

ISSN 1817-647X

定點監視週報

週刊
第 2 卷第 14 期

行政院衛生署疾病管制局

中華民國 95 年 4 月 14 日

本期內容 2006 年第 14 週(4/2-4/8)



訊息交流：	1
春夏交替，呼吸道傳染病活躍，請注意預防..	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 9414 期	9

訊 息 交 流



春夏交替，呼吸道傳染病活躍，請注意預防嬰幼兒與學童感染

呼吸道傳染病是致病原從人的鼻腔、咽喉、氣管和支氣管等呼吸系統管道侵入，感染人體而引起的疾病，常見的致病原有細菌與病毒。呼吸道傳染病依致病原特性，一年四季都有感染個案發生，目前處於春夏交替之際，以腸病毒、猩紅熱等最為常見。由於前述傳染病多發生於抵抗力較弱的嬰幼兒，且容易在同儕接觸密切的學童間傳播，疾病管制局提醒家長與教保育人員，務必注意防範，以保障嬰幼兒與學童的健康。

由於呼吸道傳染病可經由飛沫或空氣傳播，其中腸病毒也可透過糞口或接觸途徑傳染，傳染性很強，加上臺灣地區人口稠密，更容易助長傳播。該局表示，要預防呼吸道傳染病其實不難，只要在日常生活中，落實「養成良好的個人衛生習慣」及「時時正確洗手—溼、搓、沖、捧、擦」等衛生保健習慣，就可大幅降低感染的機會。

嬰幼兒遭受感染的來源多來自家中成人或較大孩童，雖然成人或較大孩童感染後，通常沒有症狀或症狀輕微，但對於嬰幼兒則可能造成嚴重的病情，所以嬰幼兒保育人員及家中有嬰幼兒的家長，務必注意自身及其他較大孩童的衛生，尤其自外返家，在接觸幼兒前，務必更衣洗手，以免將致病原傳染給免疫系統尚未發展成熟的嬰幼兒，也要避免攜帶嬰幼兒出入人潮擁擠、空氣不流通之公共場所，或到醫院探病。

除了家庭以外，學校也是呼吸道傳染病傳播的主要場所，學童若感染，最好請假在家休息至少一星期，並避免接觸家中幼兒，也最好不要前往安親班；若不克請假，最好配戴口罩，並與其他學童適度區隔，以免將致病原傳給他人，造成疫情擴大。

該局還要提醒民眾，為避免感染後出現後遺症或併發症，嬰幼兒與學童若經醫師診斷遭受感染，請務必遵照醫師指示，多休息，按時服藥，確實完成必要的療程，才能早日恢復健康。

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：

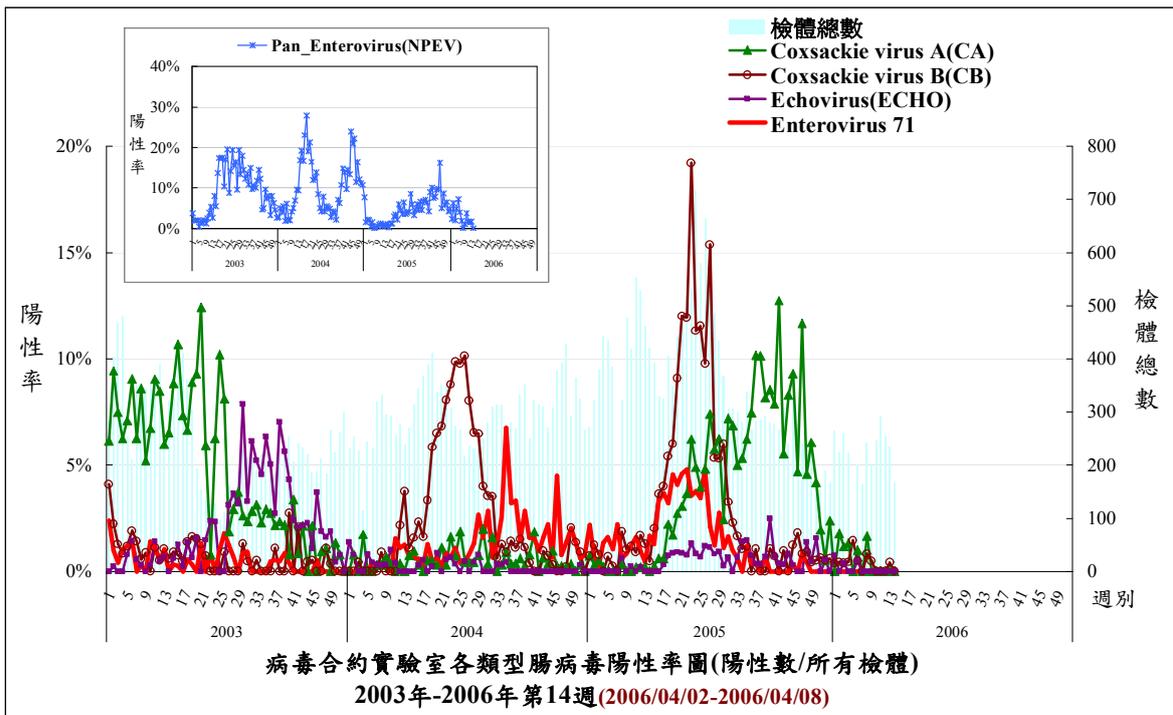
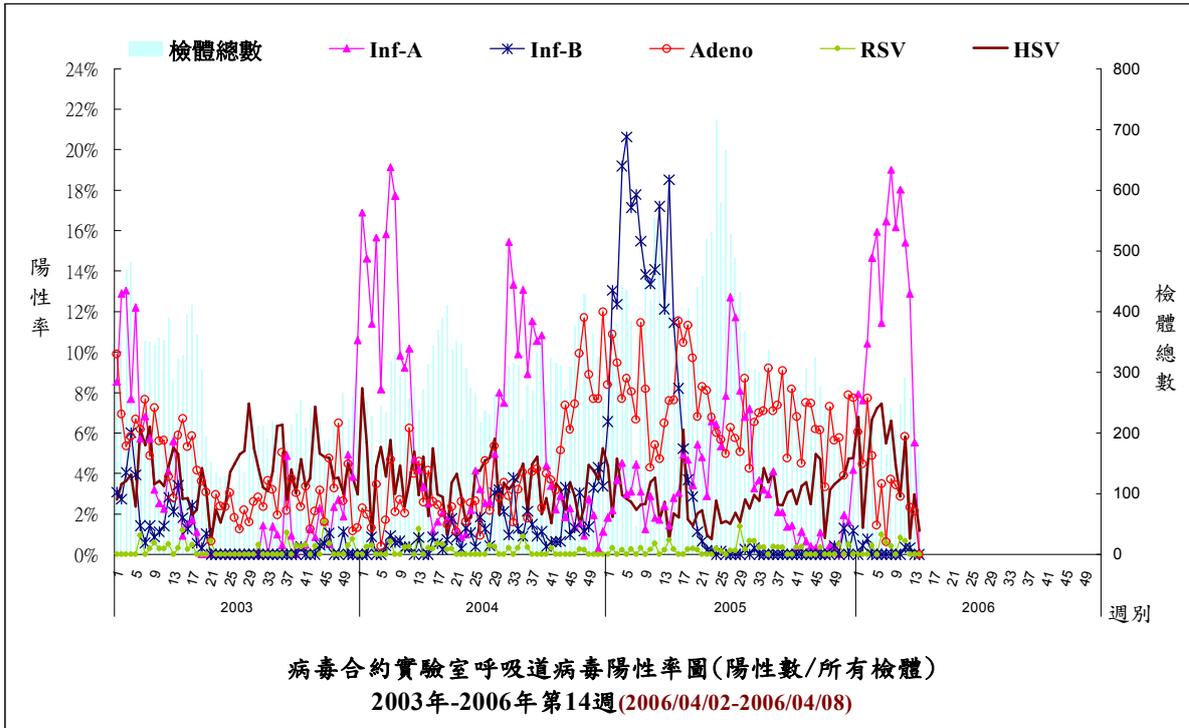
呼吸道病毒：本局合約實驗室監測 95 年第 11-14 週之採檢定醫檢體，呼吸道病毒主要以檢出 INFA(H1) (Influenza virus A)、Adenovirus 及 HSV (Herpes simplex virus) 為多。

腸病毒：本局合約實驗室監測 95 年第 11-14 週之採檢定醫檢體，腸病毒主要檢出 Untypeable NPEV (Pan_Enterovirus)。

(2005~2006年)期間	2005 1/1~12/31	2006 3/12~3/18 (11週)	2006 3/19~3/25 (12週)	2006 3/26~4/1 (13週)	2006 4/2~4/8 (14週)	2006 1/1~4/8
病毒型別						
CA4	6	0	0	0	0	0
CA9	16	0	0	0	0	0
CA16	702	0	0	0	0	16
CB1	5	0	0	0	0	1
CB2	37	0	0	1	0	9
CB3	768	0	0	0	0	0
ECHO4	3	0	0	0	0	3
ECHO9	101	0	0	0	0	1
EV71	330	0	0	0	0	0
POLIO1	15	0	1	0	0	2
POLIO2	14	0	0	0	0	1
POLIO3	6	0	0	0	0	2
Untypeable NPEV	768	8	5	4	0	82
INFAH1	74	42	26	10	0	334
INFAH3	646	1	6	2	0	52
INFA Other	8	2	1	1	0	4
INFB	945	1	0	0	0	4
PARAINF1	85	3	2	0	0	33
PARAINF2	69	0	1	0	0	7
PARAINF3	54	1	1	0	0	5
ADENO	1339	17	6	5	0	121
CMV	84	2	0	0	0	14
HSV1	479	17	2	7	2	136
HSV2	9	0	0	0	0	0
RSV	42	2	0	0	0	9
VZV	1	0	0	0	0	0
病毒總分離數	6606	96	51	30	2	836
總檢體數	18757	292	256	235	169	3050
病毒總分離率	35.22%	32.88%	19.92%	12.77%	1.18%	27.41%

2006/04/8製

二、呼吸道病毒／腸病毒檢驗陽性率趨勢圖



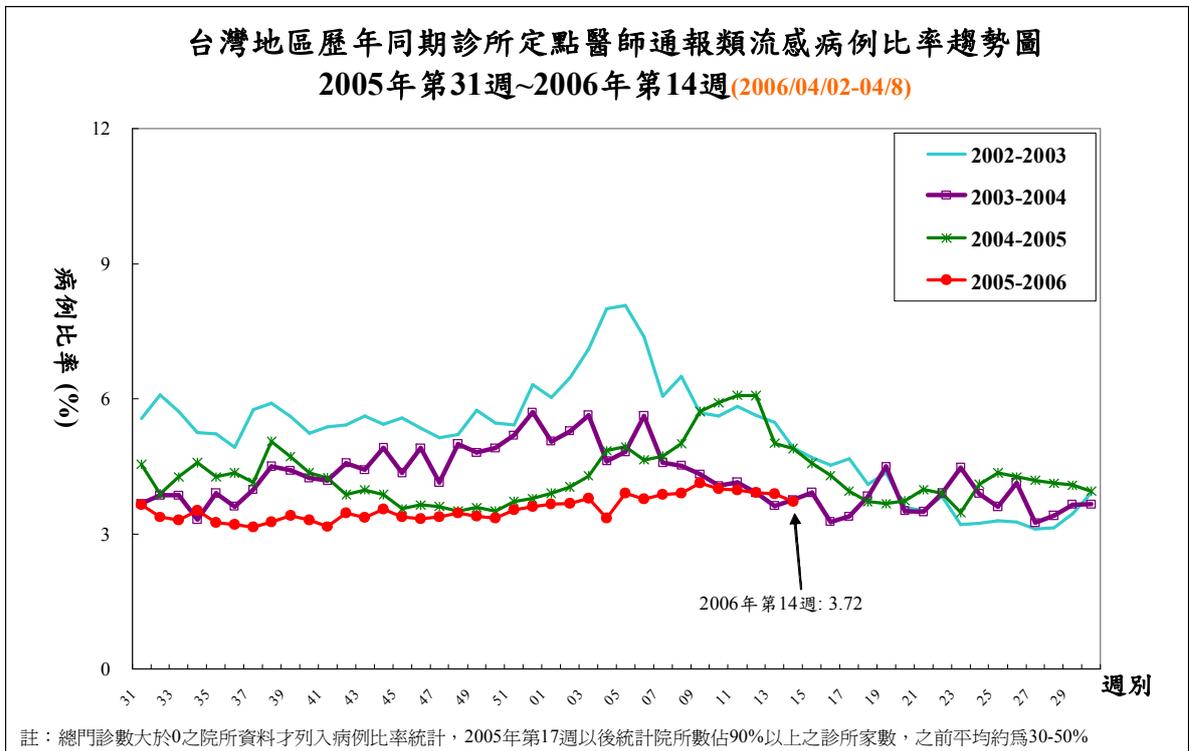
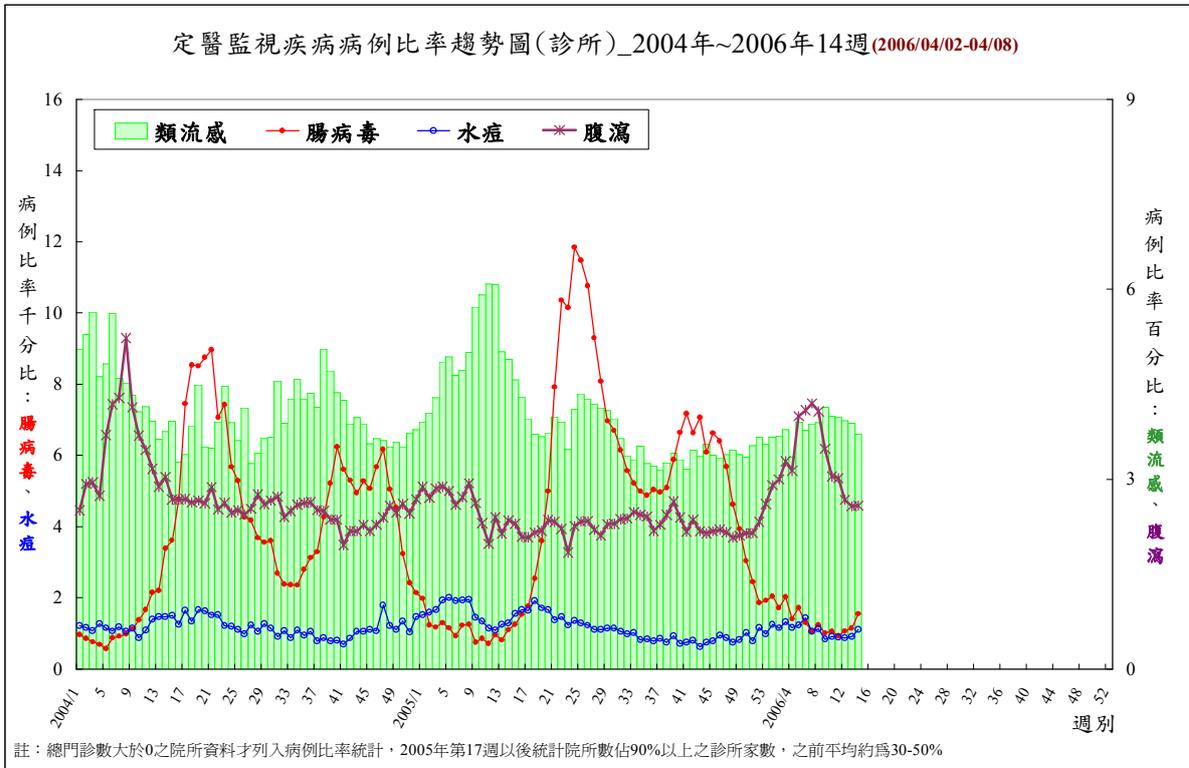


定點醫師監視通報資料

2006年第14週(2006.04.02~2006.04.08)疫情摘要

註：95年第14週有489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14週(95/04/02-04/08)診所定點醫師通報類流感病例比率較前1週略降,近4週(95年第11-14週)類流感病例比率(%)為: 3.97、3.92、3.88、3.72;本週與前1週比較,高屏區與東區較前1週上升,餘皆呈下降。

定點醫師特別反映事項:

1. 東區、中區及北區定點醫師反映類流感、過敏性鼻炎及氣喘患者病例增加。
2. 嘉義縣鄭醫師反映本週類流感個案有減少趨勢,大約下降3-4成左右。

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14週(95/04/02-04/08)診所定點醫師通報腸病毒病例比率較前1週上升,近4週(95年第11-14週)腸病毒病例比率(‰)為: 0.93、1.06、1.15、1.55;本週與前1週比較,六區皆較前1週上升;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. 東區、中區有定點醫師反映疱疹性咽峽炎個案多為散發性個案。
2. 嘉義縣、嘉義市、彰化縣、彰化市、台中縣、花蓮縣有定醫反映疱疹性咽峽炎個案較上週增加,部分有家庭成員相互感染情形,年齡層多為學齡前兒童。

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14週(95/04/02-04/08)診所定點醫師通報水痘病例比率與前1週上升20.1%,近4週(95年第11-14週)水痘病例比率(%)為: 0.89、0.88、0.92、1.10;與前1週比較,北區、中區、南區與東區呈上升,餘二區則皆呈下降趨勢。

定點醫師特別反映事項:

1. 苗栗縣、彰化縣、台中縣、花蓮縣與嘉義縣定醫發現多起水痘個案,為散發個案。
2. 雲林縣林醫師反應本週以來水痘個案明顯增多趨勢,年齡層在國小一、二年級及幼稚園小朋友,尤其是未接種疫苗者較易受散播傳染。

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14週(95/04/02-04/08)診所定點醫師通報腹瀉病例比率較前1週上升0.5%,近4週(95年第11-14週)腹瀉病例比率(%)為: 3.02、2.68、2.57、2.58;與前1週比較,台北區、南區及東區呈上升外,餘三區則皆呈下降趨勢。

定點醫師特別反映事項:

1. 台北縣市、基隆市定點醫師通報多起急性腸胃炎、腹瀉與嘔吐的病例。
2. 嘉義縣、嘉義市部分定醫反映本週腹瀉個案有增多趨勢;台南市東區、北區定醫師皆反映疑似輪狀病毒感染個案有增多趨勢。

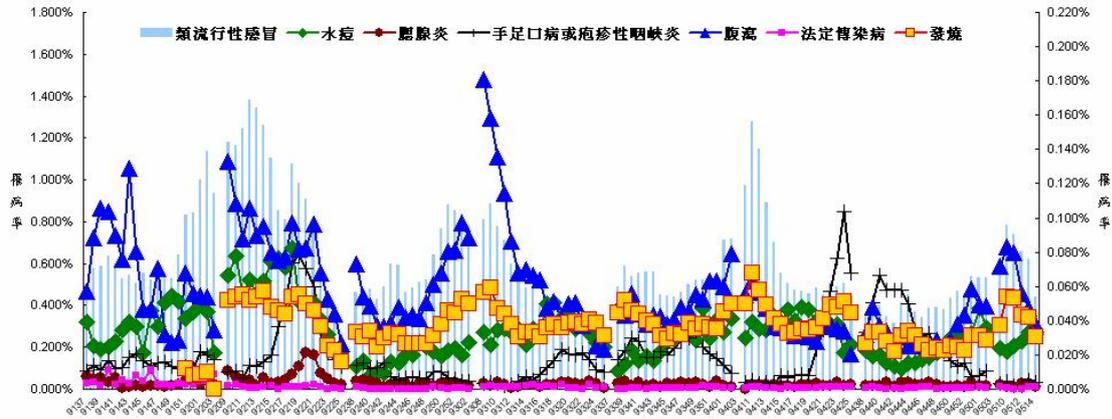
V. 其他疾病反映事項:

1. 中區、北區與南區多位定點醫師發現多例帶狀疱疹、疱疹性牙齦口腔炎、口腔疱疹、腺病毒、腮腺炎、傳染性紅斑個案。
2. 台北市大安區劉醫師表示最近氣喘及過敏的病例增加。

學校傳染病監視通報資料

2006 年第 14 週 (2006.04.02-2006.04.08)

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)-94.04.08(95年14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 14 週學校傳染病監視通報系統：

- 【手足口病或疱疹性咽峽炎】本週罹病率較上週下降；六區皆呈持平或下降趨勢；
- 【類流行性感冒】本週罹病率較上週下降；六區皆呈下降趨勢；
- 【水痘】本週罹病率較上週下降；台北區、南區下降，餘四區則皆呈上升趨勢；
- 【腮腺炎】本週罹病率較上週下降；北區、南區、東區上升，餘三區則皆呈下降趨勢；
- 【腹瀉】本週罹病率較上週下降；北區、高屏區上升，餘四區則皆呈下降趨勢；
- 【發燒】本週罹病率較上週下降，六區皆呈下降趨勢。

三、學校傳染病監視疾病別與罹病率變動幅度列表

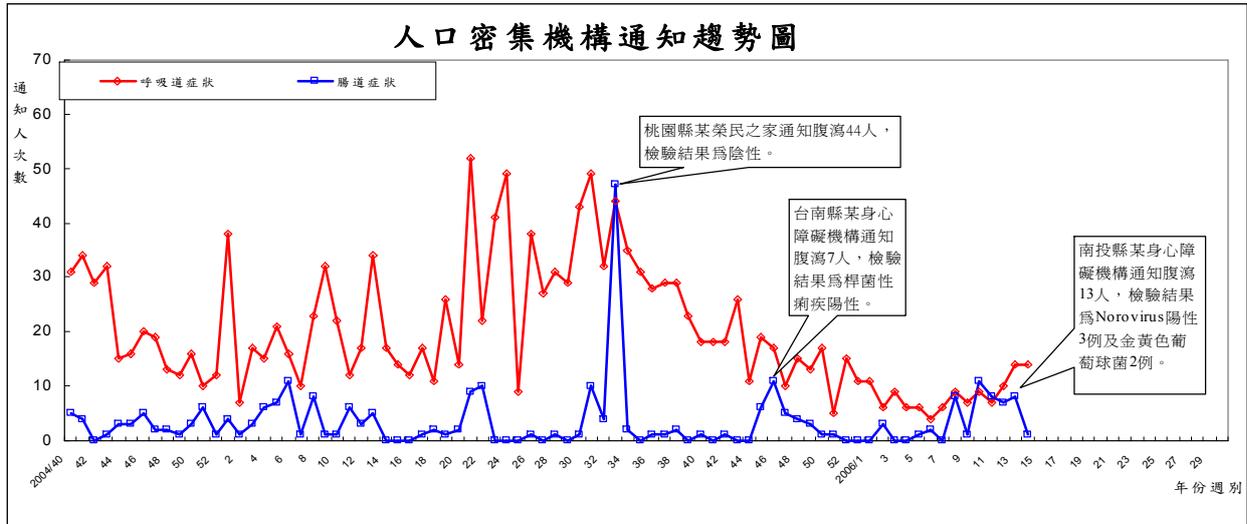
疾病別 / 變化情況	變化情況	罹病率增減幅度(%)	本週罹病率(%)	前次罹病率*(%)
手足口病或疱疹性咽峽炎	▽	-20.0	0.004	0.005
類流行性感冒	▽	-28.4	0.443	0.619
水痘	▽	-3.0	0.032	0.033
腮腺炎	▽	-66.7	0.001	0.003
腹瀉	▽	-19.1	0.038	0.047
發燒	▽	-27.7	0.248	0.343

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14週(2006.04.02-2006.04.08)

一、趨勢圖



二、重點摘要

- 95年第14週人口密集機構已確認機構數1635家，出現呼吸道症狀14人次(與前一週14人次持平)，腸道症狀1人次(較前一週8人次下降)。
- 第14週人口密集機構傳染病監視通報各機構別通報狀況(製表時間:2006/04/11)

機構別	通報總人數	A3	A4	A5	B1	B2	B3	C1
老人安養機構	5	5	0	0	0	1	0	0
身心障礙機構	0	0	0	0	0	0	0	0
榮民之家	3	2	0	1	0	0	0	0
監獄	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0

備註：以發病週統計

製表時間：950411

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℃)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

3. 最近兩週群聚事件(製表時間:2006/04/11)

通報週別	通報日期	縣市鄉鎮	機構類別	發病人數	指標病例發病日期	群聚事件摘要
13	950328	南投縣名間鄉	身心障礙機構	14	950322	1.3/22~3/30共出現腸道症狀13人及呼吸道症狀1人，醫師初步診斷為腸胃炎10人，上呼吸道感染1人及咽喉炎1人。 2.檢驗結果為類諾瓦克病毒陽性3人及金黃色葡萄球菌陽性2人。 3.擬結案。



國際疫情

流感—亞洲、美加、歐洲

- (1) **亞洲**地區：**香港**第 13 週（3/26-4/1）定醫（私人醫師）通報之流感求診率為 62.0(1/1000)，較上週上升 10.3%，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 12 週(3/20-3/26)定醫通報類流感病例(2.45 例)較上週下降 35.9%，低於去年同期，近四週流行株以 A (H1) 型流感病毒為主。
- (2) **美國**流感監測第 13 週（3/26-4/1）疫情高於基準值，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 13 週（3/26-4/1）類流感求診率較上週下降，於期望範圍內，目前流行株以 B 型流感病毒為主。
- (3) EISS 報導顯示，第 13 週(3/27-4/2)丹麥、匈牙利、荷蘭、挪威及斯洛維尼亞通報廣泛性流感病毒活動，比利時、德國、西班牙及瑞士通報區域性流感病毒活動，愛沙尼亞、法國、義大利、及羅馬尼亞通報地方性流感病毒活動。2006 年迄今以 B 型為主。
- (4) 全球(以 Flu-net 資料為主)各地流感監測顯示，第 13 週挪威、俄羅斯聯邦、斯洛維尼亞及瑞士通報廣泛性流感病毒活動，丹麥、德國、西班牙及烏克蘭通報區域性流感病毒活動，芬蘭、希臘及羅馬尼亞通報地方性流感病毒活動。

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	8	6	16	11
埃及	0	0	0	0	0	0	4	2	4	2
印尼	0	0	0	0	17	11	14	12	31	23
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	50	33	194	109

防疫速訊電子報 9514 期

- 一、本週「定點醫師」(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_2=418&act=init)、「新感染症候群統計分析」(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_3=254&act=init)及「每週國際重點疫情」(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、衛生署疾病管制局號召「十萬志工十萬軍，全民防疫一條心」
http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1557。
- 四、春夏交替請注意猩紅熱疫情，加強監視及防患疫情擴散
http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1552。
- 五、由瘧疾疫區旅遊返國，若有症狀應儘速就醫
http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1554。
- 六、流感大流行入境旅客機場實務演習—減少感染、避免恐慌
http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1549。
- 七、港埠檢疫規則修正草案http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1550。

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) 23959825

網址：<http://www.cdc.gov.tw>

印刷：九茹印刷有限公司

出版日期：95 年 4 月 14 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