

定點監視週報

週刊
第 3 卷第 44 期

行政院衛生署疾病管制局

中華民國 96 年 11 月 09 日

定點監視週報

Sentinel Surveillance Weekly Report

本期內容

2007 年第 44 週 (10/28-11/03)

訊息交流：	
疾病管制局發布第 44 週重要國際疫訊，提醒出國民眾注意防範、衛署「設立國家疫苗基金及促進國民免疫力」五年計畫，刻正審查中	1
實驗室檢驗：病毒性合約實驗室檢驗結果	3
定點醫師監視資料	5
學校監視資料	8
人口密集機構監視資料	9
國際疫情	11
防疫速訊 9644 期	12

因應登革熱疫情，請對就醫病患加強旅遊史之詢問，尤其對曾至台南活動或東南亞入境之病患應提高警覺，各定點醫師若有發現疑似登革熱個案請加強通報。

近日媒體報導 2 名民眾因皮膚傷口自行治療不當導致感染 A 型鏈球菌，並險送命之案例。各定點醫師或校護可向民眾或學生宣導正確之皮膚傷口照顧方法，一旦發現傷口破皮遭感染，不要隨便塗抹藥草，應及早求助醫師，以免惡化。

為響應環保並加速資訊傳遞，若您願意由紙本郵寄改為 E-mail 方式收取本刊物，請電話或傳真告知本局第五組蔡佳倫小姐。電話：0800-880995；傳真：0800-881995

有意願參與本局病毒合約實驗室之定點採檢醫師者，請參閱 p.13 訊息。

訊息交流

1. 腸病毒相關衛教單張及海報，請逕洽各縣市衛生局或至疾病管制局全球資訊網下載，網址http://www.cdc.gov.tw/index_info_info.asp?data_id=1007
2. 中華民國 96 年 05 月 30 日公告指定傳染病「新型流行性感冒」名稱修正為「H5N1 流感」，並歸類為第一類傳染病，旨揭疾病之病例定義及防治措施，將隨時依世界衛生組織公布訊息及國內防疫需要更新，相關訊息請洽本局網站查詢。
<http://www.cdc.gov.tw>
3. 疾病管制局發布第 44 週重要國際疫訊，提醒出國民眾注意防範
疾病管制局依傳染病防治法第八條第二項發布今年第 44 週重要國際疫情及相關警示，提醒欲前往相關地區的民眾，應注意相關防範措施。
一、亞洲地區：
1. 印尼—人類禽流感：世界衛生組織 10/31 公布，印尼衛生部證實新增 1 例 H5N1 禽流感人類病例，患者是 Banten 省 Tangerang 區的 3 歲男童，發病前家中有家禽死亡，10/14 發病，現已康復。印尼迄今累計 111 例，其中 89 例死亡。
2. 越南—禽類禽流感：世界動物衛生組織 (OIE) 公布，越南 10/31 通報 5 個村 10/23-10/30 共發生 5 起高病原性 H5N1 禽流感疫情，5,100 隻雞鴨中，2570 隻感染，2,229 隻死亡，銷毀 2,400 隻。該國今年累計發生 69 起疫情。
3. 中國大陸—狂犬病：北京市疾病預防控制中心 11/01 發布，中國北京市發生 1 例狂犬病本土病例，該市 1994-2004 年無本土病例，2005 年後連續 3 年有本土病例發生。

- 4.新加坡—登革熱：新加坡衛生部 10/29 公布，今年第 43 週（10/21-10/27）通報 143 例登革熱及 2 例登革出血熱；今年累計 7,540 例登革熱及 176 例登革出血熱。
- 5.日本—流感：日本國立感染症研究所 10/26 公布，第 41 週（10/08-10/14）通報 470 例流感，定醫求診率 0.10，高於過去 5 年平均。

二、美洲地區：

美國—O157：美國 CDC 11/01 公布，截至 11/01 共 10 州分離出 21 例大腸桿菌 O157:H7 病例，患者於 07/20-10/10 間發病，年齡為 1-65 歲，53%為女性，至少 8 例住院，感染源疑與冷凍比薩有關。

三、歐洲地區：

- 1.義大利—屈公病：歐洲疾病預防控制中心公布，義大利衛生部 08/30 通報東北部地區發生屈公病（Chikungunya）疫情，06/15-09/21 期間共通報 292 例疑似病例，其中 125 例確診，1 名 83 歲患者死亡。確診病例年齡介於 3-95 歲，男女比為 0.83。
- 2.荷蘭—O157：荷蘭 10 月初發現 O157 型大腸桿菌病例增加，9-10 月共檢出 36 例，患者於 09/14-10/07 發病，67%患者為 10-50 歲，其中女性居多，地區集中於西部，感染源疑為萵苣。
- 3.冰島—O157：冰島 09/28-10/22 發現 9 例 O157 型大腸桿菌本土病例，患者為 5 男 4 女，年齡介於 2-61 歲，發病日期為 09/23-10/18，7 例住院，感染源不明。

4. 衛署「設立國家疫苗基金及促進國民免疫力」五年計畫，刻正審查中

台灣疫苗推動協會於 11/05 召開「為兒童請命，為疫苗發聲」記者會，對於該會支持兒童疫苗政策之訴求，疾病管制局表示，預防接種對於傳染病控制的成效有目共睹，故已著手規劃爭取相關經費增購疫苗，以符防疫之需。

今(96)年 07/27 總統接見來台參加「從全球疫苗發展趨勢看台灣疫苗政策」國際研討會與會外賓布蘭（David E. Bloom）等人時，於會中亦表示疫苗是投資，而非支出，也是對民眾健康最具成本效益的一項投資。因此建構完善的疫苗政策及預防接種體系，充足穩定提供安全有效的疫苗是政府對國民責無旁貸的任務，也是維持防疫成效、保障國民健康的重要工作。

疾病管制局表示，針對已排定之優先擴大預防接種項目，包括減量之破傷風白喉非細胞性百日咳混合疫苗、五合一疫苗或六合一疫苗、結合型肺炎鏈球菌疫苗及多醣體肺炎鏈球菌疫苗等，現已研撰「設立國家疫苗基金及促進國民免疫力」五年中程計畫，刻正進行審查中。該計畫除積極爭取成立「國家疫苗基金」，促使疫苗經費之獨立編列、擴增額度，同時開放民間捐贈、挹注公益專款等，以擴大經費來源，及早達到逐序導入新疫苗之目標。而相信該計畫未來如獲得行政院及立法院的大力支持，必能順利推動，將使台灣疫苗接種政策向前邁進，提升國民免疫力，保障國民健康。

針對以上疫情資訊，若有相關衛教及防治問題，可至疾病管制局網頁 <http://www.cdc.gov.tw> 查詢，或可撥打疫情通報及諮詢專線（1922）。



實驗室檢驗

一、呼吸道病毒／腸病毒監測檢體檢驗結果

1. 檢體來源：(1) 合約實驗室所在醫學中心之醫院門診、急診及住院病人 (2) 定點採檢點之門診病人。
2. 合約實驗室檢驗結果：

呼吸道病毒：實驗室監測 96 年第 39-44 週之採檢定醫檢體，病毒分離以 A/H3 型為主，其次為 Adenovirus 與 HSV (Herpes simplex virus)。

腸病毒：實驗室監測 96 年第 39-44 週之採檢定醫檢體，病毒分離以克沙奇 A 型 (CA) 為主；若依細分類，前三名流行株為：CA6、CA16、CA10。

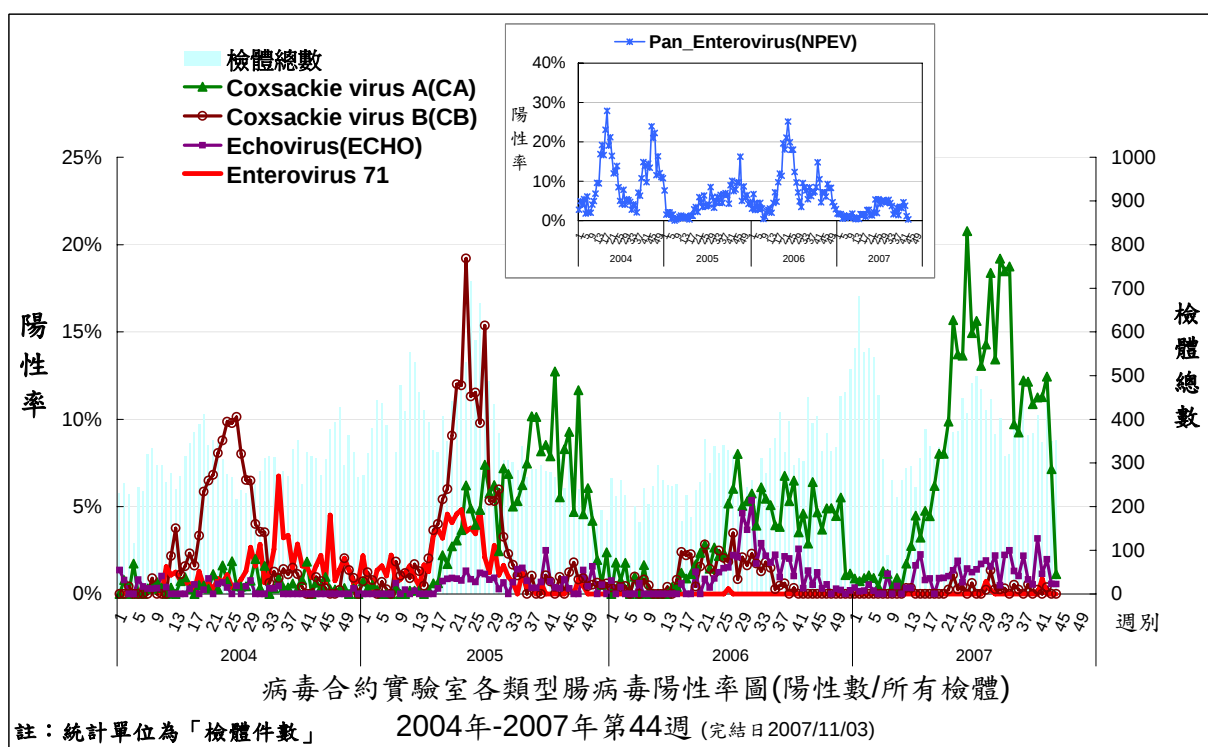
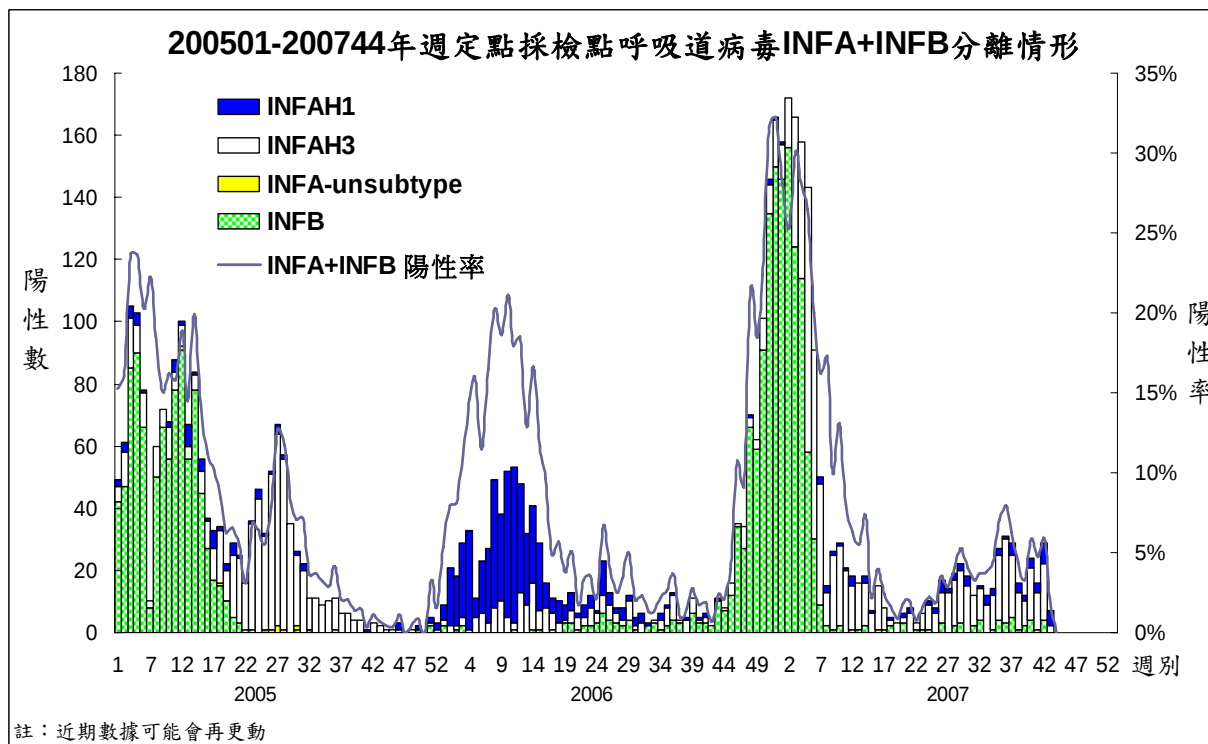
(2006~2007 年) 期間	2006 1/1~12/31	2007 9/23~9/29 (39週)	2007 9/30~10/6 (40週)	2007 10/7~10/13 (41週)	2007 10/14~10/20 (42週)	2007 10/21~10/27 (43週)	2007 10/28~11/3 (44週)	2007 1/1~11/3
病毒型別								
CA2	51	2	0	0	0	0	0	17
CA4	261	0	0	0	0	1	0	102
CA5	59	1	3	0	1	1	0	27
CA6	0	8	3	2	5	1	0	447
CA9	39	2	0	0	0	0	0	3
CA10	25	13	12	12	15	3	0	396
CA16	61	13	27	20	26	14	2	433
CA24	4	1	1	5	16	5	2	33
CB1	4	0	0	0	0	0	0	4
CB2	115	0	1	0	0	0	0	11
CB3	0	0	0	0	0	0	0	1
CB4	2	0	0	0	2	0	0	15
CB5	0	1	1	1	0	0	0	7
ECHO4	57	0	0	0	1	0	0	11
ECHO6	58	1	3	1	5	2	0	95
ECHO9	26	0	0	0	0	0	0	12
ECHO11	9	0	0	0	0	0	0	2
ECHO30	8	1	10	3	4	0	2	56
ECHO untype	0	0	0	0	0	0	0	2
EV71	1	0	0	3	0	0	0	7
POLIO1	13	1	0	2	1	1	0	14
POLIO2	8	0	0	2	1	0	0	9
POLIO3	5	1	0	0	0	0	1	6
NPEV	1275	13	13	16	19	4	1	424
INFAH1	492	2	3	3	7	11	0	75
INFAH3	238	8	17	12	19	4	0	734
INFA Other	0	0	0	0	0	0	1	2
INFB	663	2	4	1	4	0	0	694
PARAINF1	116	3	1	1	0	1	0	65
PARAINF2	9	3	6	2	8	2	1	55
PARAINF3	124	0	2	1	1	0	0	160
PARAINF4	1	0	0	0	0	0	0	1
ADENO	786	31	28	33	43	23	11	1110
CMV	117	7	3	6	6	2	0	179
HSV1	590	18	14	5	18	8	8	539
HSV2	11	0	0	0	0	0	1	5
RSV	64	0	0	2	1	0	0	77
VZV	0	0	0	0	0	0	0	0
(呼吸道+腸病毒) 病毒總分離數	5292	132	152	133	203	83	30	5830
總檢體數	15292	368	409	346	506	350	352	16938
病毒總分離率	34.61%	35.87%	37.16%	38.44%	40.12%	23.71%	8.52%	34.42%

註1：本表單位為「件數」，依實驗室檢體收件日統計，數據可能會再變動

註2：NPEV為 Non-Polio Enterovirus。

96.11.08製

二、呼吸道病毒／腸病毒檢驗陽性率趨勢圖





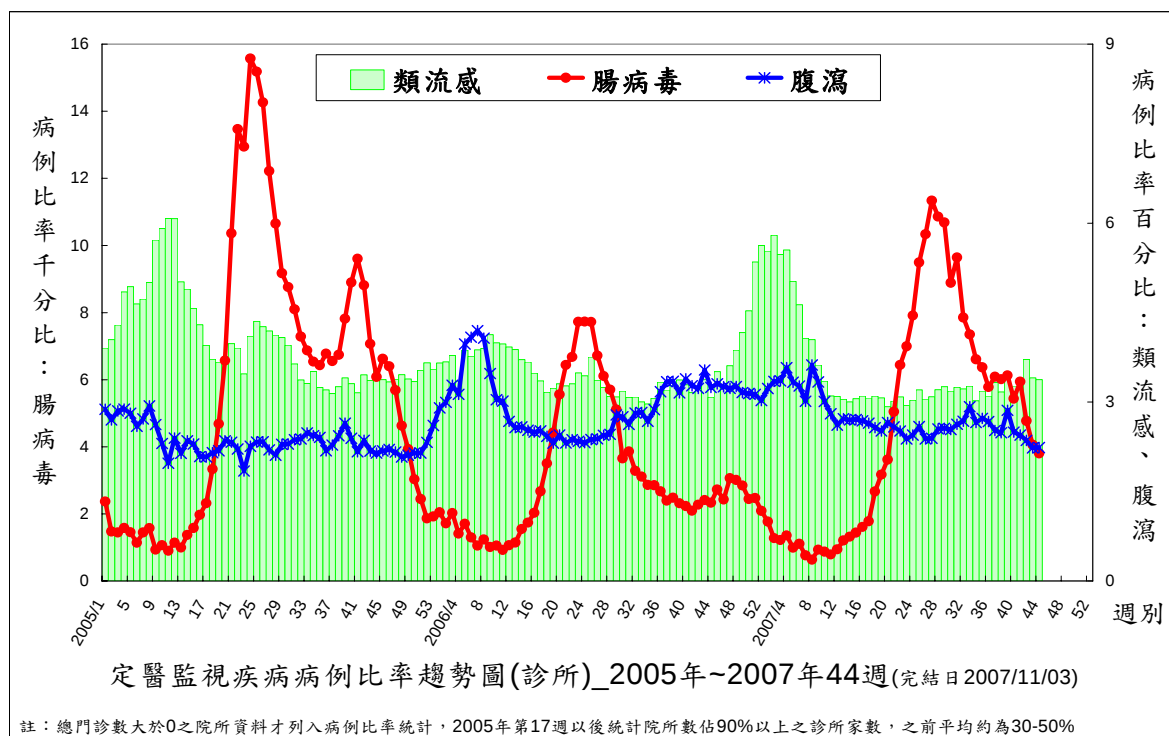
定點醫師監視通報資料

2007 年第 44 週 (2007/10/28~2007/11/03) 疫情摘要

註 1：96 年第 44 週有 502 家定點醫師通報病例，以下內容均係定點醫師依據臨床診斷所提供資料分析之疫情摘要。以下統計值為病例比率（病例數/總門診數）。

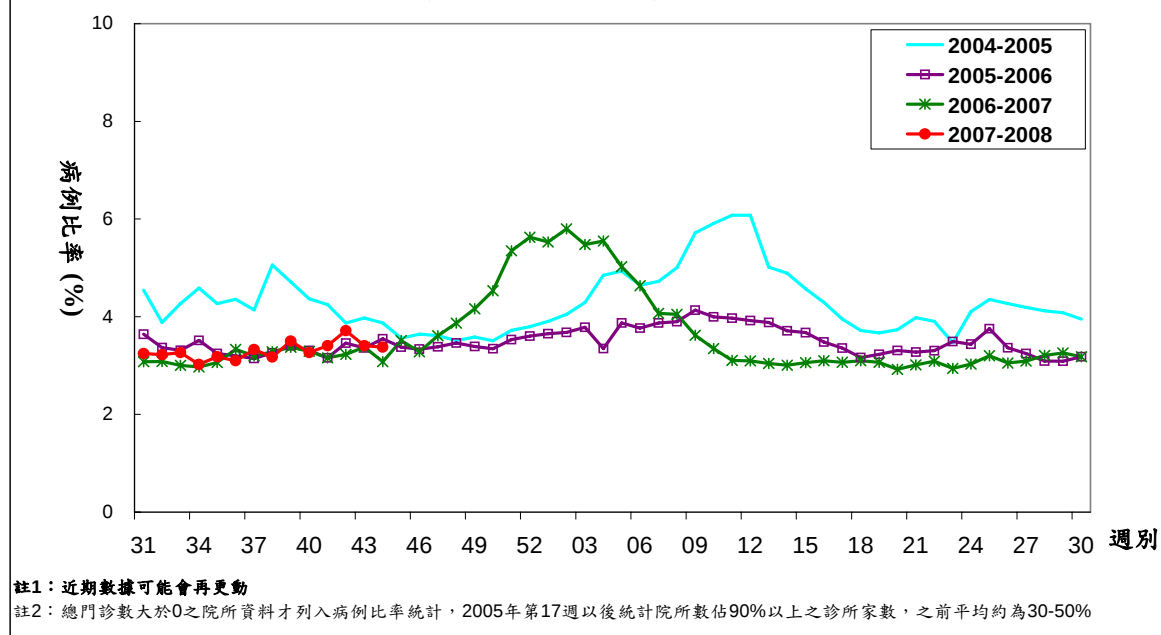
註 2：96 年定點醫師監視通報項目為：類流感、腹瀉、手足口病/疱疹性咽峽炎。

一、趨勢圖



台灣地區歷年同期診所定點醫師通報類流感病例比率趨勢圖

2005年第31週~2007年第44週(完結日2007/11/03)



二、重點摘要

I. 類流感(通報定義:突然發病,有發燒(耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$)及呼吸道症狀,且有肌肉酸痛或頭痛或極度倦怠感。排除單純性流鼻水、扁桃腺炎與支氣管炎。)

診所定點醫師通報類流感病例比率較前 1 週減少 0.9%，較去年同期高，近 4 週（96 年第 41-44 週）類流感病例比率(%)為：3.40、3.71、3.41、3.38；與前 1 週比較，東區持平，台北區、北區及中區稍有上升，餘二區則呈下降趨勢。

※定點醫師特別反映事項：

1. 台北市大同區王醫師通報類流感病患增加，約 7 例/天。
2. 台北縣中和市王醫師通報類流感病患減少，約 3-5 例/天。
3. 北區定醫表示本週無特殊疫情，僅為季節交替之常態情形。
4. 嘉義縣竹崎鄉林醫師反映本週類流感個案有趨緩趨勢，尤其是 65 歲以上年齡層減少為最。
5. 嘉義縣朴子市吳醫師反映本週類流感個案有稍增加趨勢，尤其是成年人年齡層增加較多。
6. 嘉義市西區劉醫師反映本週類流感個案有增加趨勢，發燒、腰酸，少數併有下瀉症狀，懷疑是 A 型流感病毒感染。
7. 嘉義市西區陳醫師反映本週來氣候轉變，類流感個案陸續都可看到，但都只是散發個案，全都是 20 歲左右年輕人感染。
8. 嘉義市東區王醫師反映本週天氣轉涼，過敏性上呼吸道感染個案有增加趨勢，以 5-24 歲年齡層為主要對象。
9. 嘉義縣鹿草鄉林醫師反映本週因天氣變化，支氣管炎有增多趨勢，年齡層以國小學童為主。
10. 高雄縣旗山鎮陳醫師反映本週上呼吸道感染病患有 204 位，較上週略低。
11. 高雄市三民區邱醫師反映本週類流感病患一天約 10-20 位。
12. 花蓮市楊醫師及張醫師均反映本週類流感個案增加。

II. 手足口病與疱疹性咽峽炎(通報定義:手足口病-口、手掌、腳掌及/或膝蓋、臀部出現小水泡；疱疹性咽峽炎-發燒、咽部出現小水泡或潰瘍。)

診所定點醫師通報腸病毒病例比率較前 1 週減少 6.4%，較去年同期高，流行最高峰較前 2 年延遲約 3 週。近 4 週（96 年第 41-44 週）腸病毒病例比率(千分比)為：5.94、4.78、4.06、3.80；與前 1 週比較，台北區及南區呈上升，餘四區則呈下降趨勢；腸病毒以疱疹性咽峽炎為多，與前 1 週比較，手足口病與疱疹性咽峽炎皆呈下降。

※定點醫師特別反映事項：

1. 台北縣中和市王醫師表示本週腸病毒病患有增加之現象與此病之流行季節不符合。
2. 北區整體疱疹性咽峽炎為下降趨勢，新竹市之疱疹性咽峽炎下降 63%。
3. 台中市本週通報多例疱疹性咽峽炎個案，分散各診所，症狀屬輕症，有家庭成員相互傳染情形。
4. 嘉義縣新港鄉張醫師反映本週有發現幾例手足口病個案。
5. 嘉義市東區何醫師反映本週均沒看到腸病毒引起之手足口病及疱疹性咽峽炎個案。
6. 台南市北區黃醫師及葉醫師均反映本週手足口病個案有增加趨勢。
7. 台南縣善化鎮謝醫師反映最近手足口病個案增加。
8. 嘉義市東區孫醫師反映本週疱疹性咽峽炎個案及手足口病個案有增加趨勢，年齡層以 0-4 歲學齡前幼兒為主要對象。

9. 高雄市三民區邱醫師反映本週腸病毒感染病患減少很多。
10. 花蓮市張醫師及台東市林醫師均反映本週手足口病與疱疹性咽峽炎個案增加。

III. 腹瀉(通報定義:每日腹瀉三次以上,合併下列任何一項:嘔吐、發燒、黏液狀或血絲、水瀉。)

診所定點醫師通報腹瀉病例比率較前 1 週增加 0.4%,較去年同期低;近 4 週(96 年第 41-44 週)腹瀉病例比率(%)為:2.45、2.36、2.23、2.24;與前 1 週比較,台北區、中區及南區呈上升,餘三區則呈下降趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

1. 台北市信義區鄭醫師通報嘔吐合併發燒病患增加,約 3-5 例/天。
2. 台北縣永和市許醫師通報多例急性腸胃炎個案。
3. 嘉義縣朴子市王醫師反映本週腹瀉個案有幾例是屬於散發性病毒感染個案,症狀較為輕,療程亦較短。
4. 嘉義市東區張醫師反映本週腹瀉個案有稍增加趨勢,其中輪狀病毒感染佔有 6 成左右。
5. 嘉義市西區蔡醫師反映本週腹瀉個案有增加趨勢,病毒性感染約佔 7 成左右。
6. 台南市北區鄧醫師反映本週腹瀉個案有增加趨勢。
7. 高雄市三民區邱醫師反映本週腹瀉一天約 5-10 人,較上週減少。
8. 花蓮市張醫師及楊醫師均反映腹瀉個案增加。

IV. 其他疾病反映事項:

1. 台北市文山區林醫師表示感冒病患人數稍減。
2. 台北縣新莊市彭醫師通報因氣候變換氣喘病患增加。
3. 嘉義縣民雄鄉賴醫師反映本週溼疹皮膚疾患個案有增多趨勢。
4. 高雄縣岡山鎮劉醫師、蔡醫師及鳳山市蔡醫師均通報本週有多例水痘患者。
5. 北區、中區、南區定醫通報多起帶狀疱疹、口腔牙齦炎、皮下膿瘍及蕁麻疹等個案。

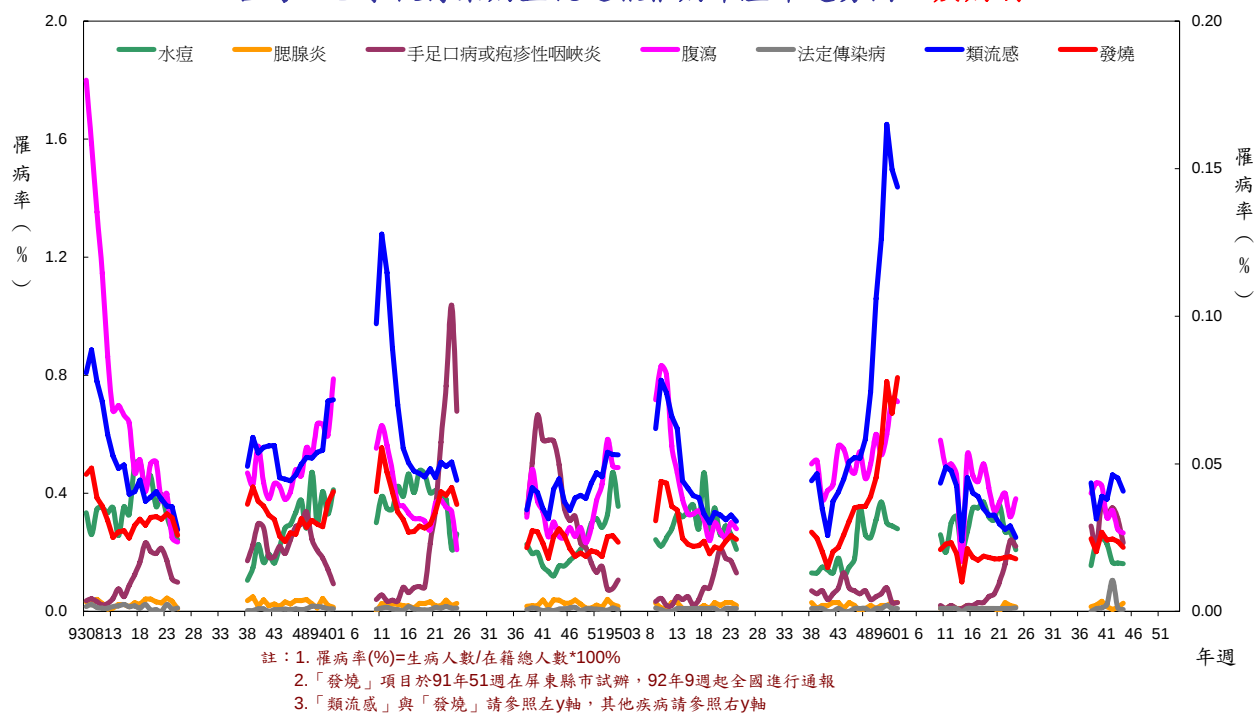


學校傳染病監視通報資料

2007 年第 44 週 (2007/10/28~2007/11/03) 疫情摘要

一、趨勢圖

台灣地區學校傳染病監視通報罹病率歷年趨勢圖—疾病別



二、疾病罹病率

1. 本週總罹病率為 0.69%，較上週 0.77% ↓9.66%。
2. 各項疾病罹病率分析：

疾病名稱	罹 病 率					生病人數		生病日數	
	本週 (%)	上週 (%)	較上週變化情形 (%)	較*期望值	較 95 年同期	本週	上週	本週	上週
類流感	0.41	0.45	↓ 9.9	↓ (0.44)	↓ (0.45)	1333	1382	2637	2655
水痘	0.016	0.016	↓ 1.0	↑ (0.013)	↑ (0.012)	53	50	183	163
腮腺炎	0.0027	0.0013	↑ 110	↓ (0.0018)	↑ (0.001)	9	4	26	7
腸病毒	0.023	0.031	↓ 26.1	↓ (0.025)	↑ (0.013)	76	96	239	333
腹瀉	0.027	0.028	↓ 4.4	↑ (0.022)	↓ (0.06)	87	85	137	118
發燒	0.22	0.24	↓ 8.6	↑ (0.17)	↓ (0.26)	710	725	1011	1059

*期望值為前三年當週與前後各二週（共十五週）之罹病率平均值

3. 各分局疾病罹病率分析：

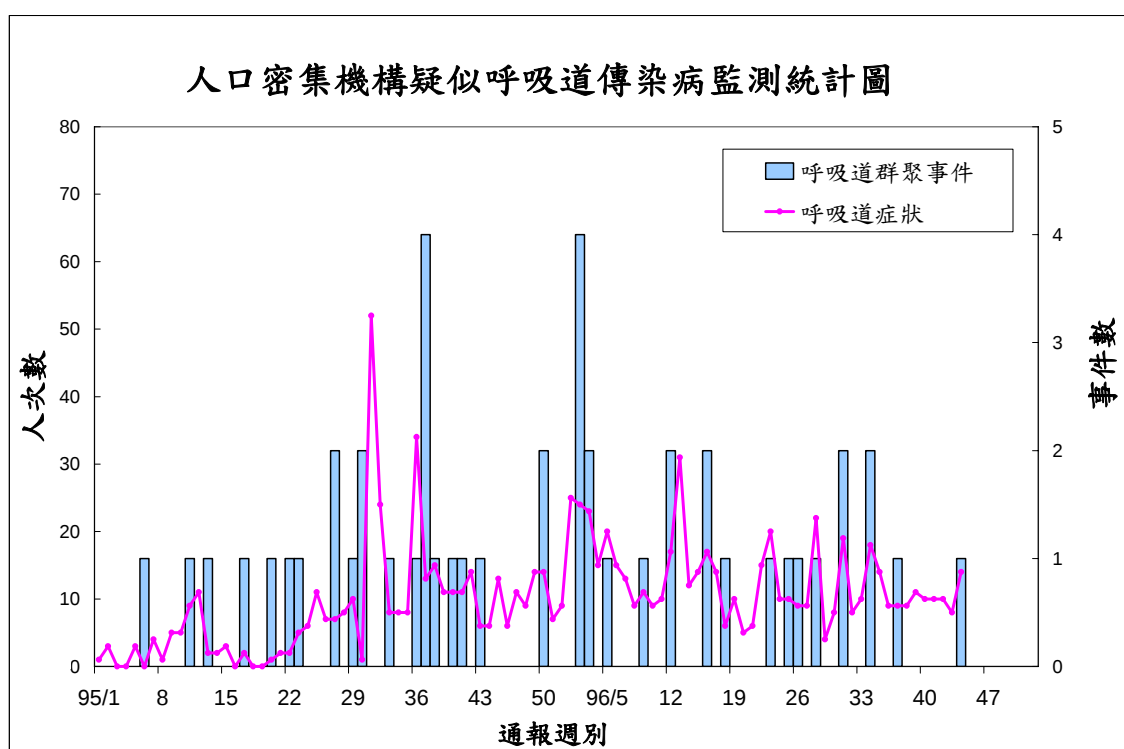
疾病名稱	本週 (%)	較上週變化情形
類流感	0.41	↑：南區 ↓：其餘分區
水痘	0.016	↑：北區、南區、高屏區 ↓：其餘分區
腮腺炎	0.0027	↑：台北區、高屏區 ↓：北區 持平：其餘分區
腸病毒	0.023	↑：中區 ↓：其餘分區 持平：東區
腹瀉	0.027	↑：南區、高屏區、東區 ↓：其餘分區
發燒	0.22	↑：中區、東區 ↓：其餘分區

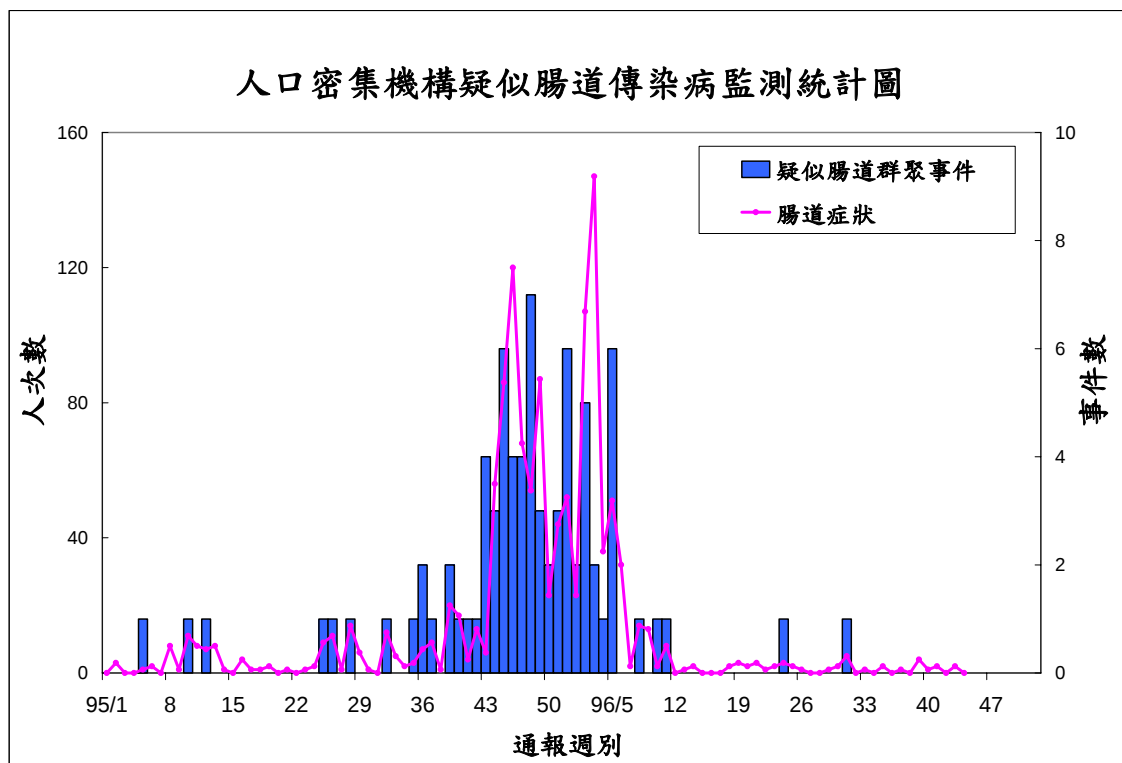


人口密集機構傳染病監視通報資料

2007 年第 44 週 (2007/10/28~2007/11/03) 疫情摘要

一、趨勢圖





二、重點摘要

- 96 年第 44 週人口密集機構已確認機構數 1813 家，出現呼吸道症狀 14 人次(較前 1 週上升 6 人次)，腸道症狀 0 人次(較前 1 週下降 2 人次)。
- 本週確認率：99.9% (除中區確認率為 99.6%，餘五區皆為 100%)。
- 人口密集機構傳染病監視—依縣市別統計，分布於 5 個縣市：

縣市	機構數	總人次數	發燒
台北縣	2	2	2
新竹市	1	1	1
新竹縣	1	6	6
台南市	1	3	3
花蓮縣	2	2	2
總計	7	14	14

- 人口密集機構傳染病監視—依機構別統計，分布於 4 類機構中：

機構別	機構數	總人次數	發燒
老人安養機構	2	2	2
榮家	1	3	3
護理之家	3	8	8
康復之家	1	1	1
總計	7	14	14

- 最近兩週群聚事件 (96/11/06 更新)。

通報週別	通報日期	縣市鄉鎮	機構類別	通報人數	發病日期	疑似群聚事件摘要
44	961030	新竹縣 (竹北市)	護理之家	6	961023- 961026	6名疑似呼吸道群聚新生兒個案，發病日介於10/23-10/26日之間，經就醫診斷皆為感冒，本群聚事件目前已由分局及衛生局介入調查並採檢，初步檢驗結果為流感病毒(一)，其餘項目尚在檢驗中。
43	None					



國際疫情

人類禽流感—印尼 (WHO, 2007/11/05)

世界衛生組織 11/05 公布，印尼衛生部證實新增 1 例 H5N1 禽流感人類病例，患者是 Banten 省 Tangerang 市的 30 歲女性，發病前住家附近有家禽死亡，10/23 發病，10/31 住院，11/03 死亡。印尼迄今累計 112 例，其中 90 例死亡。

登革熱—開曼群島、巴基斯坦、委內瑞拉、泰國 (ProMED, 2007/11/05-06; 泰國公共衛生部, 2007/10/27)

1. 位於加勒比海的英屬開曼群島現有 20 例登革熱通報病例，1 例確診，首例為 10/15 通報自大開曼，以 George 鎮地區最為盛行，特別是 Windsor Gardens 及 West Bay 部分地區。
2. 巴基斯坦 Lahore 市 11/03 新增 12 例登革熱病例，過去 3 週總病例數達 70 例。
3. 委內瑞拉 Aragua 州首府 Maracay 市爆發第 2 型及第 3 型登革熱疫情，今年截至 29 週至少 5 例死亡。
4. 泰國公共衛生部公布流行病監測報告，10 月通報 2,643 例登革出血熱，以曼谷 (211 例)、Samut Prakan 省 (197 例) 及 Nonthaburi 省 (177 例) 最多。今年累計 53,154 例登革出血熱，67 例死亡，病例數以曼谷 5,133 例 (7 例死亡)、Samut Prakan 省 2,033 例 (2 例死亡) 及 Songkhla 省 2,019 例 (4 例死亡) 最多。

霍亂—尼泊爾、剛果民主共和國、伊拉克、越南、葉門、泰國、烏干達 (WHO, 2007/10/28-31; ProMED, 2007/11/02-05)

1. 尼泊爾今年 1-6 月共通報 16,162 例腹瀉病例，200 餘例死亡，主要發生於 Kalikot 地區，除此，霍亂的高危險區包括 Kathmandu 與 Nepali 區的 Saptari、Rautahat、Chitwan、Humla、Dhanusa、Mahottari 及 Terai。
2. 剛果民主共和國 Nord-Kivu 省 Goma 市與周邊難民營近 6 週共計 533 例霍亂，10/24-10/28 期間約發生 189 例，迄今 3 例死亡。
3. 世界衛生組織 10/31 公布，伊拉克 10/29-10/31 新增霍亂陽性病例包括 Kirkuk 省 7 例、Sulaymaniyah 省 1 例及 Erbil 省 2 例。截至 10/31 已有 45 區通報 4,479 例霍亂確定病例，22 例死亡，99% 的患者來自北部 Kirkuk、Sulaymaniyah 及 Erbil 省。感染地區的確診病例包括 Kirkuk 省 2,977 例 (5 例死亡)、Sulaymaniyah 省 1,227 例 (14 例死亡)、Erbil 省 237 例、Dahuk 省 6 例、Tikrit 省 5 例、Mosul 省 3 例 (1 例死亡)、首都 Baghdad-Resafa 省 12 例 (1 例死亡)、Basra 省 2 例、Wasit 省 3 例、Anbar 省 2 例 (1 例死亡) 及 Diyala 省 5 例。
4. 越南 11 個省市發生腹瀉疫情，累計 581 人感染住院，其中 76 例為霍亂陽性。感染省市分別為河內、Ha Tay、Hai Phong、Vinh Phuc、Thai Binh、Phu Tho、Hung Yen、Bac Ninh、Hai Duong、Thanh Hoa 和 Nghe An，其中河內病例數 (359 例) 最高。
5. 葉門自 10 月起，來自 Hodeidah 省 Azzahrah、Luhaih、Qanawes、Zaidia 區及 Hajja 省 Meidi、Mostaba、Khairan al-Mahraq、Haradh、Abs 區的 30 例腹瀉病例可能感染霍亂。
6. 泰國今年迄今已 34 省通報 605 例腹瀉住院病例，其中 388 例為霍亂陽性，東北部病例數最多，7 月起疫情升高，迄今 2 人死亡。
7. 烏干達西北部 Nebbi 區的 Panyimur、Parombo 及 Akworo 爆發霍亂，42 例感染。感染最嚴重的教區為 Parombo 的 Parwo、Pangere 教區和 Akworo 的 Uguta、Kituna 教區。

類流感—香港 (香港衛生防護中心, 2007/11/02)

香港中區 1 間小學爆發類流感聚集事件, 10/27 迄今共 22 名男童感染, 患者年齡介於 6-11 歲, 其中 1 名病童住院, 情況穩定。香港衛生防護中心已採檢 1 人的呼吸道樣本化驗, 正等候化驗結果。

百日咳—日本、美國 (IDWR, 2007/11/02; ProMED, 2007/11/06)

1. 日本國立感染症研究所公布第42週 (10/15-10/21) 感染症週報, 該國近期大學年齡層的百日咳病例數增加, 有成人間的聚集事件發生。42週通報92例, 指定醫療機關通報的定點就診率為0.03, 為2001年以來的最高值, 以千葉縣 (13例) 及福岡縣 (12例) 最多; 今年累計病例數達2112例, 僅次於2000年的3415例, 累計病例數最高的地區依序為千葉縣 (314例)、大阪 (199例)、福岡縣 (159例)、栃木縣 (132例)、神奈川縣 (127例)、兵庫縣 (109例)、愛知縣 (102例) 及東京 (101例), 以關東地區最顯著。以年齡分析, 自2000-2007年42週止, 0歲與1歲兒童所佔比例逐年下降, 20歲以上病例則逐年增加, 今年1-42週累計病例中以20歲以上患者占30.5%最高。
2. 美國Ohio州Franklin郡Worthington市學區自10月初起爆發百日咳疫情, 至11/05證實46名學生感染。

腹瀉—辛巴威、南非 (ProMED, 2007/11/07)

1. 辛巴威 Bulawayo 和 Harare 爆發腹瀉疫情, Bulawayo 市自 8 月起已通報 3,600 例腹瀉, 每週約新增 300-400 例。
2. 南非東北部 Mpumalanga 省 Delmas 的 Nkangala 地區 2 週前爆發腹瀉疫情, 現已 425 人就醫。

WHO 公布之最新人類禽流感病例數統計, 如下表:

禽流感—

WHO: 2007/11/5 之人類禽流感病例數統計:

國家	2003		2004		2005		2006		2007		總計	
	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡
亞塞拜然	0	0	0	0	0	0	8	5	0	0	8	5
柬埔寨	0	0	0	0	4	4	2	2	1	1	7	7
中國	1	1	0	0	8	5	13	8	3	2	25	16
吉布地	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
埃及	0	0	0	0	0	0	18	10	20	5	38	15
印尼	0	0	0	0	20	13	55	45	37	32	112	90
伊拉克	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	3	2
寮國	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2
奈及利亞	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
泰國	0	0	17	12	5	2	3	3	0	0	25	17
土耳其	0	0	0	0	0	0	12	4	0	0	12	4
越南	3	3	29	20	61	19	0	0	7	4	100	46
總計	4	4	46	32	98	43	115	79	71	47	334	205

防疫速訊電子報 9644 期

1. 本 (96) 年類流感病例數於 42 週首次高於期望值, 民眾應注意個人衛生, 踴躍接種流感疫苗
2. 流感疫苗接種回溫! 疾管局呼籲: 疫苗數量有限, 符合接種條件民眾請儘速接種
3. 疾管局澄清: 10 劑型流感疫苗效果及安全性與單劑型相同
4. 疾病管制局發布第 43 週重要國際疫訊, 提醒出國民眾注意防範
5. 紅眼疫情趨緩 再次證明衛生習慣第一條 洗手簡單又有效
6. 「愛現幫」進入校園現身說法 走向陽光宣導愛滋

【附錄】本局病毒合約實驗室相關訊息：

疾病管制局病毒合約實驗室定期蒐集各地醫療院所相關檢體，進行腸病毒及流感病毒實驗室監視，以了解相關病毒流行的基因型別、地理分佈及季節性變化，定期回饋檢驗及監測結果供參考外，亦提供傳染病及時預警及防疫政策之參考。

為增加採檢點分佈以提升監測結果的代表性，誠摯邀請各位醫師踴躍參與成為本局合約實驗室的定點採檢醫師，配合本局各合約實驗室相關採檢送驗機制，可獲知季節病毒流行相關訊息，提供診斷參考。如有意願成為本局合約實驗室定點採檢院所者，歡迎與本局各區域合約實驗室

實驗室	姓名	職稱	E-mail	聯絡電話	責任區
三總	盧章智	主任	jil@ndmctsgh.edu.tw	02-87923311*17262, 12570	院內檢體、台北縣及軍方醫院檢體
	賴淑吟	助理	jil_lab@ndmctsgh.edu.tw	02-87923311*17288, 17284	
台大	高全良	副教授	clkao@ha.mc.ntu.edu.tw	02-23123456*6903	院內檢體、台北市、金門縣及連江縣
	鍾宜穎	研究助理	yinyinmt@hotmail.com	02-23123456*6929	
北榮	詹宇鈞	科主任	yjchan@vghtpe.gov.tw	02-28757297	院內檢體、基隆市及宜蘭縣
	蔡正賢	技師	chtsai@vghtpe.gov.tw	02-28712121*2113	
林長	施信如	教授	srshih@mail.cgu.edu.tw	(03)2118800*5497	院內檢體、桃園縣、新竹縣及新竹市
	謝扶嘯	研究助理	cathup@mail.cgu.edu.tw	(03)3281200*8354	
中國	施木青	技術主任	mshih@mail.cmu.edu.tw	04-22052121*1202-248	院內檢體、苗栗縣及台中市
	劉喬俐	技術組長		04-22052121*1935 或	
	賴靜憶		t0160@www.cmu.org.tw	04-22052121-1202-308	
中榮	王約翰	部主任	shengw@vghct.gov.tw	04-23592525轉5700	院內檢體、台中縣及南投縣（不含定醫）
	陳輝帆	醫檢師	hui.fan@msa.hinet.net	04-23592525*4557	
彰基	林正修	主任	97688@cch.org.tw	04-7238595*5930	院內檢體、彰化縣及雲林縣
	林奇勇	組長	d6870@cch.org.tw	04-7238595*5939	
成大	王貞仁	主持人	jrwang@mail.ncku.edu.tw	06-2353535*5786 或2653	院內檢體、嘉義縣（市）、台南縣（市）
	陳筱婷	研究助理	asdzxc119119@yahoo.com.tw	06-2353535*2653	
高榮	劉永慶	主任	ydlu@vghks.gov.tw	07-3422121*2029	院內檢體、高雄市
	黃采菽	技師	tshuang@isca.vghks.gov.tw	07-3422121*6024	
高長	邢福柳	部主任	eng6166@ms8.hinet.net	07-7317123*2161	院內檢體、高雄縣
	尤慧玲	組長	youhling@adm.cgmh.org.tw	07-7317123*2161 或2568	
高醫	林貴香	教授	kuhsli@ms3.hinet.net	07-3121101-7248	院內檢體、屏東縣及澎湖縣
	柯冠銘	助理	mirage-ke@yahoo.com.tw	07-3121101-7249	
慈濟	陳立光	教授	lkc@tzuchi.com.tw	03-85618255*2090	院內檢體、花蓮縣及台東縣
	廖梅華	助理	clk@mail.tcu.edu.tw	03-85618255*2090	
中山	陳志豪	老師	chiho@tsmu.edu.tw	04-24730022*11632	院內檢體、南投縣
	紀有財	醫檢師	cshb046@csh.org.tw	04-24730022*11636	

或疾病管制局研究檢驗中心郭禮文（電話：02-26531366、傳真：02-27889890、e-mail：afef@cdc.gov.tw）聯繫，疾病管制局由衷感謝您的協助。

疾病管制局病毒合約實驗室相關資料詳見本局網站（網址為：
http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_2=331&act=init）

定點監視週報

原刊名：定醫監視週報（民國 94 年 7 月 15 日更名）週刊

編者：行政院衛生署疾病管制局

總編輯：郭旭崧

主審：周志浩

主編群：曾淑慧、張筱玲

編輯群 1：孫芝佩、蔡佳倫、許玉芬、黃湘芸

編輯群 2：郭方、于德榮、廖碧嬋、張嘉信、周郁芳、高梅春

出版機關：行政院衛生署疾病管制局

地址：台北市林森南路 6 號

電話：(02) 2395-9825

網址：<http://www.cdc.gov.tw>

印刷：九易數碼科技印刷公司

出版日期：96 年 11 月 09 日

創刊日期：94 年 07 月 15 日

定醫免付費專線：0800-880-995

定醫免付費傳真：0800-881-995

歡迎定點醫師來電提供建議

電子出版品說明：本刊同時登載於行政院衛生署疾病管制局網站

定價：每期新台幣 85 元

長期訂戶一年五十二期 新台幣 1300 元 請洽三民書局（郵資另計）

經銷處

台北

五南文化師大店 地址：106 台北市師大路 129 號 B1F 電話：(02)23684985

國家書坊 地址：台北市八德路三段 10 號 電話：(02)25781515 轉 643

三民書局 地址：台北市重慶南路一段 61 號 電話：(02)23617511

台中

五南文化台中總店 地址：400 台中市中山路 2 號 電話：(04)2260330

沙鹿店 地址：433 台中縣沙鹿鎮中正街 77 號 電話：(04)26631635

逢甲店 地址：407 台中市逢甲路 218 號 電話：(04)27055800

嶺東書坊 地址：408 台中市南屯區嶺東路 1 號 電話：(04)23853672

彰化

新進圖書廣場 地址：彰化市光復路 177 號 電話：(04)7252792

高雄

五南文化高雄一店 地址：800 高雄市中山一路 290 號 電話：(07)2351960

復興店 地址：800 高雄市復興一路 42 號 電話：(07)2265968

青年書局 地址：高雄市青年一路 141 號 電話：(07)3324910

屏東

五南文化屏東店 地址：900 屏東市民族路 104 號 2F 電話：(07)2265968

網路書店：國家書坊網路書店網址：<http://www.govbooks.com.tw/>

GPN：2009404139

ISSN 1817-647X



防疫視同作戰・團結專精實幹

網址：<http://www.cdc.gov.tw>

民眾疫情通報及諮詢服務專線

1922

牽手護台灣，加入聯合國

UN for Taiwan, Peace Forever

ISSN 1817-647X



9 771817 647009

GPN : 2009404139

定價：新台幣 85 元