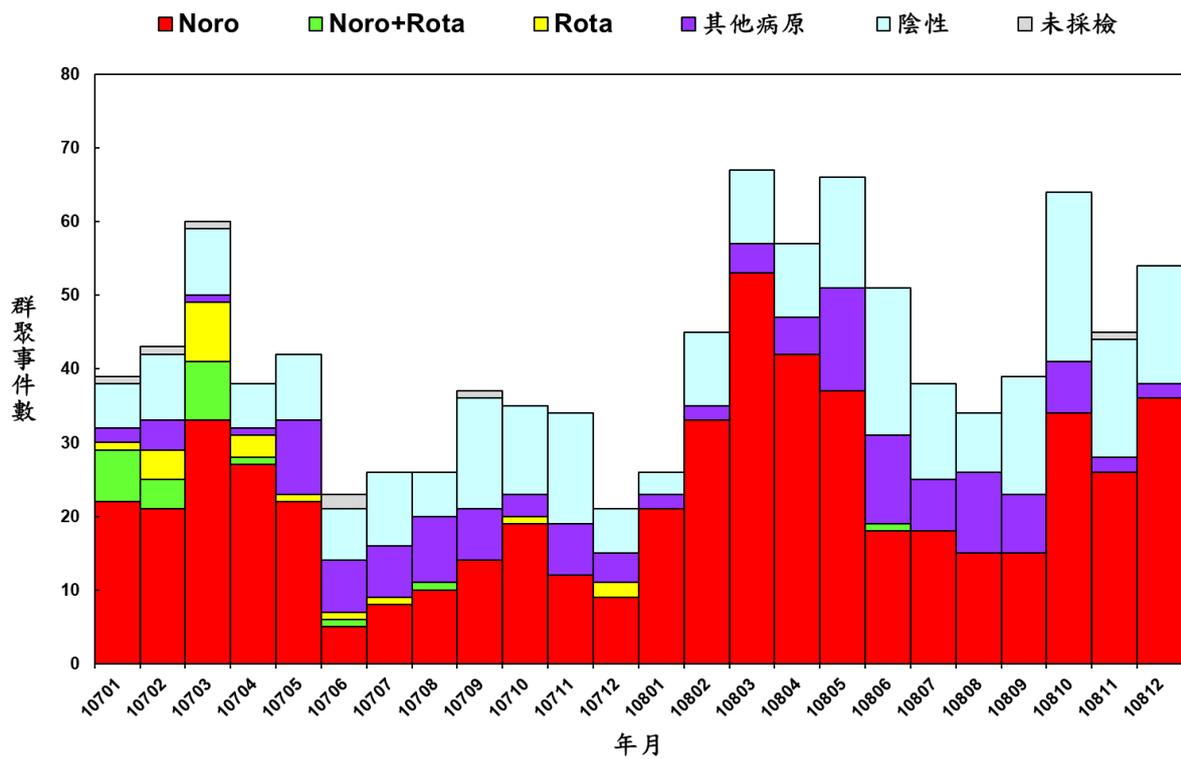
※ 除特殊疫情外，每一群聚事件採樣檢體以不超過 8 件為原則，多餘檢體將不予檢驗。

(二) 腹瀉群聚疫情分析：108 年共通報 586 起腹瀉群聚事件，其中檢出 348 起諾羅病毒陽性、1 起諾羅病毒及輪狀病毒混合感染，另有 76 起檢出其他病原陽性（以金黃色葡萄球菌、沙門氏桿菌、仙人掌桿菌、腸炎弧菌檢出為主），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、旅行團、其他（含公司、家庭、營隊、補習班等）、醫院及營區等（表二十二）。

表二十一 一〇八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	細菌性病原及其 他*	陰性	未採檢
586	348	1	76	160	1

註：*分別為 26 起金黃色葡萄球菌、21 起沙門氏桿菌、9 起仙人掌桿菌及金黃色葡萄球菌混和感染、8 起仙人掌桿菌、8 起腸炎弧菌、2 起金黃色葡萄球菌及腸炎弧菌混和感染、2 起仙人掌桿菌及沙門氏桿菌混和感染。



圖十八 一〇七年至一〇八年腹瀉群聚事件趨勢圖

表二十二 一〇八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	283
餐飲旅宿業	158
人口密集機構	46
旅行團	41
其他	33
醫院	19
營區	6
總計	586

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。

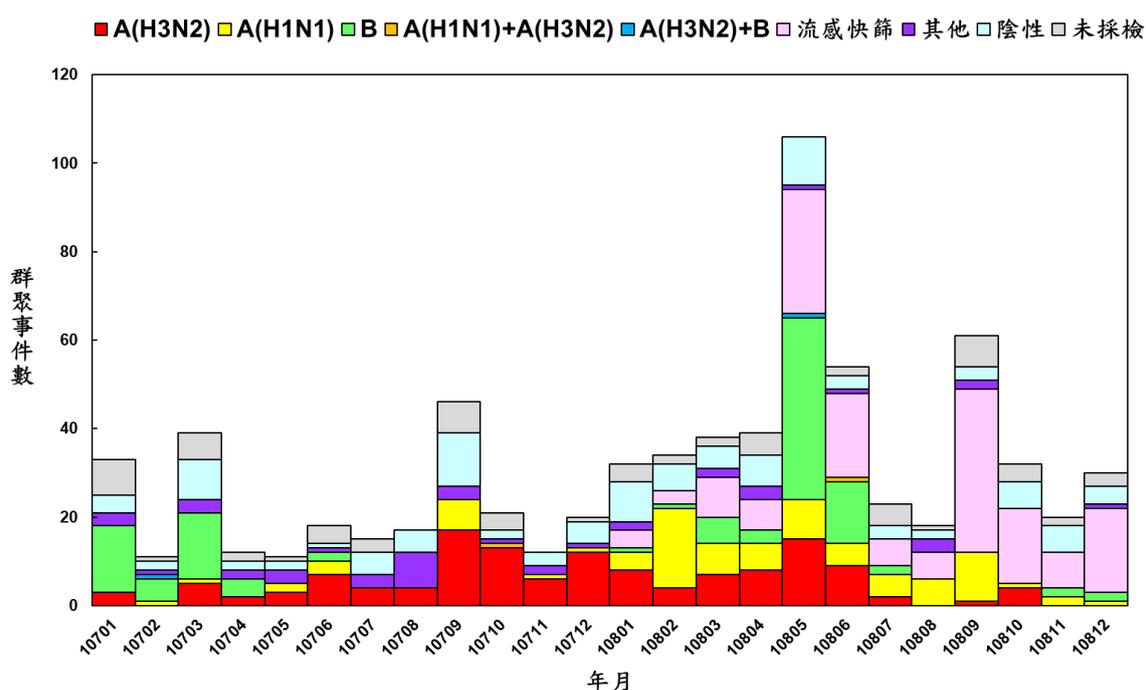
(二) 上呼吸道感染群聚疫情分析：108 年共通報 487 起上呼吸道感染群聚事件，其中檢出 75 起 A (H1N1) 流感陽性、58 起 A (H3N2) 流感陽性、72 起 B 型流感陽性、1 起 A (H1N1) 流感且 A (H3N2) 流感陽性、1 起 A (H3N2) 流感且 B 型流感陽性、163 起快篩流感陽性 (107 起快篩 A 型流感、45 起快篩 B 型流感、11 起快篩 A 型且快篩 B 型流感)，15 起其他病原陽性 (以腺病毒感染及呼吸道融合病毒感染為主)，餘為陰性或未採檢 (表二十三、圖十九)。上呼吸道感染群聚事件發生的機構別以學校為最多，其次依序為人口密集機構、醫院、其他 (包含補習班、公司)、營區等 (表二十四)。

表二十三 一〇八年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) 流感	A(H3N2)+ B 流感	快篩流感*	其他病原**	陰性	未採檢
487	75	58	72	1	1	163	15	65	37

註：*分別為 107 起快篩 A 型流感、45 起快篩 B 型流感、11 起快篩 A 型且快篩 B 型流感。

**分別為 8 起呼吸道融合病毒感染、6 起腺病毒感染、1 起腸病毒感染。



圖十九 一〇七年至一〇八年上呼吸道感染群聚事件趨勢圖

表二十四 一〇八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	339
人口密集機構	91
醫院	44
其他	9
營區	4
總計	487

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：108年共通報25起不明原因發燒群聚事件，其中檢出4起A(H3N2)型流感陽性、1起B型流感陽性、4起A型流感快篩陽性、1起B型流感快篩陽性、4起A(swH1)型流感陽性、1起克沙奇A2型陽性，餘為陰性或未採檢；不明原因發燒群聚事件主要發生於人口密集機構，其次為學校及醫院。

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：108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區管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：108年共通報48起腸病毒群聚事件，檢出16起克沙奇A6型陽性、4起克沙奇A4型陽性、4起克沙奇A10型陽性、4起克沙奇A2型陽性、2起腸病毒71型陽性、1起腺病毒且克沙奇A6型陽性混和感染、1

起克沙奇 A6 型且腸病毒 71 型陽性混和感染、1 起克沙奇 A5 型陽性、1 起克沙奇 A2 型且克沙奇 A6 型陽性混和感染、餘為陰性或未採檢；主要發生於人口密集機構。

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：108 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 一〇八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	131
其他	8
人口密集機構	3
醫院	2
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(RODS, Real-time Outbreak and Disease Surveillance System)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，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 108 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

全台 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 108 年急診腸病毒監測數據顯示，全年就診千分比介於 1.00‰至 12.48‰之間，相較於 107 年 (0.52‰至 6.67‰) 高。疫情之流行趨勢自 5 月初開始逐漸增溫，於 9 月底出現疫情高峰，疫情高峰明顯較 107 年高，隨後下降至年末(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

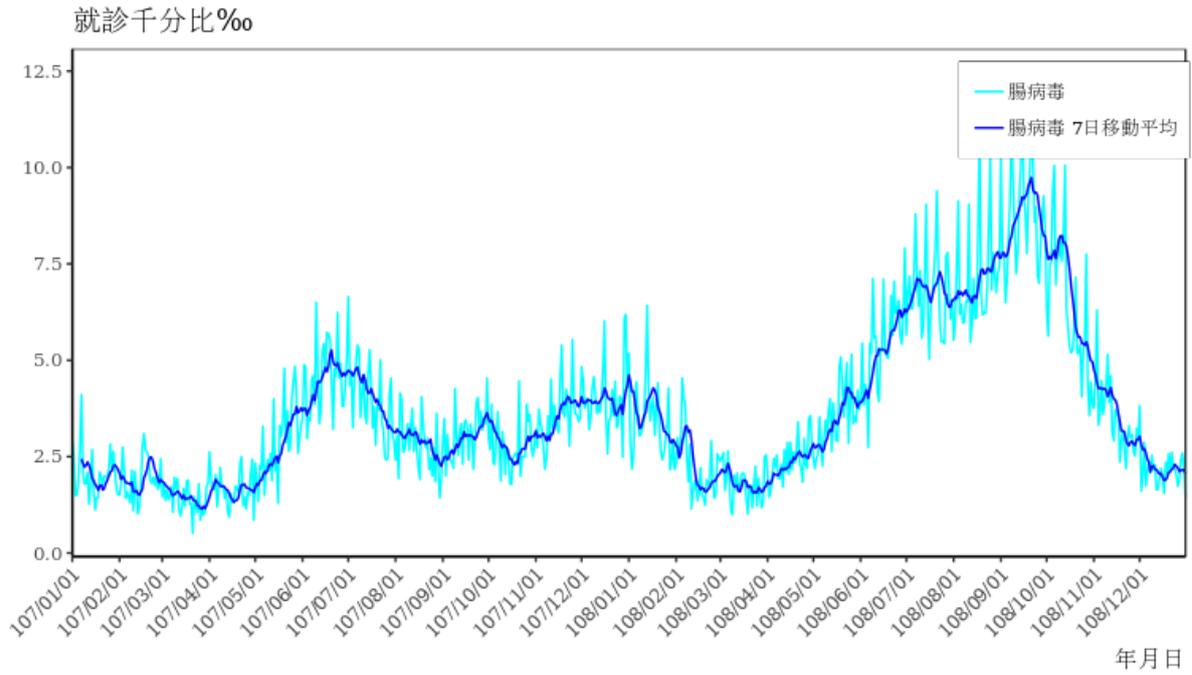
108 年全年急診通報類流感就診百分比介於 8.79%至 21.75%，與 107 年監測數據 (7.45%至 23.61%) 流行樣態相近，其中高峰較 107 年低。依據 108 年急診通報類流感就診百分比七日移動平均數據，自 1 月初疫情開始上升至 2 月初達到高峰，適逢農曆新年因醫療院所門診休診，急診人數增加，二月中隨即下降，至 12 月開始，有逐漸緩慢上升的趨勢(圖二十一)。【註：類流感就診百分比= (類流感急診病例人次/總急診人次) *100%】

三、急性腹瀉

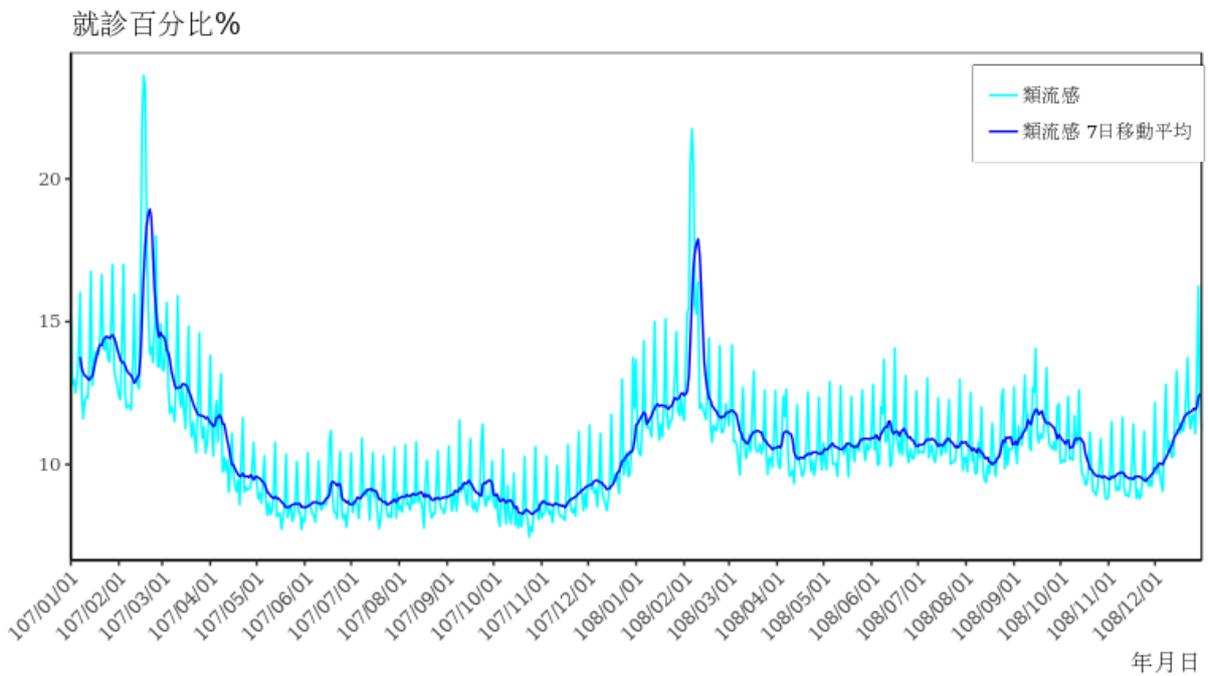
108 年全年急診通報急性腹瀉就診百分比介於 2.88%至 9.04%，本年整體流行趨勢較 107 年（2.94%至 9.28%）低，於 1 月初至 2 月底出現首波疫情，並於 4 月底疫情趨緩。腹瀉疫情一般於農曆春節前後進入流行高峰，依據急性腹瀉就診百分比七日移動平均數據，本年於春節假期達疫情高點，假期結束後恢復門診，急診趨勢隨之逐漸趨緩。9 月份有一小波峰，隨後下降（圖二十二）。【註：急性腹瀉就診百分比=（急性腹瀉急診病例人次/總急診人次）*100%】

四、紅眼症

108 年全年急診通報紅眼症就診千分比介於 0.63‰至 7.47‰，相較於 107 年（0.56‰至 6.83‰）高。依據紅眼症就診千分比七日移動平均數據，於 2 月中春節假期達高峰，高峰與去年相近，假期結束後趨勢大幅下降。108 年自高峰後與 107 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‰】

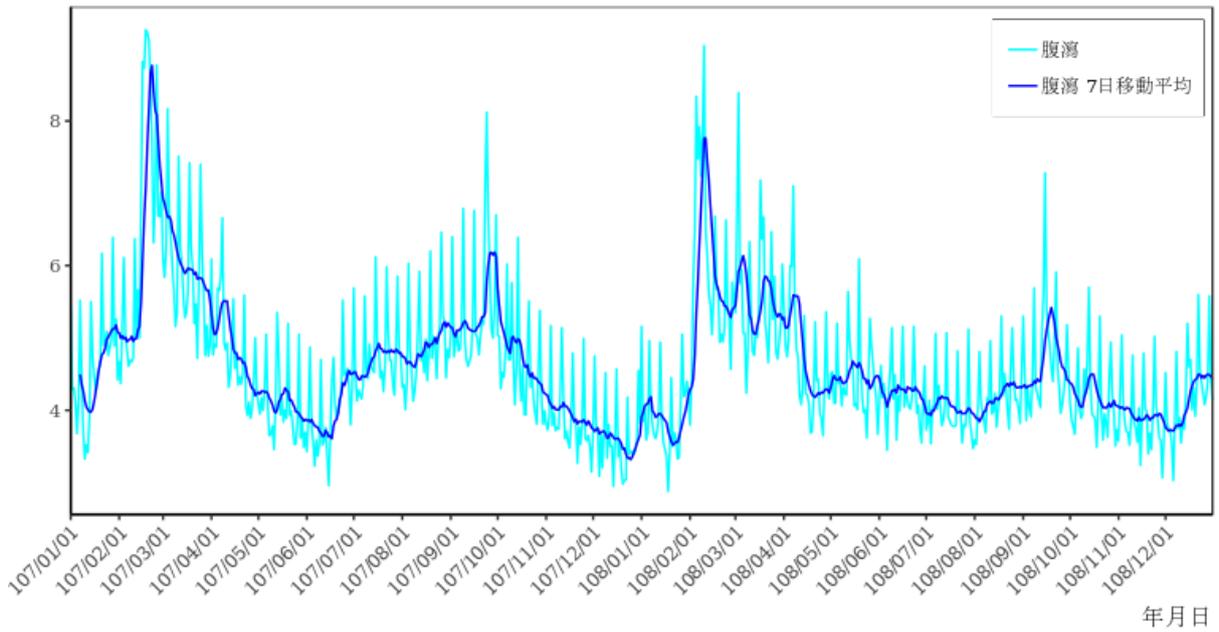


圖二十一 一〇七年至一〇八年急診腸病毒每日就診千分比及七日移動平均監測趨勢



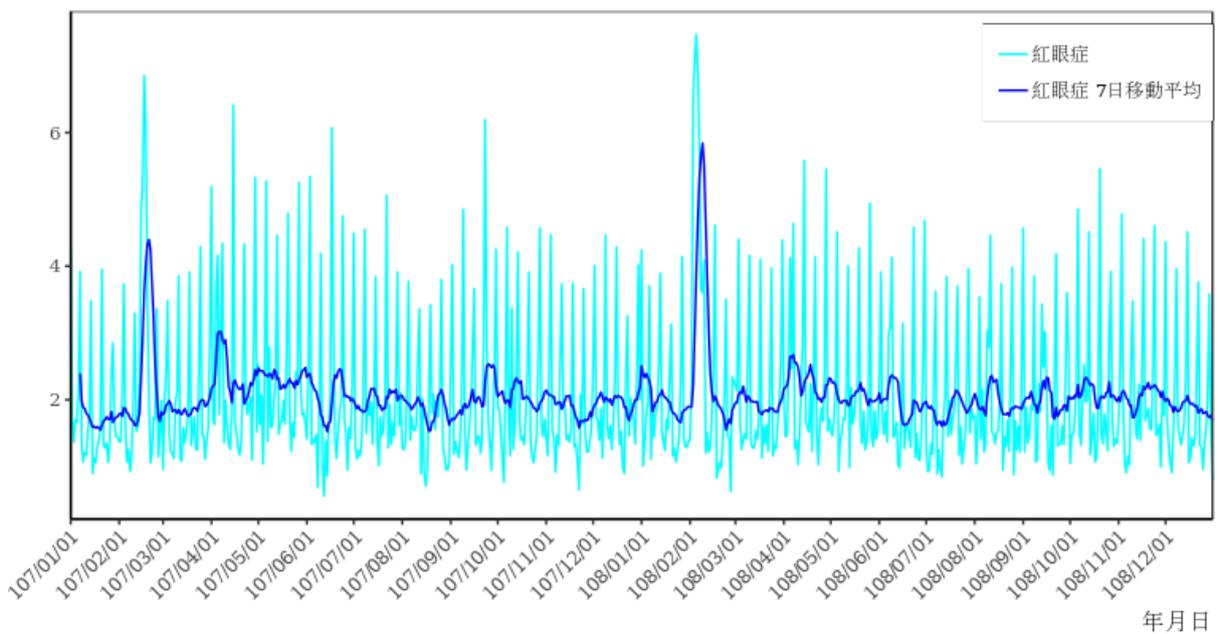
圖二十一 一〇七年至一〇八年急診類流感每日就診百分比及七日移動平均監測趨勢

就診百分比%



圖二十二 一〇七年至一〇八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

就診千分比‰



圖二十三 一〇七年至一〇八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

為強化台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, Ninth 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。

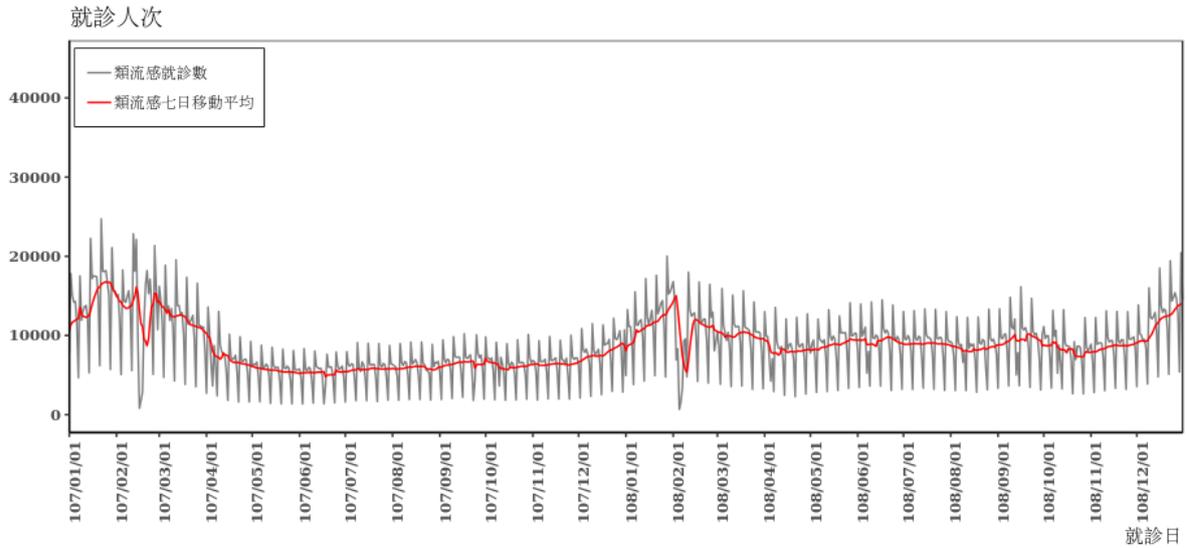
肆、資料分析概況

一、類流感

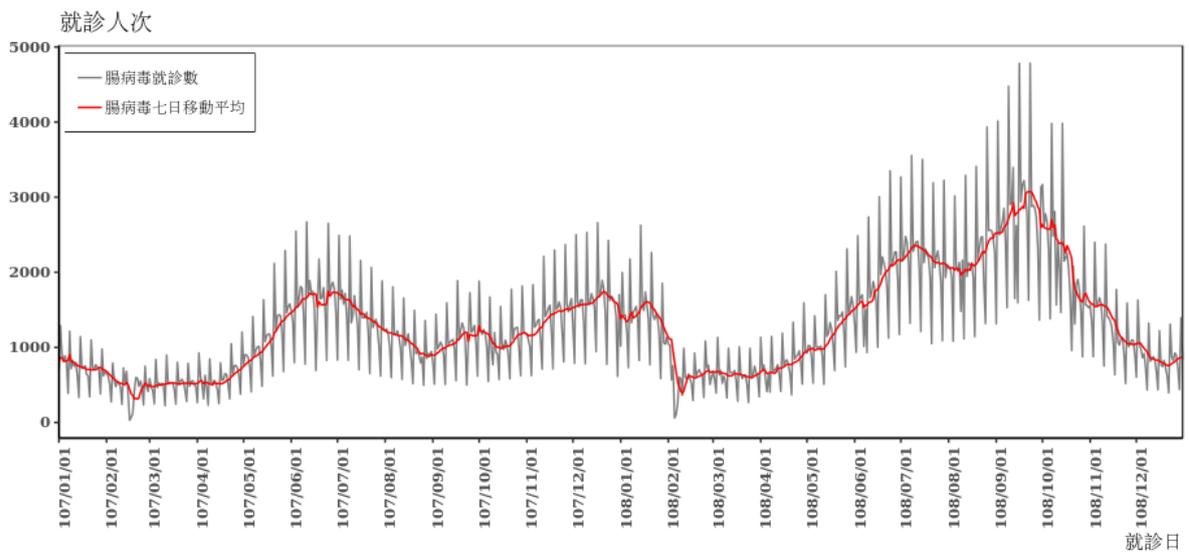
108 年每日類流感門診就診人次約介於 667 至 20,447 人次間，該數據高於 107 年每日類流感門診就診人次（介於 809 至 24,719 人次間），以類流感七日移動平均線觀察疫情流行趨勢發現，108 年疫情在 2 月初達到高峰，隨後逐漸趨緩，直到 12 月疫情逐漸上升。108 年流行季發生較去年晚，主要發生於 2 月，而後 6 月至 7 月無明顯疫情發生（圖二十四）。

二、腸病毒

108 年每日腸病毒門診就診人次約介於 60 至 4,783 人次間，此數據高於 107 年每日腸病毒門診就診人次（約介於 30 至 2,670 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 月份迅速上升，於 7 月中旬達到疫情高峰，7 月初開始疫情驟降，直到 8 月中疫情逐漸上升，並於 9 月中達今年另一波高峰（圖二十五）。



圖二十四 一〇七年至一〇八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 一〇七年至一〇八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

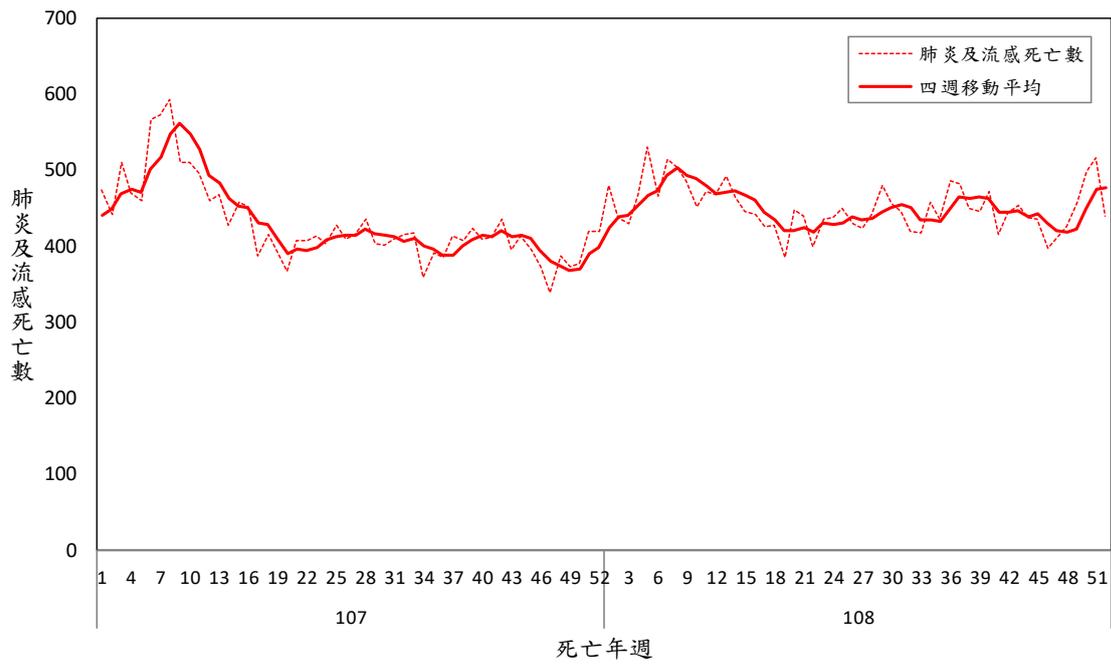
肺炎為流感常見之併發症，大多數流感死亡原因起因於續發性之細菌性肺炎或病毒性肺炎，因此於流感相關死亡監測中，需將肺炎納入監測與分析。因應98年H1N1新型流感疫情所建立之肺炎及流感死亡監測，與已常規運作之「急診即時疫情監視及健保門住資訊」、「病毒性感染症合約實驗室監視系統」及「法定傳染病監視通報系統」，組成本署流感防治網四大監測面向（死亡、輕症、病毒、重症），期望能於四大監測面向常規運作下，掌握我國流感疫情之趨勢變化，以達疫情即時監控與提前預警之目的與成效。

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

依據本署肺炎及流感死亡監測資料顯示，108年每週肺炎及流感死亡數介於380人至530人；107年介於330人至600人。以死亡年齡層分析，108年及107年肺炎及流感死亡均以65歲（含）以上年齡層為主，分別佔該年肺炎及流感死亡數89.3%及89.2%。觀察肺炎及流感死亡四週移動平均曲線發現，108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18週出現一個小波峰，此後趨勢大致持平；107年則於第1週至第19週出現一明顯波峰（圖二十六）。



圖二十六 一〇七年至一〇八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

108 年共 141 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.60），較 107 年 40 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.17）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 81 例（57.4%），女性 60 例（42.6%），男女性比為 1.4：1.0。

（二）年齡別

以 25-39 歲 89 例為多，其次依序為 15-24 歲 23 例，40-64 歲 10 例，未足 1 歲 9 例，1-6 歲 6 例，以及 5-14 歲 4 例。

（三）月份別

以 4 月 43 例為多，其次依序為 3 月 19 例，2 月 17 例，8 月 13 例，1 月及 5 月各 10 例，7 月 9 例，12 月 7 例，6 月、9 月及 10 月各 4 例，以及 11 月 1 例。

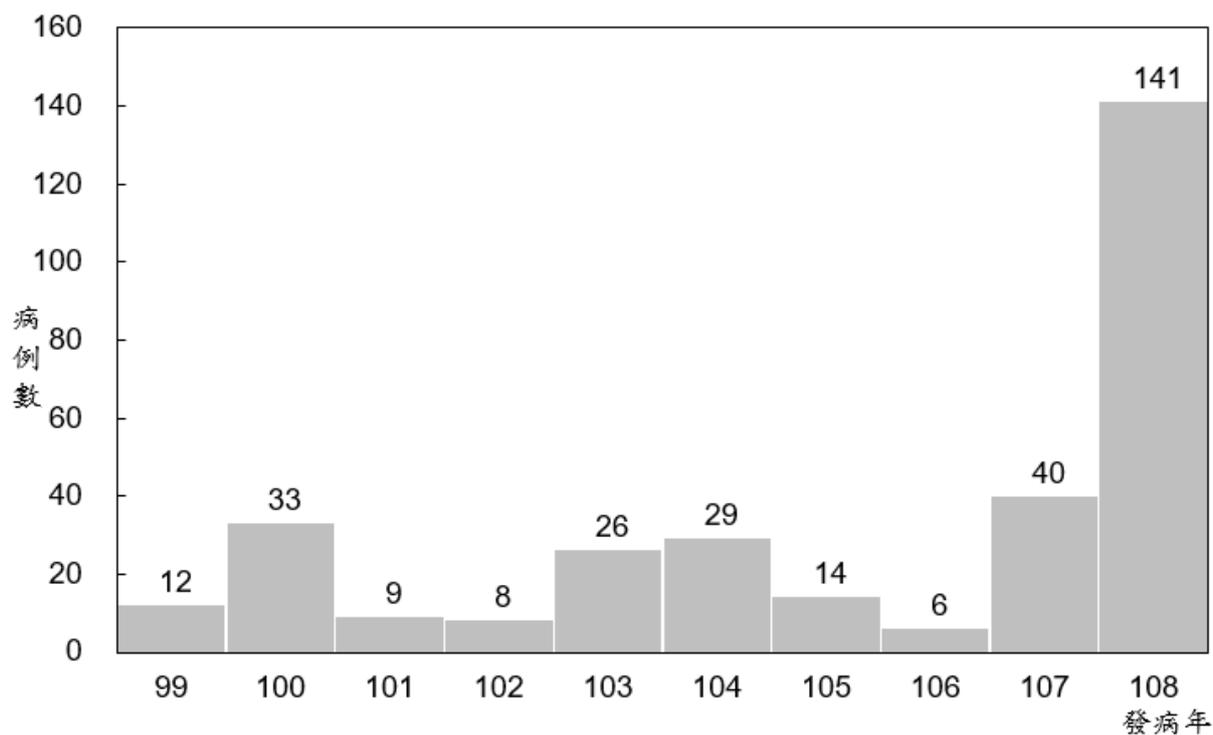
（四）地區別

居住地區以新北市 43 例為多，其次為臺北市 32 例，桃園市 18 例，臺中市 16 例，新竹市及彰化縣各 6 例，高雄市 5 例，臺南市 4 例，新竹縣及南投縣各 3 例，基隆市 2 例，以及雲林縣、屏東縣及臺東縣各 1 例，其餘縣市無確定病例。

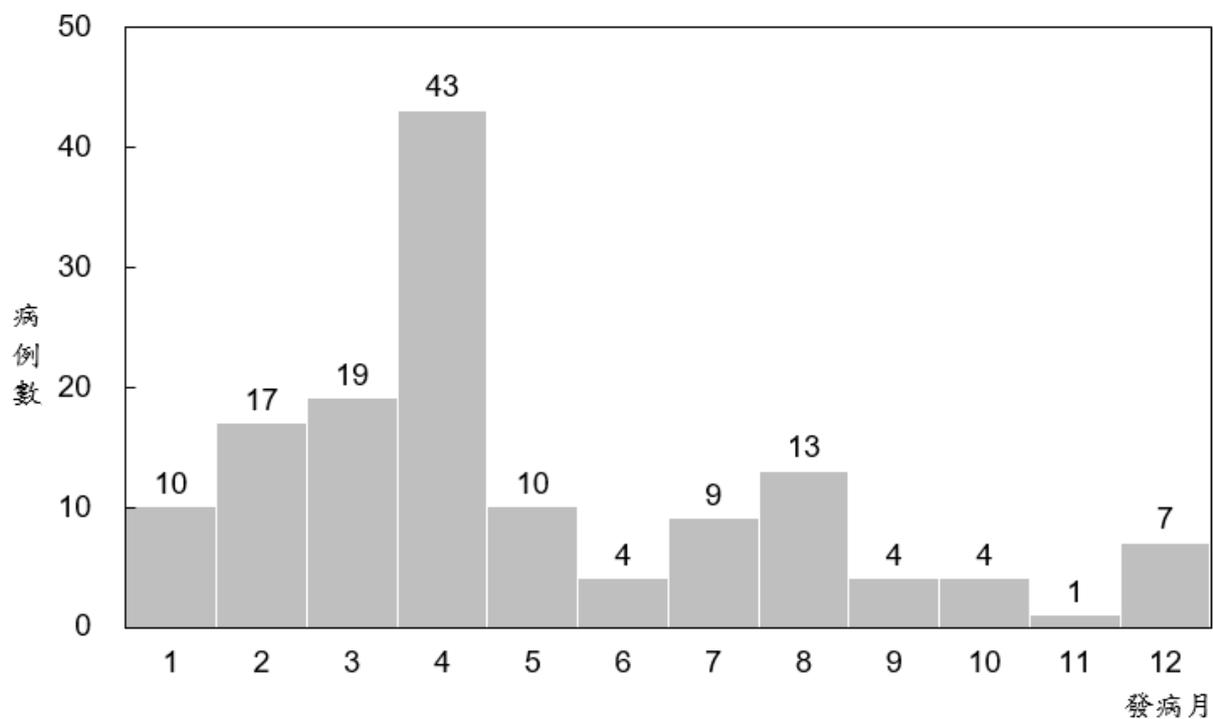
每十萬人口確定病例發生率以新竹市 1.34 居冠，臺北市 1.20 居次，新北市 1.07 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

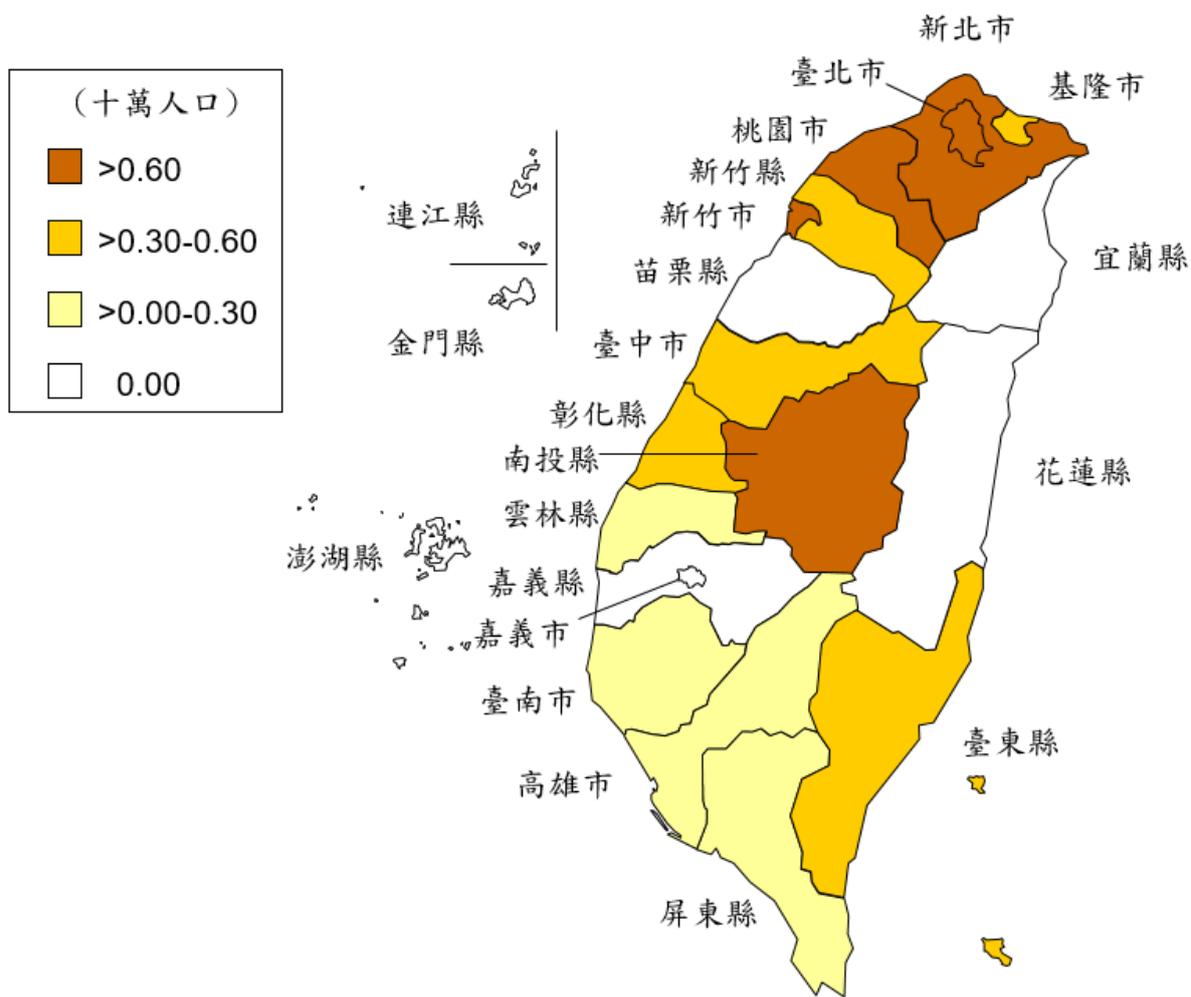
境外移入 59 例，感染地為越南 19 例、泰國 16 例、菲律賓 8 例、中國大陸 4 例、柬埔寨 3 例、印尼及韓國各 2 例、日本、香港、緬甸、紐西蘭及義大利各 1 例。



圖二十七 九十九年至一〇八年麻疹確定病例趨勢圖



圖二十八 一〇八年麻疹確定病例趨勢圖



圖二十九 一〇八年麻疹確定病例發生率地理分布圖

百日咳

108 年共 32 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.14），較 107 年 30 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.13）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 14 例（43.8%），女性 18 例（56.3%），男女性比為 0.8：1.0。

（二）年齡別

以未足 1 歲 18 例為多，其次依序為 25-39 歲 6 例，15-24 歲 3 例，1-4 歲及 40-64 歲各 2 例，以及 65 歲以上 1 例。

前述 18 例未足 1 歲之月齡分布，以出生足 1 個月 7 例為多，其次依序為出生足 2 個月 6 例，出生足 3 個月 3 例，以及出生足 4 個月 2 例。

（三）月份別

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

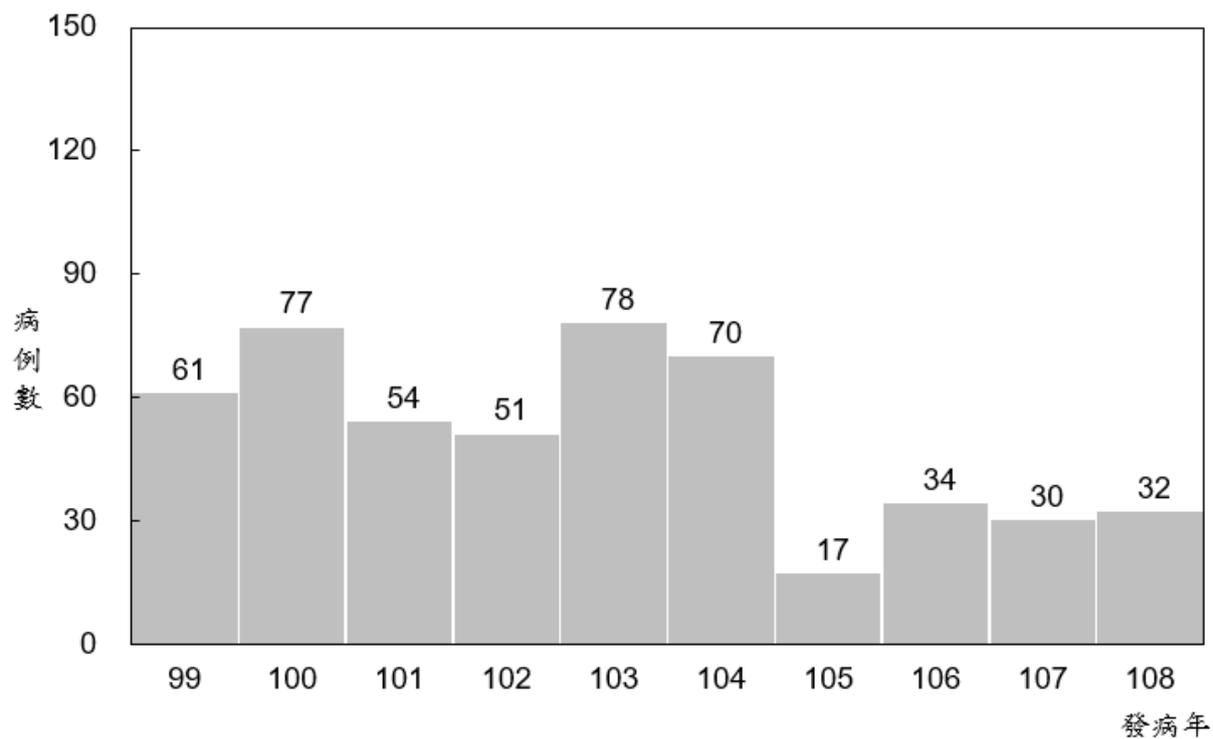
（四）地區別

居住地區以新竹縣及嘉義縣各 6 例為多，其次依序為桃園市及新北市各 5 例，臺中市 4 例，臺東縣 3 例，嘉義市 2 例，以及宜蘭縣 1 例，其餘縣市無確定病例。

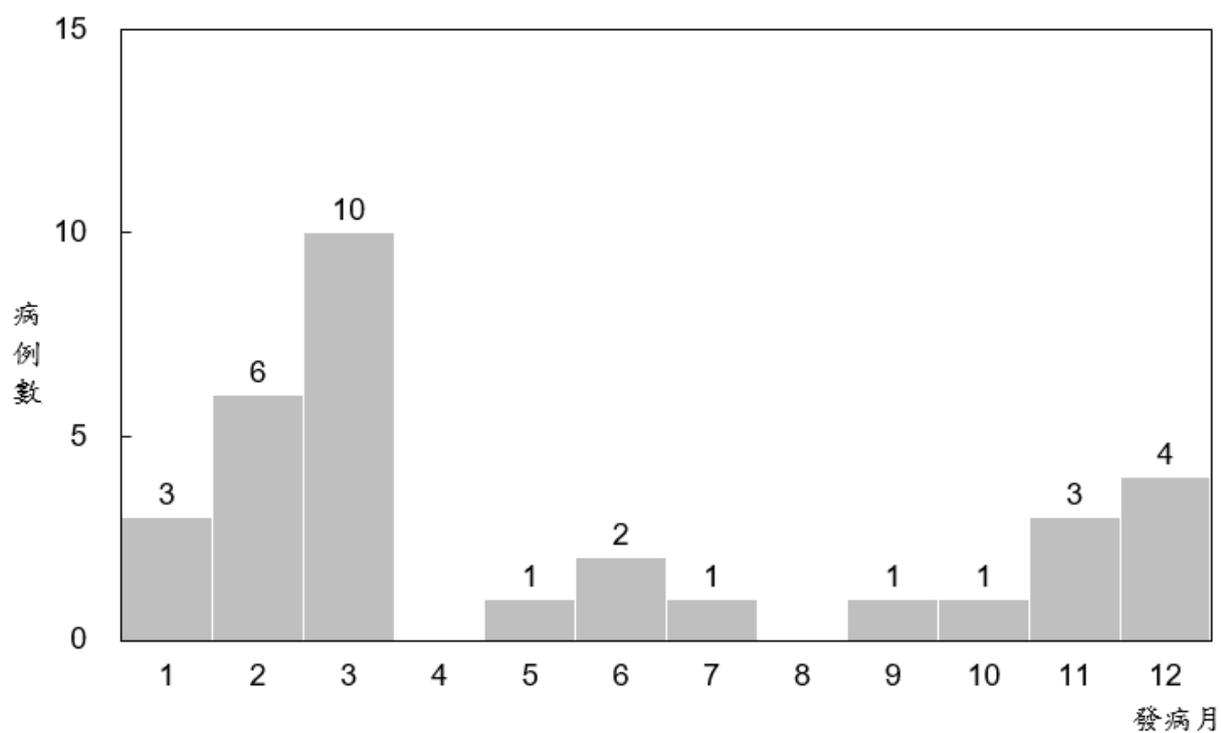
每十萬人口確定病例發生率以臺東縣 1.38 居冠，嘉義縣 1.19 居次，新竹縣 1.07 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

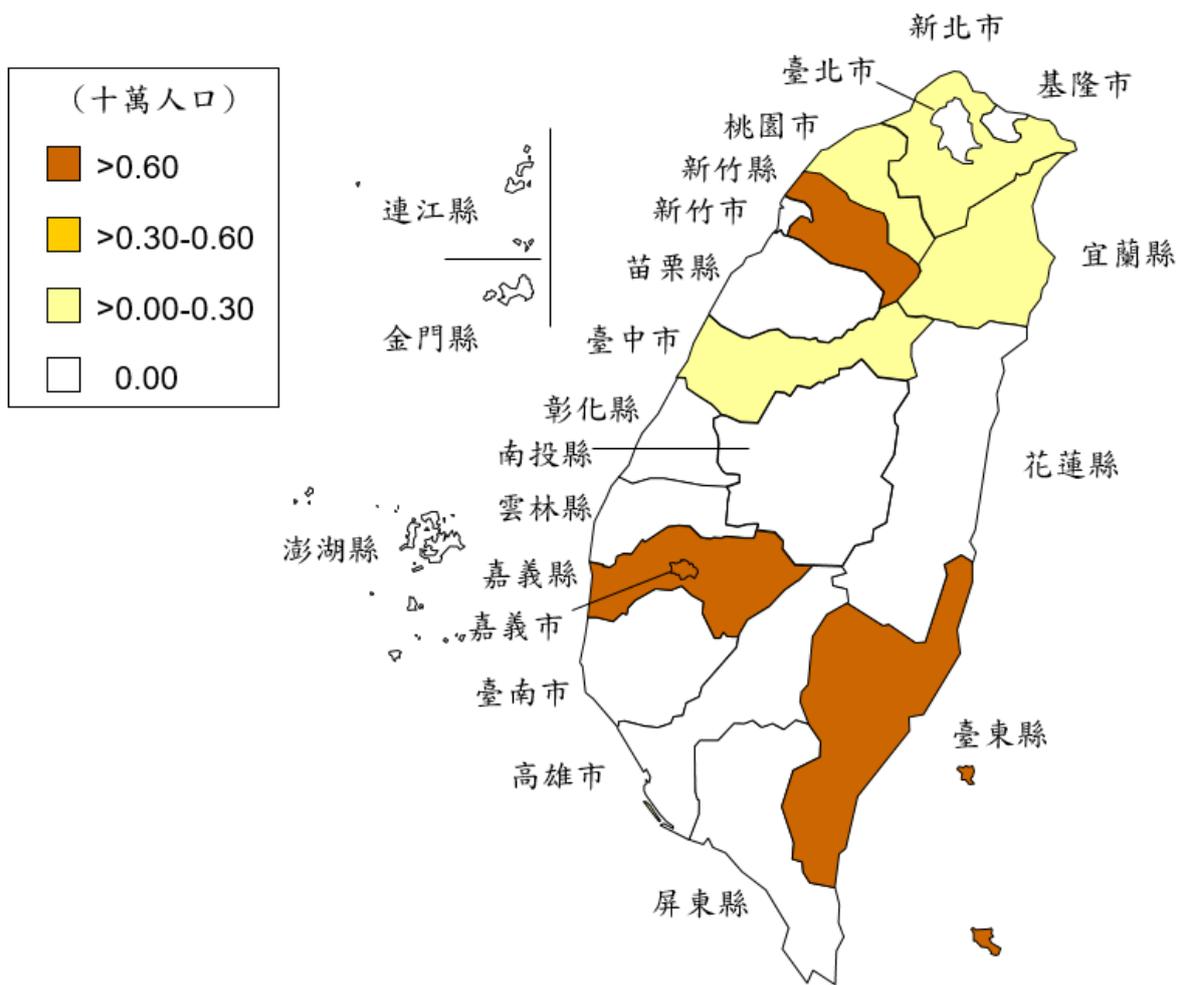
無境外移入病例。



圖三十 九十九年至一〇八年百日咳確定病例趨勢圖



圖三十一 一〇八年百日咳確定病例趨勢圖



圖三十二 一〇八年百日咳確定病例發生率地理分布圖

流行性腦脊髓膜炎

108 年共 8 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03），較 107 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 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 4 例（50.0%），女性 4 例（50.0%），男女性比為 1.0：1.0。

（二）年齡別

以 65 歲以上 4 例為多，其次依序為 15-24 歲 2 例，以及未足 1 歲及 40-64 歲各 1 例。

（三）月份別

1 月、8 月及 10 月各 2 例，以及 11 月及 12 月各 1 例。

（四）地區別

共有 4 個縣市有確定病例，居住地區為臺北市 3 例，臺中市及高雄市各 2 例，以及新北市 1 例，其餘縣市無確定病例。

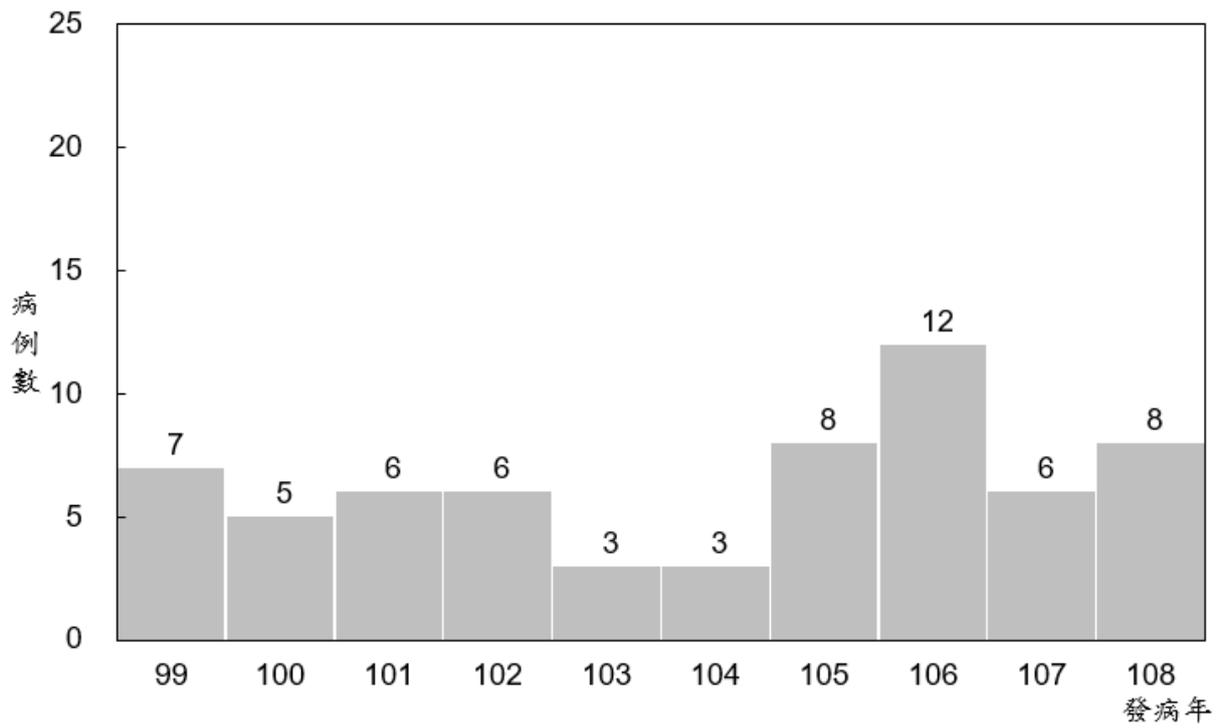
每十萬人口確定病例發生率以臺北市 0.11 居冠，臺中市及高雄市皆 0.07 居次。

（五）境外移入及感染國別

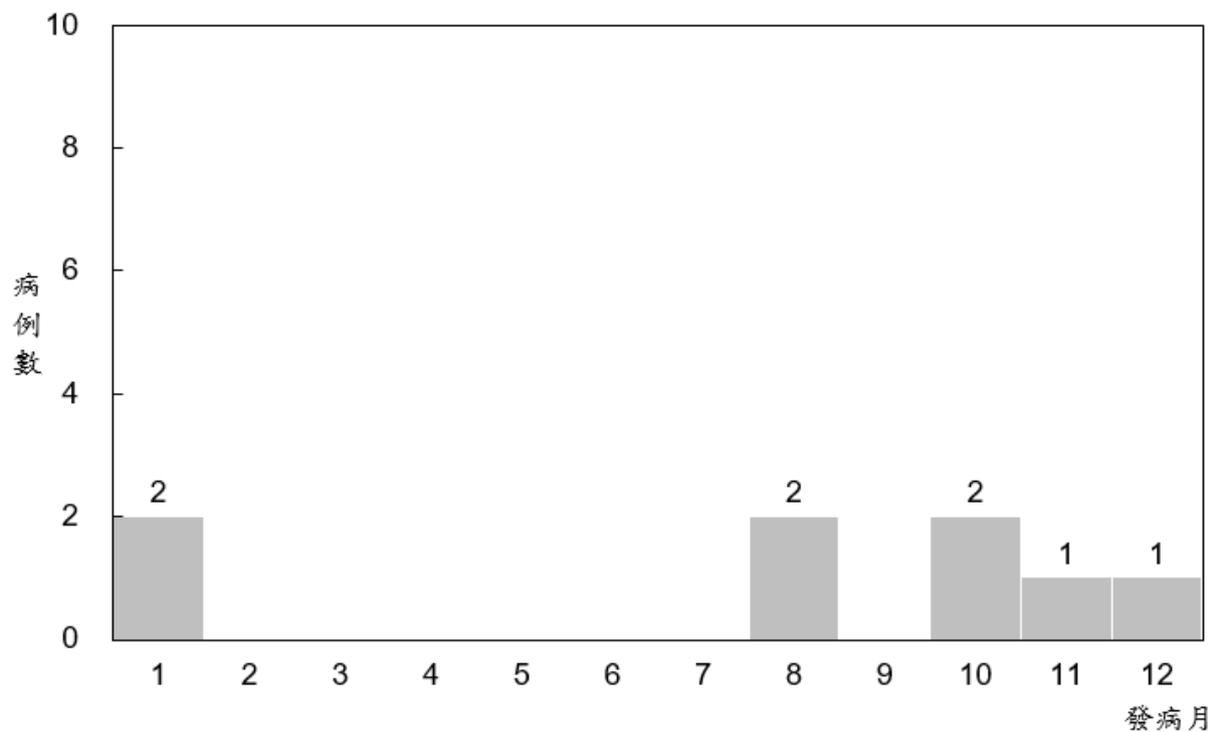
無境外移入病例。

（六）血清群別

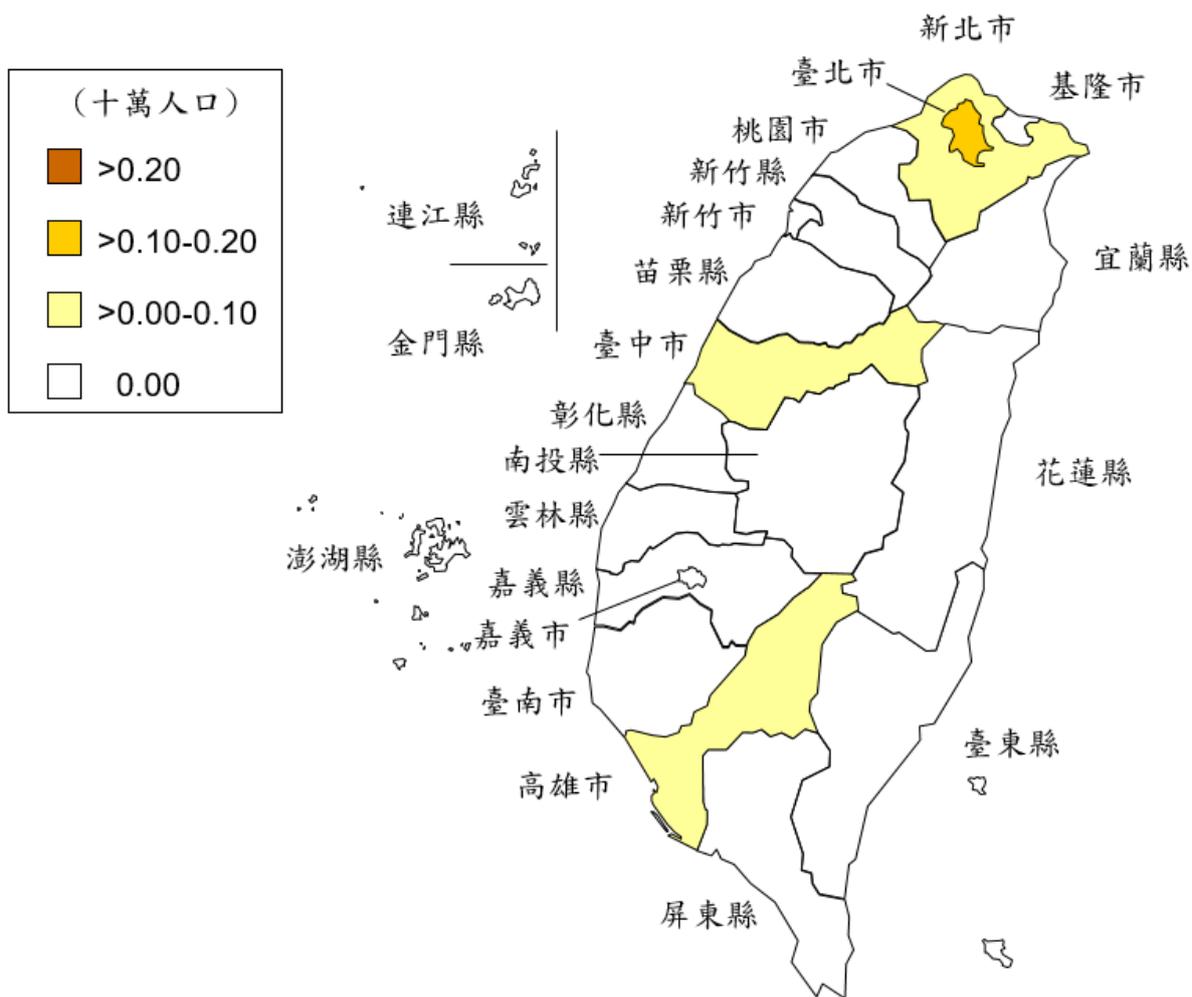
經實驗室檢驗確認後，檢出腦膜炎雙球菌血清群別 B 群 4 例，Y 群及 W135 群各 1 例，另 2 例無法分型。



圖三十三 九十九年至一〇八年流行性腦脊髓膜炎確定病例趨勢圖



圖三十四 一〇八年流行性腦脊髓膜炎確定病例趨勢圖



圖三十五 一〇八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

108 年共 21 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.09），較 107 年 37 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.16）減少。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 13 例（61.9%），女性 8 例（38.1%），男女性比為 1.6：1.0。

（二）年齡別

以 40-64 歲 16 例為最多，其次依序為 25-39 歲 3 例及大於或等於 65 歲 2 例。

（三）月份別

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

（四）地區別

居住地區以高雄市 5 例為多，其次依序為桃園市 4 例，臺中市 3 例，屏東縣、嘉義市及彰化縣各 2 例，以及雲林縣、新竹縣及嘉義縣各 1 例，其餘縣市無確定病例。

每十萬人口確定病例發生率以嘉義市 0.75 居冠，屏東縣 0.24 居次，嘉義縣 0.20 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

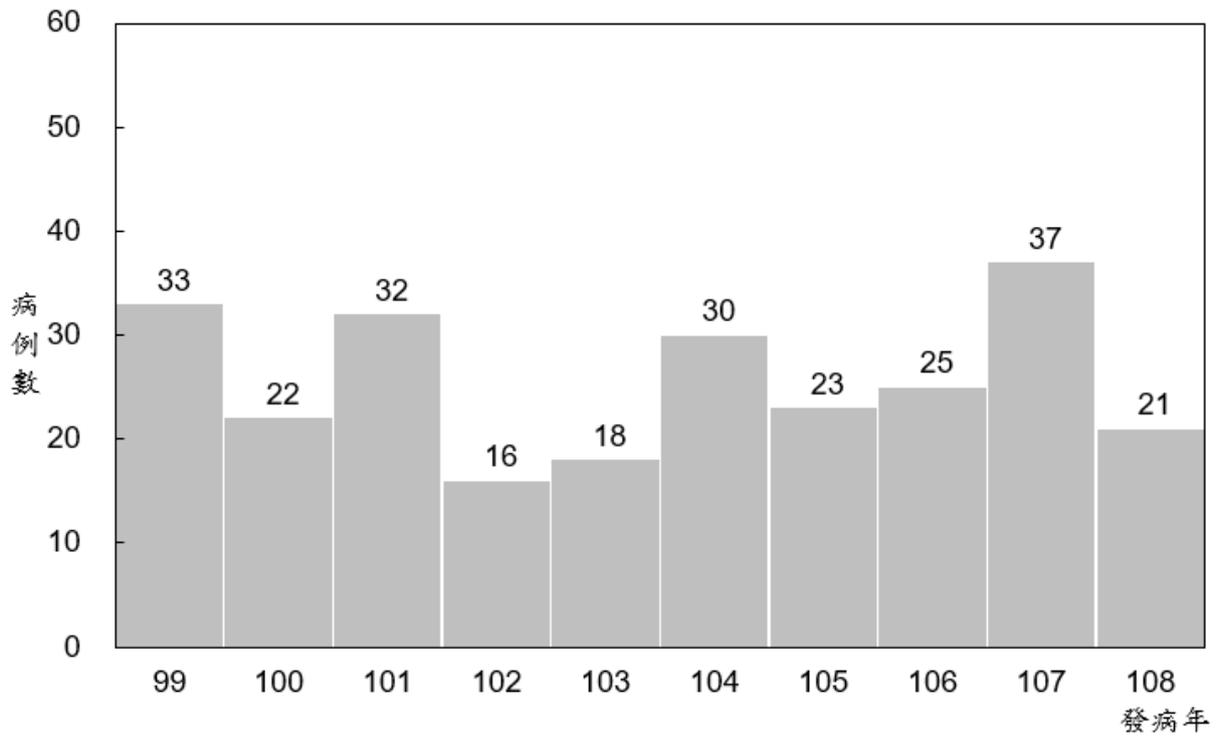
境外移入 2 例，感染地為中國大陸及日本各 1 例。

（六）臨床症狀

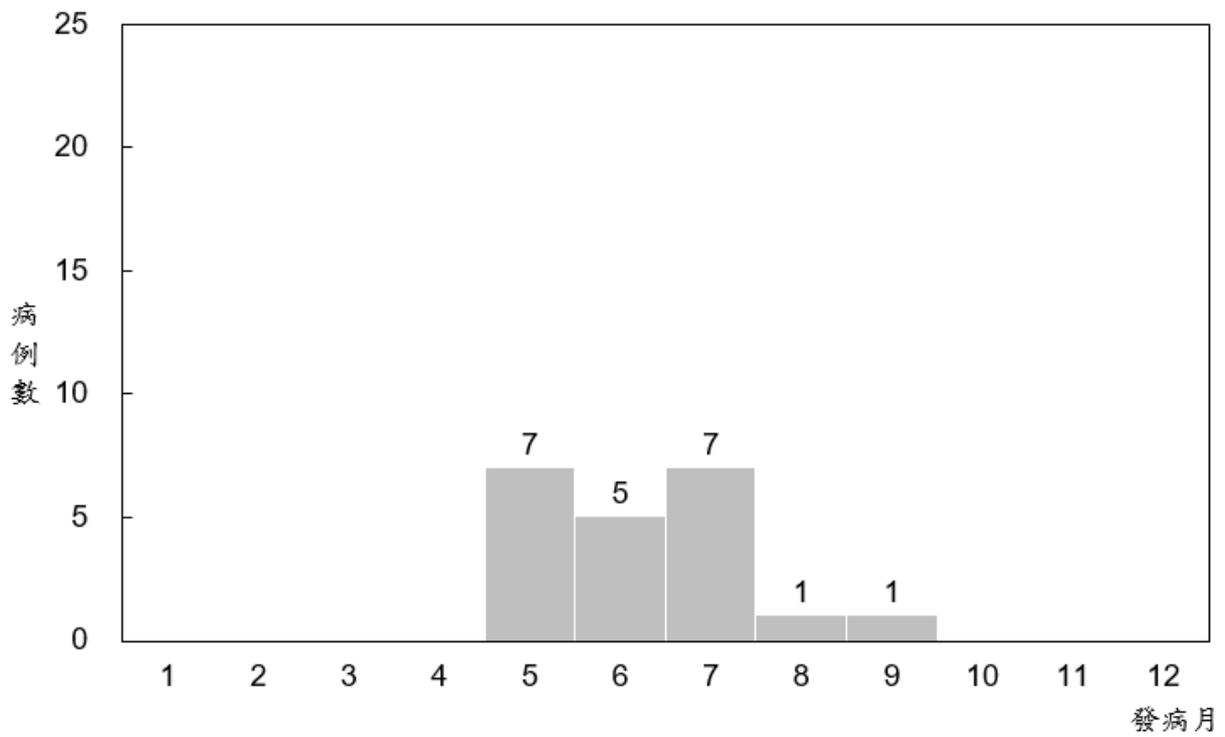
有發燒現象 20 例、意識障礙 12 例、精神症狀（譫妄、意識不清等）或頭痛各 6 例、嘔吐 4 例、頸部僵硬 3 例、肌張力異常 2 例。

（七）居住地或其附近環境狀況

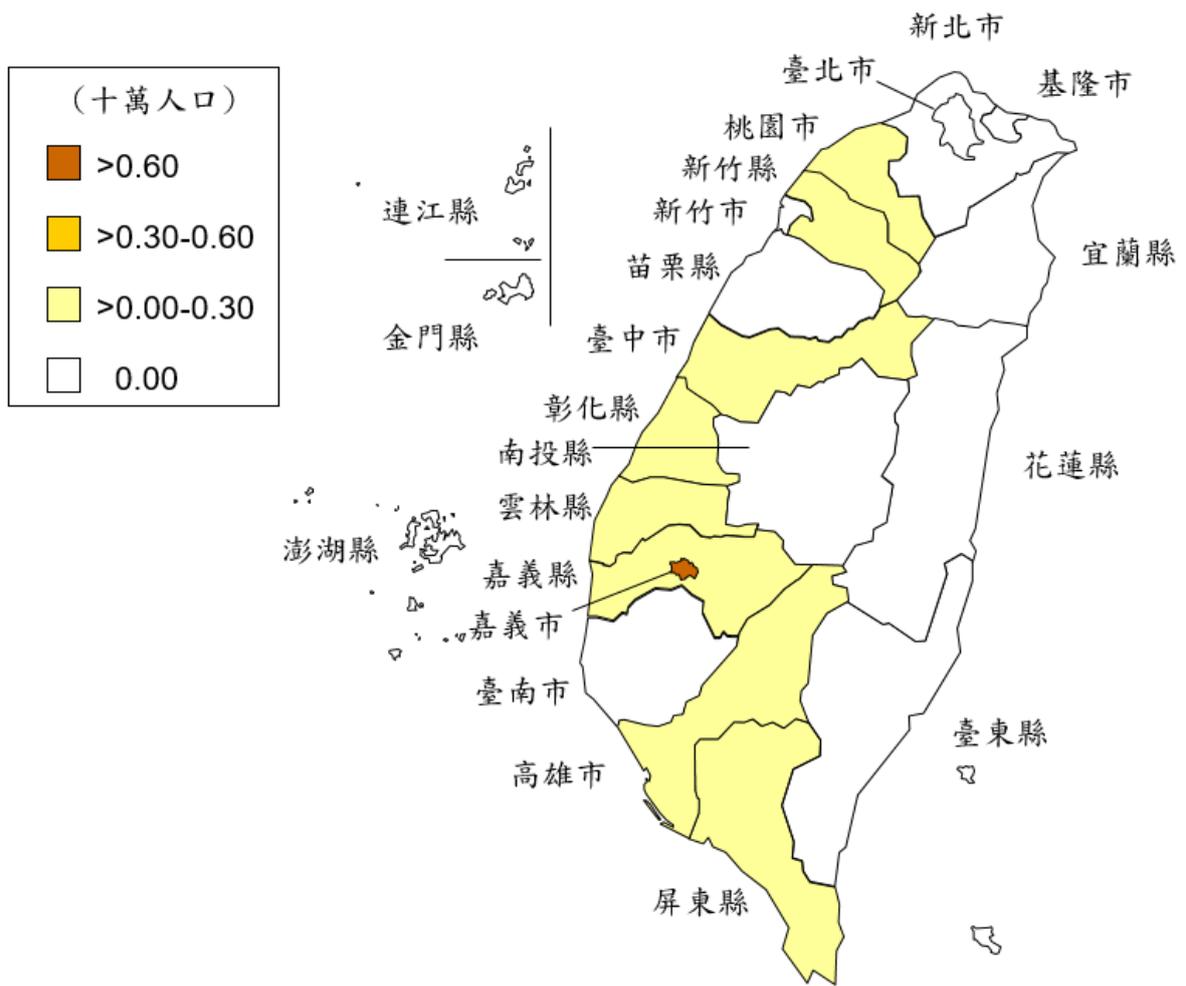
住家附近有水田者 14 例、養豬戶者 13 例、養鴿戶者 8 例、有鴨、雞養殖場者 4 例，附近有池塘者 1 例。



圖三十六 九十九年至一〇八年日本腦炎確定病例趨勢圖



圖三十七 一〇八年日本腦炎確定病例趨勢圖



圖三十八 一〇八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

108 年共 107 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.45），較 107 年 88 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.37）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 43 例（40.2%），女性 64 例（59.8%），男女性比為 0.7：1.0。

（二）年齡別

年齡分布以 40-64 歲 49 例為最多，其次依序為大於或等於 65 歲 29 例，25-39 歲 19 例，15-24 歲 8 例，以及 5-14 歲 2 例。

（三）月份別

各月份均有病例，其中以 8 月及 10 月各 13 例確定病例數為多，其次為 3 月 12 例，12 月 11 例，11 月 10 例，2 月及 6 月 9 例，4 月 8 例，1 月、5 月及 7 月各 6 例，以及 9 月 4 例。

（四）地區別

除花蓮縣、連江縣、嘉義市及澎湖縣無確定病例外，其餘縣市皆有病例。居住地區以新北市 24 例為最多，其次依序為臺中市及臺北市各 15 例，高雄市 8 例，桃園市 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新竹市 1.12 居冠，宜蘭縣 1.10 居次，嘉義縣 0.99 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

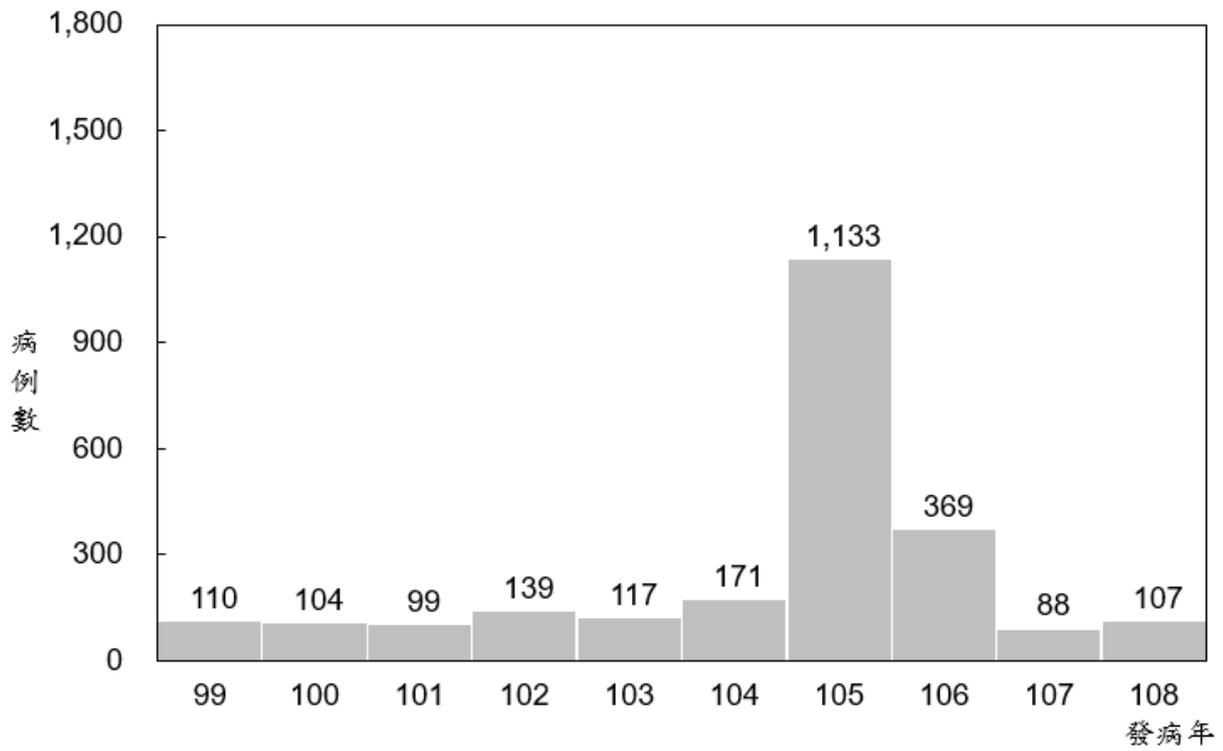
境外移入 26 例，感染地以韓國 5 例為最多，其次為日本 4 例，印尼、馬來西亞及菲律賓各 3 例，中國大陸 2 例，加拿大、柬埔寨、斯里蘭卡、摩洛哥、澳門及法國各 1 例。

（六）臨床症狀

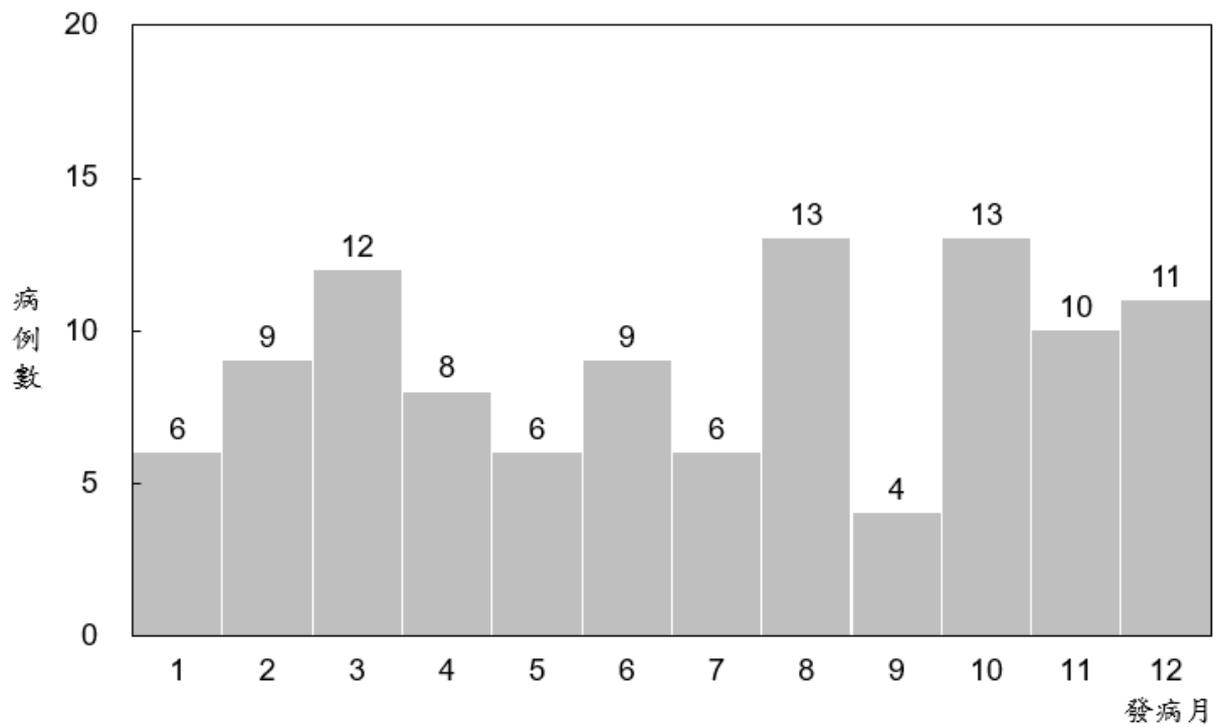
確定病例 107 例疫調資料顯示，臨床症狀以全身疲倦最多（46.7%、50 例），其次分別為黃疸（45.8%、49 例）、腹痛（43.9%、47 例）、食慾不振（39.3%、42 例）、發燒（38.3%、41 例）、噁心（30.8%、33 例）、肚子不舒服（24.3%、26 例）、茶色小便（28.0%、30 例）及嘔吐（24.3%、26 例）。

（七）飲水來源與飲食習慣

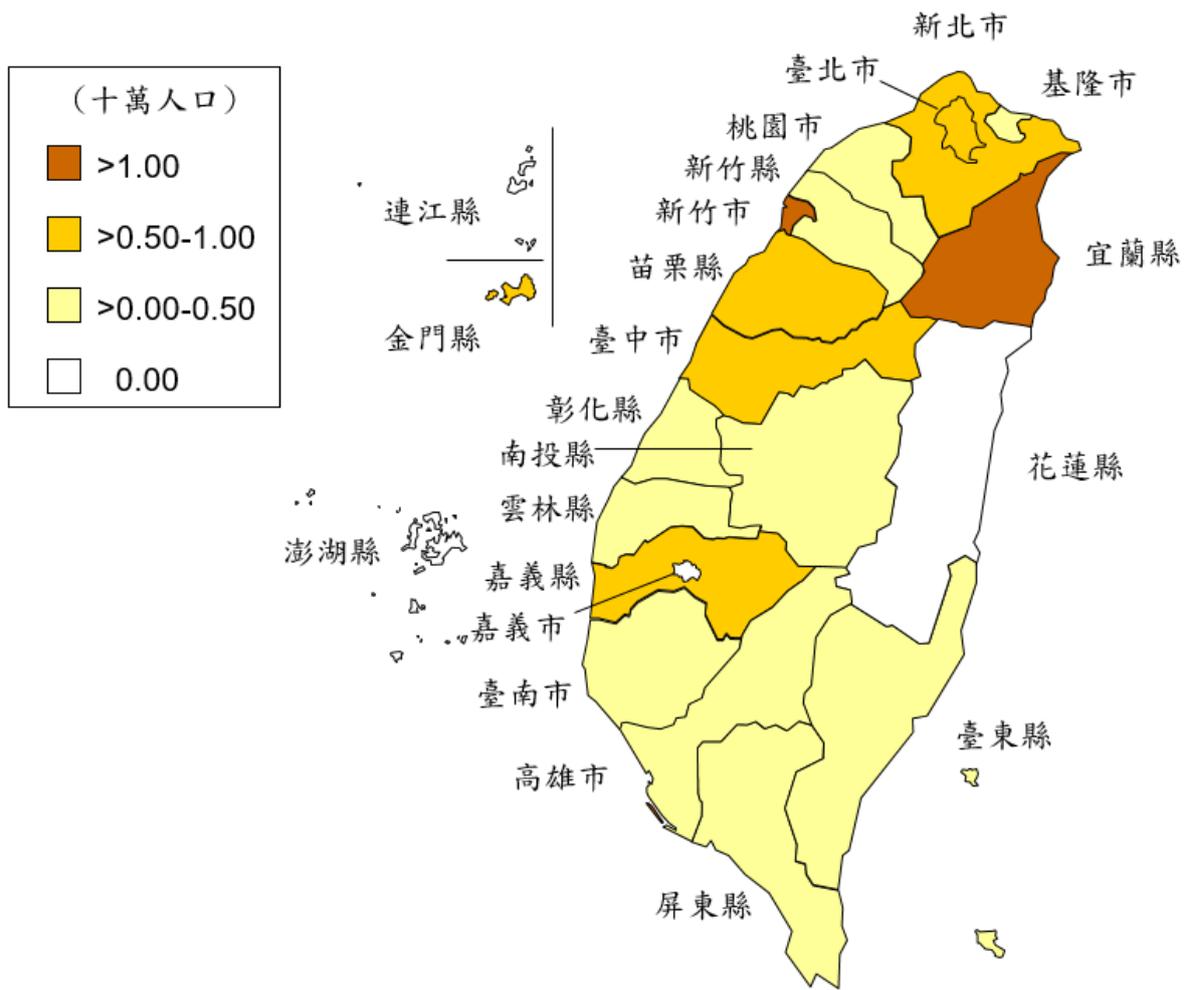
確定病例 107 例疫調資料顯示，住家、學校或工作地點飲用水來源主要為自來水（57.0%、61 人次），其次分別為過濾水（35.5%、38 人次）、包裝水及山泉水或自助加水站（各為 16.8%、18 人次）。飲食用餐場所習慣以在家用餐者為最多（41.1%、44 人次），其次為在餐廳、飯店用餐者（25.2%、27 人次）及小吃（路邊）攤用餐者（19.6%、21 人次）。



圖三十九 九十九年至一〇八年急性病毒性A型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十 一〇八年急性病毒性A型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十一 一〇八年急性病毒性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

108 年共 111 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.47），較 107 年 143 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.61）減少。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 72 例（64.9%），女性 39 例（35.1%），男女性比為 1.8：1.0。

（二）年齡別

以 40-64 歲 47 例為多，其次為 25-39 歲 37 例，大於或等於 65 歲及 15-24 歲 13 例，以及未足 1 歲 1 例。

（三）月份別

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

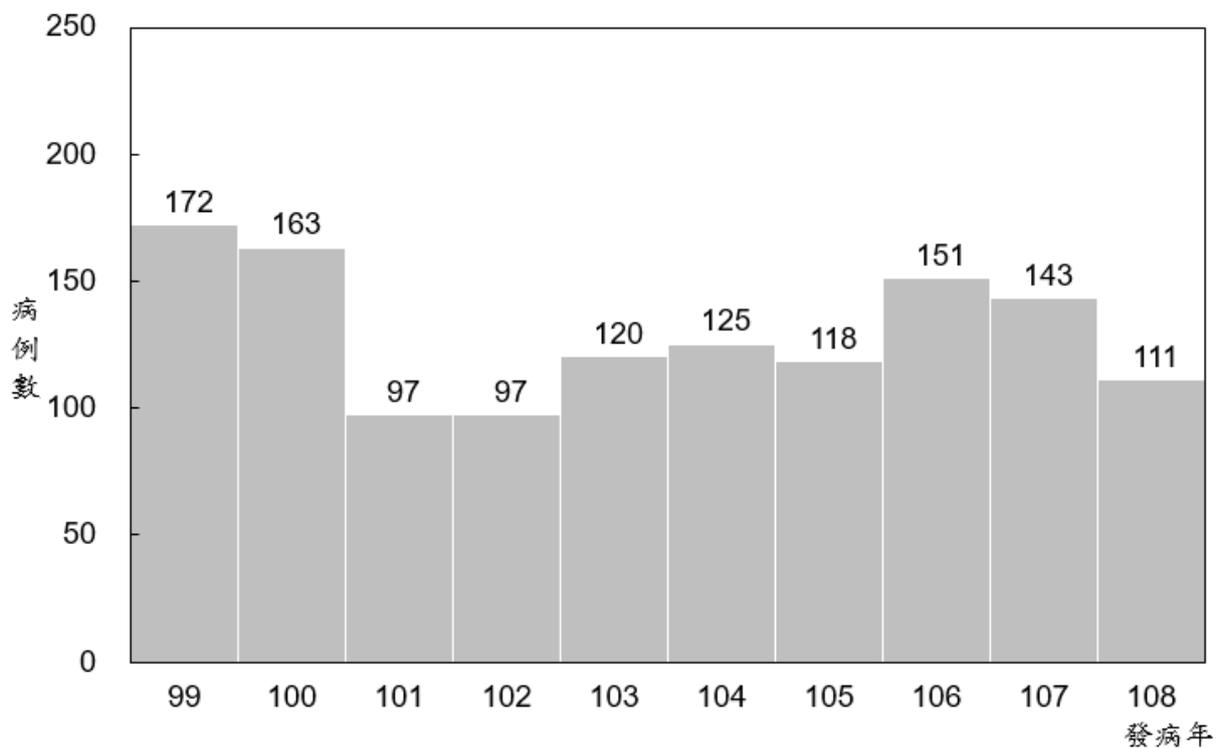
（四）地區別

居住地區以新北市 24 例為最多，其次為臺中市 17 例，高雄市 16 例，桃園市 14 例，臺北市 10 例，臺南市 6 例，苗栗縣、新竹縣及嘉義縣各 4 例，雲林縣及新竹市各 3 例，彰化縣 2 例，宜蘭縣、花蓮縣、屏東縣及基隆市各 1 例，其餘縣市縣無確定病例。

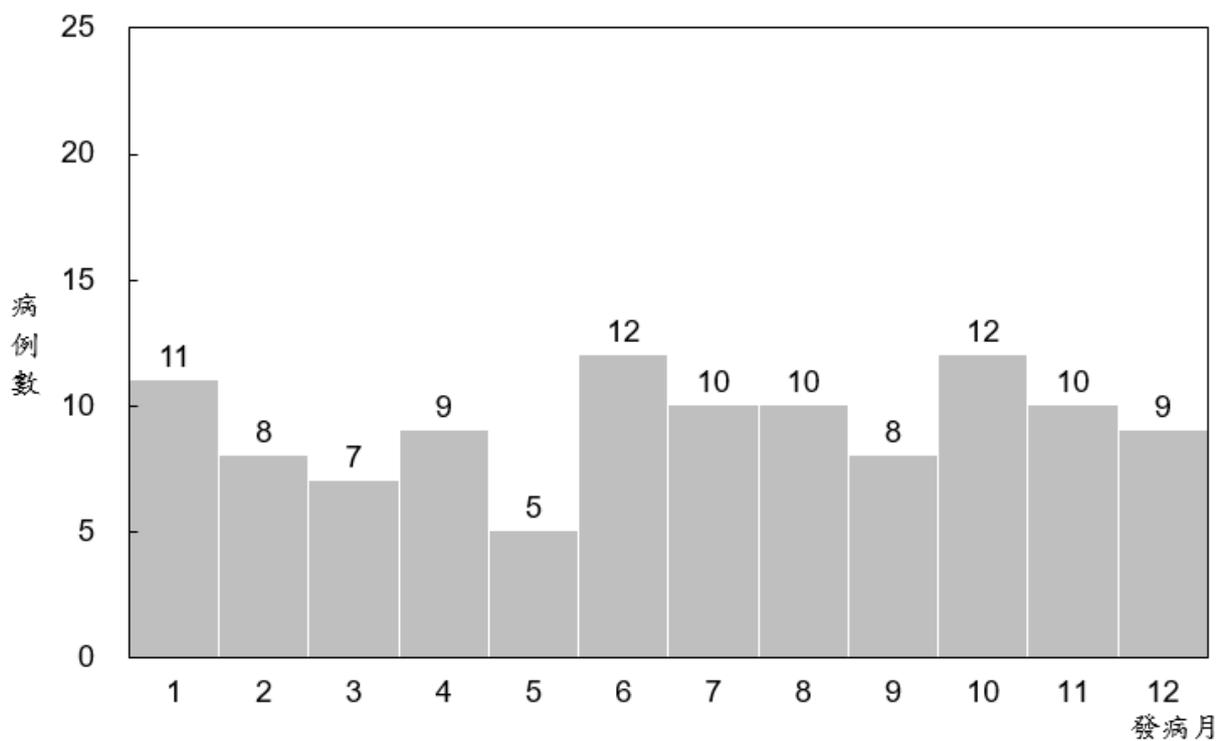
每十萬人口確定病例發生率以嘉義縣 0.79 居冠，苗栗縣 0.73 居次，新竹縣 0.71 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

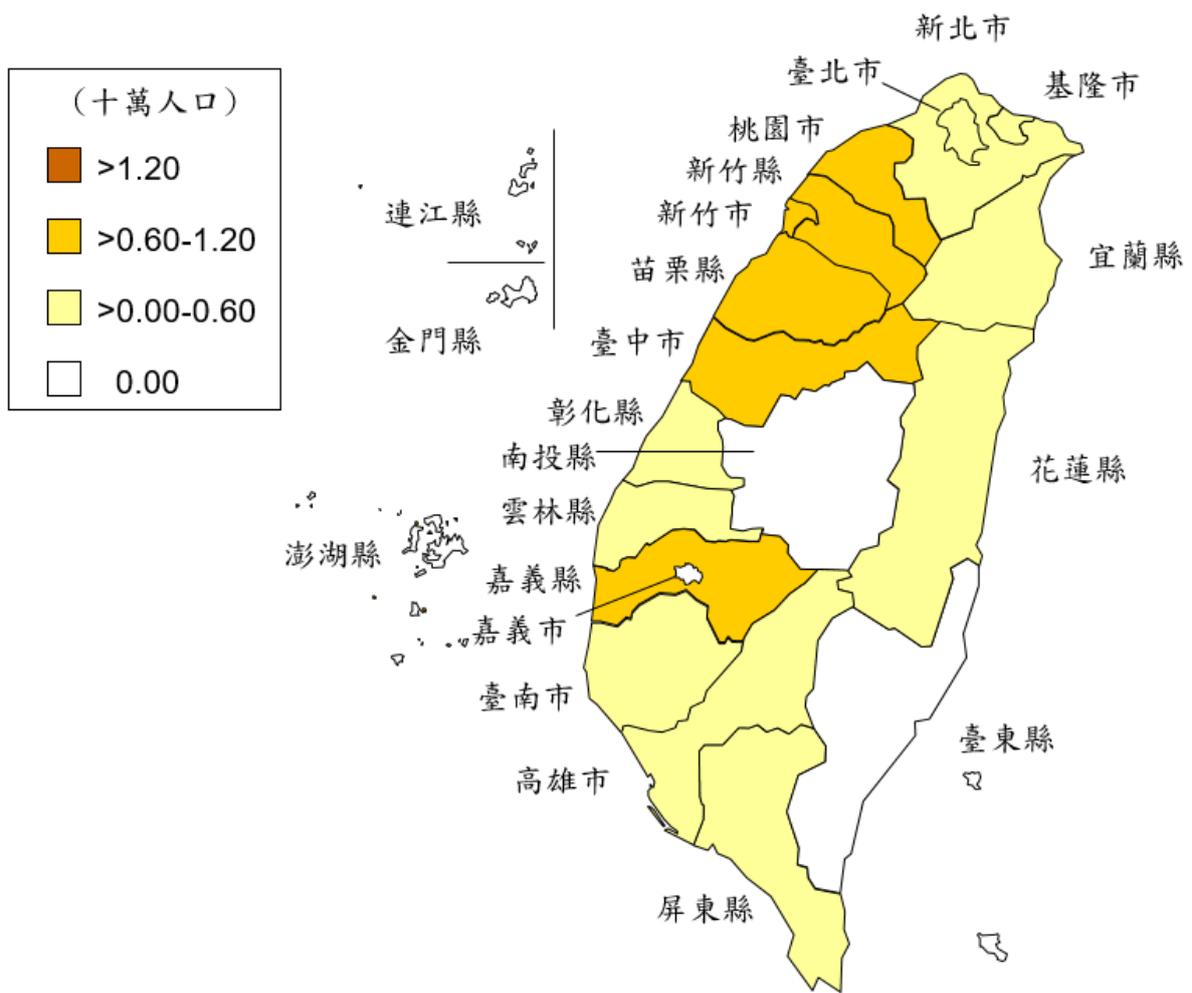
境外移入 4 例，感染地為越南 2 例、美國及泰國各 1 例。



圖四十二 九十九年至一〇八年急性病毒性B型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十三 一〇八年急性病毒性B型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十四 一〇八年急性病毒性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

108 年共 626 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 2.65），較 107 年共 510 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 2.16）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 461 例（73.6%），女性 165 例（26.4%），男女性比為 2.8：1.0。

（二）年齡別

以 40-64 歲 230 例為多，其次依序為 25-39 歲 226 例，大於或等於 65 歲 139 例，15-24 歲 30 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 73 例，其次為 5 月及 6 月各 60 例，10 月 58 例，11 月 56 例，3 月 55 例，8 月 49 例，7 月 47 例，1 月 46 例，4 月 42 例，9 月 41 例，以及 2 月 39 例。

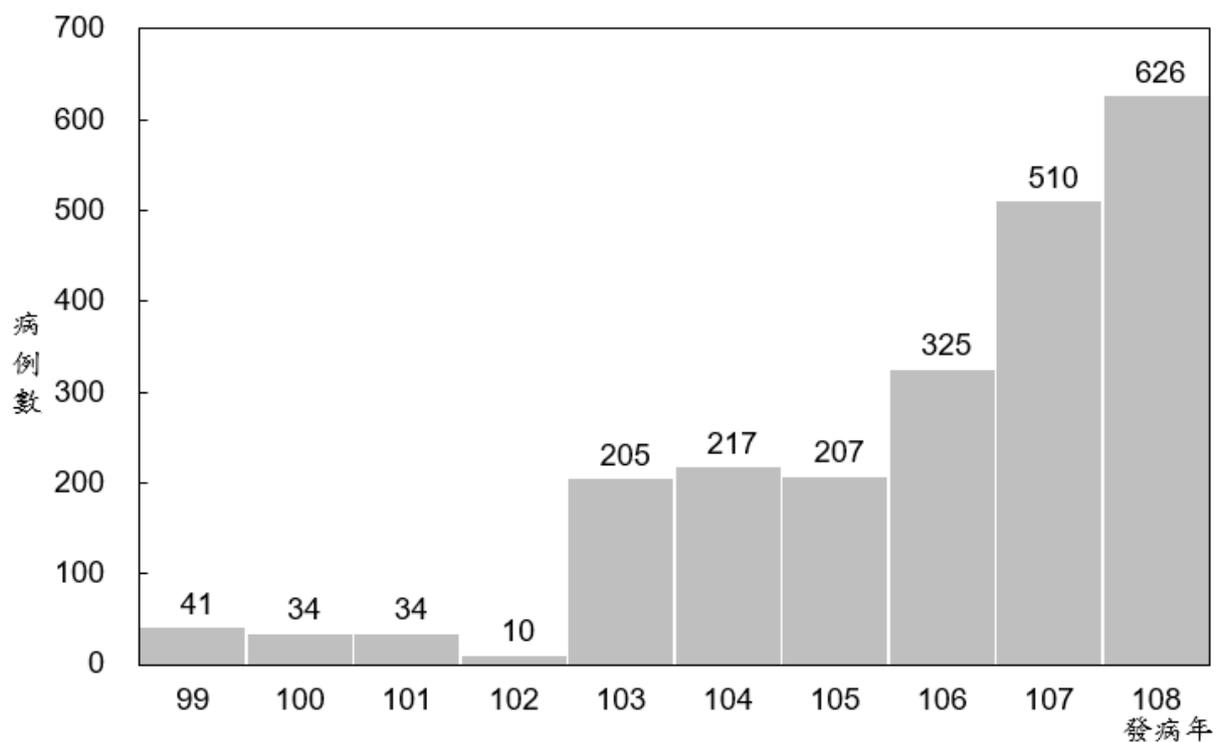
（四）地區別

居住地區以新北市 115 例為最多，其次依序為臺北市 82 例，臺中市 78 例，高雄市 74 例，桃園市 71 例，臺南市 36 例，花蓮縣及屏東縣各 23 例，南投縣及彰化縣各 16 例，雲林縣 15 例，新竹縣 13 例，宜蘭縣及苗栗縣各 11 例，基隆市及嘉義縣各 10 例，嘉義市 9 例，臺東縣 6 例，其餘縣市皆在 5 例以下。

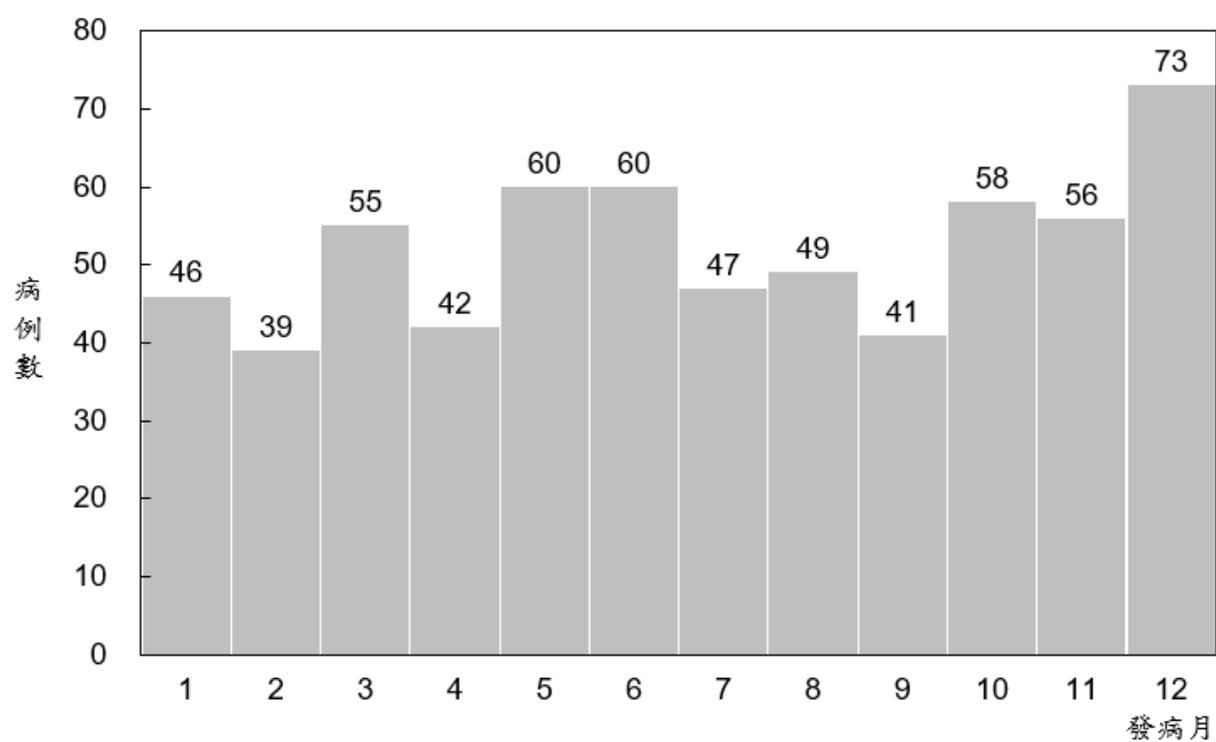
每十萬人口確定病例發生率以花蓮縣 7.03 居冠，嘉義市 3.36 居次，南投縣 3.23 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

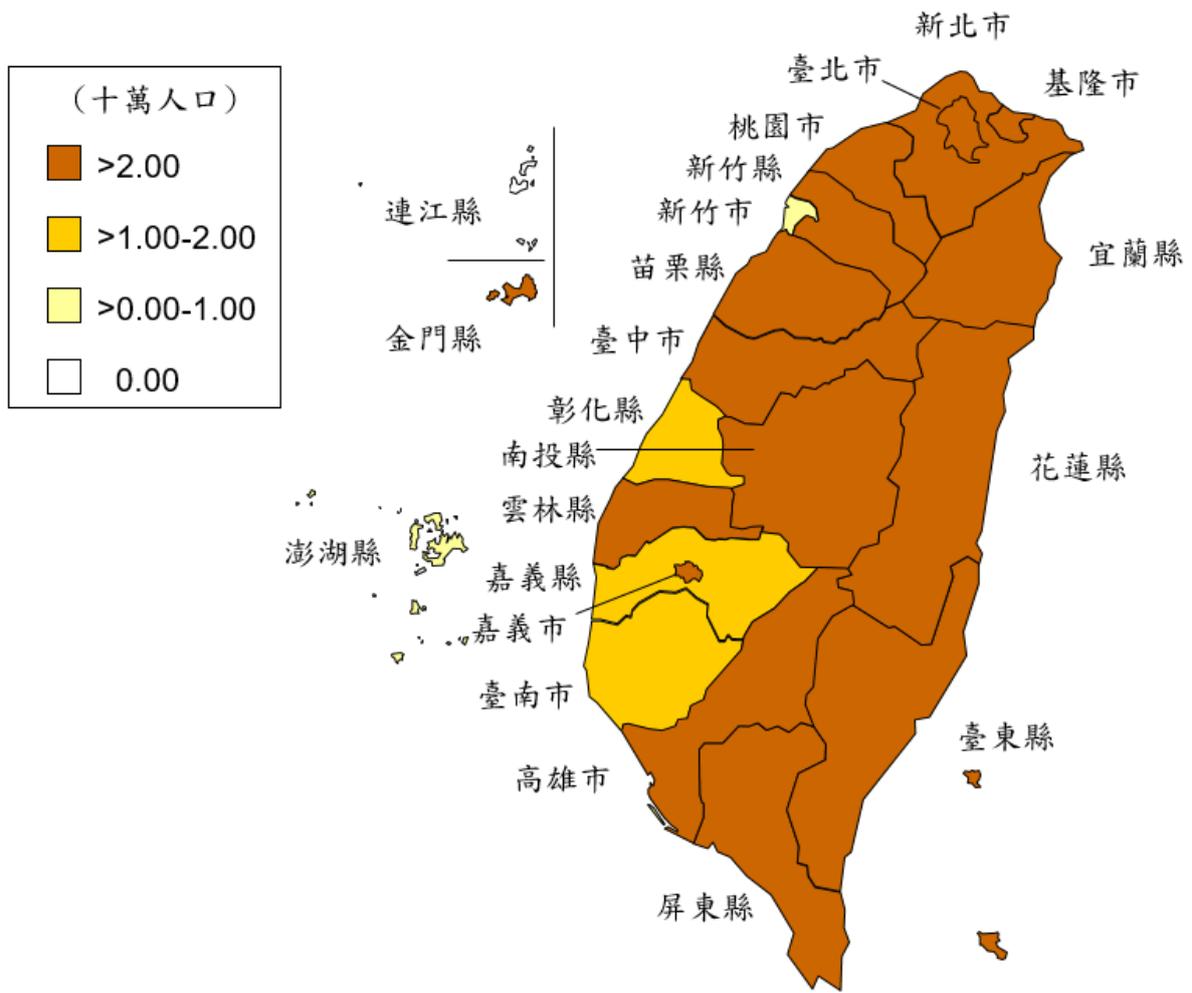
境外移入 4 例，感染地為日本 2 例、中國大陸及越南各 1 例。



圖四十五 九十九年至一〇八年急性病毒性C型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十六 一〇八年急性病毒性C型肝炎確定病例趨勢圖



圖四十七 一〇八年急性病毒性C型肝炎確定病例發生率地理分布圖

恙蟲病

108 年共 449 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.90），較 107 年共 386 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.64）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 266 例（59.2%），女性 183 例（40.8%），男女性比為 1.5：1.0。

（二）年齡別

主要集中於 25 歲（含）以上之成年人，以 40-64 歲 213 例為多，其次依序為大於或等於 65 歲 98 例，25-39 歲 83 例，15-24 歲 39 例，5-14 歲 13 例，以及 1-4 歲 3 例。

（三）月份別

各月份均有病例發生，以 6 月病例數最多；3 月病例數最少。各月病例數為 1 月 24 例，2 月 16 例，3 月 10 例，4 月 41 例，5 月 49 例，6 月 67 例，7 月 51 例，8 月 50 例，9 月 51 例，10 月 39 例，11 月 27 例，以及 12 月 24 例。

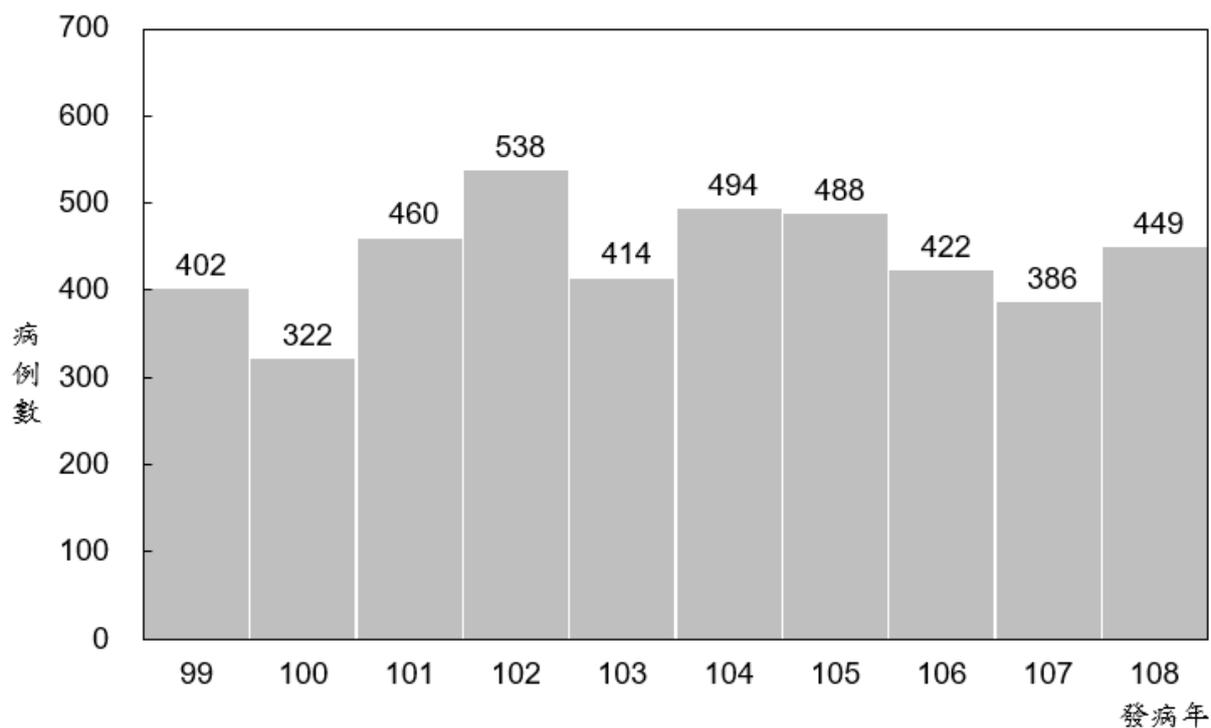
（四）地區別

居住地區以臺東縣 81 例為多，其次依序為澎湖縣 67 例，花蓮縣 65 例，高雄市 51 例，新北市 32 例，臺中市 25 例，臺北市 21 例，屏東縣 14 例，宜蘭縣、金門縣及南投縣各 12 例，其餘縣市病例數皆在 10 例以下。

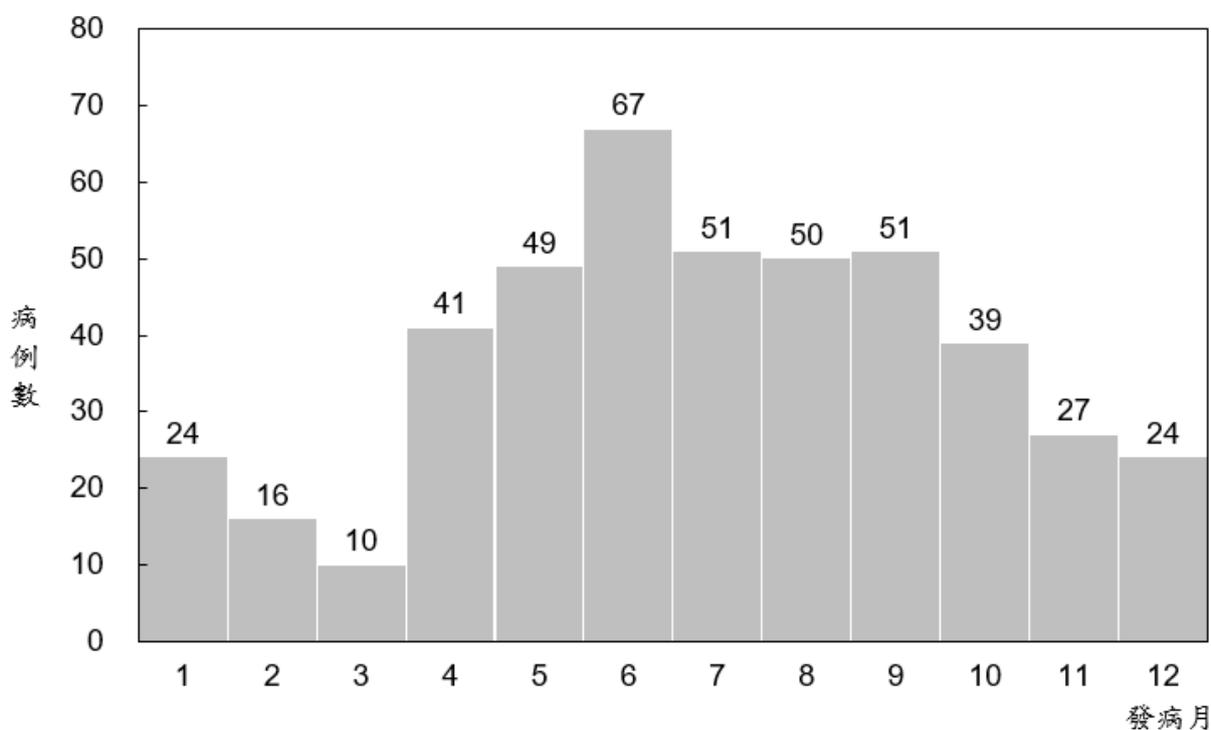
每十萬人口確定病例發生率以澎湖縣 63.92 居冠，其次為臺東縣 37.18 居次，連江縣 30.60 為第三位，接續為花蓮縣 19.87。除上述提及縣市外，其餘縣市發生率均在 10.00 以下。

（五）境外移入及感染國別

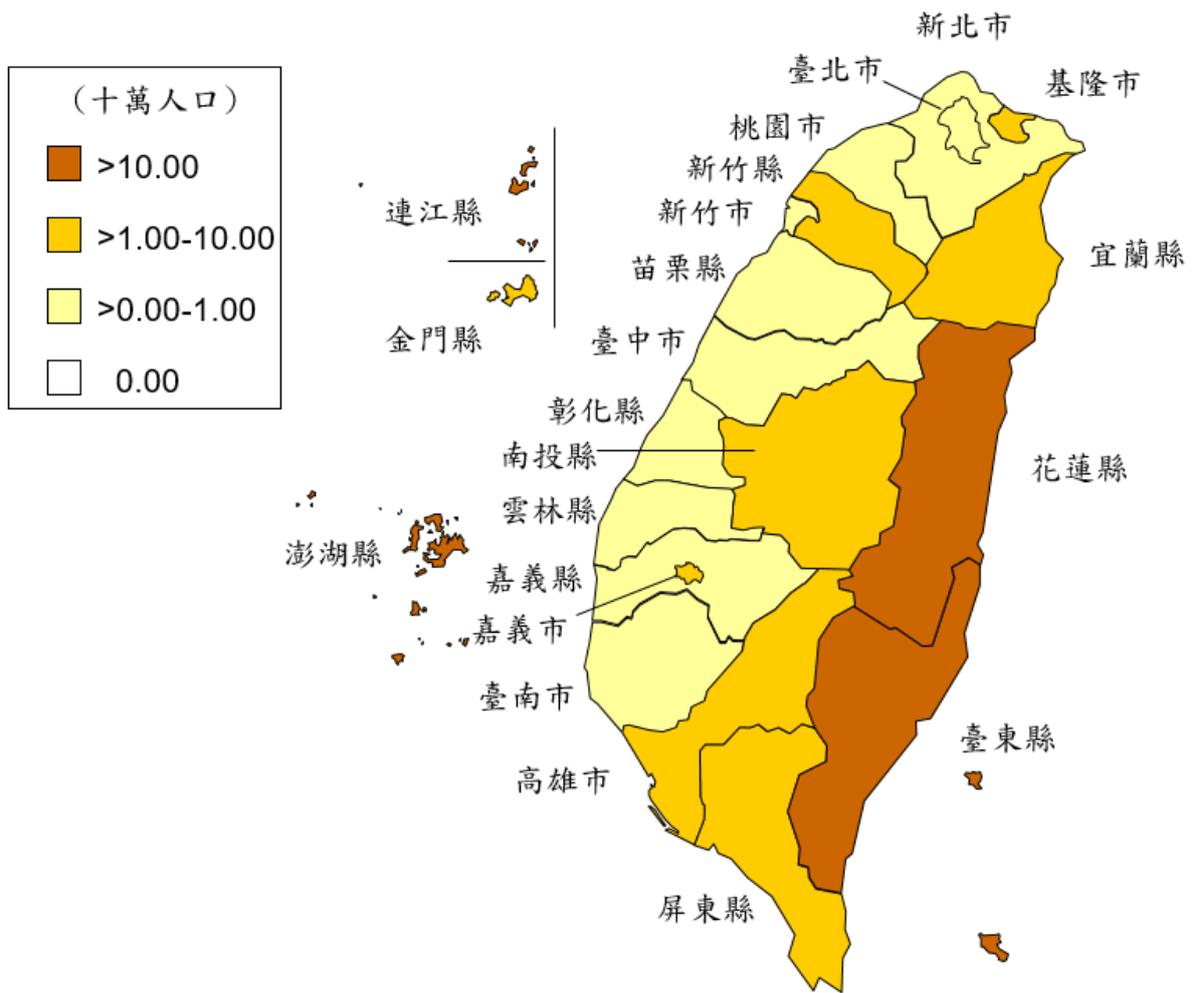
境外移入 7 例，感染地為中國大陸 3 例、日本、印尼、泰國及越南各 1 例。



圖四十八 九十九年至一〇八年恙蟲病確定病例趨勢圖



圖四十九 一〇八年恙蟲病確定病例趨勢圖



圖五十一〇八年恙蟲病確定病例發生率地理分布圖

退伍軍人病

108 年共 281 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 1.19），較 107 年共 211 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.89）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 225 例（80.1%），女性 56 例（19.9%），男女性比為 4.0：1.0。

（二）年齡別

年齡分布以大於或等於 65 歲 143 例為最多，其次依序為 40-64 歲 129 例，25-39 歲 5 例，15-24 歲 3 例，以及 1-4 歲 1 例。

（三）月份別

各月份均有病例，以 12 月 32 例為最多，其次為 1 月及 7 月各 29 例，5 月及 9 月各 28 例，3 月 26 例，11 月 22 例，10 月 20 例，6 月 19 例，4 月及 8 月各 17 例，以及 2 月 14 例。

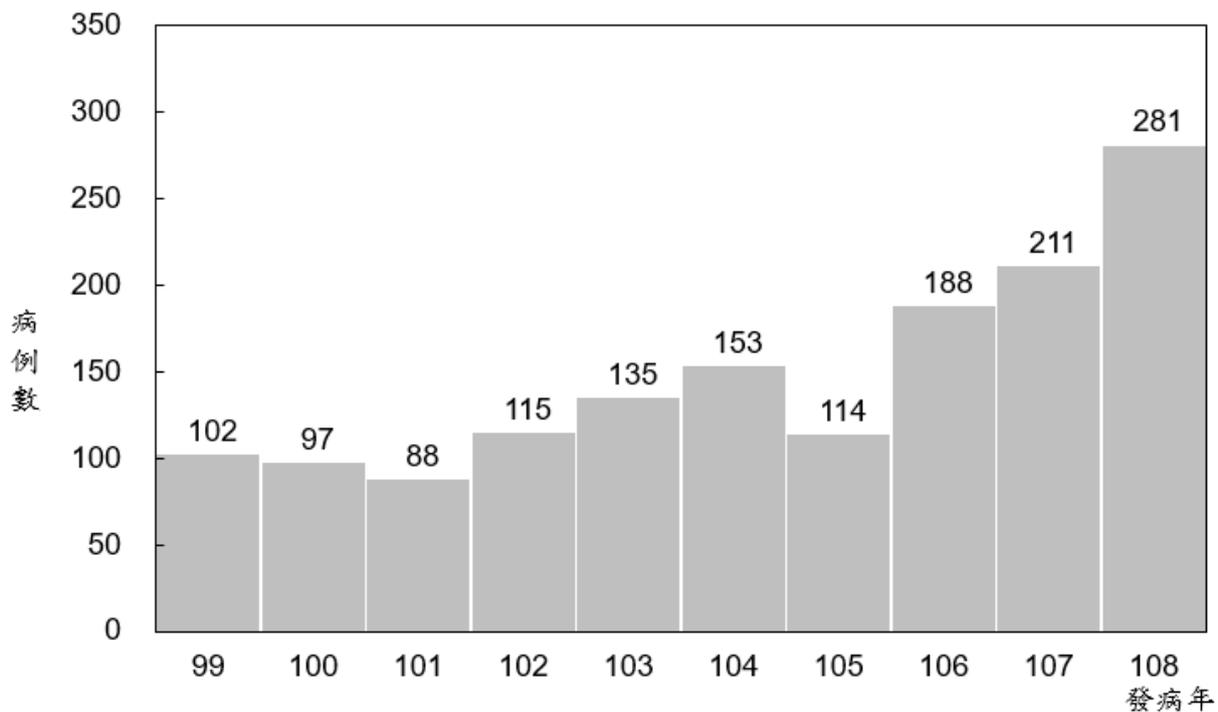
（四）地區別

居住地區以新北市 54 例為多，其次依序為臺北市 43 例，桃園市 36 例，高雄市 27 例，臺中市 22 例，屏東縣 13 例，臺南市 12 例，花蓮縣 11 例，苗栗縣及雲林縣各 10 例，新竹縣 9 例，嘉義市、嘉義縣及彰化縣各 6 例，其餘縣市病例數皆在 5 例以下，澎湖縣無確定病例。

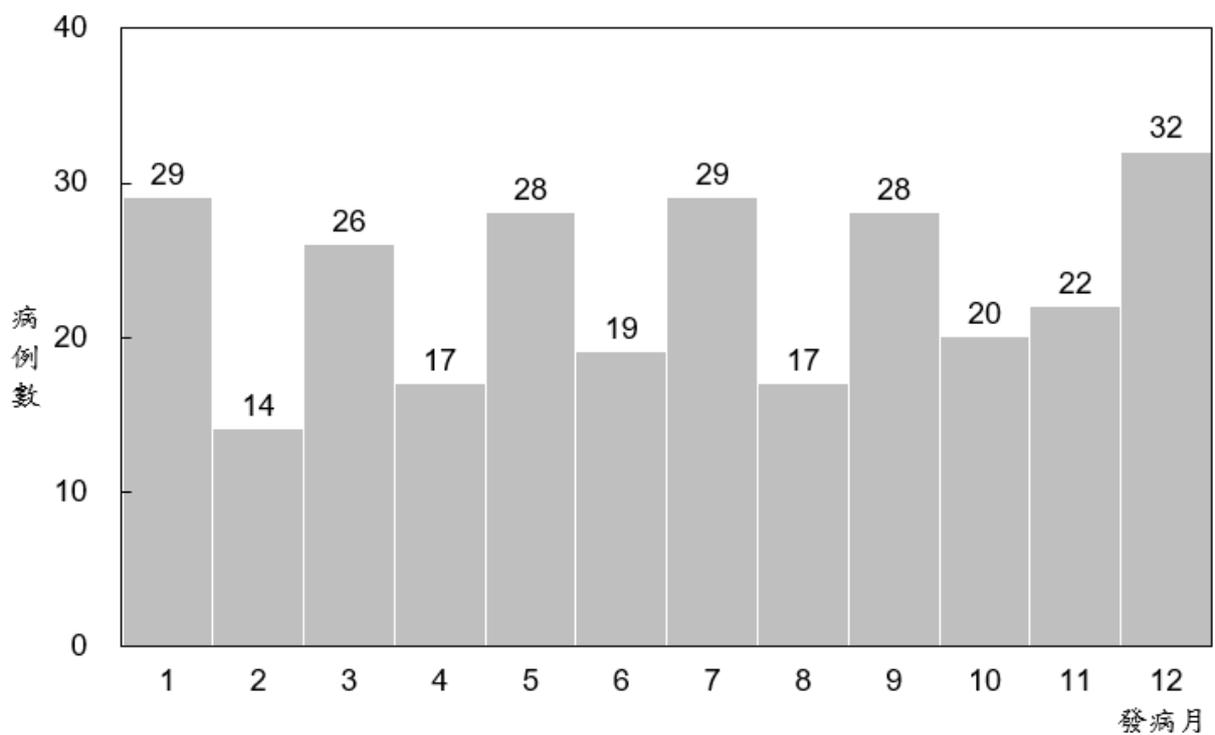
每十萬人口確定病例發生率以花蓮縣 3.36 居冠，其次為嘉義市 2.24 居次，苗栗縣 1.83 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

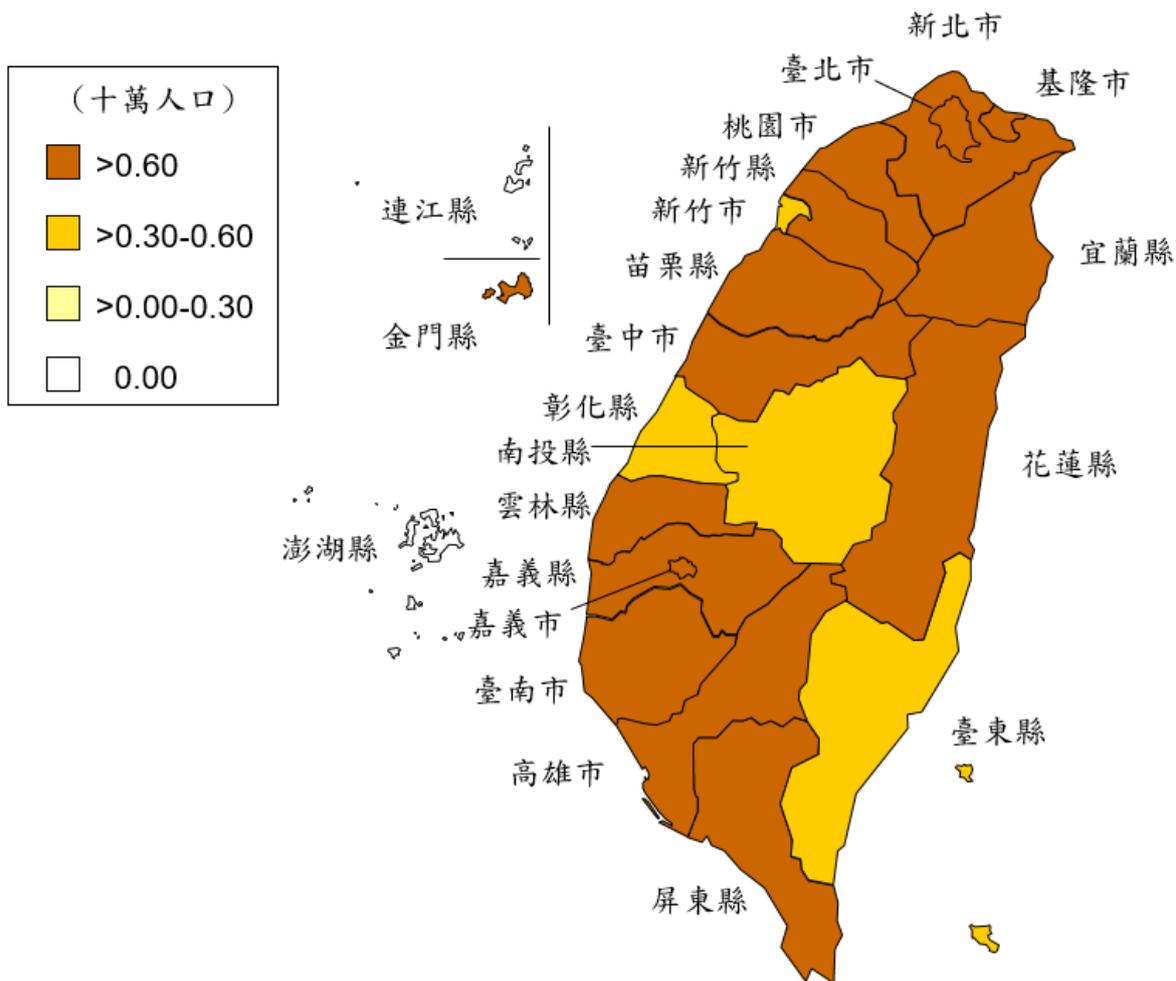
境外移入病例共 15 例，感染地為中國大陸 10 例，日本及泰國各 2 例，以及北韓 1 例。



圖五十一 九十九年至一〇八年退伍軍人病確定病例趨勢圖



圖五十二 一〇八年退伍軍人病確定病例趨勢圖



圖五十三 一〇八年退伍軍人病確定病例發生率地理分布圖

登革熱

108 年共 640 例登革熱確定病例（每十萬人口確定病例發生率 2.71），其中，境外移入 540 例，本土感染 100 例。與 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）相比，108 年病例數增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

境外移入 540 例中，男性 307 例（56.9%），女性 233 例（43.1%），男女性比為 1.3：1.0。

本土感染 100 例中，男性 58 例（58.0%），女性 42 例（42.0%），男女性比為 1.4：1.0。

（二）年齡別

境外移入 540 例中，1-4 歲 1 例（0.2%），5-14 歲 28 例（5.2%），15-24 歲 108 例（20.0%），25-39 歲 231 例（42.8%），40-64 歲 145 例（26.9%），以及大於或等於 65 歲 27 例（5.0%）。

本土感染 100 例中，1-4 歲 1 例（1.0%），5-14 歲 4 例（4.0%），15-24 歲 7 例（7.0%），25-39 歲 18 例（18.0%），40-64 歲 47 例（47.0%），以及大於或等於 65 歲 23 例（23.0%）。

（三）月份別

境外移入 540 例，各月份均有病例。發病月份中以 7 月 92 例為最多，其次依序為 8 月 77 例，10 月 53 例，11 月 49 例，9 月 43 例，6 月 39 例，2 月 37 例，1 月 35 例，4 月 31 例，5 月及 12 月各 30 例，以及 3 月 24 例。

本土感染 100 例，7 月 28 例，6 月 27 例，9 月 14 例，8 月 12 例，5 月 10 例，10 月 8 例，以及 2 月 1 例，其餘月份均無病例。

（四）地區別

境外移入 540 例中，居住地區以臺北市 95 例為多，其次為新北市 90 例，高雄市 82 例，臺中市 69 例，桃園市 62 例，臺南市 35 例，彰化縣 22 例，新竹市 16 例，屏東縣及雲林縣各 11 例，其餘縣市病例數均在 10 例以下。

本土感染 100 例，居住地區以高雄市 58 例為多，其次為臺南市 31 例，新北市 7 例，臺北市 2 例，以及臺中市及桃園市各 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連江縣 7.65 居冠，高雄市 5.05 居次，臺北市 3.65 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

境外移入 540 例中，感染地以越南 140 例（25.9%）為最多，其次依序為柬埔寨及菲律賓各 81 例（各 15.0%），印尼 78 例（14.4%），泰國 45 例（8.3%），

馬來西亞 31 例 (5.7%)，緬甸 20 例 (3.7%)，新加坡 16 例 (3.0%)，印度 15 例 (2.8%)，馬爾地夫 14 例 (2.6%)，尼泊爾 4 例 (0.7%)，中國大陸及斯里蘭卡各 3 例 (各 0.6%)，索羅門群島 2 例 (0.4%)，以及巴西、古巴、奈及利亞、馬紹爾群島、寮國、貝里斯及宏都拉斯各 1 例 (各 0.2%)。

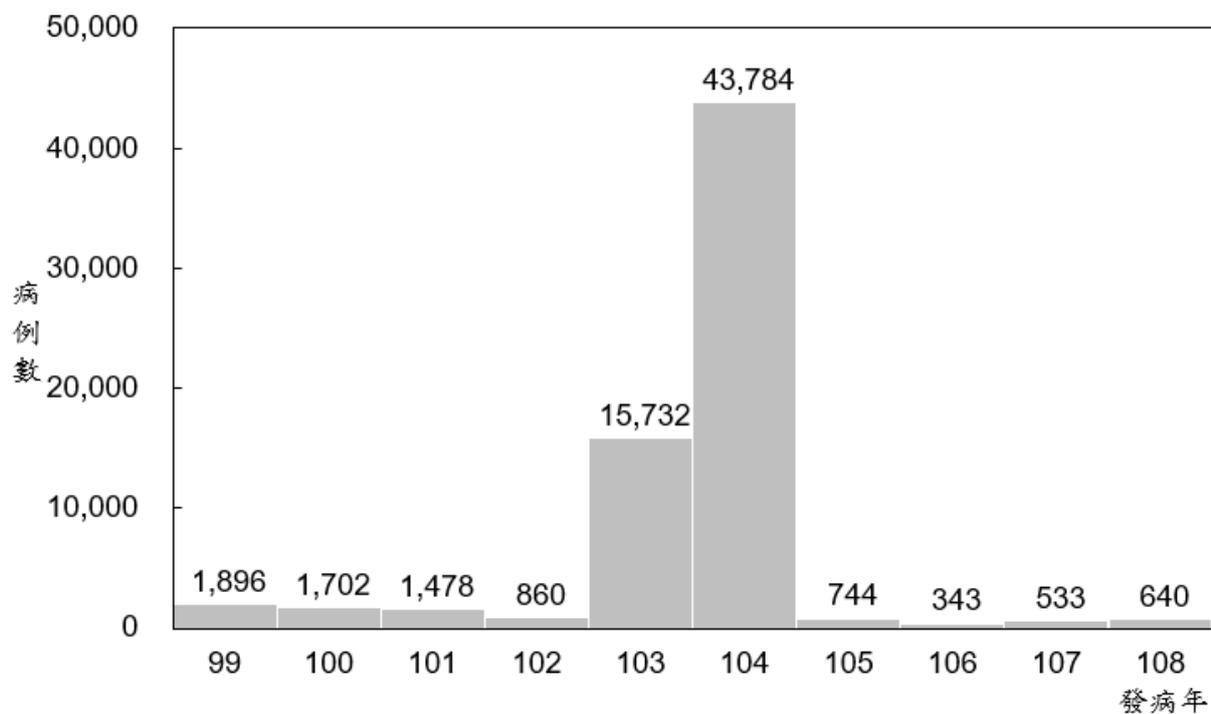
(六) 病毒型別

境外移入 540 例中，檢出登革病毒第一型 90 例，第二型 147 例，第三型 60 例，第四型 38 例，另 205 例無法分型。

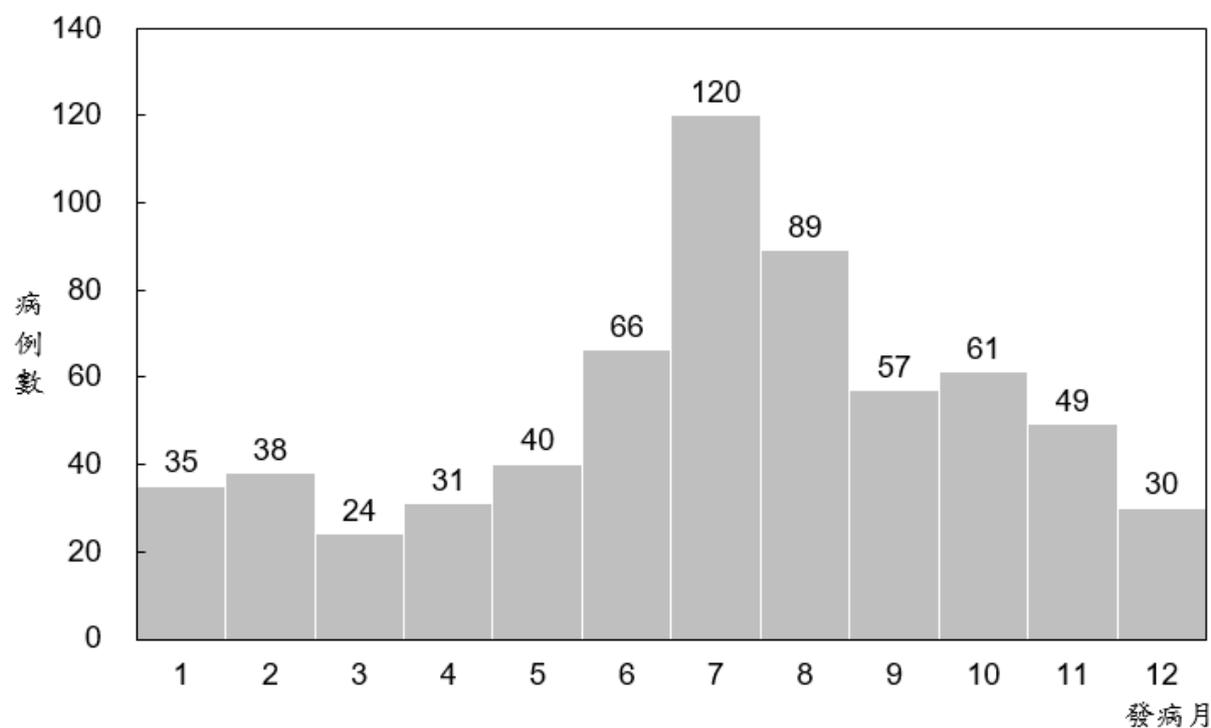
本土感染 100 例中，檢出登革病毒第一型 13 例，第二型 31 例，第三型 4 例，第四型 35 例，另 17 例無法分型。

表二十六 一〇八年登革熱確定病例病毒型別

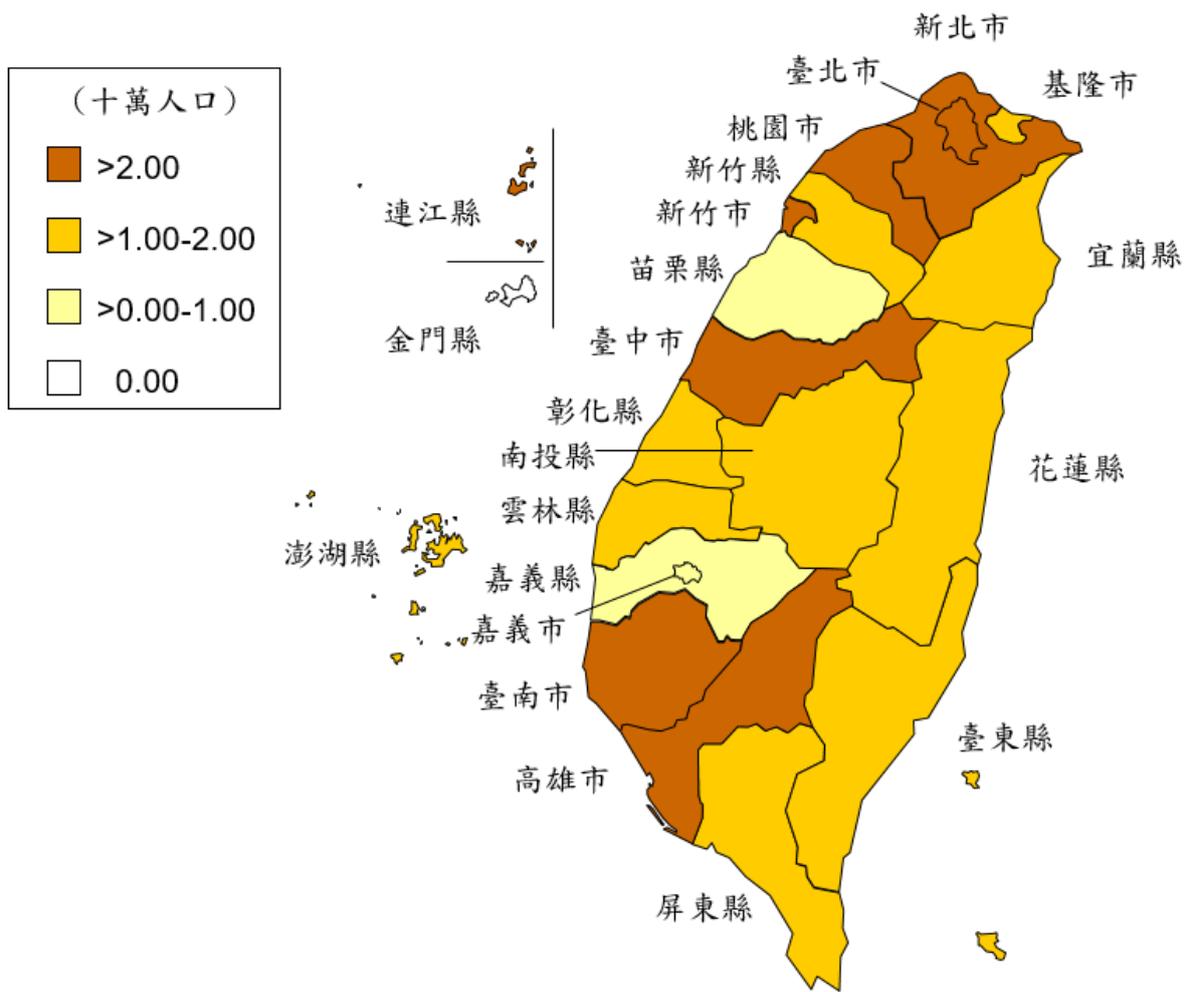
感染國家	病毒型別					總計
	第一型	第二型	第三型	第四型	無法分型	
越南	20	54		12	54	140
柬埔寨	25	23		2	31	81
菲律賓	5	15	30	1	30	81
印尼	11	15	11	23	18	78
泰國	11	15	1		18	45
馬來西亞	8	7	3		13	31
緬甸	1	2	9		8	20
新加坡		8	2		6	16
印度	3	3	2		7	15
馬爾地夫	1	2	2		9	14
尼泊爾		1			3	4
中國	1				2	3
斯里蘭卡	1	1			1	3
索羅門群島					2	2
巴西	1					1
古巴					1	1
宏都拉斯		1				1
貝里斯	1					1
奈及利亞					1	1
馬紹爾群島					1	1
寮國	1					1
臺灣	13	31	4	35	17	100
總計	103	178	64	73	222	640



圖五十四 九十九年至一〇八年登革熱確定病例趨勢圖



圖五十五 一〇八年登革熱確定病例趨勢圖



圖五十六 一〇八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

108 年共 69 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.29），較 107 年共 36 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.15）增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 48 例（69.6%），女性 21 例（30.4%），男女性比為 2.3：1.0。

（二）年齡別

病例主要發生於 1-4 歲年齡層，共 36 例，其次為 5-14 歲 19 例，未足 1 歲 12 例，以及 15-24 歲 2 例。

12 例未足 1 歲病例之月齡分布為足 7 個月 3 例，0 個月、足 9 個月及 10 個月各 2 例，以及足 1 個月、5 個月及 8 個月各 1 例。

（三）月份別

各月份均有病例，病例分布為 8 月 12 例，9 月 11 例，10 月 9 例，6 月及 7 月各 8 例，4 月及 11 月各 5 例，1 月、5 月及 12 月各 3 例，以及 2 月及 3 月各 1 例。

（四）地區別

居住地區以新北市 21 例為多，其次為臺中市 11 例，臺南市 8 例，高雄市 7 例，桃園市及彰化縣各 4 例，臺北市、苗栗縣及嘉義縣各 2 例，臺東縣、宜蘭縣、花蓮縣、嘉義市、雲林縣、新竹市、新竹縣及嘉義市各 1 例，其餘縣市無確定病例。

每十萬人口確定病例發生率以新北市 0.52 居冠，臺東縣 0.46 居次，臺南市 0.42 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

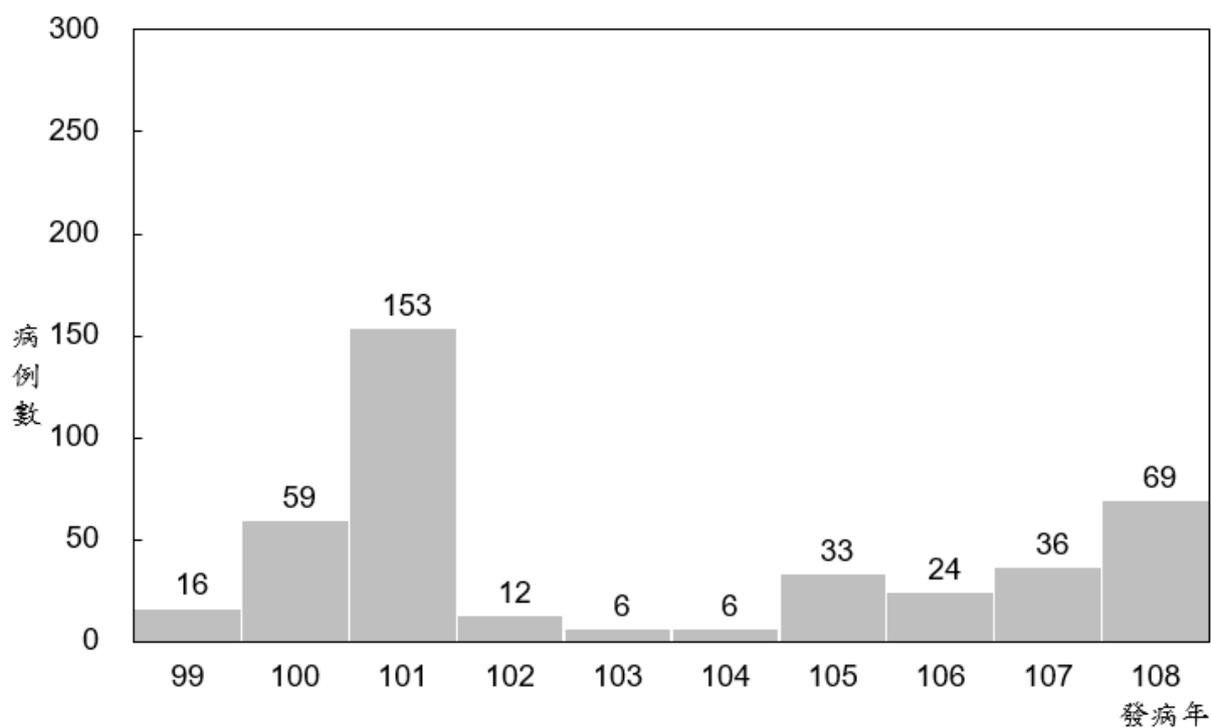
境外移入 1 例，感染地來源為馬來西亞。

（六）病原鑑定

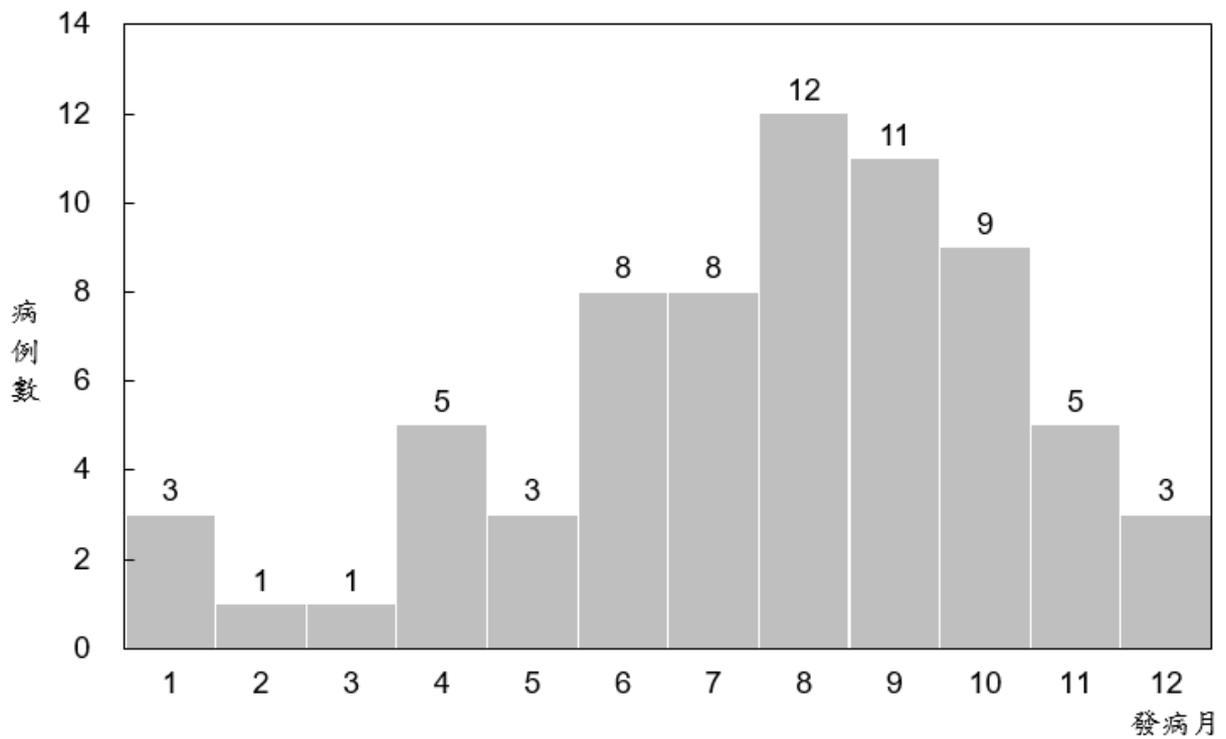
以酵素免疫分析、病毒培養及 RT-PCR 分子生物學核酸檢驗方法檢測，確定病例中以腸病毒 71 型為主，共 52 例，另有 1 例為腸病毒 71 型合併其他病毒型別感染（腸病毒 71 型合併克沙奇 A6 型）；其他為克沙奇 A6 型 5 例，腸病毒 68 型及克沙奇 A10 型各 2 例，克沙奇 A2 型、克沙奇 A4 型、克沙奇 A5 型、克沙奇 A9 型、克沙奇 B5 型、伊科病毒 6 型及伊科病毒 11 型各 1 例。

表二十七 一〇五年至一〇八年腸病毒感染併發重症確定病例年齡分布

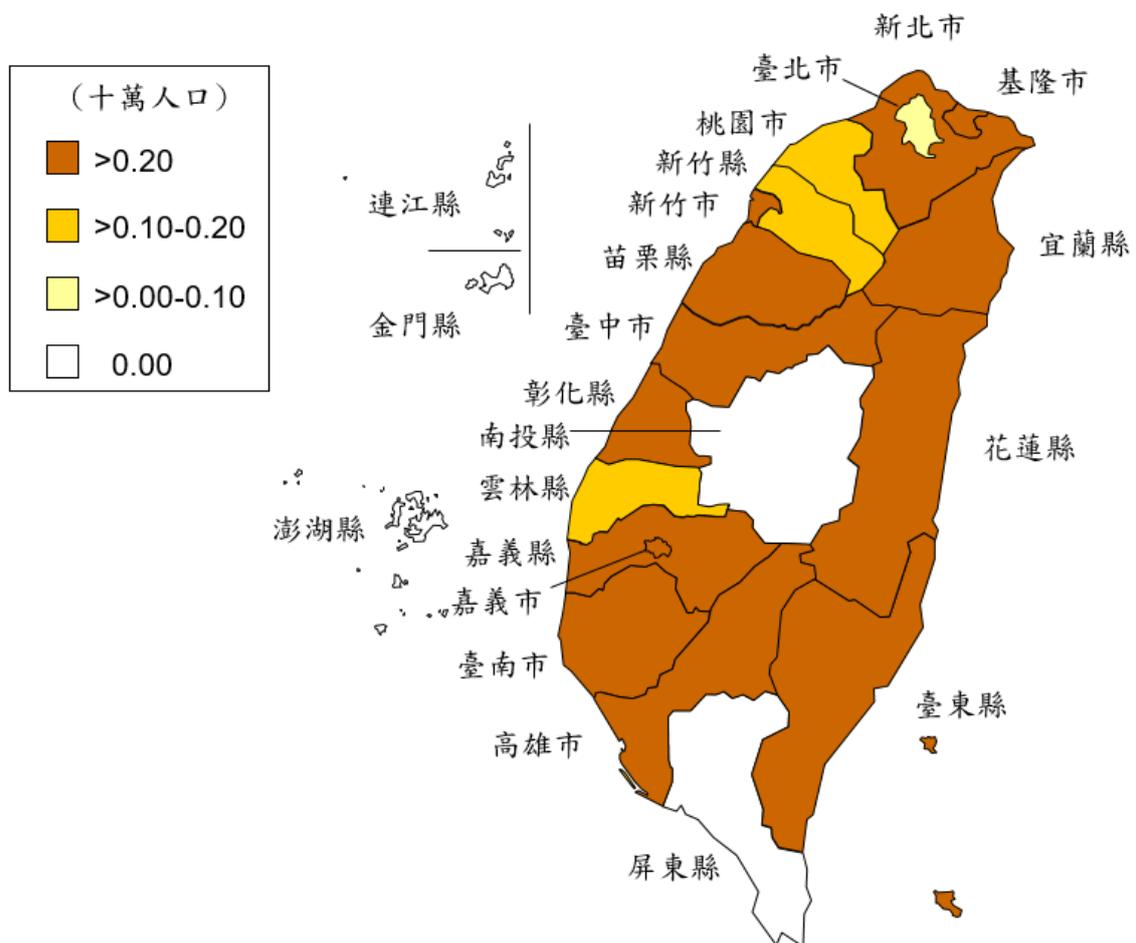
	105年	106年	107年	108年
	確定病例數 (百分比 )	確定病例數 ( 百分比 )	確定病例數 ( 百分比 )	確定病例數 ( 百分比 )
>=0, <7m	3 (9.1)	2 (8.3)	12 (33.3)	4 (5.8)
>=7m, <1歲	2 (6.1)	1 (4.2)	- (-)	8 (11.6)
>=1, <4歲	22 (66.7)	6 (25.0)	14 (38.9)	33 (47.8)
>=4, <7歲	6 (18.2)	10 (41.7)	7 (19.4)	10 (14.5)
>=7, <16歲	- (-)	5 (20.8)	3 (8.3)	12 (17.4)
>=16歲	- (-)	- (-)	- (-)	2 (3)
年齡不詳	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
總計	33 (100.0)	24 (100.0)	36 (100.0)	69 (100.0)



圖五十七 九十九年至一〇八年腸病毒感染併發重症確定病例趨勢圖



圖五十八 一〇八年腸病毒感染併發重症確定病例趨勢圖



圖五十九 一〇八年腸病毒感染併發重症確定病例發生率地理分布圖

瘧疾

108 年共 7 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03），與 107 年 7 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 0.03）相同，所有病例均為境外移入。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 4 例（57.1%），女性 3 例（42.9%），男女性比為 1.3：1.0。

（二）年齡別

以 40-64 歲 5 例為多，其次為 25-39 歲 2 例。

（三）月份別

發病月份以 9 月 3 例為多，其次為 7 月、8 月、11 月及 12 月各 1 例。

（四）地區別

居住地區為臺北市及臺南市各 2 例，以及臺中市、宜蘭縣及新北市各 1 例，其餘縣市無確定病例。

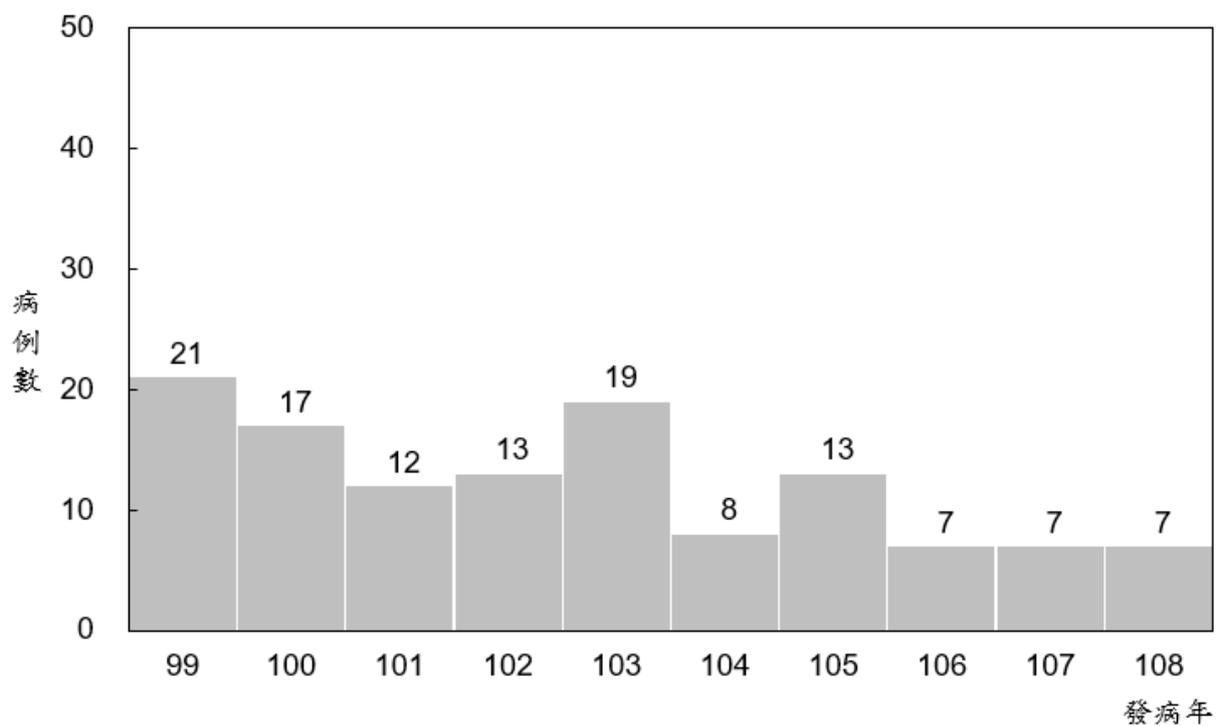
每十萬人口確定病例發生率以宜蘭縣 0.22 居冠，臺南市 0.11 居次，臺北市 0.08 為第三位。

（五）境外移入及感染國別

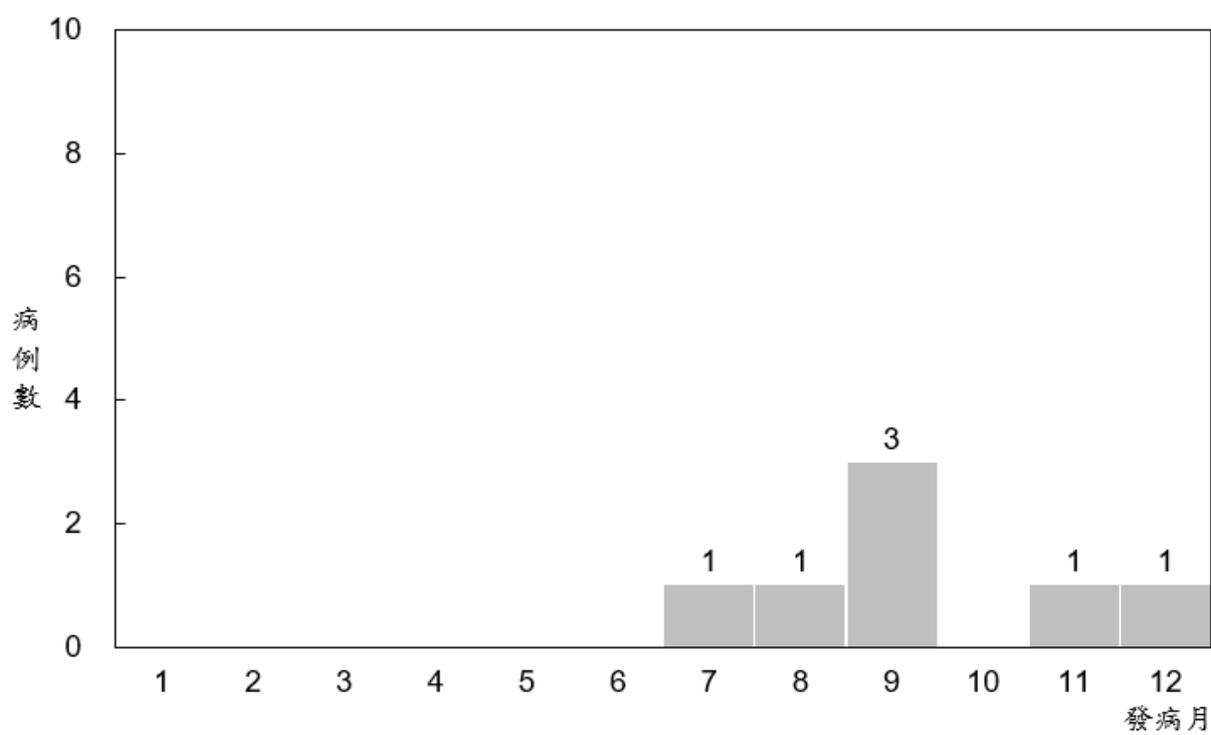
境外移入 7 例中，大洋洲地區占 2 例（28.6%），感染地分別為索羅門群島及巴布亞紐幾內亞；非洲地區占 5 例（71.4%），感染地為衣索比亞 2 例，以及奈及利亞、烏干達及剛果共和國各 1 例。

（六）感染原蟲種類

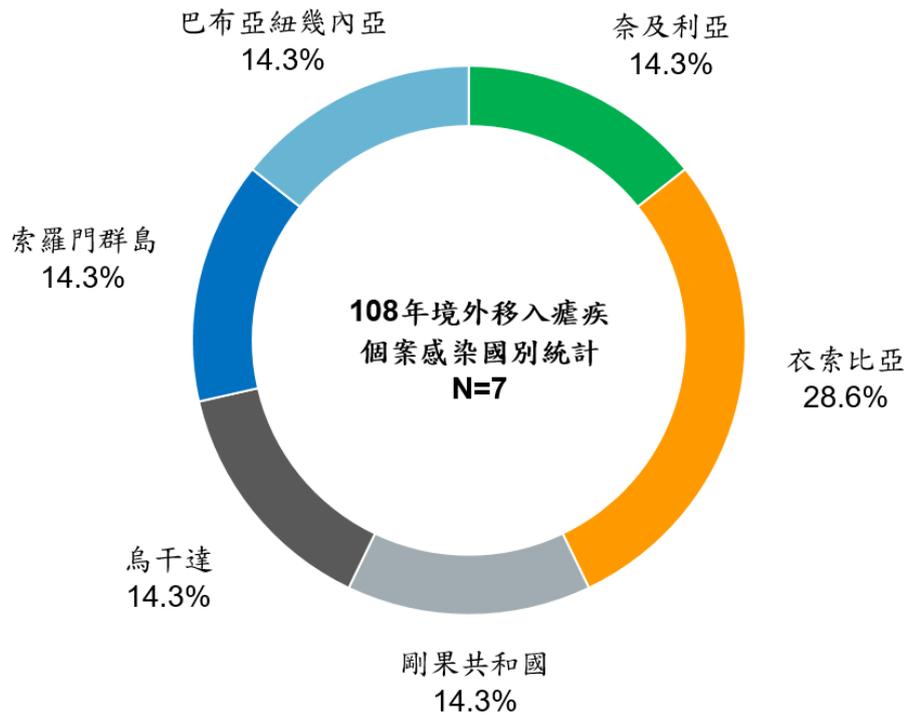
熱帶瘧 3 例、間日瘧 3 例，以及三日瘧 1 例。



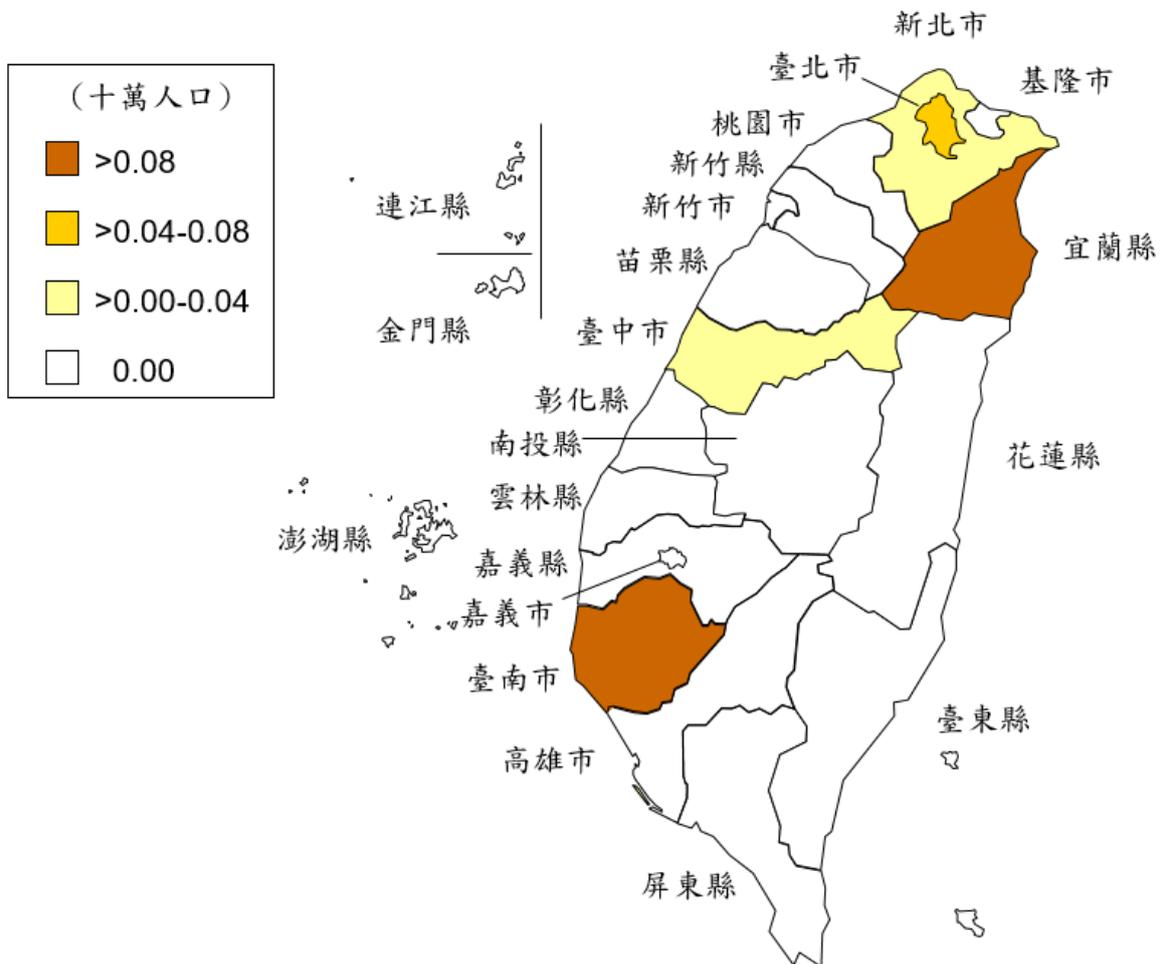
圖六十 九十九年至一〇八年瘧疾確定病例趨勢圖



圖六十一 一〇八年瘧疾確定病例趨勢圖



圖六十二 一〇八年瘧疾境外移入確定病例感染國別



圖六十三 一〇八年瘧疾確定病例發生率地理分布圖

桿菌性痢疾

108年共147例確定病例（每十萬人口確定病例發生率0.62），其中境外移入病例44例，較107年共172例確定病例（每十萬人口確定病例發生率0.73）減少。茲以108年確定病例資料分析如下：

（一）性別

境外移入44例中，男性12例（27.3%），女性32例（72.7%），男女性比為0.4：1.0。

本土感染103例中，男性99例（96.1%），女性4例（3.9%），男女性比為24.8：1.0。

（二）年齡別

境外移入44例中，以25-39歲28例為多，其次為15-24歲11例，40-64歲2例，以及1-4歲、5-14歲及大於或等於65歲各1例。

本土感染103例中，以25-39歲69例為多，其次為40-64歲20例，15-24歲10例，大於或等於65歲3例，以及1-4歲1例。

（三）月份別

境外移入44例中，各月份均有病例。發病月份以7月6例為多，其次為3月、5月及6月各5例，1月、4月及9月各4例，2月及11月各3例，8月及10月各2例，以及12月1例。

本土感染103例中，各月份均有病例。發病月份以12月14例為多，其次為4月及11月各12例，9月9例，3月、5月、7月及10月各8例，2月7例，6月及8月各6例，以及1月5例。

（四）地區別

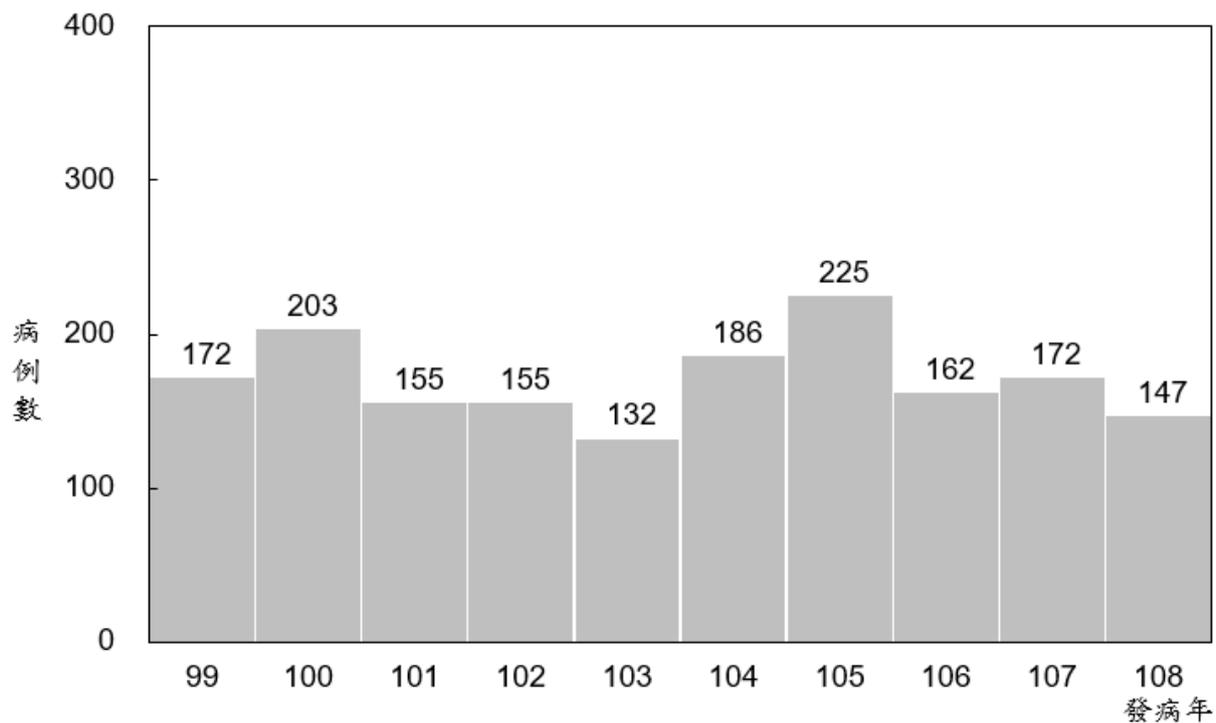
境外移入44例中，居住地區以新北市11例為多，其次為臺中市8例，臺北市6例，桃園市及彰化縣各5例，宜蘭縣、南投縣及基隆市各2例，臺南市、高雄市及嘉義縣各1例，其餘縣市無病例。

本土感染103例中，以新北市32例為多，其次為臺北市及桃園市各19例，臺中市6例，臺南市、高雄市及新竹縣各5例，屏東縣4例，彰化縣、雲林縣及新竹市各2例，以及南投縣及花蓮縣各1例，其餘縣市無病例。

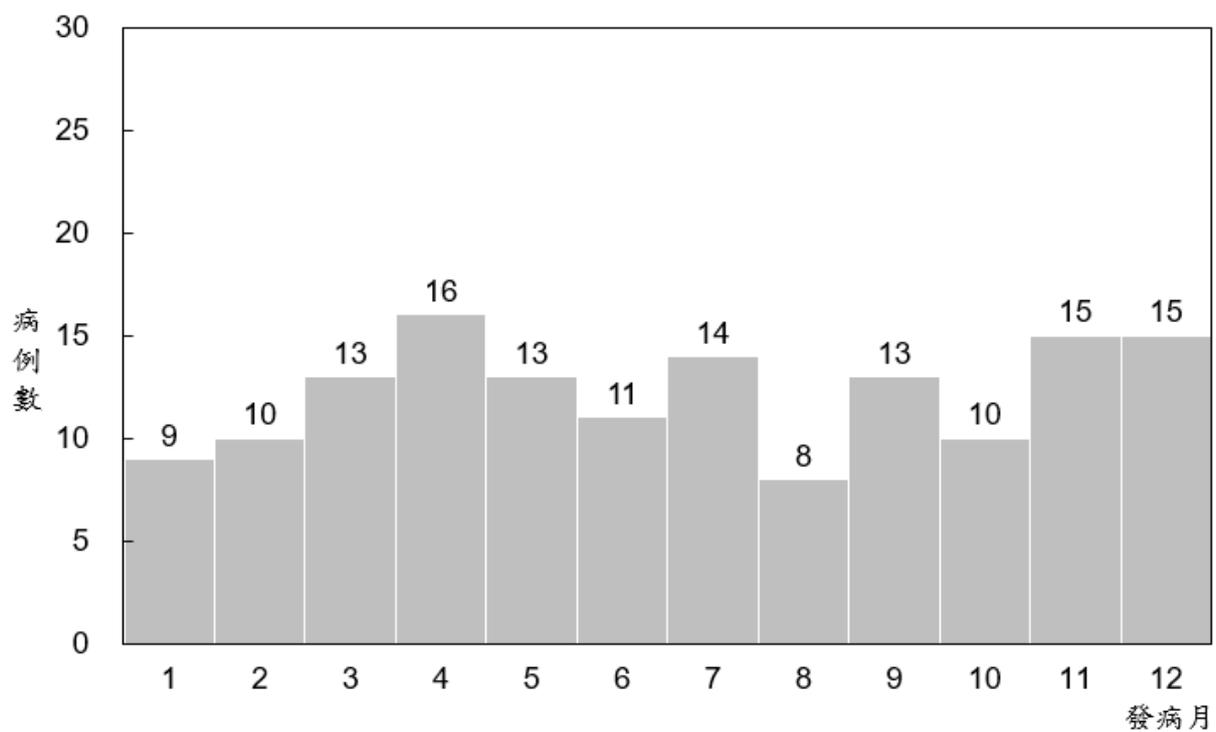
整體而言，每十萬人口確定病例發生率以新北市及桃園市均1.07居冠，臺北市0.94居次，新竹縣0.89為第三位。

（五）境外移入及感染國別

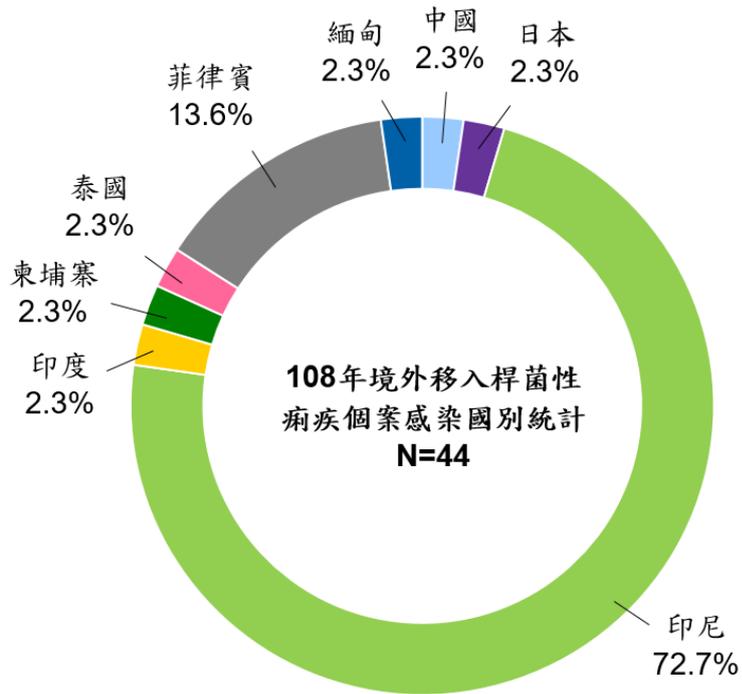
境外移入44例，感染地來源依序為印尼32例，菲律賓6例，以及中國大陸、日本、印度、柬埔寨、泰國及緬甸各1例。



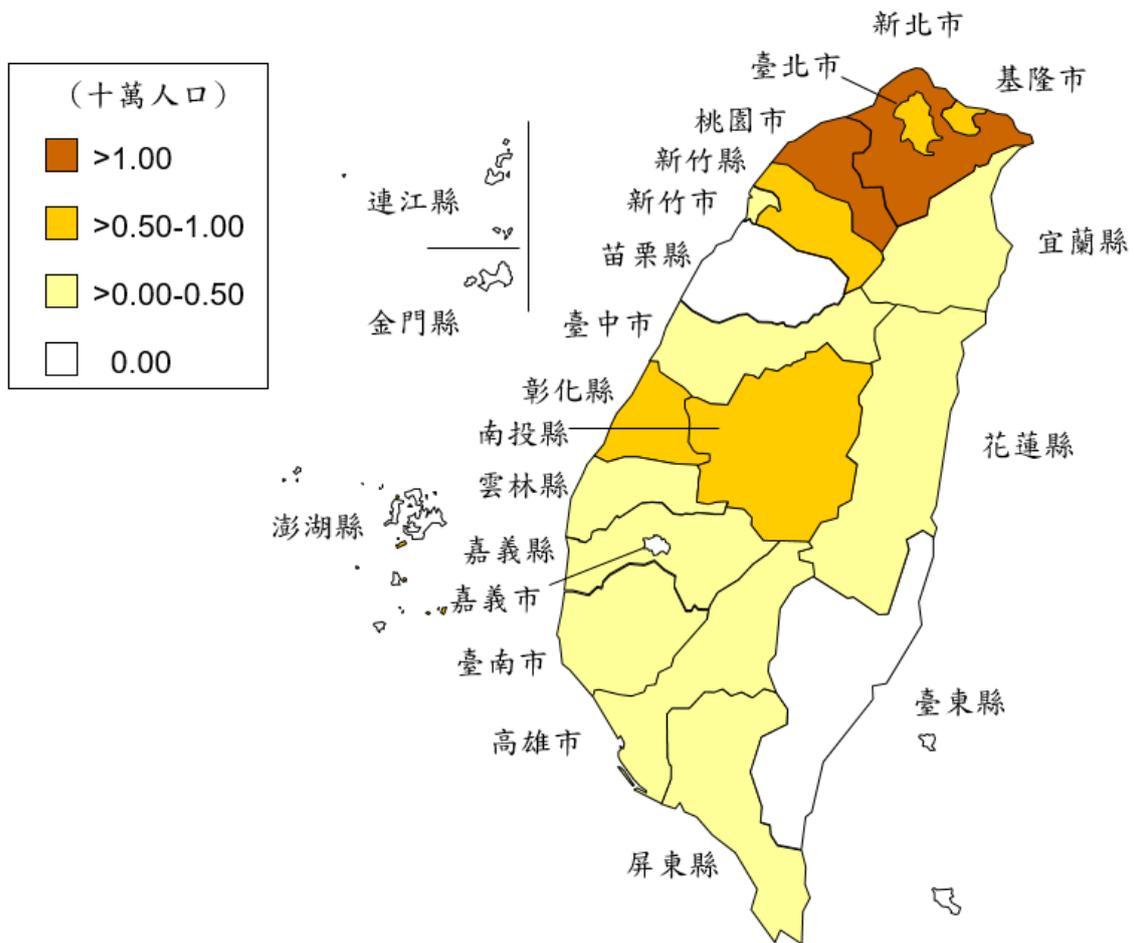
圖六十四 九十九年至一〇八年桿菌性痢疾確定病例趨勢圖



圖六十五 一〇八年桿菌性痢疾確定病例趨勢圖



圖六十六 一〇八年桿菌性痢疾境外移入確定病例感染國別



圖六十七 一〇八年桿菌性痢疾確定病例發生率地理分布圖

流感併發重症

108 年共 2,325 例確定病例(每十萬人口確定病例發生率 9.85),較 107 年共 1,196 例確定病例(每十萬人口確定病例發生率 5.07)明顯增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下:

(一)性別

男性 1,373 例 (59.1%),女性 952 例 (40.9%),男女性比為 1.4:1.0。

(二)年齡別

以大於或等於 65 歲 1,133 例為多,其次為 40-64 歲 917 例,25-39 歲 113 例,5-14 歲 66 例,1-4 歲 54 例,15-24 歲 31 例,以及未足 1 歲 11 例。

(三)月份別

以 9 月 263 例為最多,其次依序為 12 月 261 例,2 月 256 例,1 月 254 例,8 月 243 例,7 月 239 例,6 月 163 例,3 月 136 例,4 月及 10 月各 133 例,11 月 131 例,以及 5 月 113 例。

(四)地區別

除連江縣無病例外,各縣市均有病例,其中,居住地區以新北市 420 例為多,其次為臺南市 259 例,高雄市 235 例,桃園市 230 例,臺北市 204 例,臺中市 196 例,雲林縣 95 例,屏東縣 93 例,彰化縣 92 例,宜蘭縣及嘉義縣各 69 例,苗栗縣 66 例,南投縣 60 例,臺東縣 56 例,花蓮縣 55 例,其餘縣市均在 30 例以下。

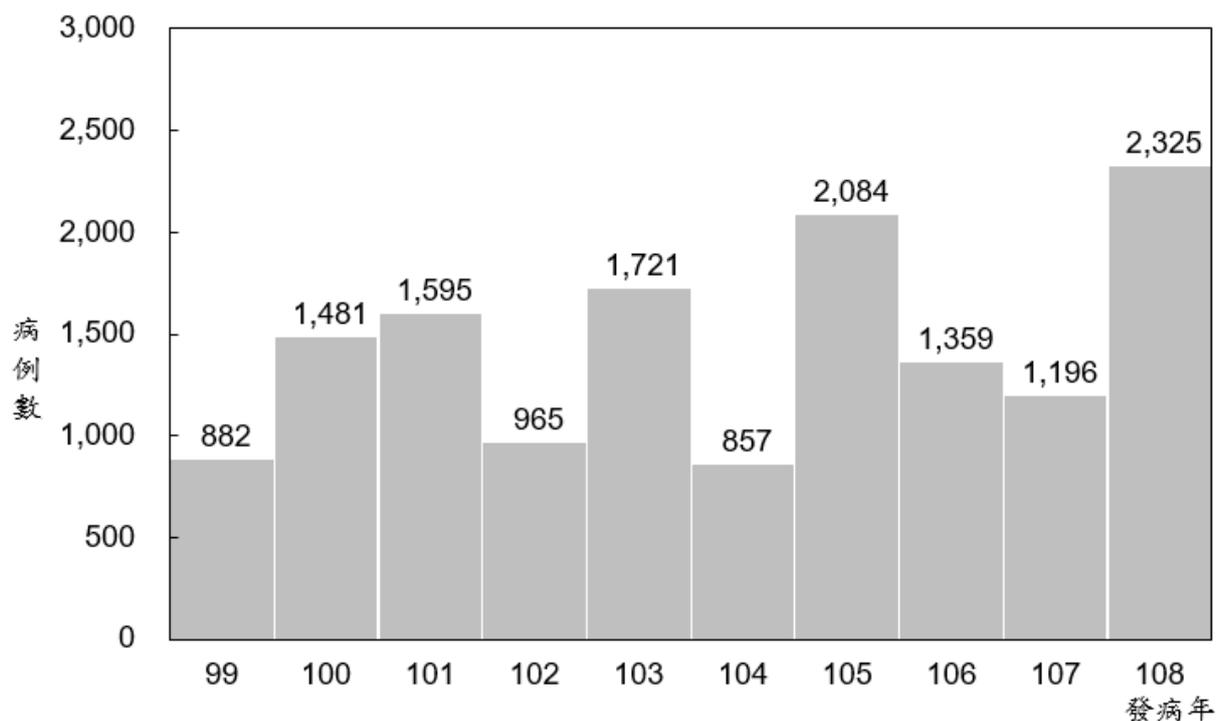
每十萬人口確定病例發生率以臺東縣 25.71 居冠,花蓮縣 16.81 居次,宜蘭縣 15.17 為第三位。

(五)境外移入及感染國別

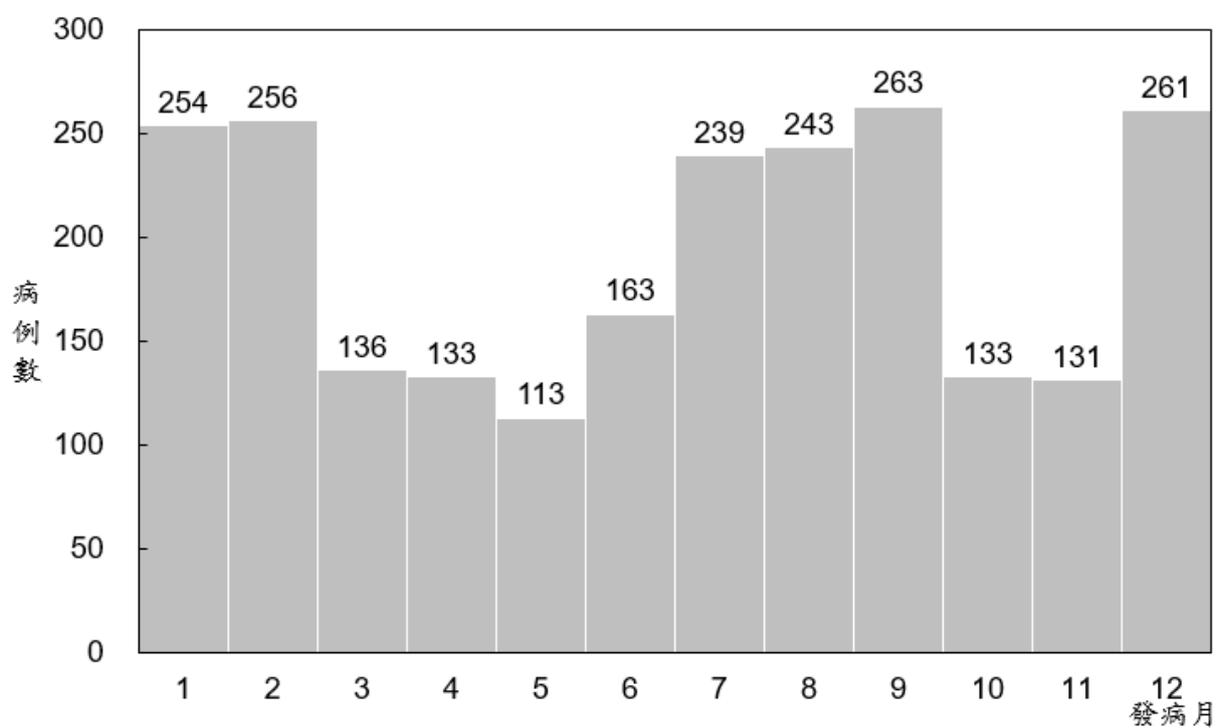
境外移入 10 例,感染地為中國大陸 4 例,日本 2 例,以及土耳其、韓國、奧地利及汶萊各 1 例。

(六)病毒型別

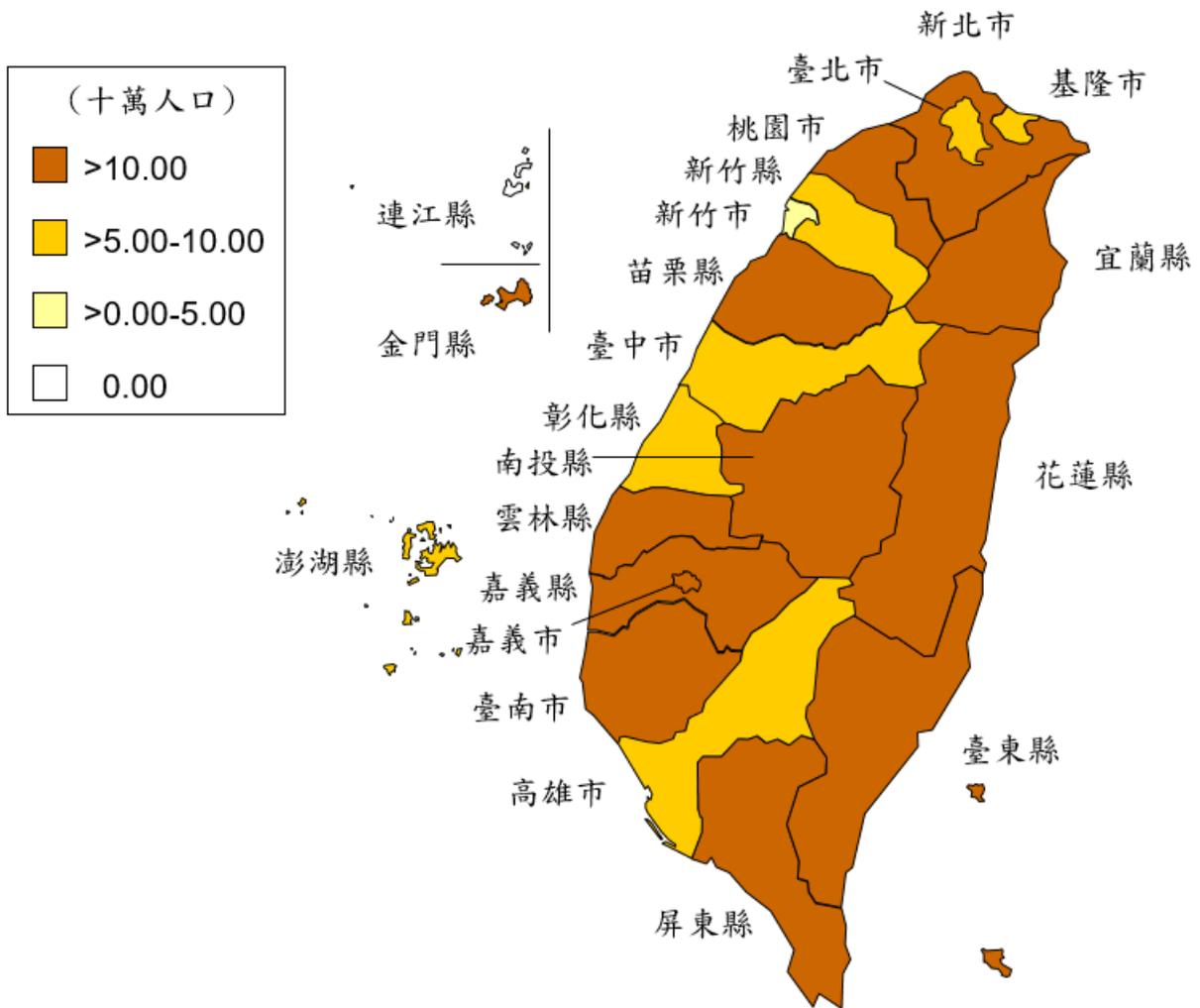
病毒型別為 A 型流感病毒 2,243 例(其中 1,751 例為 H1,413 例為 H3,79 例未分型);B 型流感病毒 82 例。



圖六十八 九十九年至一〇八年流感併發重症確定病例趨勢圖



圖六十九 一〇八年流感併發重症確定病例趨勢圖



圖七十 一〇八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

107-108 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 1,456,147 人/43.2%；50-64 歲成人 947,690 人/18.1%；滿 6 個月以上至國小入學前幼兒至少接種 1 劑 500,790 人/42.9%、國小至高中職(含五專 1-3 年級)學生 1,674,285 人/ 70.4%；機構住民之直接照顧者 40,613 人/96.5%；罕病及重大傷病患者共 48,680 人；執業登記醫事人員 215,287 人/69.1%；衛生防疫人員 20,887 人/64.7%；禽畜養殖及動物防疫人員 8,843 人 95.9%；19-49 歲高風險慢性病人 93,577 人；孕婦及 6 個月內嬰兒之父母 84,210 人；幼兒園托育人員及托育機構專業人員 14,204 人/25.7%（表二十八）。

(二)月份別

流感疫苗接種計畫自 107 年 10 月 15 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 107 年 10 月 15 日至 12 月 31 日，依疫苗供貨量 0.5mL 劑型疫苗截至 12 月底使用率達 96.6%，之後使用率隨時間呈趨緩現象，至 108 年 3 月底以後累積使用率至 99.9%。

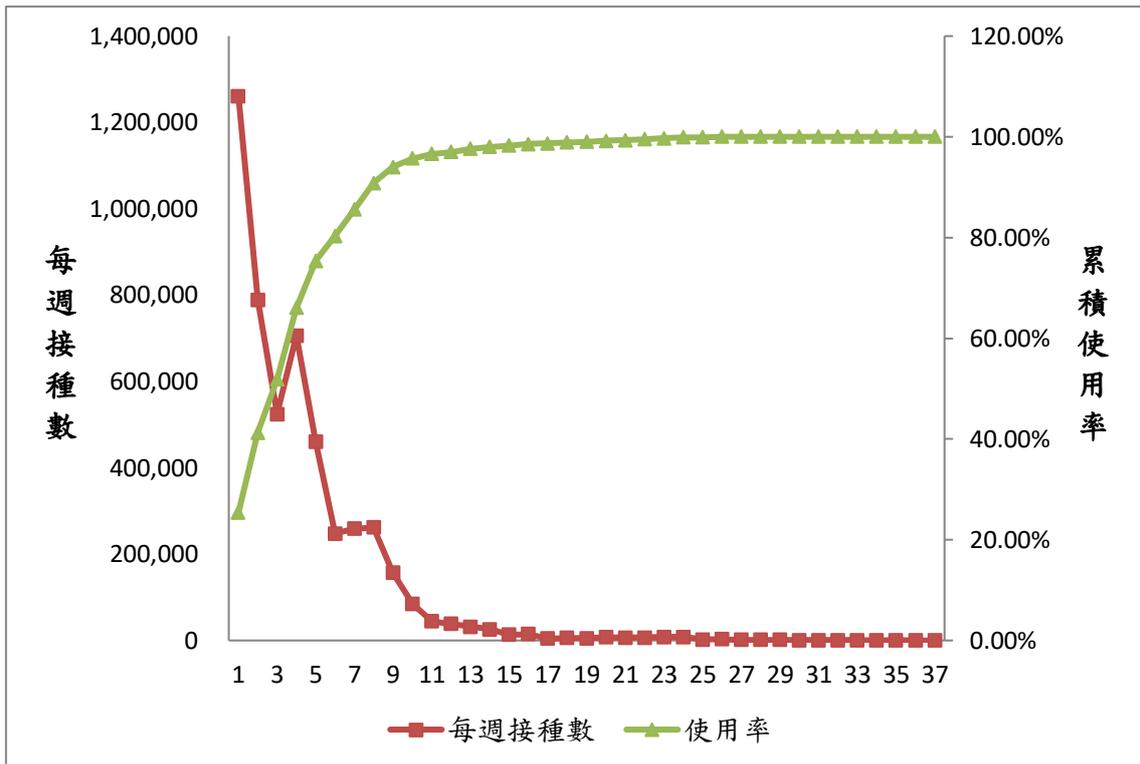
另 0.25mL 劑型疫苗各類實施對象之疫苗使用量集中於 107 年 10 月 15 日至 108 年 1 月 31 日，截至 108 年 1 月底使用率達 82%，之後使用率隨時間呈趨緩現象，至 108 年 3 月底以後累積使用率維持至 85%（圖七十一、七十二）。

(三)地區別

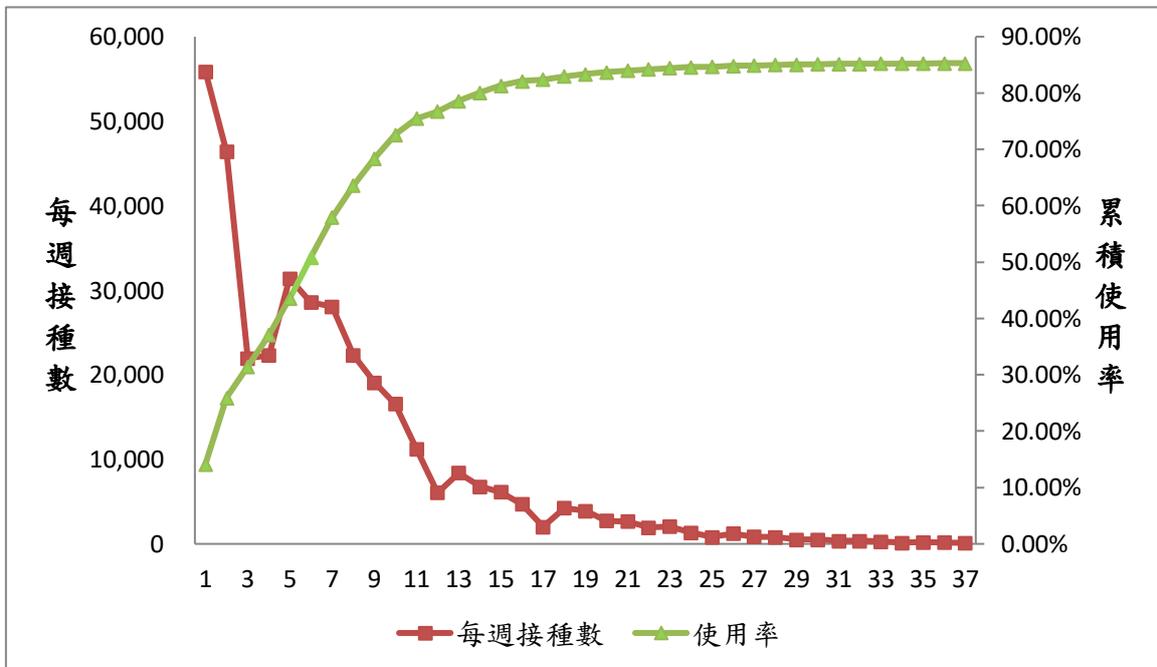
計畫實施對象之平均接種率為 39.2%，接種區域以北區接種率 42.1% 最高，東區及中區 41.5% 及 41.2% 次之。接種地區以嘉義市整體接種率 51.0% 居冠，其餘整體接種率高於平均接種率之縣市包括連江縣、彰化縣、宜蘭縣、桃園市、南投縣、新竹市、臺東縣、花蓮縣、高雄市、基隆市、嘉義縣、新竹縣、苗栗縣、臺南市（表二十九）。

表二十八 一〇七年至一〇八年流感流行季公費流感疫苗接種率

接種對象	接種人數	接種率
65歲以上老人(含機構住民)	1,456,147	43.2%
50-64歲成人	947,690	18.1%
滿6個月以上至國小入學前幼兒至少接種1劑	500,790	42.9%
國小至高中職(含五專1-3年級)學生	1,674,285	70.4%
罕病及重大傷病患者	48,680	-
機構住民之直接照顧者	40,613	96.5%
醫事相關人員	308,368	74.9%
執業登記醫事人員	215,287	69.1%
醫療院所非醫事人員	93,081	92.9%
衛生防疫人員	20,887	64.7%
衛生單位防疫人員	11,736	90.7%
救護車緊急救護人員	5,177	56.3%
空中救護勤務人員	52	18.2%
第一線海岸巡人員	2,021	52.5%
國際機場、港口入境安全檢查、證照查驗及第一線關務人員	1,901	31.6%
禽畜養殖等業及動物防疫人員	8,843	95.9%
19-49歲高風險慢性病人	93,577	-
孕婦及6個月內嬰兒之父母	84,210	-
幼兒園托育人員及托育機構專業人員	14,204	25.7%
總計	5,198,294	



圖七十一 一〇七年至一〇八年流感流行季 0.5mL 流感疫苗使用進度



圖七十二 一〇七年至一〇八年流感流行季 0.25mL 流感疫苗使用進度

表二十九 一〇七年至一〇八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	1,548,999	550,917	35.57%
新北市	2,082,159	720,573	34.61%
基隆市	202,311	82,862	40.96%
宜蘭縣	248,825	108,807	43.73%
金門縣	69,529	13,810	19.86%
連江縣	6,991	3,247	46.45%
桃園市	1,114,286	480,211	43.10%
新竹市	238,713	99,899	41.85%
新竹縣	281,201	113,872	40.49%
苗栗縣	297,562	118,242	39.74%
臺中市	1,485,603	577,975	38.91%
彰化縣	677,940	309,472	45.65%
南投縣	279,712	117,929	42.16%
雲林縣	381,168	148,257	38.90%
嘉義市	156,821	80,049	51.04%
嘉義縣	284,062	116,008	40.84%
臺南市	1,024,529	404,036	39.44%
高雄市	1,479,575	608,772	41.15%
屏東縣	449,180	169,116	37.65%
澎湖縣	53,845	20,812	38.65%
花蓮縣	185,855	76,558	41.19%
臺東縣	120,451	50,403	41.85%
總計	12,669,317	4,971,827	39.24%

註：1.資料來源：流感疫苗管理系統（IVIS）107年10月15日至108年9月30日。

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

108 年共 9,397 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 39.82），較 107 年確定病例 9,808 例（每十萬人口確定病例發生率 41.59）略為減少。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 7,592 例（80.8%），女性 1,805 例（19.2%），男女性比為 4.2：1.0。

（二）年齡別（以診斷年齡分析）

以 25-39 歲 4,088 例（43.5%）為多，其次為 40-64 歲 2,177 例（23.2%），大於或等於 65 歲 2,099 例（22.3%），15-24 歲 1,030 例（11.0%），以及 5-14 歲 3 例（小於 0.1%）。

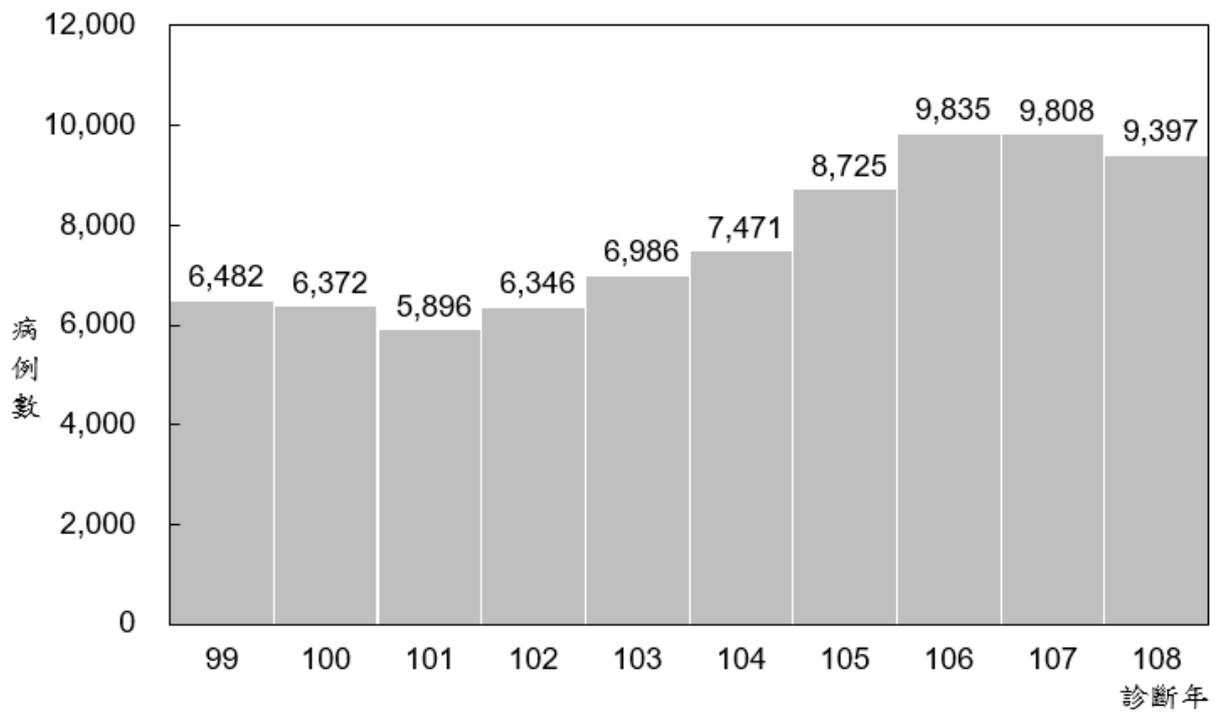
（三）月份別（以診斷月分析）

無特定好發月份或季節，各月均有病例。

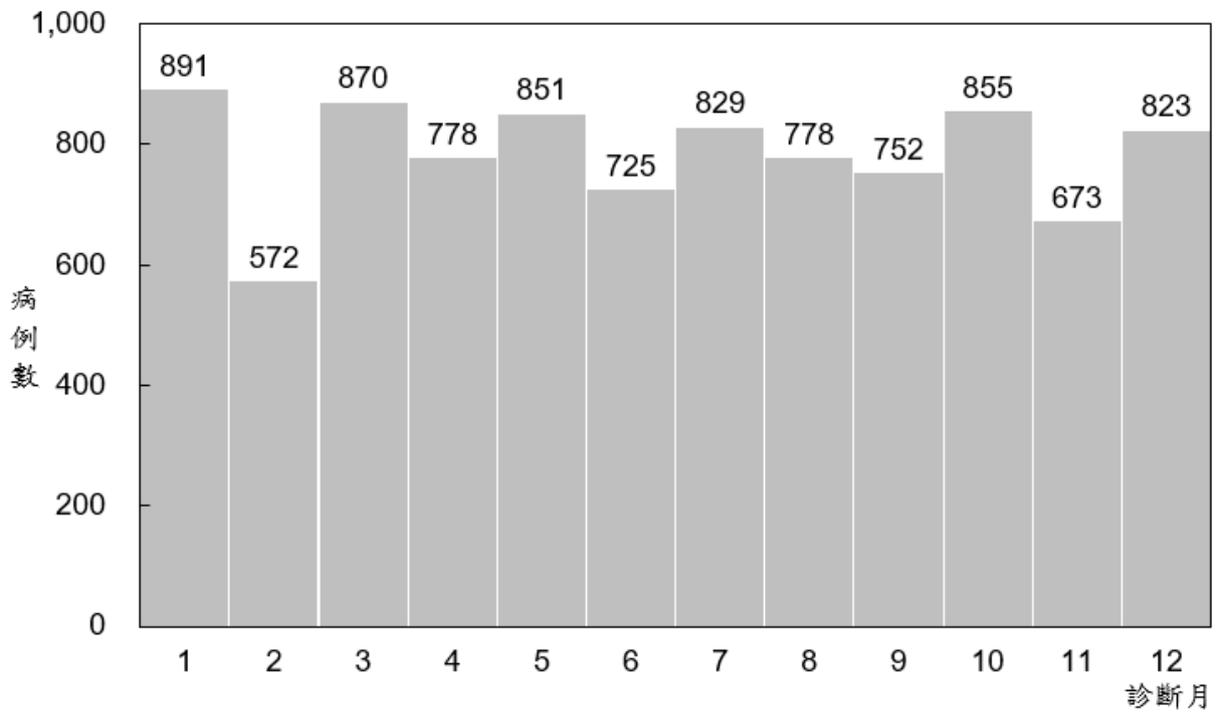
（四）地區別

各縣市均有病例，居住地區以新北市 1,937 例（20.6%）為多，其次為臺北市 1,281 例（13.6%），高雄市 1,093（11.6%），桃園市 1,072 例（11.4%），臺中市 1,043 例（11.1%），臺南市 619 例（6.6%），屏東縣 341 例（3.6%），彰化縣 312 例（3.3%），宜蘭縣 262 例（2.8%），新竹市 180 例（1.9%），花蓮縣及基隆市各 162 例（各 1.7%），雲林縣 160 例（1.7%），新竹縣 159 例（1.7%），南投縣 132 例（1.4%），苗栗縣 127 例（1.4%），臺東縣及嘉義縣各 111 例（各 1.2%），其餘縣市病例數均為 100 例以下。

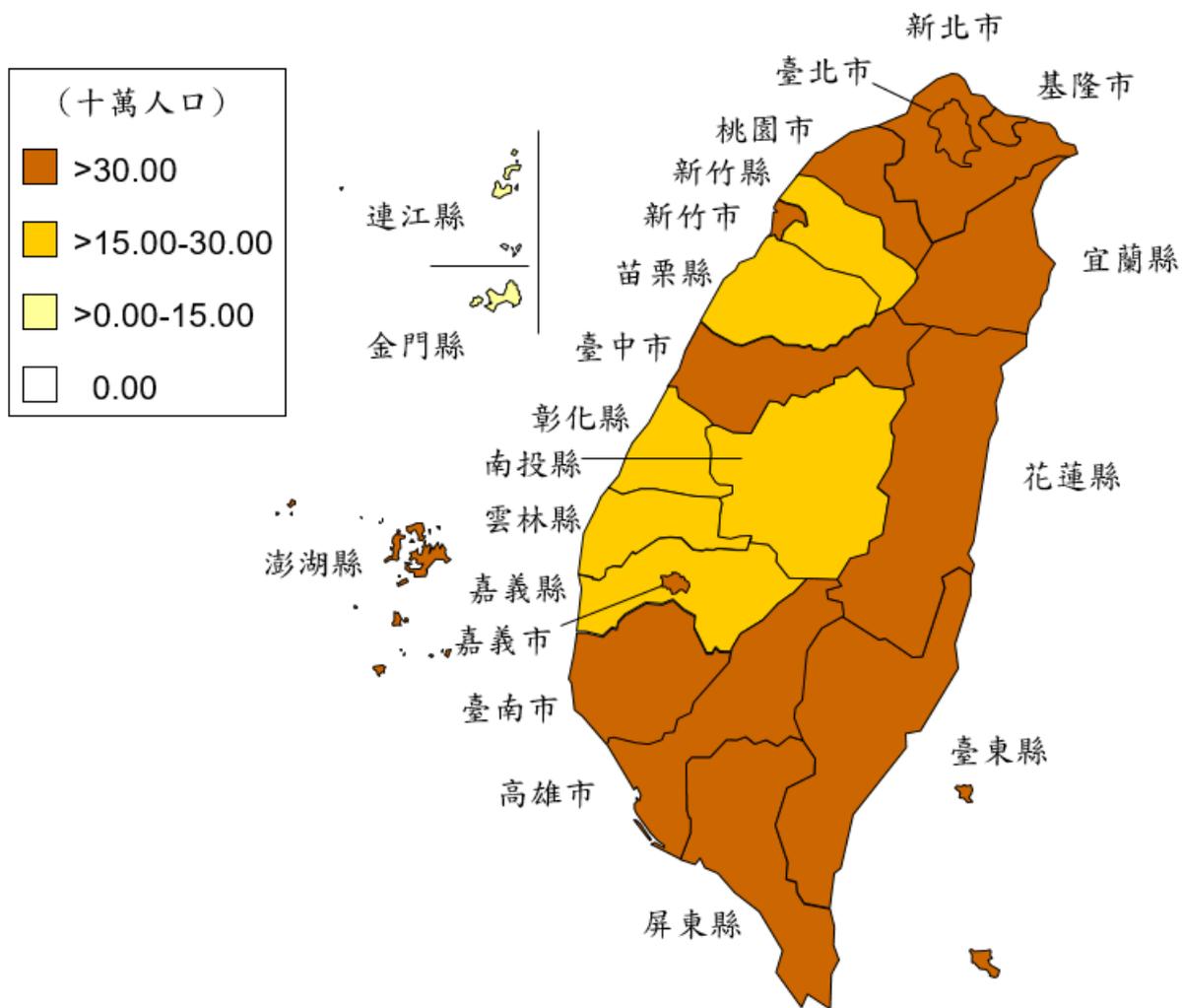
每十萬人口確定病例發生率以宜蘭縣 57.62 居冠，臺東縣 50.95 居次，花蓮縣 49.53 為第三位。



圖七十三 九十九年至一〇八年梅毒確定病例趨勢圖



圖七十四 一〇八年梅毒確定病例趨勢圖



圖七十五 一〇八年梅毒確定病例發生率地理分布圖

淋病

108 年共 4,523 例確定病例（每十萬人口確定病例發生率 19.17），較 107 年確定病例 4,209 例（每十萬人口確定病例發生率 17.85）略為增加。茲以 108 年確定病例資料分析如下：

（一）性別

男性 4,184 例（92.5%），女性 339 例（7.5%），男女性比為 12.3：1.0。

（二）年齡別（以診斷年齡分析）

以 25-39 歲 2,355 例（52.1%）為多，其次為 15-24 歲 1,407 例（31.1%），40-64 歲 691 例（15.3%），大於或等於 65 歲 54 例（1.2%），5-14 歲 15 例（0.3%），以及未足 1 歲 1 例（小於 0.1%）。

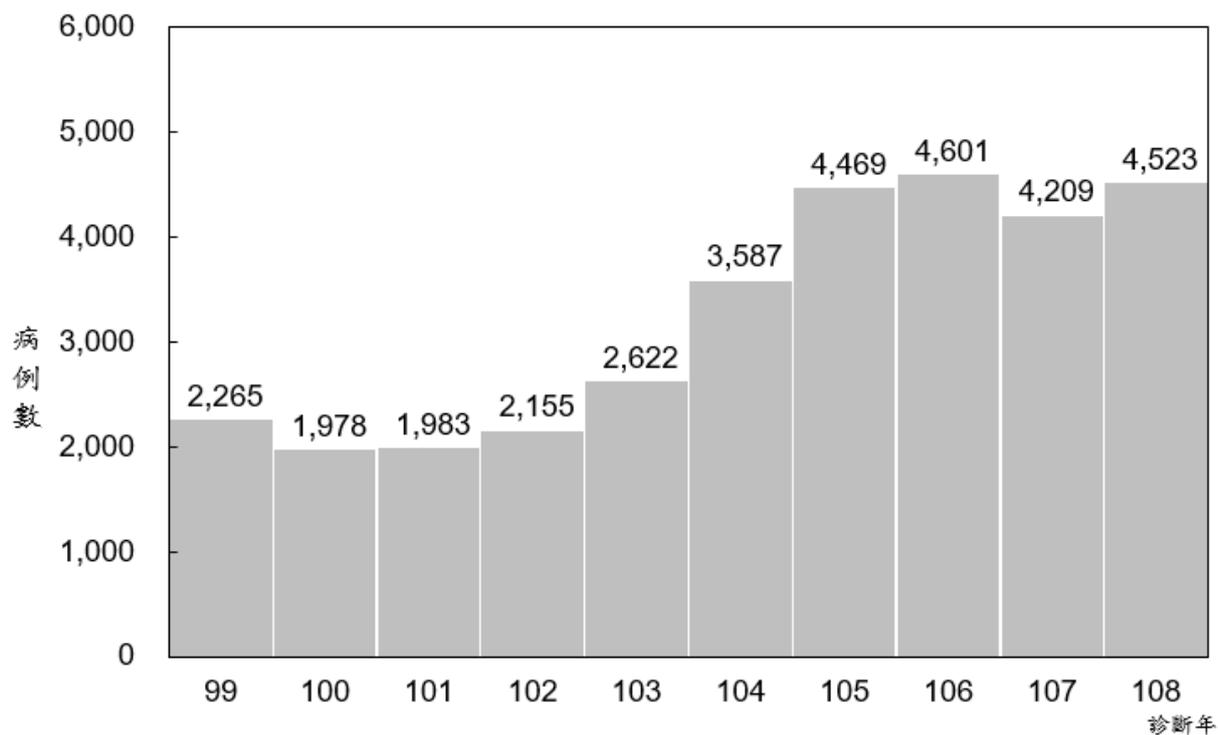
（三）月份別（以診斷月分析）

無特定好發月份或季節，各月份均有病例。

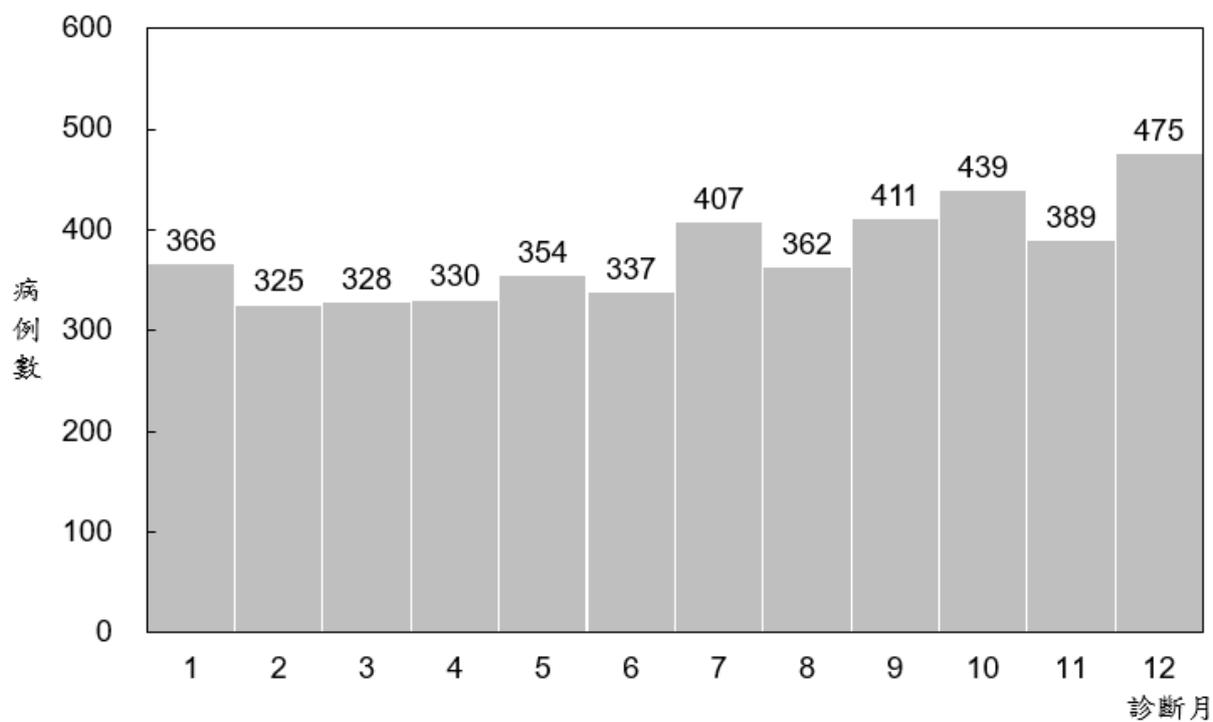
（四）地區別

除連江縣無病例外，居住地區以新北市 1,174 例（26.0%）為多，其次為臺北市 847 例（18.7%），桃園市 487 例（10.8%），高雄市 482 例（10.7%），臺中市 313 例（6.9%），臺南市 219 例（4.8%），新竹縣 154 例（3.4%），雲林縣 103 例（2.3%），基隆市 101 例（2.2%），彰化縣 98 例（2.2%），新竹市 86 例（1.9%），南投縣 82 例（1.8%），苗栗縣 67 例（1.5%），嘉義縣 61 例（1.3%），屏東縣 58 例（1.3%），以及花蓮縣 57 例（1.3%），其餘縣市病例數皆為 50 例以下。

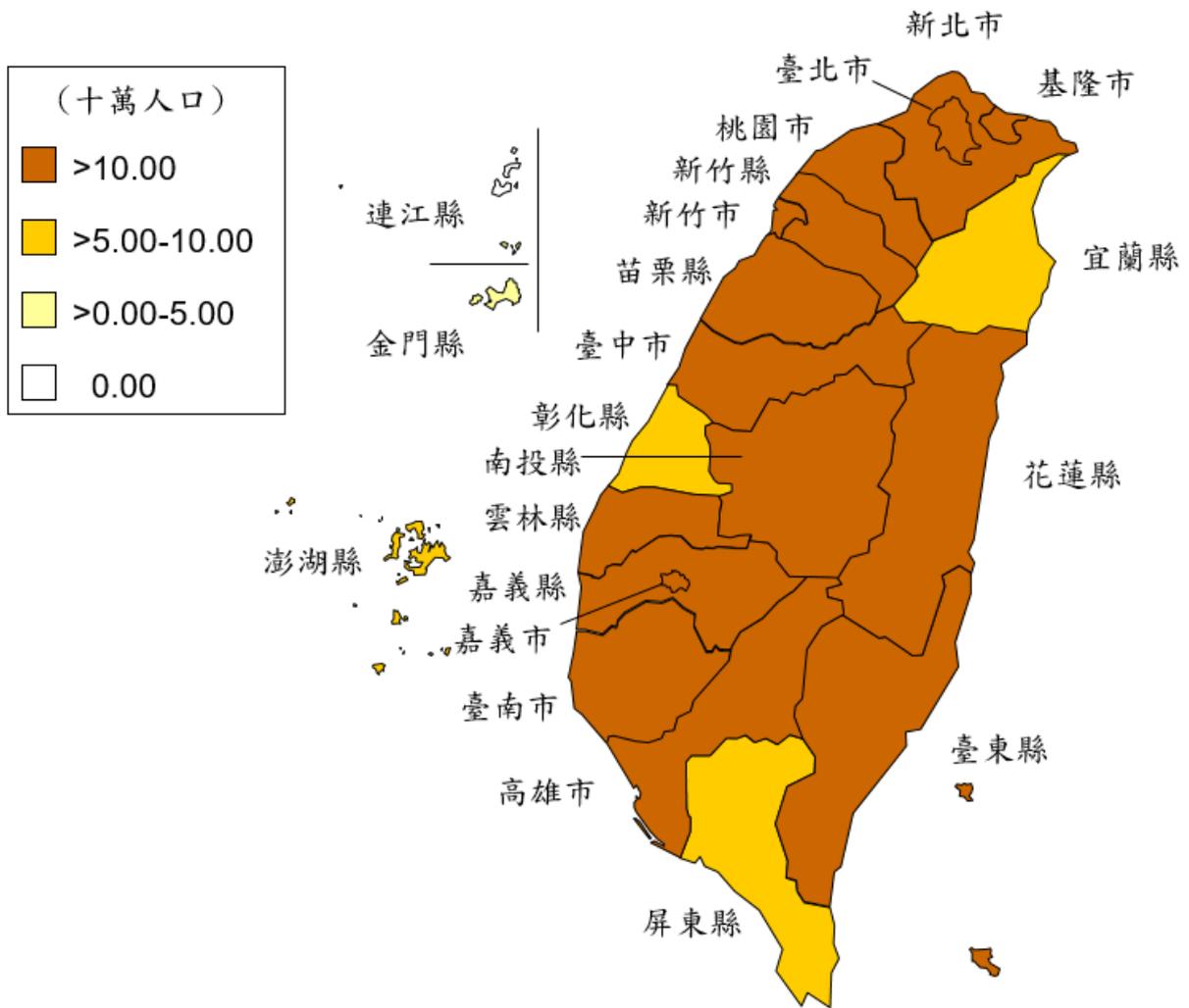
每十萬人口確定病例發生率以臺北市 31.88 居冠，新北市 29.30 居次，新竹縣 27.48 為第三位。



圖七十六 九十九年至一〇八年淋病確定病例趨勢圖



圖七十七 一〇八年淋病確定病例趨勢圖



圖七十八 一〇八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 108 年 12 月底止，共確診通報人類免疫缺乏病毒感染（以下簡稱 HIV 感染者）40,943 例（本國籍 39,667 例，外國籍 1,276 例），後天免疫缺乏症候群（以下簡稱 AIDS 發病者）發病數 19,069 例（本國籍 18,856 例，外國籍 213 例）。

108 年共確診通報 HIV 感染者 1,838 例（本國籍 1,755 例，外國籍 83 例），AIDS 發病者 1,028 例（本國籍 1,005 例，外國籍 23 例）。茲以 108 年本國籍資料分析如下（HIV 感染者均包含確診通報時亦確診通報 AIDS 發病者）：

（一）性別

HIV 感染者：男性 1,710 例（97.4%），女性 45 例（2.6%），男女性比為 38.0：1.0。

AIDS 發病者：男性 970 例（96.5%），女性 35 例（3.5%），男女性比為 27.7：1.0。

（二）年齡別（以診斷年齡分析）

HIV 感染者：以 25-39 歲 1,036 例（59.0%）為多，其次為 15-24 歲 374 例（21.3%）及 40-64 歲 330 例（18.8%）。

AIDS 發病者：以 25-39 歲 558 例（55.5%）為多，其次為 40-64 歲 326 例（32.4%）及 15-24 歲 103 例（10.2%）。

（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 1,458 例（83.1%）為多，其次為異性間不安全性行為 203 例（11.6%），注射藥癮者 23 例（1.3%），母子垂直感染 1 例（<0.1%），另危險因素不詳 70 例（4.0%）。

男性 HIV 感染者：以男男間不安全性行為 1,458 例（85.3%）為多，其次為異性間不安全性行為 163 例（9.5%），注射藥癮者 22 例（1.3%），另危險因素不詳 67 例（3.9%）。

女性 HIV 感染者：以異性間不安全性行為 40 例（88.9%）為多，其次為注射藥癮者 1 例（2.2%），母子垂直感染 1 例（2.2%），另危險因素不詳 3 例（6.7%）。

AIDS 發病者：以男男間不安全性行為 734 例（73.0%）為多，其次為注射藥癮者 122 例（12.1%），異性間不安全性行為 113 例（11.2%），母子垂直感染 2 例（0.2%），另危險因素不詳 34 例（3.4%）。

男性 AIDS 發病者：以男男間不安全性行為 734 例（75.7%）為多，其次為注射藥癮者 112 例（11.5%），異性間不安全性行為 91 例（9.4%），母子垂直感染 1 例（0.1%），另危險因素不詳 32 例（3.3%）。

女性 AIDS 發病者：異性間不安全性行為 22 例 (62.9%)，注射藥癮者 10 例 (28.6%)，母子垂直感染 1 例 (2.9%)，不詳 2 例 (5.7%)。

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 406 例 (23.1%) 為多，其次為高雄市 281 例 (16.0%)，其他依序為臺北市 226 例 (12.9%)，臺中市 201 例 (11.5%)，桃園市 185 例 (10.5%)；金門縣與連江縣無通報 HIV 感染者。

每十萬人口新確診通報 HIV 感染人數，新北市及高雄市並列第一 (10.13)，花蓮縣 9.78 排序第三。

AIDS 發病者：以新北市 219 例 (21.8%) 為多，其次為高雄市 147 例 (14.6%)，其他依序為桃園市 124 例 (12.3%)，臺北市 119 例 (11.8%)，臺中市 104 例 (10.3%)；金門縣與連江縣無通報 AIDS 發病者。

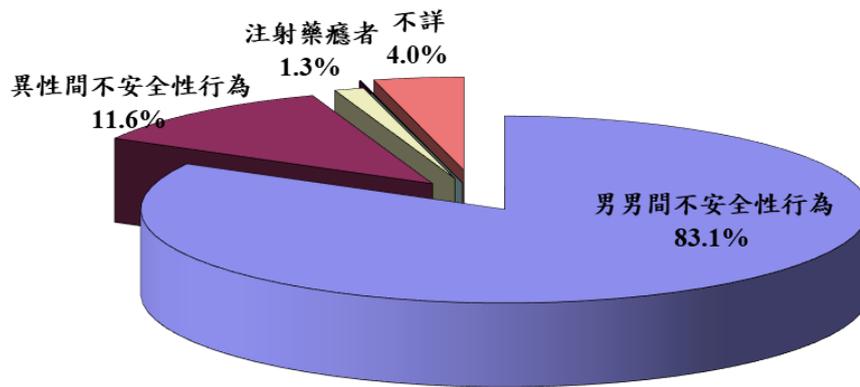
每十萬人口新確診通報 AIDS 發病人數，以花蓮縣 7.03 居冠，桃園市 5.55 居次，新北市 5.47 排序第三。

表三十 一〇八年男性 HIV 感染及 AIDS 發病確診病例之危險因素統計表 (本國籍)

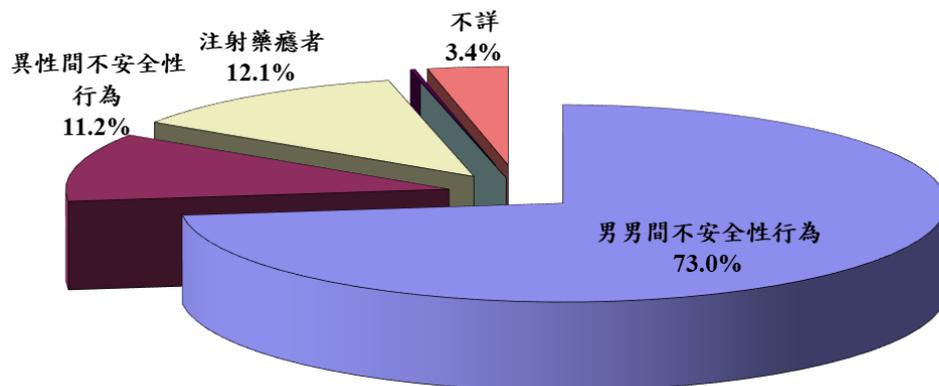
危險因素	HIV	百分比	AIDS	百分比
男男間不安全性行為	1,458	85.3%	734	75.7%
異性間不安全性行為	163	9.5%	91	9.4%
注射藥癮者	22	1.3%	112	11.5%
接受輸血感染	0	0.0%	0	0.0%
母子垂直感染	0	0.0%	1	0.1%
不詳	67	3.9%	32	3.3%
總計	1,710	100.0%	970	100.0%

表三十一 一〇八年女性 HIV 感染及 AIDS 發病確診病例之危險因素統計表 (本國籍)

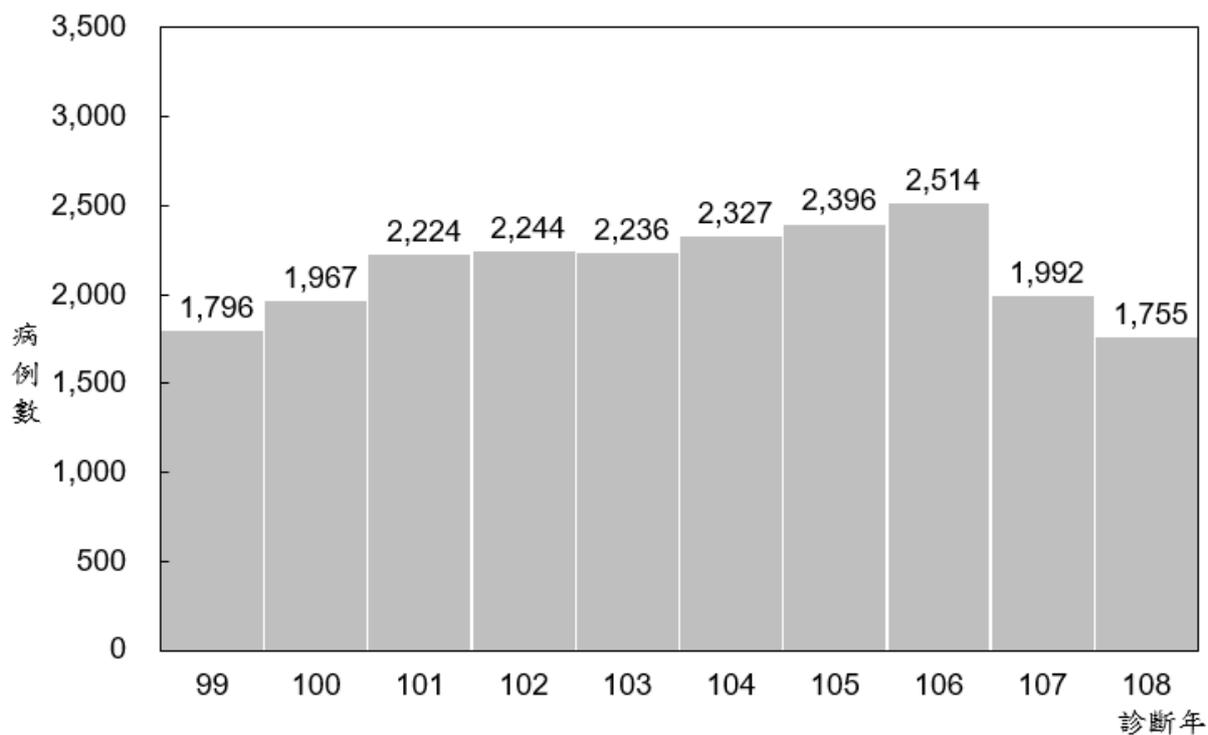
危險因素	HIV	百分比	AIDS	百分比
異性間不安全性行為	40	88.9%	22	62.9%
注射藥癮者	1	2.2%	10	28.6%
接受輸血感染	0	0.0%	0	0.0%
母子垂直感染	1	2.2%	1	2.9%
不詳	3	6.7%	2	5.7%
總計	45	100.0%	35	100.0%



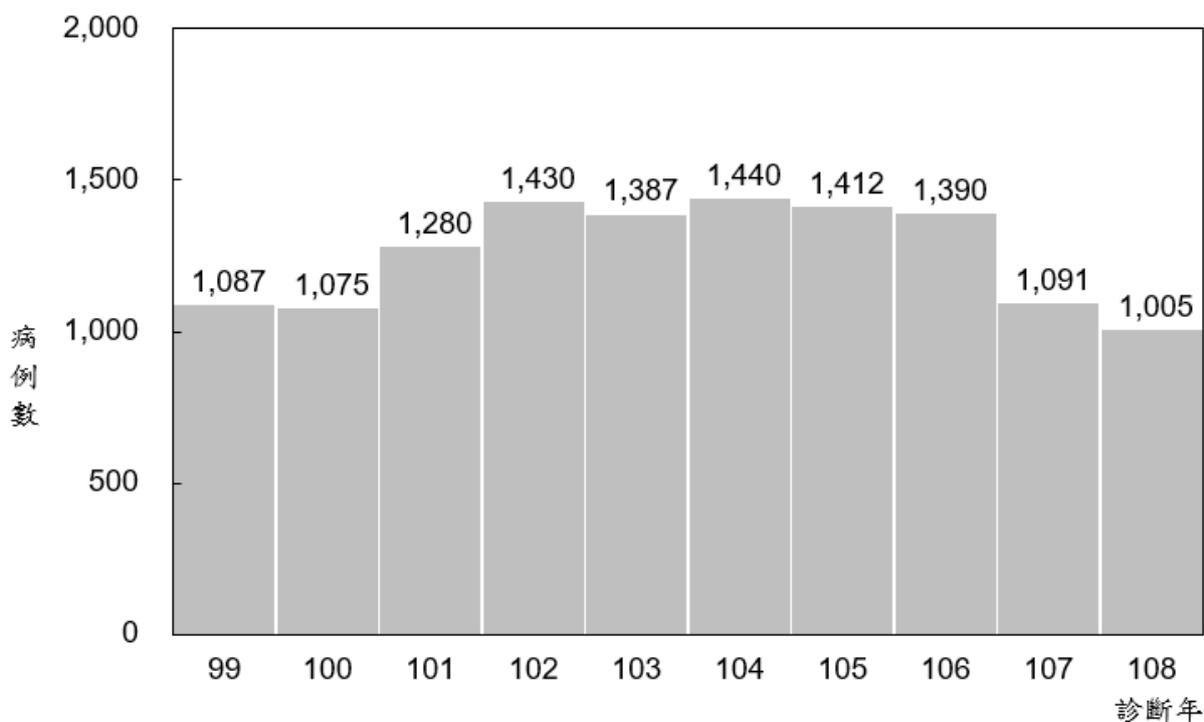
圖七十九 一〇八年 HIV 感染者確定病例危險因素分布圖（本國籍）



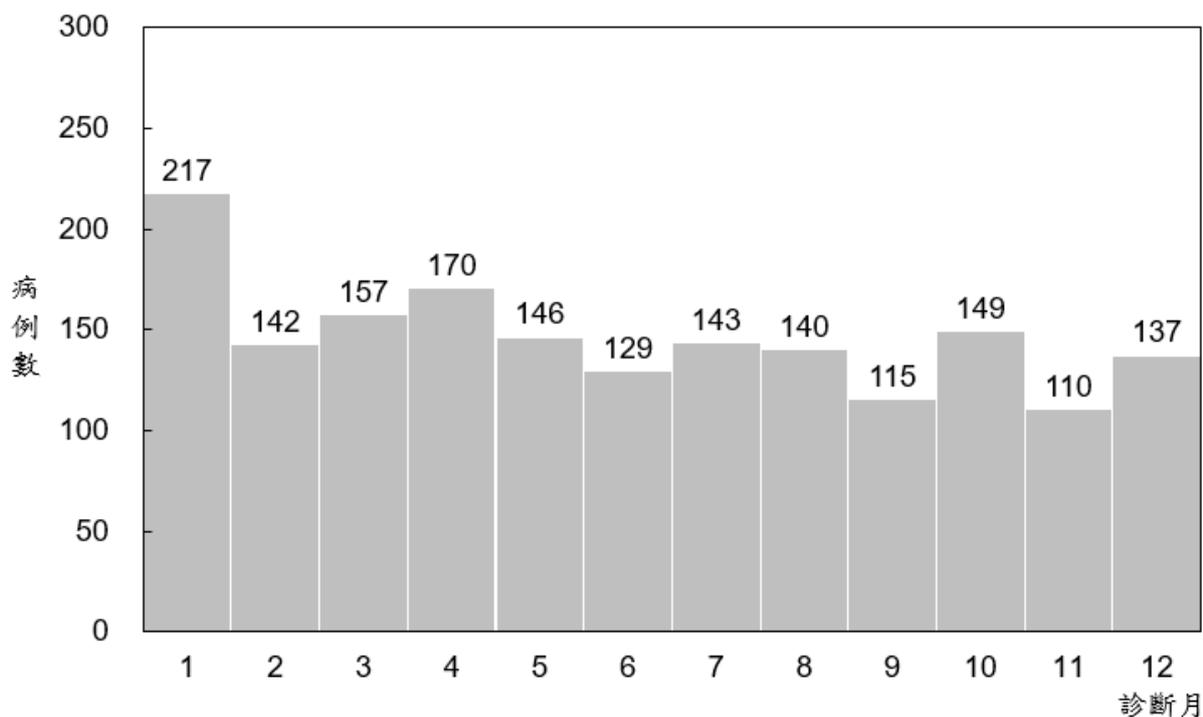
圖八十 一〇八年 AIDS 發病者確定病例危險因素分布圖（本國籍）



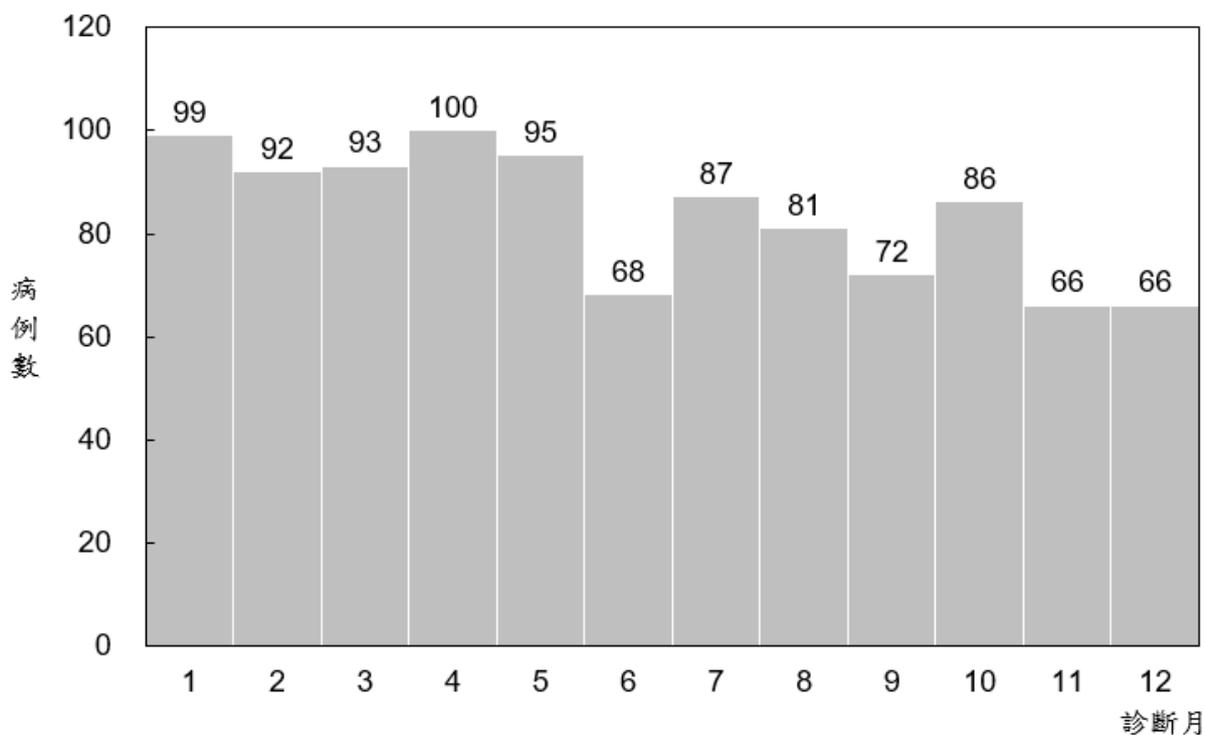
圖八十一 九十九年至一〇八年 HIV 感染者確定病例趨勢圖（本國籍）



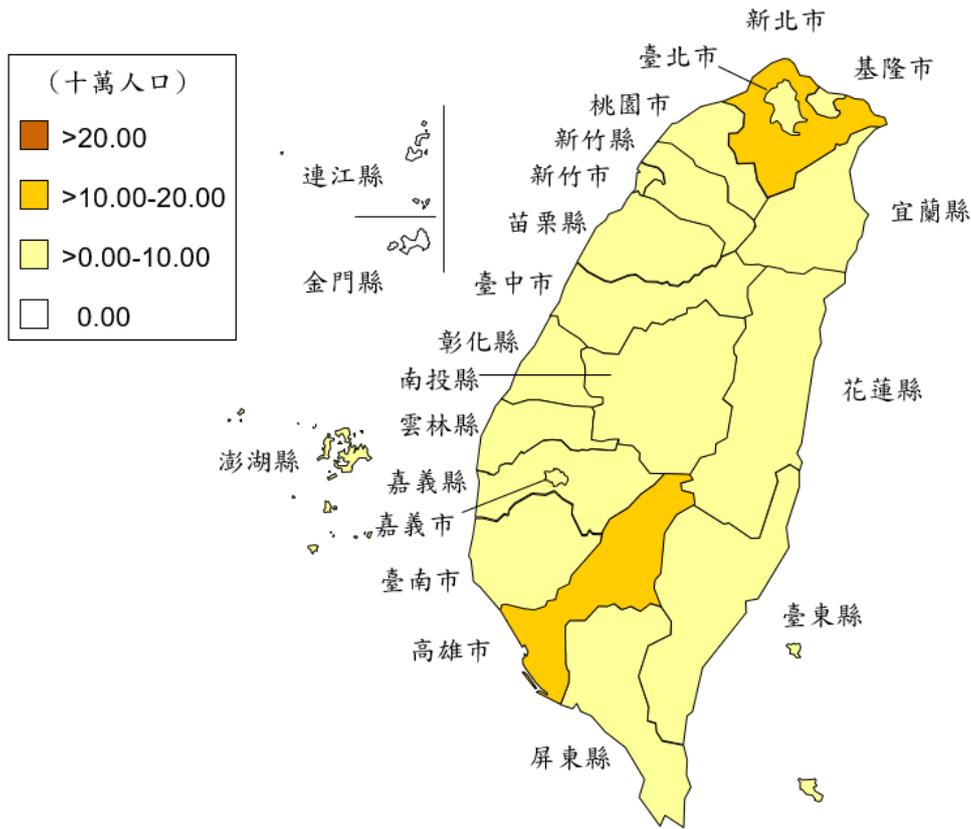
圖八十二 九十九年至一〇八年 AIDS 發病者確定病例趨勢圖（本國籍）



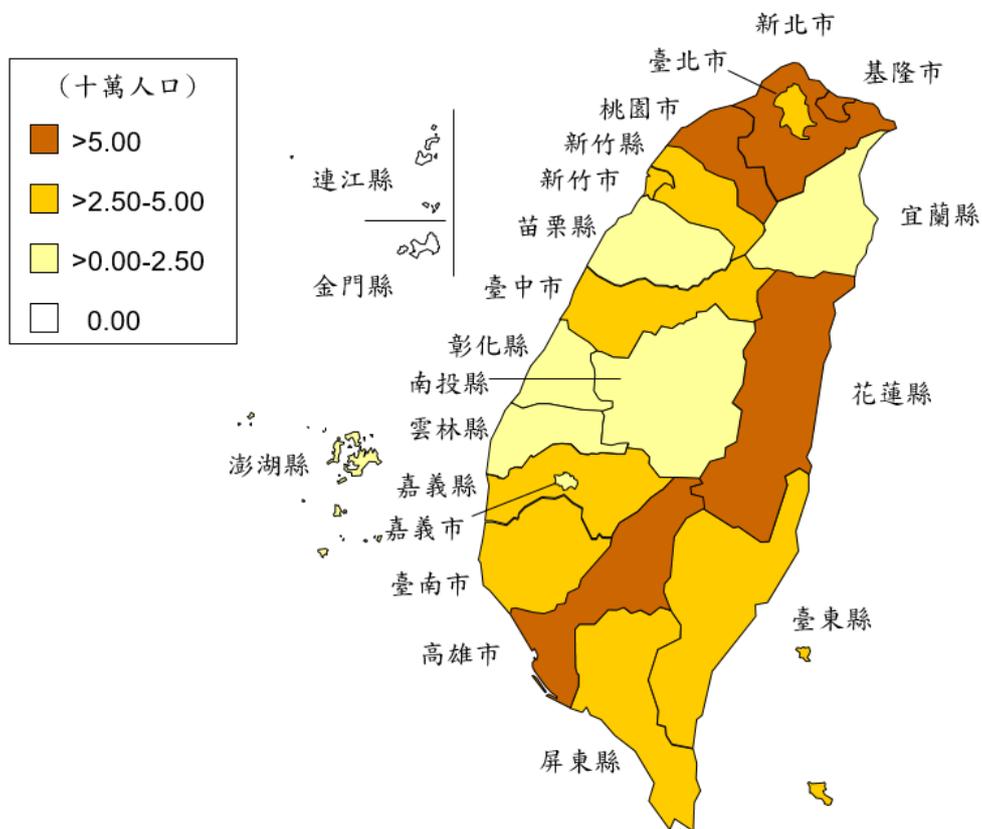
圖八十三 一〇八年 HIV 感染者確定病例趨勢圖 (本國籍)



圖八十四 一〇八年 AIDS 發病者確定病例趨勢圖 (本國籍)



圖八十五 一〇八年每十萬人口 HIV 通報確定病例數地理分布圖 (本國籍)



圖八十六 一〇八年每十萬人口 AIDS 通報確定病例數地理分布圖 (本國籍)

結核病

108 年確定病例 8,732 例（每十萬人口確定病例數為 37.0），107 年確定病例數 9,179 例（每十萬人口確定病例數為 38.9），108 年發生數及發生率均低於 107 年，發生數及發生率降幅均為 4.9%。茲以確定病例資料分述如下：

（一）性別

男性 6,015 例（69%），女性 2,717 例（31%），男性結核病人數約為女性的 2.2 倍；男性之結核病發生率為每十萬人口 51.4 人，女性為 22.9 人，男性結核病發生率約為女性 2.3 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 36 例，15-24 歲 261 例，25-34 歲 344 例，35-44 歲 559 例，45-54 歲 926 例，55-64 歲 1,548 例，65 歲以上 5,058 例，65 歲以上病例占總病例數 58%。

（三）月份別（以通報建檔日分析）

各月份均有病例，以 8 月 808 例最多，2 月 588 例最少。

（四）地區別

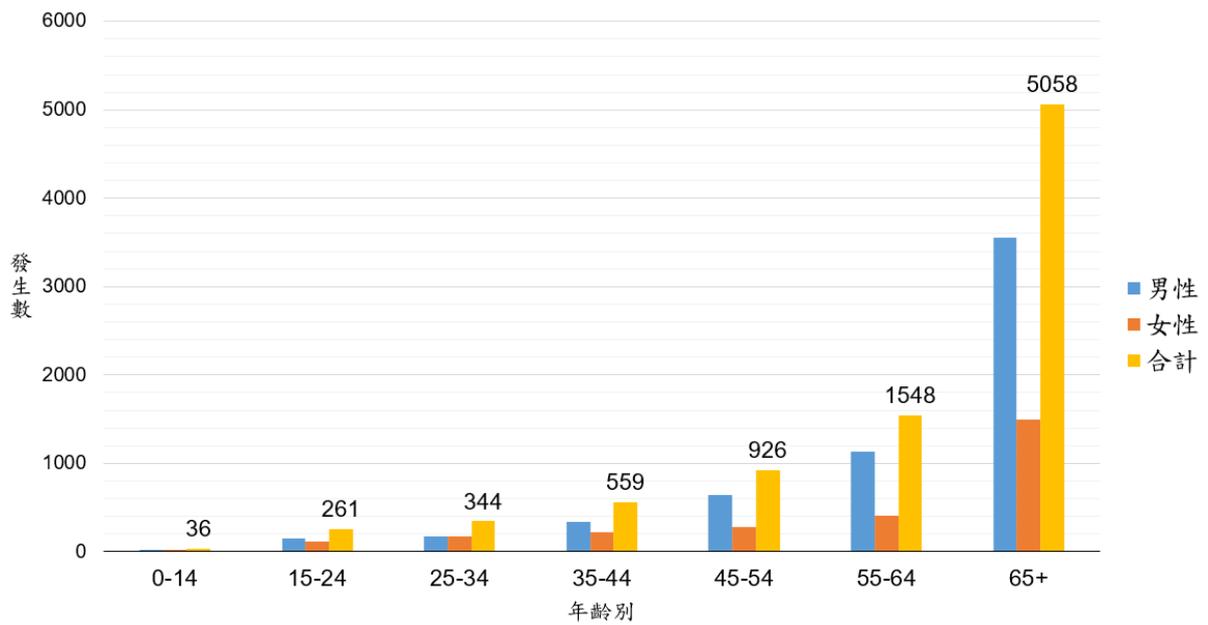
在縣市差異上，結核病發生率東部較西部高，南部較北部高。各縣市之發生率，以屏東縣每十萬人口 69.4 人居冠，花蓮縣每十萬人口 56.9 人居次；金門縣、連江縣最低，分別為每十萬人口 11.5 人及 7.6 人。

（五）死亡病例

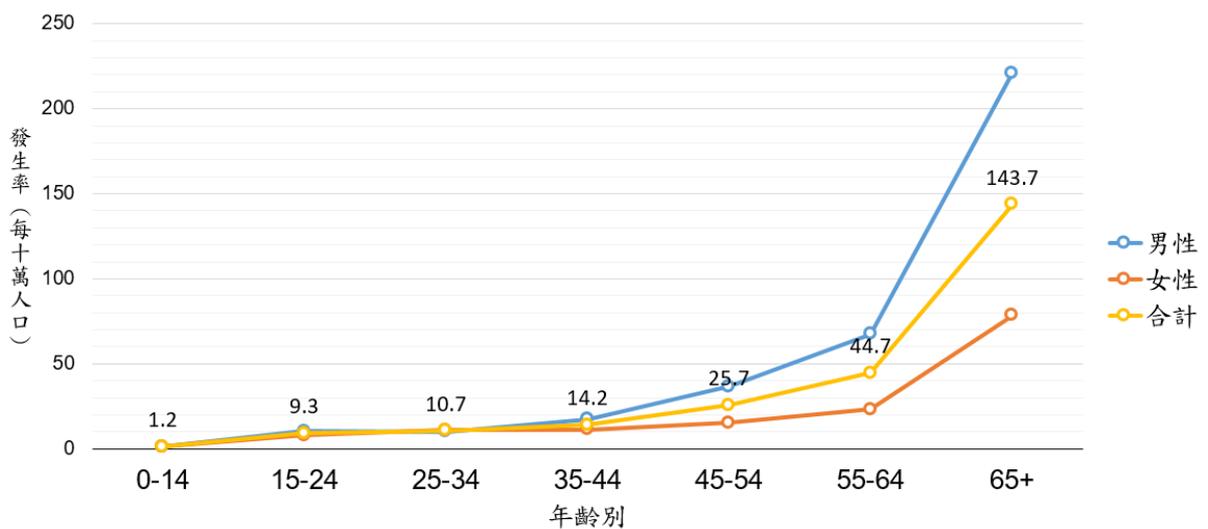
108 年結核病死亡 546 例，每十萬人口死亡率 2.3。男性死亡 418 例，女性死亡 128 例，男女性比為 3.3：1.0。每十萬人死亡率男性 3.6，女性 1.1。

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 546 人中，有 86%（468 人）屬 65 歲及以上的老年人。

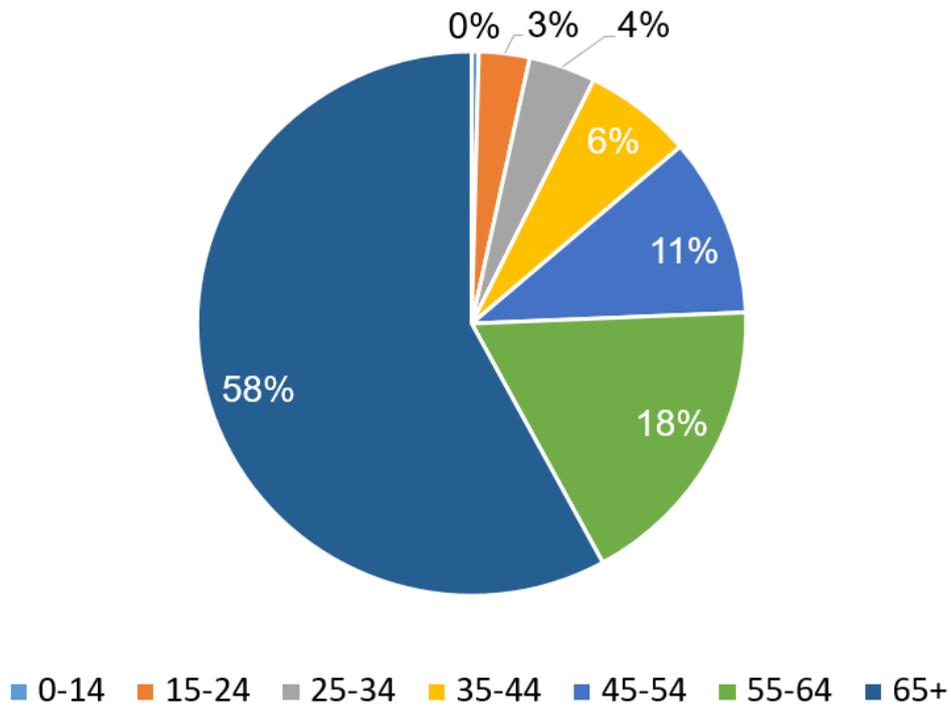
各縣市的結核病死亡率以屏東縣最高，每十萬人口 4.9 人，其次為彰化縣（每十萬人口 3.8 人）。整體分布上有東部及南部較高而北部較低的情形。



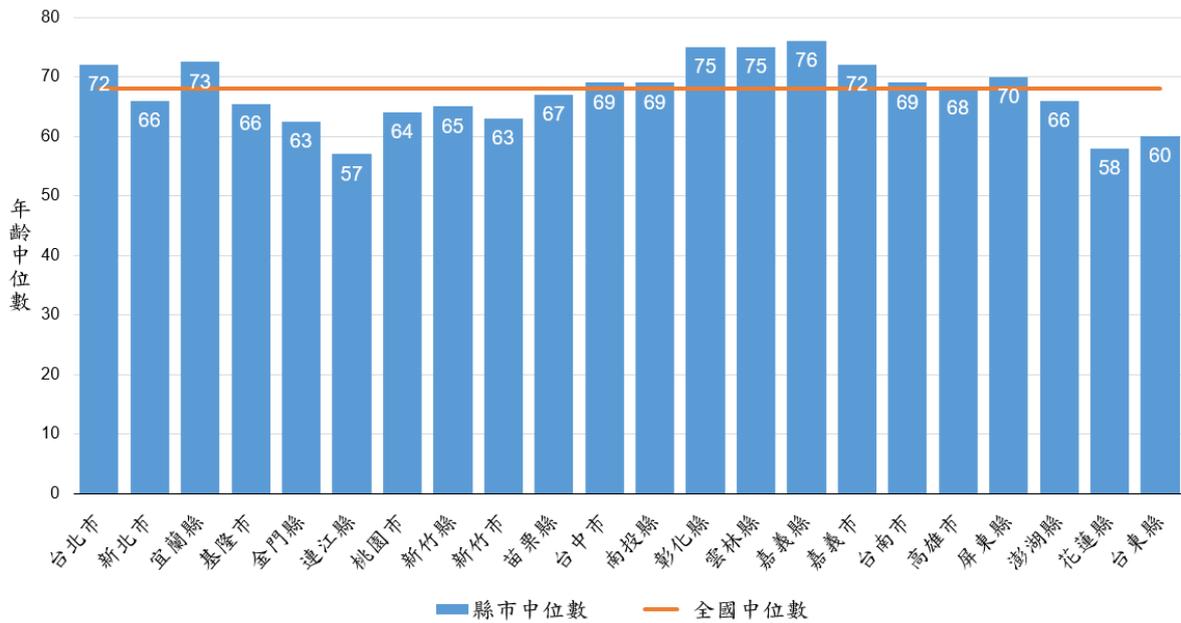
圖八十七 一〇八年結核病年齡別發生數



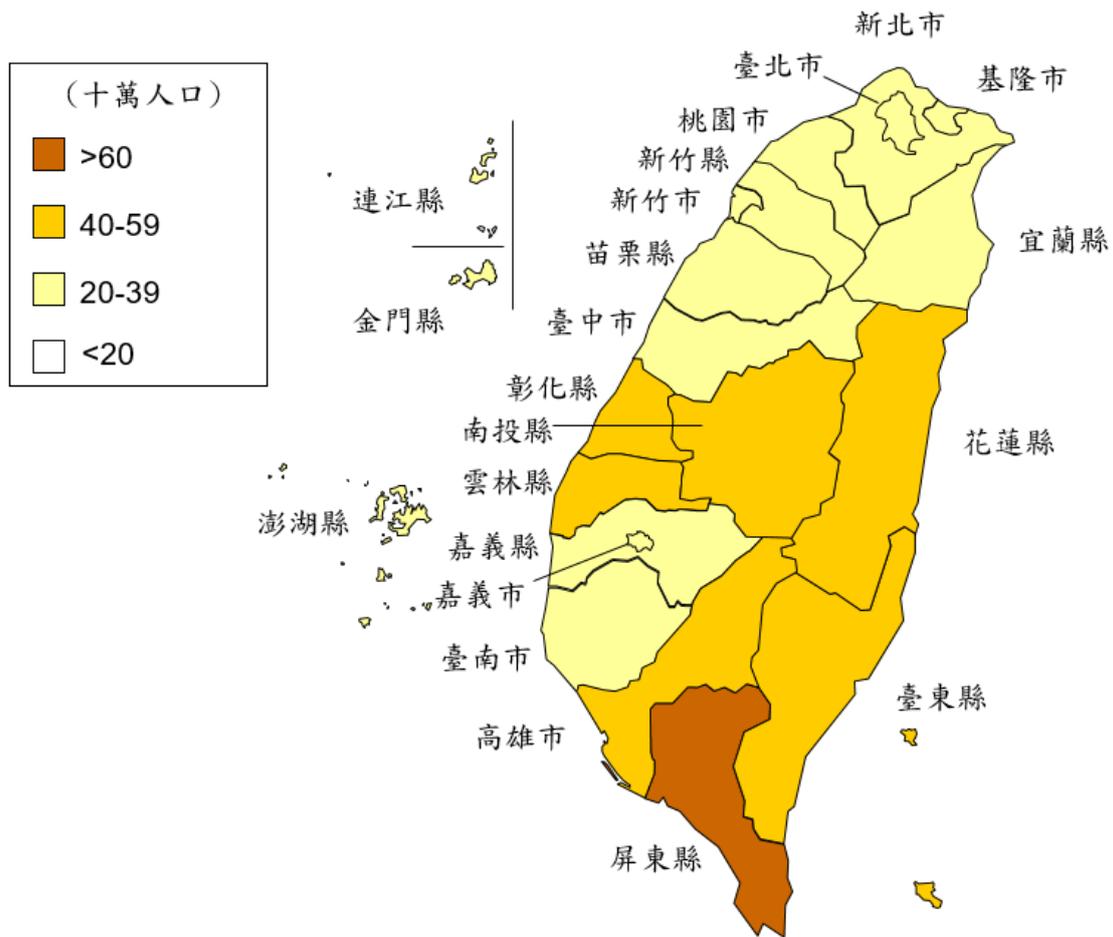
圖八十八 一〇八年結核病年齡別發生率



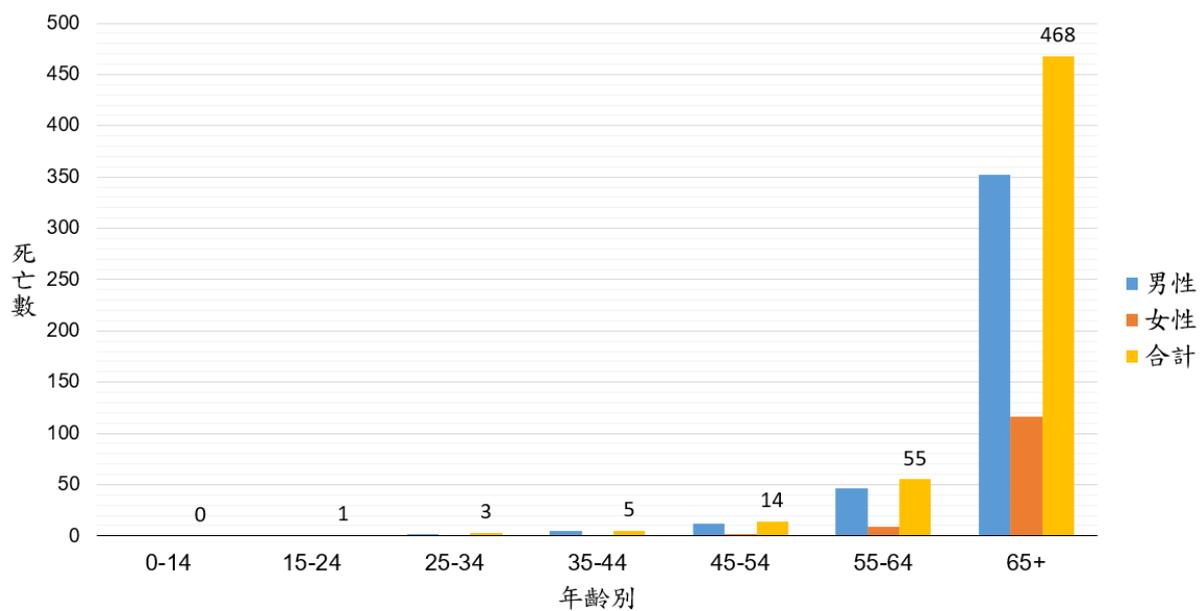
圖八十九 一〇八年結核病發生年齡分布



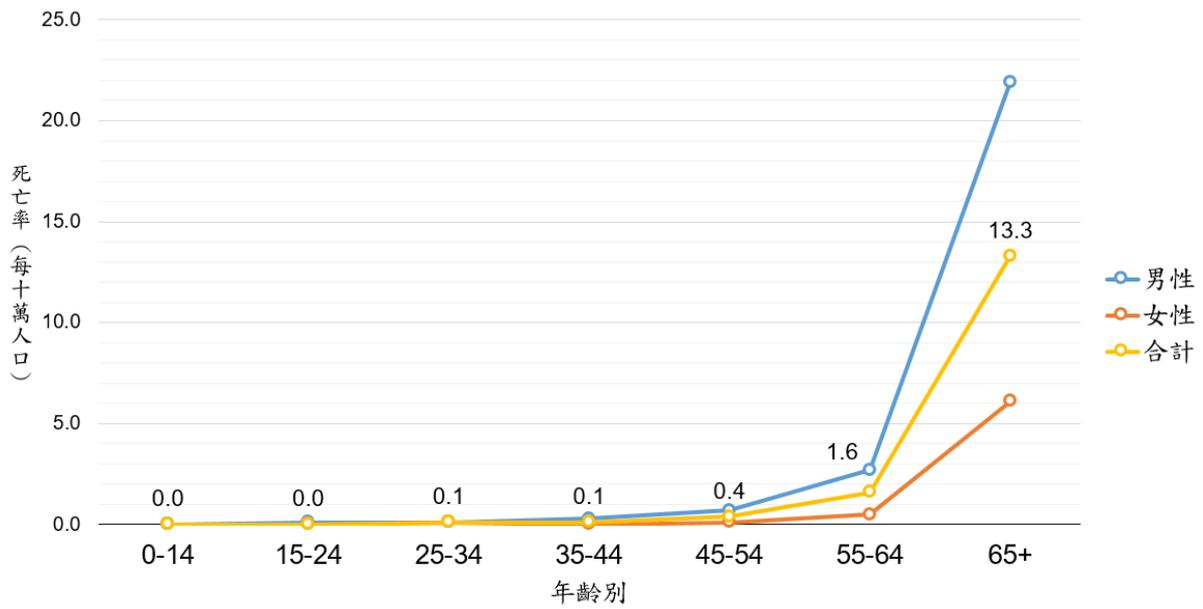
圖九十 一〇八年各縣市結核病年齡中位數



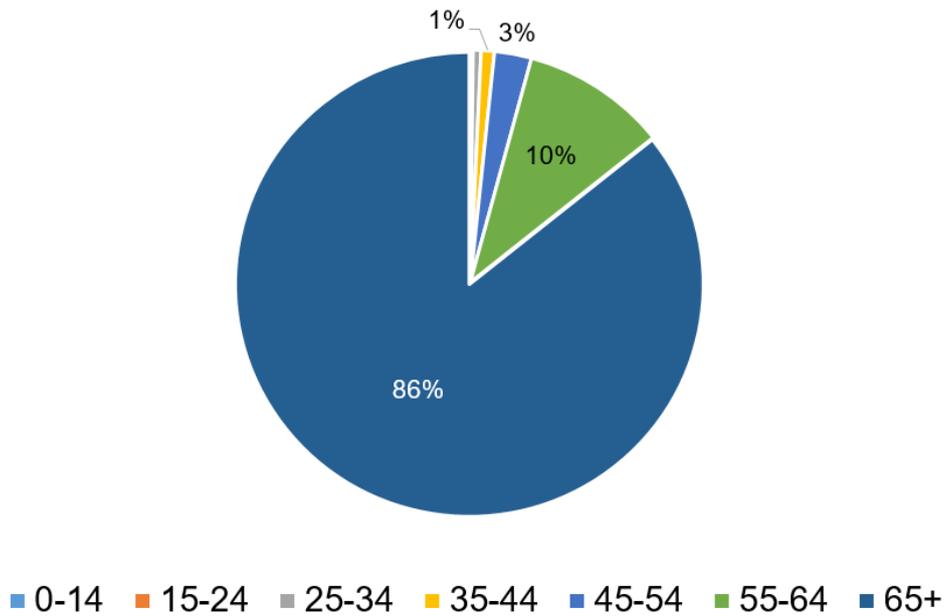
圖九十一 一〇八年結核病確定病例發生率地理分布



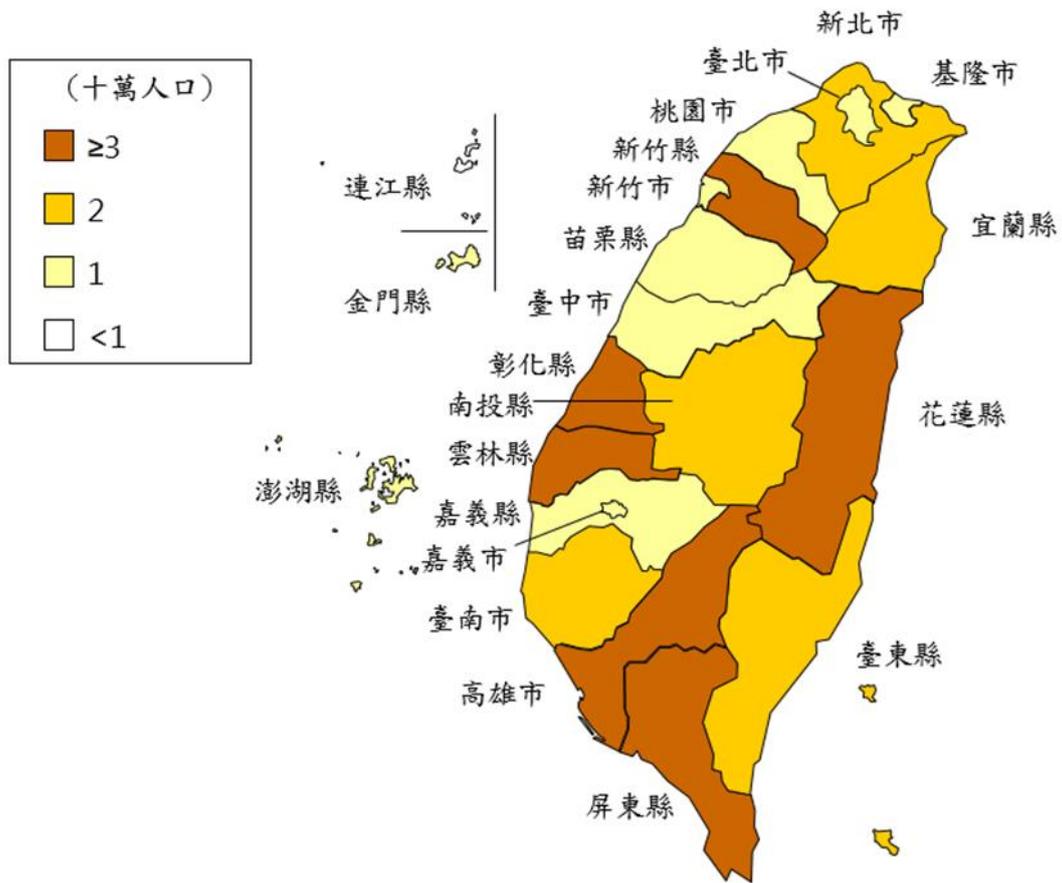
圖九十二 一〇八年結核病年齡別死亡數



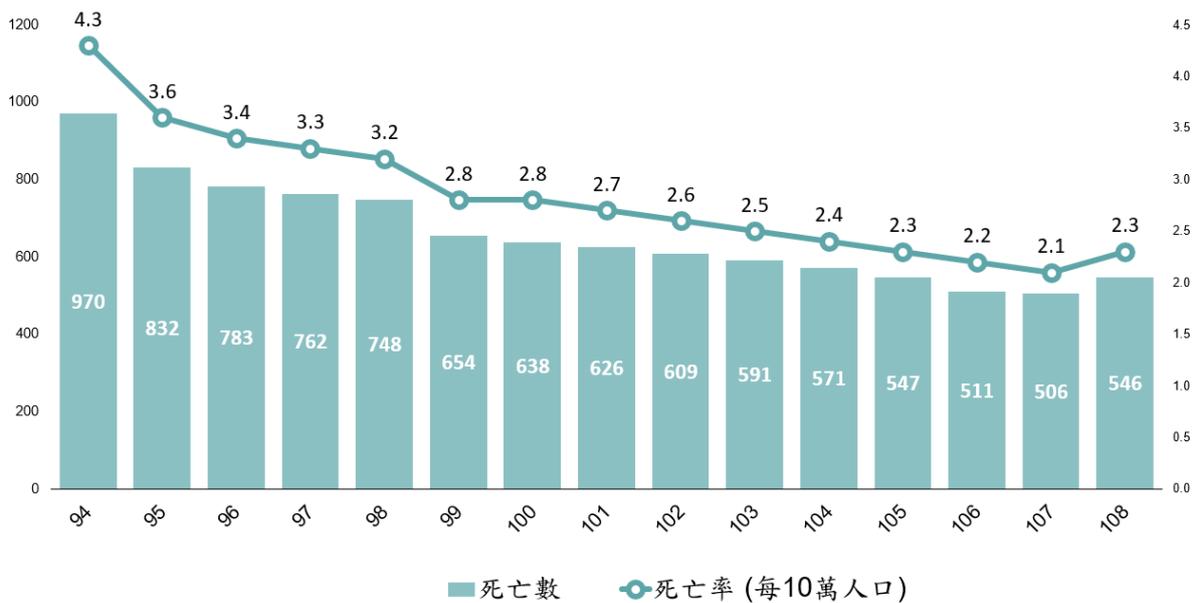
圖九十三 一〇八年結核病年齡別死亡率



圖九十四 一〇八年結核病死亡年齡分布



圖九十五 一〇八年結核病死亡率地理分布



圖九十六 九十四至一〇八年結核病死亡率

表三十二 一〇八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	8,732	23,596,027	37.0	6,015	11,709,050	51.4	2,717	11,886,977	22.9
臺北市	725	2,656,807	27.3	465	1,266,712	36.7	260	1,390,095	18.7
新北市	1,350	4,007,207	33.7	913	1,959,313	46.6	437	2,047,894	21.3
宜蘭縣	174	454,700	38.3	127	229,625	55.3	47	225,075	20.9
基隆市	146	369,524	39.5	107	184,559	58.0	39	184,966	21.1
金門縣	16	139,729	11.5	11	69,752	15.8	5	69,977	7.1
連江縣	1	13,073	7.6	1	7,475	13.4	0	5,598	0.0
桃園市	653	2,234,955	29.2	450	1,110,092	40.5	203	1,124,863	18.0
新竹縣	190	560,472	33.9	150	286,111	52.4	40	274,361	14.6
新竹市	111	447,219	24.8	79	220,556	35.8	32	226,664	14.1
苗栗縣	148	547,161	27.0	116	282,232	41.1	32	264,929	12.1
臺中市	888	2,809,578	31.6	603	1,382,135	43.6	285	1,427,443	20.0
南投縣	234	495,572	47.2	173	253,627	68.2	61	241,945	25.2
彰化縣	574	1,275,313	45.0	393	649,063	60.5	181	626,250	28.9
雲林縣	331	683,664	48.4	216	354,200	61.0	115	329,465	34.9
嘉義縣	183	505,091	36.2	128	262,345	48.8	55	242,746	22.7
嘉義市	69	268,156	25.7	46	130,105	35.4	23	138,051	16.7
臺南市	678	1,882,369	36.0	484	938,655	51.6	194	943,714	20.6
高雄市	1,367	2,773,366	49.3	948	1,370,904	69.2	419	1,402,462	29.9
屏東縣	571	822,295	69.4	381	419,675	90.8	190	402,621	47.2
澎湖縣	19	104,824	18.1	12	54,045	22.2	7	50,779	13.8
花蓮縣	186	327,108	56.9	125	165,666	75.5	61	161,442	37.8
臺東縣	118	217,850	54.2	87	112,208	77.5	31	105,643	29.3

表三十三 一〇八年結核病確定病例統計—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	8,732	23,596,027	37.0	6,015	11,709,050	51.4	2,717	11,886,977	22.9
0-4	15	992,390	1.5	8	514,065	1.6	7	478,326	1.5
5-9	7	1,009,951	0.7	4	523,808	0.8	3	486,144	0.6
10-14	14	1,026,948	1.4	7	536,390	1.3	7	490,559	1.4
15-19	98	1,286,203	7.6	61	671,483	9.1	37	614,720	6.0
20-24	163	1,533,607	10.6	90	796,184	11.3	73	737,423	9.9
25-29	161	1,603,423	10.0	75	832,579	9.0	86	770,844	11.2
30-34	183	1,623,535	11.3	94	824,633	11.4	89	798,902	11.1
35-39	258	1,989,424	13.0	136	985,140	13.8	122	1,004,284	12.1
40-44	301	1,944,168	15.5	200	956,933	20.9	101	987,236	10.2
45-49	384	1,785,289	21.5	260	876,799	29.7	124	908,490	13.6
50-54	542	1,819,170	29.8	387	896,940	43.1	155	922,230	16.8
55-59	680	1,822,938	37.3	490	892,413	54.9	190	930,525	20.4
60-64	868	1,638,660	53.0	645	791,700	81.5	223	846,960	26.3
65+	5,058	3,520,322	143.7	3,558	1,609,985	221.0	1,500	1,910,337	78.5

表三十四 一〇八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	-	203	202,968	100.0
新北市	烏來區	4	6,436	62.2
宜蘭縣	南澳鄉	12	5,993	200.3
宜蘭縣	大同鄉	8	6,193	129.2
桃園市	復興區	8	12,101	66.1
新竹縣	尖石鄉	9	9,667	93.1
新竹縣	五峰鄉	5	4,684	106.8
苗栗縣	泰安鄉	13	5,964	218.0
臺中市	和平區	10	10,959	91.3
南投縣	仁愛鄉	21	15,937	131.8
南投縣	信義鄉	16	16,118	99.3
嘉義縣	阿里山鄉	3	5,571	53.9
高雄市	茂林區	3	1,966	152.6
高雄市	桃源區	5	4,286	116.7
高雄市	那瑪夏區	1	3,147	31.8
屏東縣	三地門鄉	14	7,685	182.2
屏東縣	獅子鄉	2	4,933	40.5
屏東縣	瑪家鄉	5	6,808	73.4
屏東縣	來義鄉	6	7,430	80.8
屏東縣	春日鄉	3	4,927	60.9
屏東縣	泰武鄉	4	5,400	74.1
屏東縣	牡丹鄉	2	4,924	40.6
屏東縣	霧臺鄉	1	3,325	30.1
花蓮縣	秀林鄉	23	15,946	144.2
花蓮縣	萬榮鄉	5	6,366	78.5
花蓮縣	卓溪鄉	2	6,068	33.0
臺東縣	延平鄉	7	3,584	195.3
臺東縣	海端鄉	4	4,153	96.3
臺東縣	金峰鄉	4	3,721	107.5
臺東縣	達仁鄉	3	3,540	84.8
臺東縣	蘭嶼鄉	-	5,142	0.0

表三十五 一〇八年結核病死亡統計—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	546	23,596,027	2.3
臺北市	44	2,656,807	1.7
新北市	84	4,007,207	2.1
宜蘭縣	9	454,700	2.0
基隆市	6	369,524	1.6
金門縣	2	139,729	1.4
連江縣	0	13,073	0.0
桃園市	31	2,234,955	1.4
新竹縣	20	560,472	3.6
新竹市	6	447,219	1.3
苗栗縣	9	547,161	1.6
臺中市	43	2,809,578	1.5
南投縣	11	495,572	2.2
彰化縣	48	1,275,313	3.8
雲林縣	23	683,664	3.4
嘉義縣	8	505,091	1.6
嘉義市	4	268,156	1.5
臺南市	48	1,882,369	2.5
高雄市	91	2,773,366	3.3
屏東縣	40	822,295	4.9
澎湖縣	1	104,824	1.0
花蓮縣	12	327,108	3.7
臺東縣	6	217,850	2.8

備註：衛生福利部死因統計自 2019 年起改採歐盟系統(IRIS institute)

表三十六 一〇八年結核病死亡統計—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	546	23,596,027	2.3	418	11,709,050	3.6	128	11,886,977	1.1
0-4	0	992,390	0.0	0	514,065	0.0	0	478,326	0.0
5-9	0	1,009,951	0.0	0	523,808	0.0	0	486,144	0.0
10-14	0	1,026,948	0.0	0	536,390	0.0	0	490,559	0.0
15-19	0	1,286,203	0.0	0	671,483	0.0	0	614,720	0.0
20-24	1	1,533,607	0.1	1	796,184	0.1	0	737,423	0.0
25-29	0	1,603,423	0.0	0	832,579	0.0	0	770,844	0.0
30-34	3	1,623,535	0.2	2	824,633	0.2	1	798,902	0.1
35-39	2	1,989,424	0.1	2	985,140	0.2	0	1,004,284	0.0
40-44	3	1,944,168	0.2	3	956,933	0.3	0	987,236	0.0
45-49	3	1,785,289	0.2	1	876,799	0.1	2	908,490	0.2
50-54	11	1,819,170	0.6	11	896,940	1.2	0	922,230	0.0
55-59	16	1,822,938	0.9	13	892,413	1.5	3	930,525	0.3
60-64	39	1,638,660	2.4	33	791,700	4.2	6	846,960	0.7
65+	468	3,520,322	13.3	352	1,609,985	21.9	116	1,910,337	6.1

備註：衛生福利部死因統計自 2019 年起改採歐盟系統(IRIS institute)

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
茲卡病毒感染症	Zika Virus Infection
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
急性病毒性 D 型肝炎	Acute Hepatitis D

中文	English
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	Influenza Case with Severe Complications
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

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、茲卡病毒感染症	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、
	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	14、16、18、20、21

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 1030100927 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。
- 24.中華民國 108 年 3 月 29 日衛授疾字第 1080100423 號公告修正「茲卡病毒感染症」自第五類傳染病移列至第二類傳染病。

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	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	出生日期	年 月 日	身分證字號/護照號碼									
	國籍	<input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 其他 居留 <input type="checkbox"/> 外籍勞工 <input type="checkbox"/> 外籍人士 身分 <input type="checkbox"/> 大陸人士 <input type="checkbox"/> 外籍配偶 <input type="checkbox"/> 大陸配偶 <input type="checkbox"/> 未知		電話	公家	家	手機	職業	樓	弄	段	巷	號	婚姻狀況	<input type="checkbox"/> 未婚 <input type="checkbox"/> 已婚 <input type="checkbox"/> 喪偶 <input type="checkbox"/> 離婚 <input type="checkbox"/> 分居 <input type="checkbox"/> 未知
	居住所	縣市	鄉鎮市區	村里	街路	段巷	弄	樓	職業	動物接觸史(近3個月內)					

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)										
	主要症狀/相關疫苗接種史	診斷日期	年 月 日	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 地點 _____ 期間 年 月 日 至 年 月 日										
	住院情況	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 轉院 日期 年 月 日 轉至 _____ 院所	檢體採檢	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 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： <input type="checkbox"/> 天花 <input type="checkbox"/> 鼠疫 <input type="checkbox"/> 嚴重急性呼吸道症候群 第二類傳染病： <input type="checkbox"/> 白喉 <input type="checkbox"/> 麻疹 <input type="checkbox"/> 流行性腦脊髓膜炎 <input type="checkbox"/> 登革熱 <input type="checkbox"/> 傷寒 <input type="checkbox"/> 小兒麻痺症 <input type="checkbox"/> 急性無力肢體麻痺 <input type="checkbox"/> 桿菌性痢疾 <input type="checkbox"/> 阿米巴性痢疾 <input type="checkbox"/> 霍亂 <input type="checkbox"/> 急性病毒性A型肝炎 <input type="checkbox"/> 腸道出血性大腸桿菌感染症 <input type="checkbox"/> 漢他病毒症候群 <input type="checkbox"/> 漢他病毒出血熱 <input type="checkbox"/> 漢他病毒肺症候群 <input type="checkbox"/> 瘧疾 <input type="checkbox"/> 屈公病 <input type="checkbox"/> 流行性斑疹傷寒 <input type="checkbox"/> 多重抗藥性結核病 <input type="checkbox"/> 茲卡病毒感染症	第三類傳染病 <input type="checkbox"/> 百日咳 <input type="checkbox"/> 日本腦炎 <input type="checkbox"/> 先天性德國麻疹症候群 急性病毒性肝炎(除A型外) <input type="checkbox"/> B型 <input type="checkbox"/> C型 <input type="checkbox"/> D型 <input type="checkbox"/> E型 <input type="checkbox"/> 未定型, 已檢驗 _____ 血清型標記 <input type="checkbox"/> 流行性腮腺炎 <input type="checkbox"/> 退伍軍人病 <input type="checkbox"/> 侵襲性b型嗜血桿菌感染症 <input type="checkbox"/> 梅毒 <input type="checkbox"/> 淋病 <input type="checkbox"/> 新生兒破傷風 <input type="checkbox"/> 腸病毒併發重症 <input type="checkbox"/> 漢生病 人類免疫缺乏病毒感染 <input type="checkbox"/> HIV感染未發病 <input type="checkbox"/> 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： <input type="checkbox"/> 疱疹B病毒感染症 <input type="checkbox"/> 鉤端螺旋體病 <input type="checkbox"/> 類鼻疽 <input type="checkbox"/> 肉毒桿菌中毒 <input type="checkbox"/> 李斯特菌症 <input type="checkbox"/> 侵襲性肺炎鏈球菌感染症 <input type="checkbox"/> Q熱 <input type="checkbox"/> 萊姆病 <input type="checkbox"/> 恙蟲病 <input type="checkbox"/> 弓形蟲感染症 <input type="checkbox"/> 流感併發重症 <input type="checkbox"/> 布氏桿菌病 <input type="checkbox"/> 庫賈氏病 第五類傳染病： <input type="checkbox"/> 裂谷熱 <input type="checkbox"/> 馬堡病毒出血熱 <input type="checkbox"/> 伊波拉病毒感染症 <input type="checkbox"/> 黃熱病 <input type="checkbox"/> 中東呼吸症候群冠狀病毒感染症 <input type="checkbox"/> 新型A型流感 <input type="checkbox"/> 拉薩熱 <input type="checkbox"/> 伊波拉病毒出血熱 <input type="checkbox"/> 黃熱病 <input type="checkbox"/> 中東呼吸症候群冠狀病毒感染症 <input type="checkbox"/> 新型A型流感 <input type="checkbox"/> 其他 _____
--------	---	---	---

4 備註	1. 結核病: <input type="checkbox"/> 抗酸菌塗片: <input type="checkbox"/> 陽性 <input type="checkbox"/> 陰性 <input type="checkbox"/> 未驗 <input type="checkbox"/> 已驗未出, 檢驗時間 年 月 日 <input type="checkbox"/> 結核菌培養: <input type="checkbox"/> 陽性 <input type="checkbox"/> 陰性 <input type="checkbox"/> 未驗 <input type="checkbox"/> 已驗未出, 檢驗時間 年 月 日 <input type="checkbox"/> 聚合酶連鎖反應 PCR: <input type="checkbox"/> 陽性 <input type="checkbox"/> 陰性 <input type="checkbox"/> 未驗 <input type="checkbox"/> 已驗未出, 檢驗時間 年 月 日 <input type="checkbox"/> 典型結核病理報告, 檢查時間 年 月 日, <input type="checkbox"/> 有肋膜積水 <input type="checkbox"/> 胸部或其他X光檢查: <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 無空洞 <input type="checkbox"/> 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2小時內通報, 棕色者為2小時內通報, 綠色者為一個月內通報。
 藍色者為非法定傳染病, 診斷後為疑似者應儘速通報。

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 108 年 3 月 29 日衛授疾字第 1080100423 號公告修正「茲卡病毒感染症」自第五類傳染病移列至第二類傳染病。
2. 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。
3. 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。
4. 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。
5. 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。
6. 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」。
7. 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」。
8. 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」。
9. 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」。
10. 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」。
11. 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。
12. 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。
13. 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」。
14. 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。
15. 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。

16. 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。
17. 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」。
18. 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。
19. 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。
20. 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。
21. 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。
22. 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。
23. 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」。
24. 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。
25. 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

一〇八年日曆對照資料表

	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	30	31	1	2	3	4	5	第 5 週	27	28	29	30	31	1	2	第 9 週	24	25	26	27	28	1	2
第 2 週	6	7	8	9	10	11	12	第 6 週	3	4	5	6	7	8	9	第 10 週	3	4	5	6	7	8	9
第 3 週	13	14	15	16	17	18	19	第 7 週	10	11	12	13	14	15	16	第 11 週	10	11	12	13	14	15	16
第 4 週	20	21	22	23	24	25	26	第 8 週	17	18	19	20	21	22	23	第 12 週	17	18	19	20	21	22	23
	27	28	29	30	31				24	25	26	27	28			第 13 週	24	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	31	1	2	3	4	5	6	第 18 週	28	29	30	1	2	3	4	第 22 週	26	27	28	29	30	31	1
第 15 週	7	8	9	10	11	12	13	第 19 週	5	6	7	8	9	10	11	第 23 週	2	3	4	5	6	7	8
第 16 週	14	15	16	17	18	19	20	第 20 週	12	13	14	15	16	17	18	第 24 週	9	10	11	12	13	14	15
第 17 週	21	22	23	24	25	26	27	第 21 週	19	20	21	22	23	24	25	第 25 週	16	17	18	19	20	21	22
	28	29	30						26	27	28	29	30	31		第 26 週	23	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	30	1	2	3	4	5	6	第 31 週	28	29	30	31	1	2	3	第 36 週	1	2	3	4	5	6	7
第 28 週	7	8	9	10	11	12	13	第 32 週	4	5	6	7	8	9	10	第 37 週	8	9	10	11	12	13	14
第 29 週	14	15	16	17	18	19	20	第 33 週	11	12	13	14	15	16	17	第 38 週	15	16	17	18	19	20	21
第 30 週	21	22	23	24	25	26	27	第 34 週	18	19	20	21	22	23	24	第 39 週	22	23	24	25	26	27	28
	28	29	30	31				第 35 週	25	26	27	28	29	30	31		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	29	30	1	2	3	4	5	第 44 週	27	28	29	30	31	1	2	第 49 週	1	2	3	4	5	6	7
第 41 週	6	7	8	9	10	11	12	第 45 週	3	4	5	6	7	8	9	第 50 週	8	9	10	11	12	13	14
第 42 週	13	14	15	16	17	18	19	第 46 週	10	11	12	13	14	15	16	第 51 週	15	16	17	18	19	20	21
第 43 週	20	21	22	23	24	25	26	第 47 週	17	18	19	20	21	22	23	第 52 週	22	23	24	25	26	27	28
	27	28	29	30	31			第 48 週	24	25	26	27	28	29	30		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、莊薰仰、蔡宜臻

新興傳染病整備組—王任鑫、葉佳欣

感染管制及生物安全組—蘇秋霞、吳俊賢、廖啓軒

疫情中心—陳秋美、柯志嶸、李憶芳、林威羽、李佳琳、鄭伊倫、范銘

軒、彭舜琦、施函君

檢驗及疫苗研製中心—吳芳姿、郭禮文、陳嘉誼、鄧華真、賈詠婷

檢疫組—郭俊賢、黃志傑、李婉萍、冷偉緒、游凱迪