

ISSN 1817-647X

定點監視週報

週刊
第 2 卷第 19 期

行政院衛生署疾病管制局

中華民國 95 年 5 月 19 日

本期內容

2006 年第 19 週(5/7-5/13)

定點監視週報**Sentinel Surveillance Weekly Report**

訊息交流：	
共用針具!染上愛滋!企業參與減害清潔針具計畫，捐贈安全針筒	1
實驗室檢驗：病毒性感染症合約實驗室檢驗結果	2
定點醫師監視資料	4
學校傳染病監視通報資料	6
人口密集機構監視資料	7
國際疫情	8
防疫速訊 9519 期	9

訊 息 交 流**共用針具!染上愛滋!企業參與減害清潔針具計畫，捐贈安全針筒**

衛生署疾病管制局資料顯示，截至 95 年 4 月底，國內共通報 11,182 名愛滋病毒感染個案，其中藥癮者即有 3,858 人，佔 34.5%，有別於過去以同性間性行為為主要傳染途徑的情況，藥癮者共用針具成為感染愛滋病毒的主因。若以 94 年 1 至 12 月一整年的資料分析，3,404 名新感染個案中，有 2,440 名為藥癮者，佔 71.7%。為了因應藥癮愛滋疫情，疾病管制局目前積極推展的減害計畫 (Harm Reduction Program)，是參考世界衛生組織及聯合國愛滋病組織的防治策略，以及澳洲、英國、美國的成功經驗，希望降低毒品對個人、家庭、社會的傷害。

其中清潔針具計畫是防範藥癮者因共用針具而感染血液傳染病的重要措施，是為了防範共用針具而可能導致血液傳染病之感染，屬於促進國民健康的重要措施，希望藥癮者在一時還無法完全戒除藥癮之前，接受正確的衛教諮商，懂得注意及保護自己的健康，避免因為與人共用針具、稀釋容器或稀釋液而感染血液傳染病，是二害相權取其輕的做法，絕對不是贊成或默許使用毒品的行為。

為了讓民眾深切了解「共用針具，傳染愛滋！」之正確觀念，除了推廣清潔針具外，對於能防範針扎事故及避免再次使用的安全針具，亦應鼓勵與支持。疾病管制局欣然受邀參加財團法人醫藥工業技術發展中心辦理之「推動安全注射針筒產業發展暨技術移轉斯洛伐克共和國發表會」，除於會中再次強調國內毒癮愛滋疫情嚴峻，共用針具之危險性外，並重申推動減害計畫之必要性，更期許與會的民間產業，配合衛生署的防疫動員，運用專業技術開發新的安全產品，協助政府進行各項防疫作為，有效抑止愛滋病蔓延。

疾病管制局認同主辦單位積極開發安全針具針筒之熱忱，此外，協辦單位富醫股份有限公司亦贈與該局安全針具針筒產品 4 萬支，提供推動防疫業務應用，並藉此宣導使用安全清潔之針具，強化不重複使用之正確觀念。

詳細資料請查閱衛生署疾病管制局網站：<http://www.cdc.gov.tw>



實驗室檢驗

病毒性感染症合約實驗室呼吸道病毒／腸病毒監測檢體檢驗結果

1. 本局病毒性感染症合約實驗室為下列 12 家：台大醫院、三軍總醫院、台北榮民總醫院、長庚紀念醫院林口分院、台中榮民總醫院、中國醫藥學院附設醫院、彰化基督教醫院、成大醫院、高雄醫學大學附設中和紀念醫院、高雄榮民總醫院、長庚紀念醫院高雄分院及佛教慈濟綜合醫院。
2. 合約實驗室檢體來源：(1) 醫院門診、急診及住院病人 (2) 定點採檢點之門診病人。
3. 病毒合約實驗室檢驗結果：

呼吸道病毒：本局合約實驗室監測 95 年第 16-19 週之採檢定醫檢體，呼吸道病毒主要以檢出、HSV (Herpes simplex virus)、Adenovirus 及 INFA(H1) (Influenza virus A) 為多。

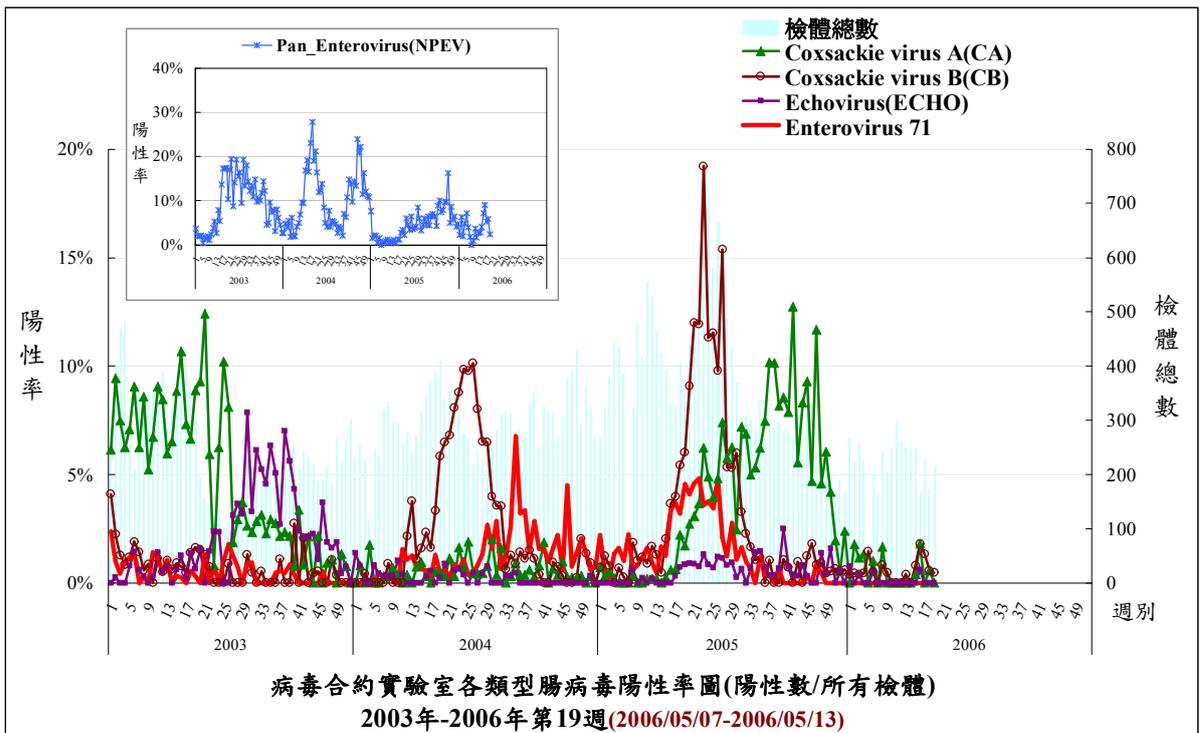
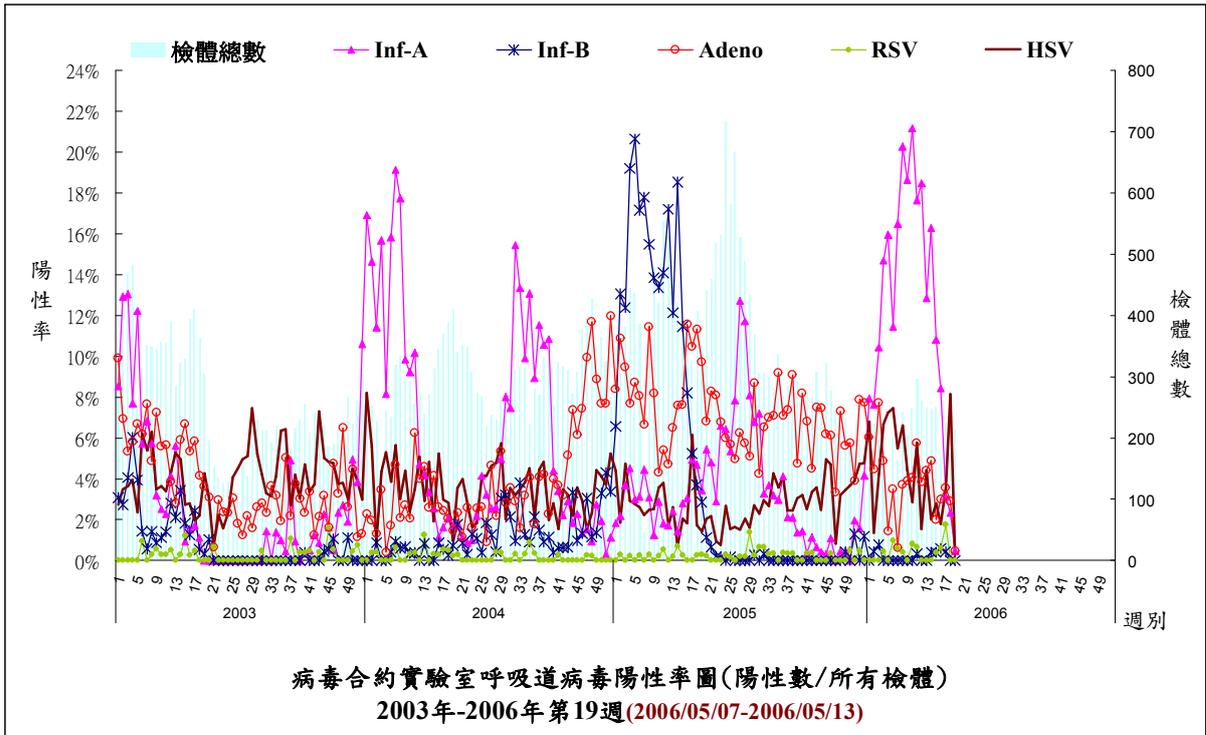
腸病毒：本局合約實驗室監測 95 年第 16-19 週之採檢定醫檢體，腸病毒主要檢出 Untypeable NPEV、CB2(Coxsackie virus B2)、及 CA16(Coxsackie virus A16)。

(2005~2006年)期間	2005 1/1-12/31	2006 4/16-4/22 (16週)	2006 4/23-4/29 (17週)	2006 4/30-5/6 (18週)	2006 5/7-5/13 (19週)	2006 1/1-5/13
病毒型別						
CA4	6	0	0	0	0	0
CA9	16	0	0	0	0	0
CA10	0	0	0	0	0	1
CA16	702	2	1	1	0	20
CB1	5	0	0	0	0	1
CB2	37	3	3	1	1	19
CB3	768	0	0	0	0	0
ECHO4	3	0	0	0	0	3
ECHO9	101	0	0	0	0	1
ECHO30	0	1	0	0	0	1
EV71	330	0	0	0	0	0
POLIO1	15	0	0	0	0	6
POLIO2	14	0	0	0	0	4
POLIO3	6	0	0	0	0	2
Untypeable NPEV	768	9	16	13	6	159
INFAH1	74	6	4	4	0	426
INFAH3	646	8	3	0	0	98
INFA Other	8	0	0	0	1	1
INFB	945	1	1	0	0	8
PARAINF1	85	0	4	1	0	47
PARAINF2	69	0	0	0	0	7
PARAINF3	54	2	0	0	0	15
ADENO	1339	5	8	5	1	167
CMV	84	1	2	0	0	31
HSV1	479	3	8	14	1	178
HSV2	9	0	0	0	0	0
RSV	42	1	4	0	0	15
VZV	1	0	0	0	0	0
病毒總分離數	6606	42	54	39	10	1210
總檢體數	18757	166	225	172	213	4174
病毒總分離率	35.22%	25.30%	24.00%	22.67%	4.69%	28.99%

2006/05/16製

註：Untypeable NPEV 為 Untypeable Non-Polio Enterovirus。

二、呼吸道病毒／腸病毒檢驗陽性率趨勢圖



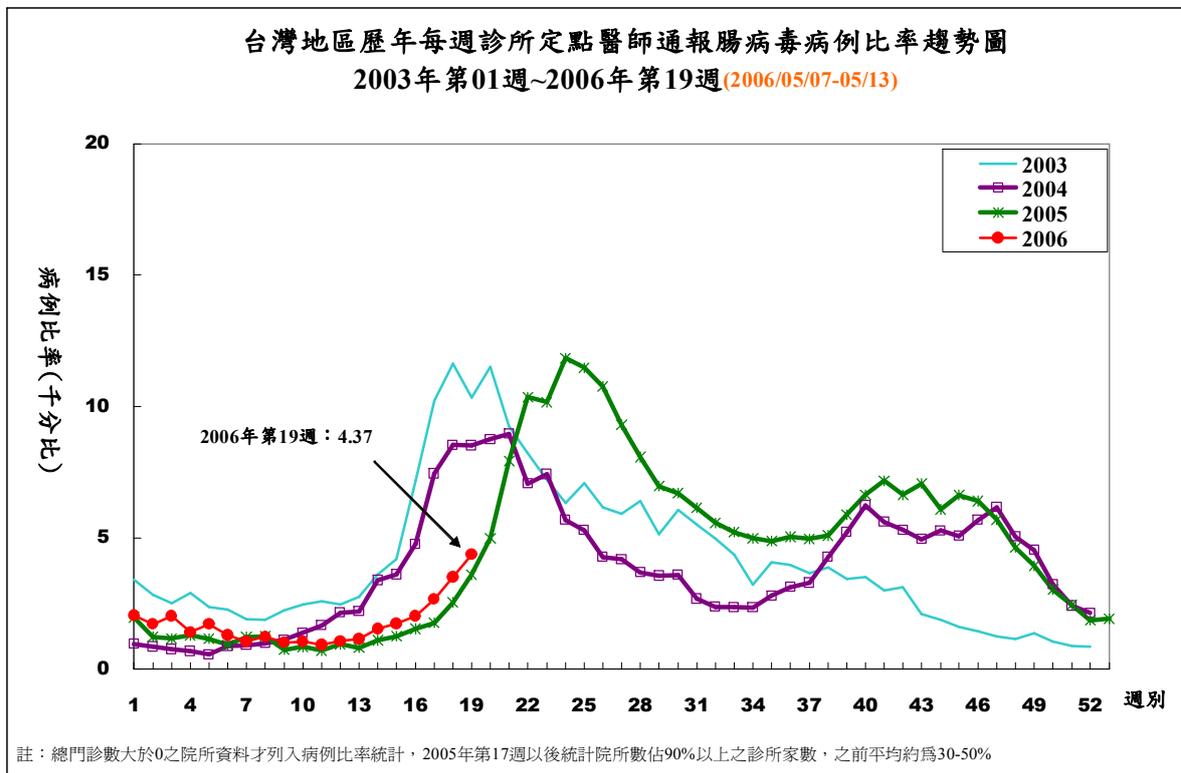
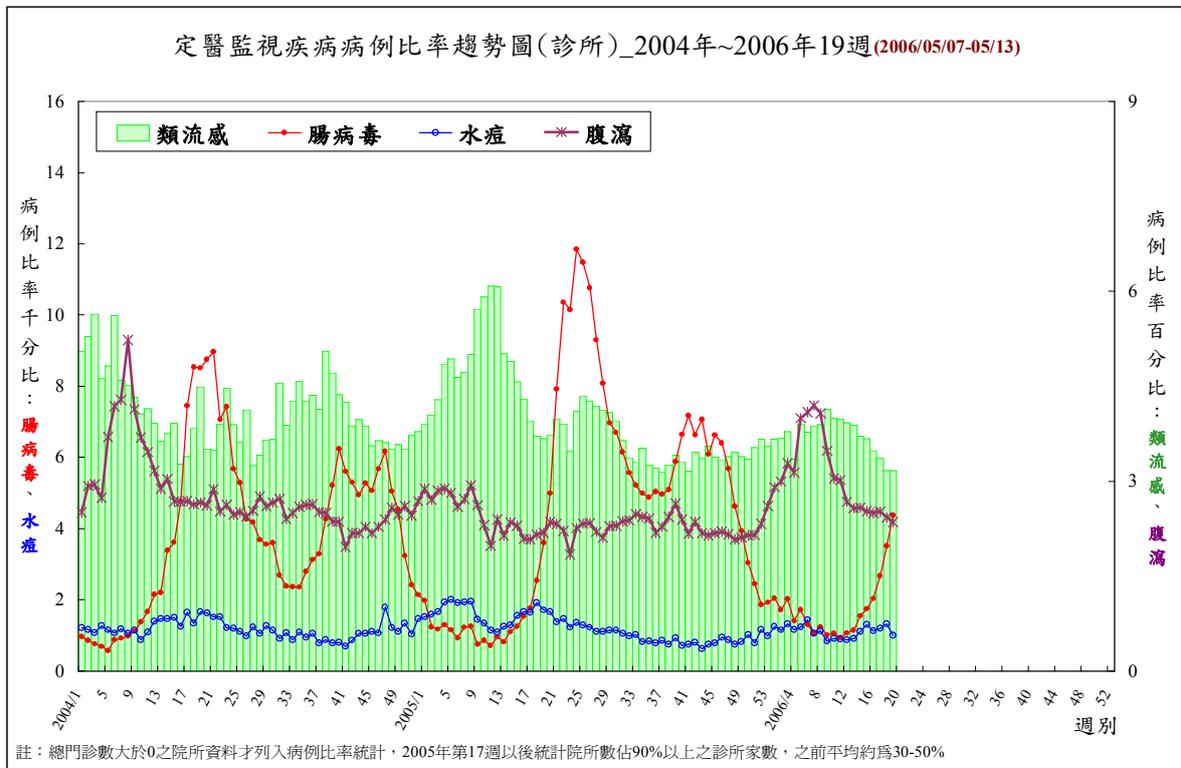


定點醫師監視通報資料

2006年第19週(2006.05.7~2006.05.13) 疫情摘要

註：95年第19週有480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)。

一、趨勢圖



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。)

95 年第 19 週 (95/05/07-05/13) 診所定點醫師通報類流感病例比率與前 1 週持平,近 4 週 (95 年第 16-19 週) 類流感病例比率(%)為: 3.48、3.36、3.17、3.17; 本週與前 1 週比較,台北區與東區較前 1 週下降,餘四區則呈上升。

※定點醫師特別反映事項:

嘉義縣朴子鎮林醫師反映本週類流感老年人年齡層的個案有增加趨勢。

- 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。)

95 年第 19 週 (95/05/07-05/13) 診所定點醫師通報腸病毒病例比率較前 1 週上升 24.5%,已連續 8 週呈上升,趨勢與去年類似,近 4 週 (95 年第 16-19 週) 腸病毒病例比率(%)為: 2.03、2.67、3.51、4.37; 本週與前 1 週比較,除南區較前 1 週稍降外,餘五區則皆呈上升;腸病毒以疱疹性咽峽炎為多,與前 1 週比較,疱疹性咽峽炎與手足口病皆呈上升趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

1. 宜蘭縣羅東鎮洪醫師表示腸病毒的個案減少。
2. 苗栗市洪醫師反映手足口病增加為單一個案,症狀輕微。
3. 中區多位定點醫師反映疱疹性咽峽炎個案增加,年齡層多為幼兒,有家庭成員相互感染情形。

- III. 水痘(通報定義:全身出現大小不一的水泡,且臨床上可能伴隨發燒。)

95 年第 19 週 (95/05/07-05/13) 診所定點醫師通報水痘病例比率與前 1 週下降 24.1%,近 4 週 (95 年第 16-19 週) 水痘病例比率(%)為: 1.12、1.19、1.33、1.01; 與前 1 週比較,六區皆呈下降趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

1. 高雄市三民區洪醫師反應上週水痘病例有流行趨勢。
2. 南區與中區通報多起水痘個案,多為同一家族內相互感染。
3. 苗栗市劉醫師反映一例成人水痘個案,症狀較嚴重,為家庭成員交互感染。

- IV. 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。)

95 年第 19 週(95/05/07-05/13)診所定點醫師通報腹瀉病例比率較前 1 週下降 3.3%,近 4 週 (95 年第 16-19 週) 腹瀉病例比率(%)為: 2.50、2.52、2.43、2.35; 與前 1 週比較,台北區、南區及東區呈下降,餘三區則呈上升趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

花蓮縣、台北縣市、宜蘭縣、高雄縣市、屏東縣、嘉義縣部分定醫反應本週輕微腸胃炎個案增加;其中部分疑為輪狀病毒感染、部分疑與上呼吸道感染合併引起。

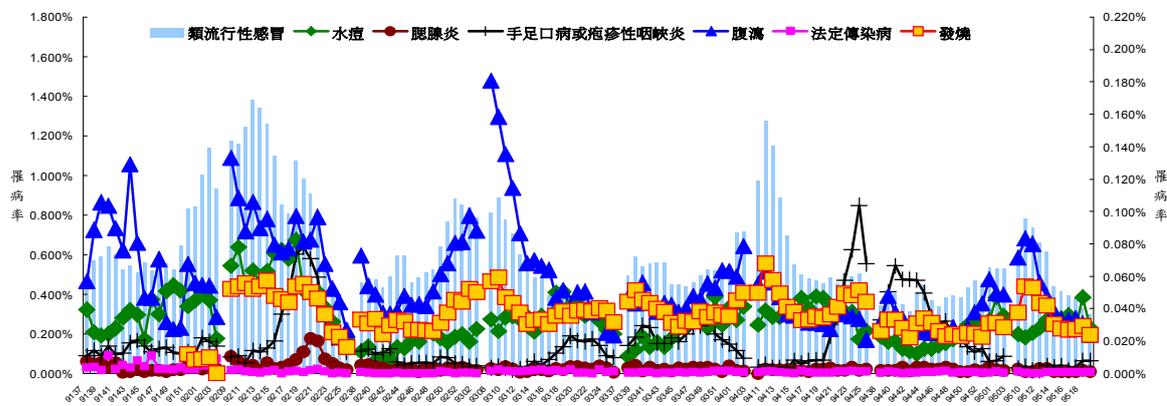
- V. 其他疾病反映事項:

1. 中區、南區、北區定醫通報多起疑似腮腺炎、玫瑰疹、疱疹性牙齦口腔炎、帶狀疱疹、口腔疱疹、單純疱疹、腺病毒、沙門氏桿菌、肺炎、皮下膿瘍、黴漿性肺炎、蕁麻疹等個案。

2. 北區部分定醫表示皮膚病、過敏及普通感冒的個案較多。

學校傳染病監視通報資料 2006 年第 19 週 (2006.05.7-2006.05.13)

一、趨勢圖



圖五：台灣地區學校傳染病監視通報疾病別罹病率—依週別(91.9.08(91年37週)-94.05.13(95年19週))

註：1.罹病率(%) = 發生人數 / 該週總就學人數 x 100
 2. 91年參與通報學校數為全國134所公立小學及其附設幼稚園
 92年參與通報學校數為全國451所公立小學及其附設幼稚園
 3. 91年51週在屏東縣市試辦, 92年9週起全國進行通報「發燒」項目
 4. 92年17週和平醫院因SARS封院引發社會恐慌及學校停課等
 5. 類流行性感冒及發燒請參照左y軸, 其他疾病參照右y軸

二、重點摘要

95 年第 19 週學校傳染病監視通報系統：

- 【手足口病或疱疹性咽峽炎】本週罹病率與上週持平，其中以台北區、南區及高屏區下降外其餘三區皆呈持平或上升趨勢；
- 【類流行性感冒】本週罹病率較上週下降；除北區上升外，其餘五區皆呈下降趨勢；
- 【水痘】本週罹病率較上週下降；六區皆呈持平或下降趨勢；
- 【腮腺炎】本週罹病率較上週下降；六區皆呈持平或下降趨勢；
- 【腹瀉】本週罹病率較上週呈下降；除北區、東區上升外，其餘四區皆呈持平或下降趨勢；
- 【發燒】本週罹病率較上週呈下降，除中區及東區上升外，其餘四區皆呈下降趨勢。

三、學校傳染病監視疾病別與罹病率變動幅度列表

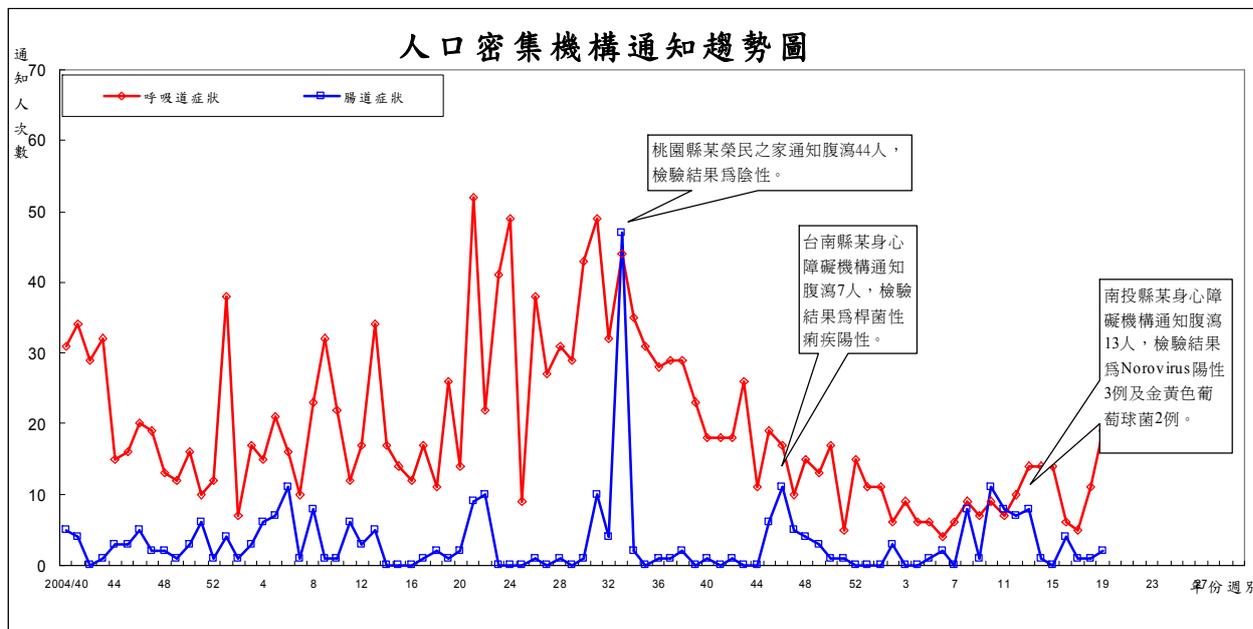
疾病別 / 變化情況	變化情況	罹病率增減幅度 (%)	本週罹病率(%)	前次罹病率*(%)
手足口病或疱疹性咽峽炎	—	0.00%	0.008	0.008
類流行性感冒	▽	-9.09%	0.300	0.330
水痘	▽	-40.43%	0.028	0.047
腮腺炎	▽	-50.00%	0.001	0.002
腹瀉	▽	-22.58%	0.024	0.031
發燒	▽	-18.07%	0.195	0.238

註：罹病率之百分比取至小數點後三位，罹病率增減幅度計算係採實際值比較之結果。

人口密集機構傳染病監視通報資料

2006 年第 19 週 (2006.05.7-2006.05.13)

一、趨勢圖



二、重點摘要

- 95 年第 19 週人口密集機構已確認機構數 1674 家，出現呼吸道症狀 19 人次(較前一週 11 人次上升)，腸道症狀 2 人次(較前一週 1 人次略上升)
- 本週各區確認率：台北區 99.08%、北區 99.01%、中區 100%、南區 100%、高屏區 100%、東區 100%。
- 第 19 週人口密集機構傳染病監視作業各機構別通報狀況

機構別	通報總人數	A3	A4	A5	B1	B2	B3	C1
老人安養機構	3	2	0	0	0	1	0	0
身心障礙機構	11	11	0	0	0	0	0	0
榮民之家	0	0	0	0	0	0	0	0
監獄	1	0	0	0	0	1	0	0
少年福利	0	0	0	0	0	0	0	0
育幼院	0	0	0	0	0	0	0	0
護理之家	3	3	0	0	0	0	0	0
康復之家	3	3	0	0	0	0	0	0

備註 1：以發病週統計

製表日期：950516

症狀：A3發燒且有下列一種或一種以上的症狀：咳嗽、喉嚨痛、呼吸急促、流鼻涕

A4咳嗽持續三週

A5同時符合下列三項條件：a 突然發病，有發燒(耳溫超過38°C)及呼吸道感染；

b 具有肌肉酸痛、頭痛、極度倦怠感其中一種症狀者；

c 須排除單純性流鼻水、扁桃腺炎與支氣管炎

B1一天內有腹瀉三次(含三次)以上

B2一天內有嘔吐或腹瀉兩次以上，且伴有腹痛或發燒

B3出現帶有血絲的腹瀉

C1同一日內有三人或以上出現不明原因發燒症狀

4. 最近兩週無群聚事件



國際疫情

流感—亞洲、美加、歐洲

- (1) **亞洲**地區：**香港**第 18 週（4/30-5/6）定醫（私人醫師）通報之流感求診率為 54.4(1/1000)，較上週上升 14.5%，低於去年同期，近四週流行株以 A(H1)型流感病毒為主。**日本**第 16 週(4/17-4/23)定醫通報類流感病例(0.87 例)較上週上升 38.1%，低於去年同期，近四週流行株以 A (H1) 型流感病毒為主。
- (2) **美加**地區：**美國**流感監測第 18 週（4/30-5/6）疫情低於基準值，本週類流感求診率高於上週，近 4 週流行株以 B 型流感病毒為主。**加拿大**流感監測第 18 週（4/30-5/6）類流感求診率較上週略為上升，於期望範圍內，目前流行株以 A 型流感病毒為主。
- (3) **歐洲**地區：EISS 報導顯示各國已無特殊疫情，2005-2006 流感流行季以 B 型為主。
- (4) 全球(以 Flu-net 資料為主)各地流感監測顯示各國無特殊疫情。

禽流感—

WHO 公布之最新**人類禽流感**病例數統計，如下表：

	2003年		2004年		2005年		2006年		總計	
	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	8	5
柬埔寨	0	0	0	0	4	4	2	2	6	6
中國	0	0	0	0	8	5	10	7	18	12
吉布地	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
埃及	0	0	0	0	0	0	14	6	14	6
印尼	0	0	0	0	17	11	24	21	41	32
伊拉克	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2
泰國	0	0	17	12	5	2	0	0	22	14
土耳其	0	0	0	0	0	0	12	4	12	4
越南	3	3	29	20	61	19	0	0	93	42
總計	3	3	46	32	95	41	73	47	217	123

本週新聞集錦

一、臺灣地區出現今年首例腸病毒重症確定病例，
時值腸病毒流行期，請民眾務必小心防範

http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1599 。

二、共用針具!染上愛滋!企業參與減害清潔針具計畫，捐贈安全針筒

http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1600 。

三、95 年度「應用流行病學專業人才訓練及養成計畫」第 21 期學員招訓

<http://www.cdc.gov.tw/file/教育訓練/應用流行病學人才訓練及養成計畫/應用流行病學人才訓練及養成計畫.files/應用流行病學專業人才訓練及養成計畫第 21 期學員招生.htm> 。



每週疫情統計

一、本週「定點醫師監視疾病趨勢」(

http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_2=920&act=init)、

「症候群重症統計分析」(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_2=918&act=init) 及

「國內外重要疫情」

(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_1=121&act=init)，詳細統計資料，
請參閱相關連結。

二、「流感防治相關訊息」，請參閱 <http://flu.cdc.gov.tw/> 。

三、「結核病防治相關訊息」，請參閱 <http://www.ttv.url.tw/lung/index.htm> 。

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

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：九茹印刷有限公司

出版日期：95 年 5 月 19 日

創刊日期：94 年 7 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

聯絡人：第五組（疾病監測）蔡佳倫、郭易冰

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

ISSN 1817-647X



9 771817 647009

GPN : 2009404139

定價：新台幣 85 元