

ISSN 1817-647X

定點監視週報

週刊
第 1 卷第 23 期

行政院衛生署疾病管制局

中華民國 94 年 12 月 16 日

本期內容 2005 年第 50 週(12/4-12/10)

定點監視週報
Sentinel Surveillance Weekly Report

訊息交流：	
1. 「流感疫苗自製計畫 BOO 案」	1
2. 定點醫師網路通報路徑	2
3. 定點監視週報網頁路徑	2
實驗室檢驗：病毒性感染症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	7
人口密集機構監視資料	8
國際疫情	9
防疫速訊第 31 期	10

訊 息 交 流

「流感疫苗自製計畫 BOO 案」

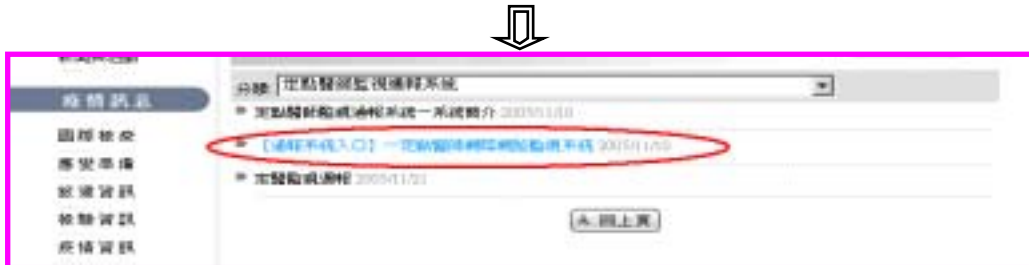
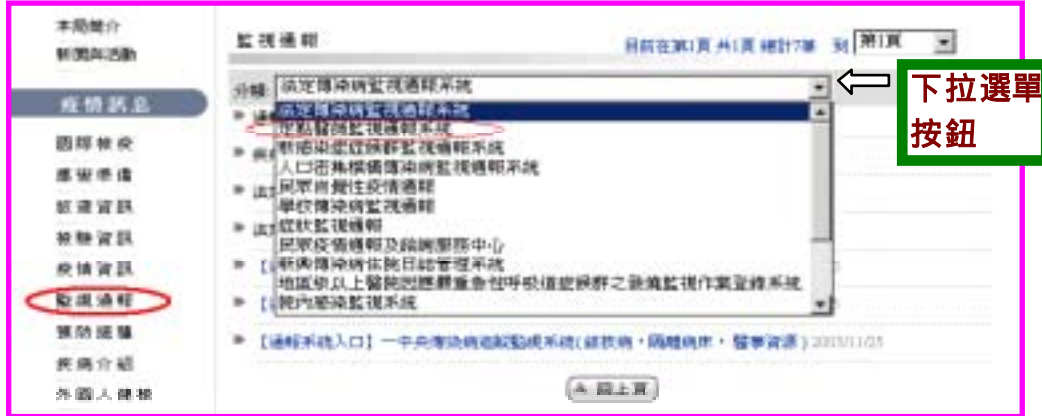
疾病管制局規劃之流感疫苗廠招商計畫-「徵求民間自行規劃申請疾病管制局流感疫苗自製計畫 BOO 案」，已奉行政院核定，並自 94 年 12 月 13 日起公告徵求規劃書，預計公告 42 天，至 95 年 1 月 23 日截止收件。相關資訊請參閱疾病管制局網頁 (<http://www.cdc.gov.tw>)。

疾病管制局表示，藉由這項招商計畫，預計於 2008 年底能擁有我國第一家具有 1600 萬劑產能的流感疫苗廠。未來該廠除須達到一年至少 1600 萬劑之一般三價流感疫苗生產量之規模，且於新型流感大流行發生時，可於 3 個月內有償提供至少涵蓋台灣四分之一人口以上之疫苗。政府則承諾在流感疫苗取得上市許可並開始生產後，一年保證採購至少 250 萬劑之流感疫苗，共計採購十年。預計於明(95)年初完成招商簽約，96 年底前完成建廠，97 年底前營運生產。

為紓解政府財政壓力，且疫苗製造之專業技術原即存在於民間，並考量疫苗產業長期發展，本局流感疫苗自製計畫規劃特採促進民間參與公共建設法以 BOO 方式辦理，並為爭取時效，本案先行公告徵求規劃書，將依促進民間參與公共建設法施行細則修正發布施行後辦理簽約相關事宜。

定點醫師網路通報路徑

因本局全球資訊網頁改版，定點醫師網路通報路徑為：由首頁(<http://www.cdc.gov.tw>)左方點選「監視通報」，於”分類”欄會出現”法定傳染病監視通報系統”，其右方有一倒三角形的下拉式按鈕，請下拉選取「定點醫師監視通報系統」→再點選【通報系統入口】-定點醫師網際網路監視系統。



定點監視週報 網頁路徑

因本局全球資訊網頁改版，定點監視週報網頁路徑改為：由首頁(<http://www.cdc.gov.tw>)左方點選「本局出版品」，於”分類”欄會出現”最新消息”，其右方有一倒三角形的下拉式按鈕，請下拉選取「期刊」，並點選：期刊→定點監視週報 第一卷。





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) 醫院院內門診、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：

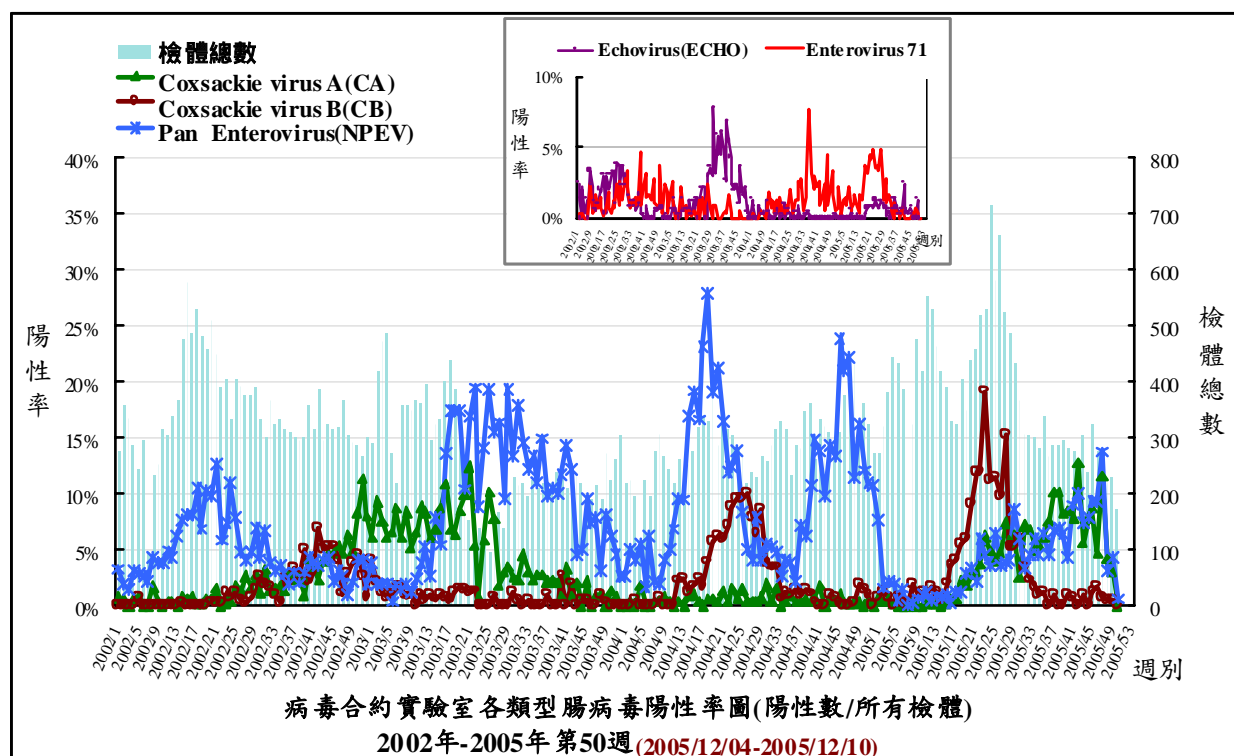
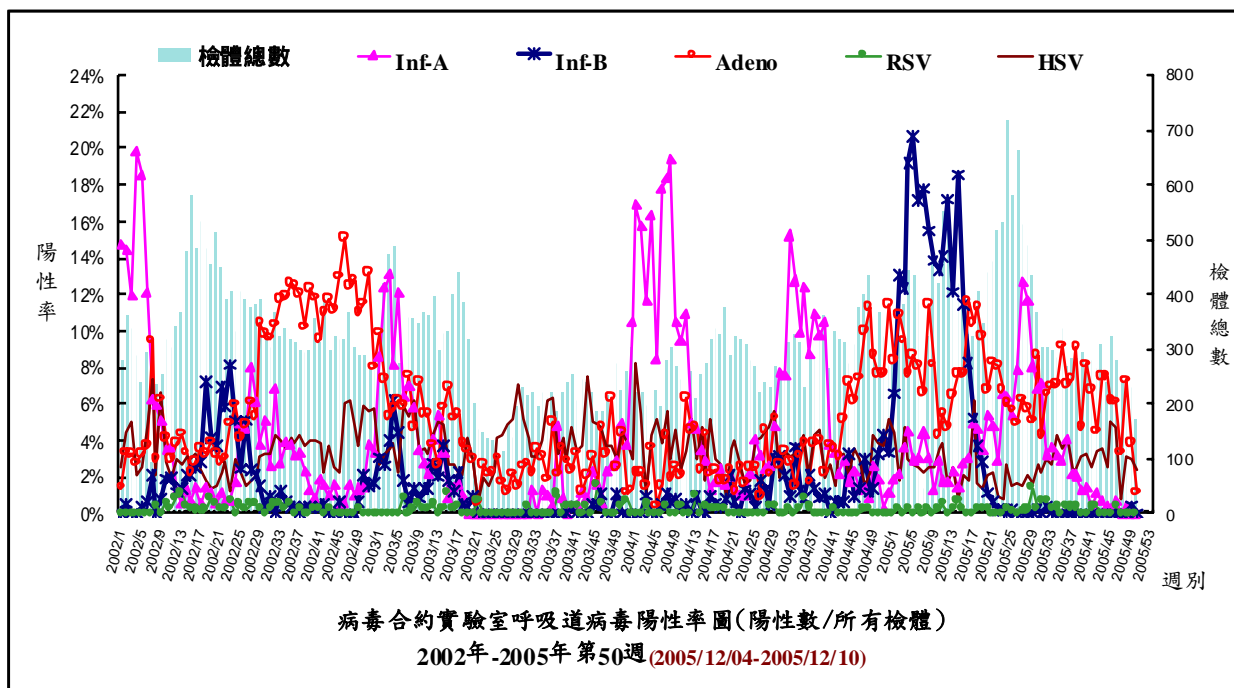
呼吸道病毒：本局合約實驗室監測 94 年第 47-50 週之採檢定醫檢體，呼吸道病毒主要以檢出 Adenovirus、HSV (Herpes simplex virus) 及 PARAINF virus 為多。

腸病毒：本局合約實驗室監測 94 年第 47-50 週之採檢定醫檢體，腸病毒檢出陽性率主要為 Coxsackie virus A16、Coxsackie virus B2 及 Echovirus 9。

(2005年)期間	11/13-11/19(47週)	11/20-11/26(48週)	11/27-12/03(49週)	12/04-12/10(50週)	1/1-12/10
病毒型別					
CA4	0	0	0	0	6
CA9	0	0	0	0	16
CA16	29	12	8	0	675
CB1	0	0	0	0	5
CB2	3	1	1	0	32
CB3	1	0	0	0	768
ECHO4	0	0	0	0	3
ECHO9	0	3	0	0	96
EV71	2	1	0	0	330
POLIO1	1	0	0	0	13
POLIO2	1	0	0	0	12
POLIO3	0	0	0	0	6
Untypeable NPEV	33	9	11	0	712
INFAH1	0	0	0	0	63
INFAH3	0	1	0	0	642
INFOther	0	0	0	0	8
INFB	0	0	1	0	941
PARAINF1	0	8	0	0	75
PARAINF2	8	0	0	0	61
PARAINF3	0	1	0	0	54
ADENO	7	16	7	1	1288
CMV	0	1	0	0	75
HSV1	2	7	7	1	449
HSV2	0	0	0	0	9
RSV	0	0	0	0	40
VZV	0	0	0	0	1
病毒總分離數	87	60	35	2	6380
總檢體數	240	219	231	172	18226
病毒總分離率	36.25%	27.40%	15.15%	1.16%	35.00%

研檢中心 941213

二、呼吸道病毒／腸病毒檢驗陽性率趨勢圖



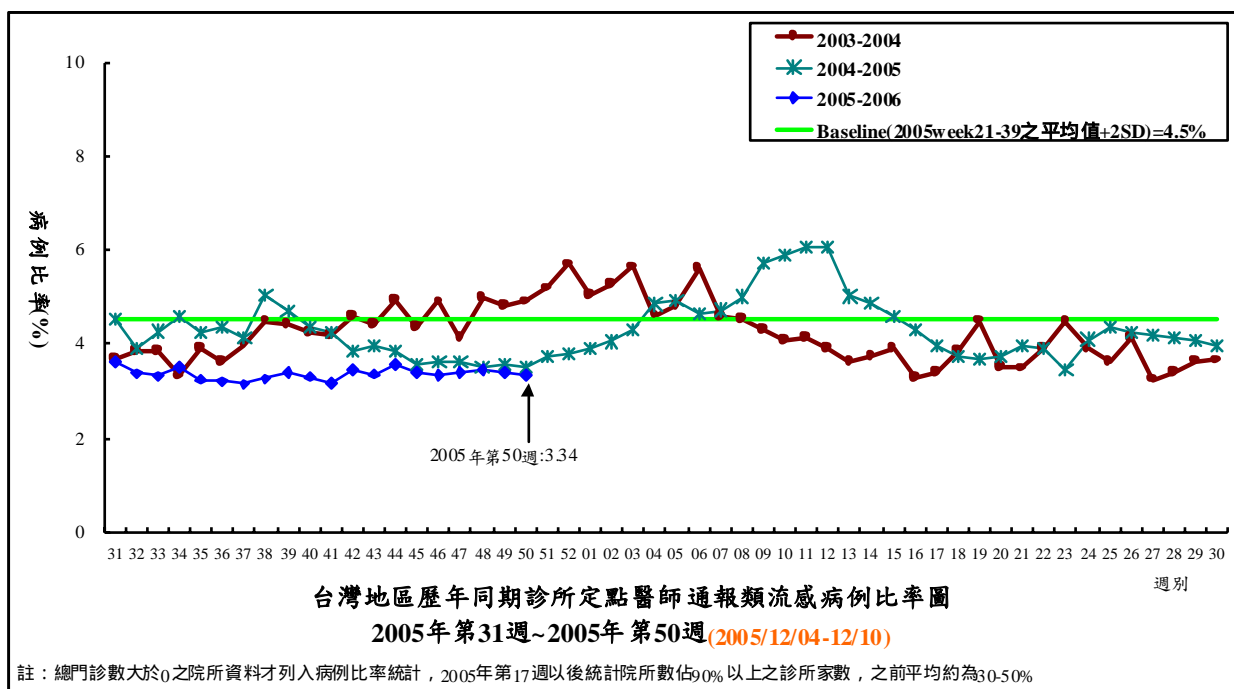
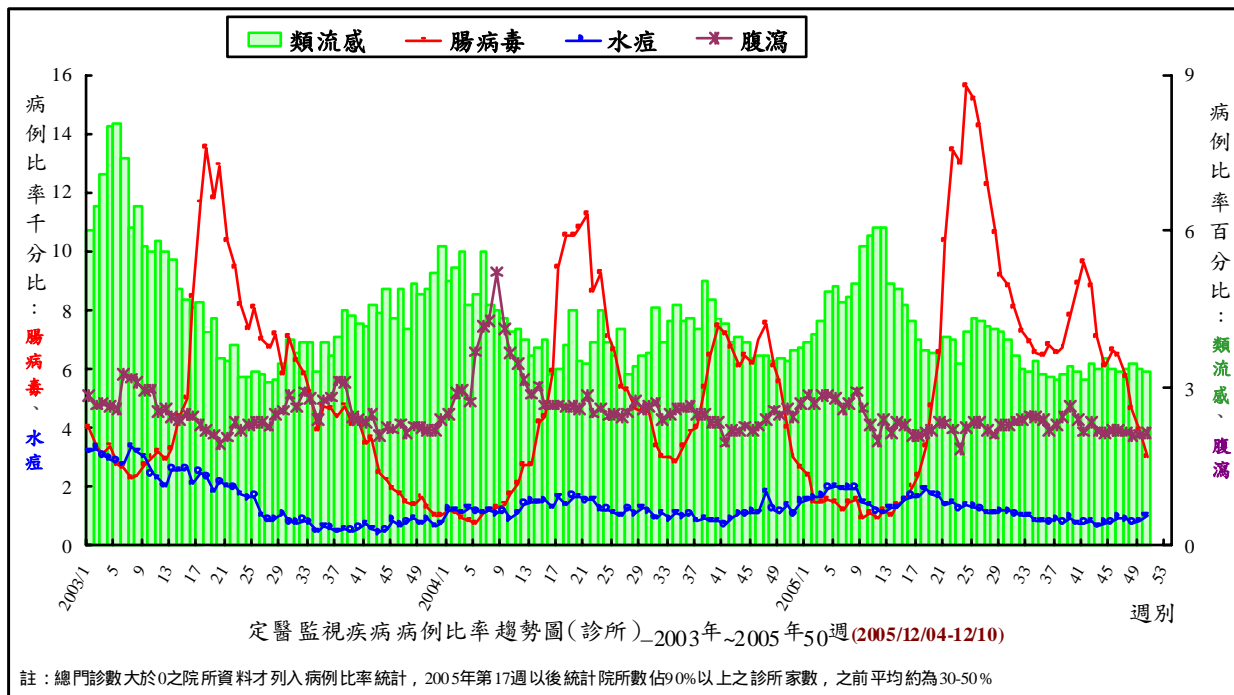


定點醫師監視通報資料

2005年第50週(2005.12.4~2005.12.10)疫情摘要

註：94年第50週有497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。)
- 94年第50週(94/12/04-12/10)診所定點醫師通報類流感病例比率較前1週下降1.5%,近4週(94年第47-50週)類流感病例比率(%)為:3.38、3.46、3.39、3.34;本週與前1週比較,除南區呈上升外,餘三區則皆稍有下降。

定點醫師特別反應事項:

台南市北區楊醫師反映因氣候關係,類流感有增加趨勢。

- 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。)
- 94年第50週(94/12/04-12/10)診所定點醫師通報腸病毒病例比率較前1週下降23.3%,已連續5週呈下降趨勢,近4週(94年第47-50週)腸病毒病例比率(%)分別為:5.69、4.63、3.94、3.02。本週與前1週比較,四區皆呈下降趨勢;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下降趨勢。

定點醫師特別反應事項:

1. 宜蘭縣羅東鎮洪醫師表示咽峽炎減少中但仍有偶發。
2. 台南市北區楊醫師反映腸病毒有減少趨勢。

- 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。)
- 水痘較前1週上升(94年第47-50週分別為0.88‰、0.76‰、0.82‰、1.01‰)。與前1週比較,除中區呈下降外,餘三區則皆呈上升。

定點醫師特別反應事項:

台中市水痘較上週增加6例,屬散發性。

- 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。)
- 腹瀉較前1週稍有上升(94年第47-50週分別為2.16%、2.08%、2.11%、2.15%)。與前1週比較,除中區呈下降外,餘三區則皆呈上升。

定點醫師特別反應事項:

1. 苗栗市洪醫師反映疑似輪狀病毒感染個案增加,有嚴重吐、瀉症狀併輕微發燒,年齡層以3歲以下幼兒居多,有家中成員相互感染情形。
2. 高雄縣林園鄉韓醫師反映學齡前期兒童疑似輪狀病毒感染人數有增加現象,大部分的兒童有上呼吸道感染且併有腸胃道症狀。
3. 屏東縣內埔鄉黃醫師通報疑似輪狀病毒感染2例。
4. 台北縣永和市許醫師通報24例急性腸胃炎個案。

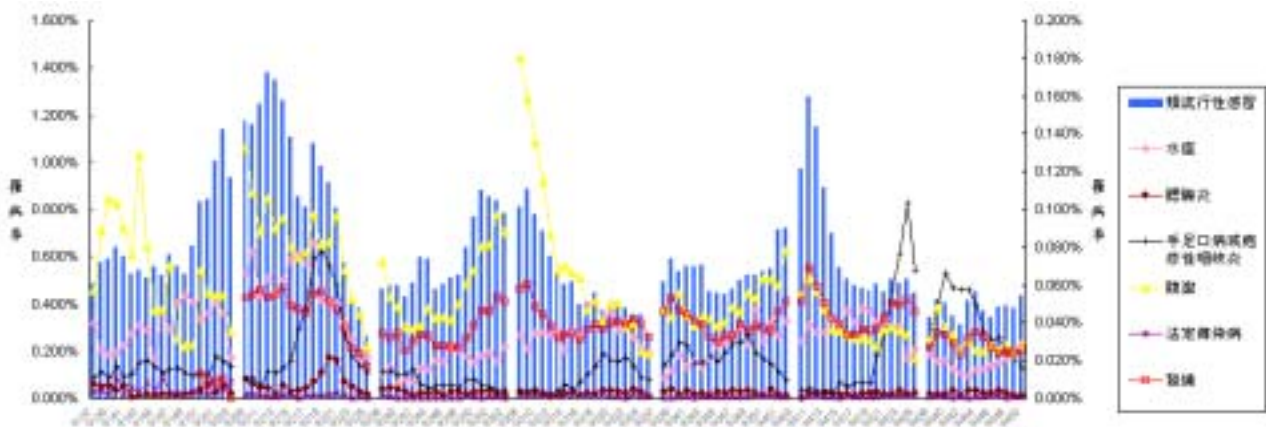
V. 其他疾病反應事項:

1. 高雄市苓雅區邱醫師反映疑似腺病毒感染引起喉嚨化膿個案約20例、黴漿菌引起肺炎15例、單純性齒齦炎個案5例。
2. 台北縣泰山鄉周醫師通報1例疑似猩紅熱,年齡18歲。
3. 宜蘭縣羅東鎮洪醫師通報2例玫瑰疹的個案,其中1例為6個月大的嬰兒。

學校傳染病監視通報資料

2005 年第 50 週 (2005.12.4.-2005.12.10.)

一、趨勢圖



圖五：台灣地區學校傳染病監視通報疾病罹患率-依週別(91.9.08(91年37週)-94.12.10(94年50週))

- 註：1.罹患率(%) = 發生人數 / 該週總就學人數 × 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

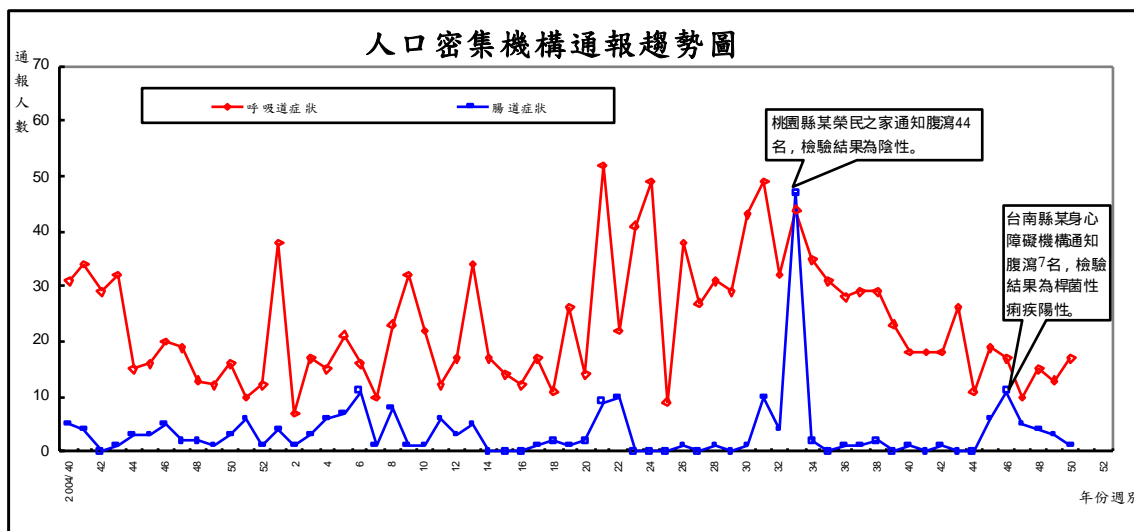
二、重點摘要

94 年第 50 週學校傳染病監視通報系統中手足口病或疱疹性咽峽炎較上週下降，本週罹患率 0.016% 較前 1 週 0.022% 下降 24.2%，低於去年同期 0.024%；類流行性感冒較上週上升，本週罹患率 0.434% 較前 1 週 0.383% 上升 13.4%，低於去年同期 0.52%。

人口密集機構傳染病監視通報資料

2005 年第 50 週 (2005.12.4-2005.12.10.)

一、趨勢圖



二、重點摘要

1. 994 年第 50 週人口密集機構已確認通知數共 1604 家，出現呼吸道症狀 17 人(較前一週 13 人上升)，腸道症狀 1 人(較前一週 3 人下降)。
2. 49-50 週無新增機構群聚事件。



國際疫情

腸病毒疫情監測—日本、澳門、新加坡、香港

- (1) 日本 IASR 監測統計，2005 年迄 12/9 手足口病之分離病毒株以 CA16 為主，近四週亦以 CA16 為主；2005 年迄 12/2 疱疹性咽峽炎之分離病毒株以 CA6 為主，近四週以 CA2 為主。另日本定醫監測週報第 47 週(11/21-11/27)手足口病定醫通報數為 0.27 例/定點，低於上週 0.31 例/定點。
- (2) 澳門疾病預防控制中心公佈澳門地區強制申報疾病摘要，10 月份總通報腸病毒病例，與 9 月份同為 5 例。
- (3) 新加坡衛生部公布第 47 週(11/20-11/26)，新增手足口病病例 323 例，為歷年(2000-2004)同期平均值(89 例)3.6 倍。11/26 止，該國共計通報手足口病 14465 例，為歷年同期平均值(5341 例)2.7 倍。本週該國疫情上升，再次高於警戒值(314 例)。
- (4) 香港衛生防護中心公布第 49 週(11/27-12/3)私家醫師通報之手足口病求診比率(每千人)有 0.6 例，高於上週 0.4 例。去年同期為 1.0 例。

流感—亞洲、美加、歐洲

- (1) **亞洲**地區：**香港**第 49 週(11/27-12/3)定醫(私人醫師)通報之流感求診率較上週上升 16.4%，高於去年同期，近 4 週流行株以 B 型流感病毒為主。**日本**第 47 週(11/21-11/27)定醫通報類流感病例較上週上升 2 倍，近 4 週流行株以 A(H3)型流感病毒為主。
- (2) **美加**地區：**美國**流感監測第 48 週(11/27-12/3)疫情仍低於基準值，內布拉斯加(州)通報地方性流感病毒活動，其餘大部分地區通報散發性流感病毒活動，本週類流感求診率較上週下降 5.9%，近 4 週流行株以 A 型未分型流感病毒為主。**加拿大**流感監測第 48 週(11/27-12/3)哥倫比亞及亞伯達通報地方性流感病毒活動，其餘地區大部分通報無流感病毒活動，目前流行株以 A(H3N2)流感病毒為主，本週類流感求診率(%)較上週下降 11.8%。
- (3) **歐洲**地區：EISS 報導顯示，歐洲第 48 週(11/28-12/4)流感病毒活動維持於基準值附近，近 4 週迄今流行株以 A 型不分型為主。

禽流感—

WHO 公佈之最近**人類禽流感**病例數統計，如下表：

國家	確定	死亡	國家	確定	死亡
越南	93	42	柬埔寨	4	4
泰國	21	13	中國	4	2
印尼	13	8	總計	135	69

防疫速訊電子報 第 33 期

- 一、衛生署疾病管制局全球資訊網更新為新版，歡迎參閱相關訊息<http://www.cdc.gov.tw/>。
- 二、本週「定點醫師」(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_3=255)、「每週國際重點疫情」(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_2=248)、「新感染症症候群統計分析」(http://www.cdc.gov.tw/index_info.asp?p_data_id_3=254)及病毒性感染症合約實驗室檢驗週報 (http://www.cdc.gov.tw/file/38699_3816087963941206 [會報簡報 2005.pdf](#))，詳細統計資料，請參閱詳細統計資料，請參閱相關連結。
- 三、「流感防治相關訊息」，請參閱<http://flu.cdc.gov.tw/>

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：94 年 12 月 16 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、段延昌

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

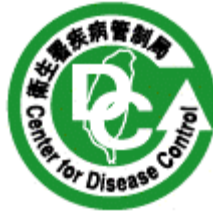
屏東

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



快速專業作防疫·全民動員保健康

網址：<http://www.cdc.gov.tw>

民眾疫情通報及諮詢服務專線

1922 或 0800-024-582

ISSN 1817-647X

GPN：2009404139

定價：新台幣 85 元