

ISSN :

# 定點監視週報

週刊  
第 1 卷第 18 期

行政院衛生署疾病管制局

中華民國 94 年 11 月 11 日

**本期內容** 2005 年第 45 週(10/30-11/5)

訊息交流：	
流感大作戰，醫界總動員	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
學校監視資料	6
人口密集機構監視資料	7
國際疫情	8
防疫速訊第 27 期	9

# 定點監視週報

Sentinel Surveillance Weekly Report

## 訊 息 交 流

### 流感大作戰，醫界總動員

侯鳥南飛的季節，「新型流行性感冒」的疫情持續加溫，面對嚴酷的防疫戰爭，疾病管制局提出了三大策略及四道防線的基本架構，將「傳染阻絕手段」與「保全醫療體系」定義為最重要與最根本的最後一道防線。

醫師是直接面對民眾，進行診斷與決定治療程序的關鑑人物，雖然醫師誓詞開宗明義的說「准許我進入醫業時：我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務...」，由 SARS 的過去經驗中，也遺憾的發生了醫護人員殉職的事件。為了提昇基層醫師，對新型流行性感冒的監視通報以及自我防護措施的認識，善盡早期發現並且即時阻斷疫情的擴散的社會責任，進而成為社區感染防護與民眾健康問題的保護者。

衛生署的相關部門，目前正積極的規劃與推動各項醫事人員的動員訓練計劃，並將在醫師節的前夕(11/10~11/13 日四天)，配合全國醫師聯合會的年會活動，在台北國際會議中心(201F 室)，推出涵括了：診斷、治療、通報、採檢、感染防護、防治作為...等，各種不同主題的流感防治系列課程。並且積極的開發可以提供偏遠地區醫師自我學習的教學光碟與資訊平台。希望能由醫師開始，逐步的結合各種醫療專業公會與社團，由中央到地方逐漸構築出更加縝密的防疫網絡。

防疫視同作戰，本(94)年度迄今，由疾病管制局分區辦理的相關訓練已達 65 場次超過 13,900 人次各種醫事人員接受過相關的訓練，為了因應新型流感的挑戰，我們將持續的追加相關教育訓練對象與內容，希望在疫情來襲以前，將防疫的種籽向基層厚植深耕，共同捍衛全民的健康。



## 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：

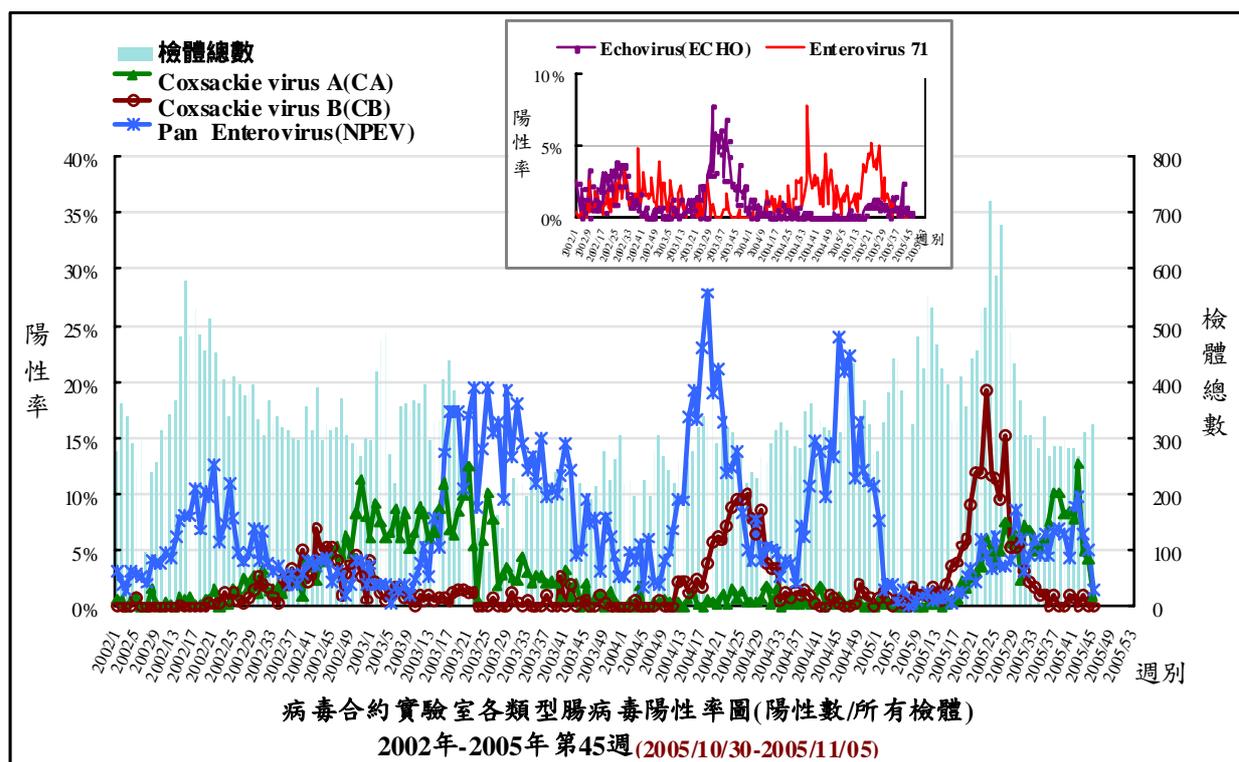
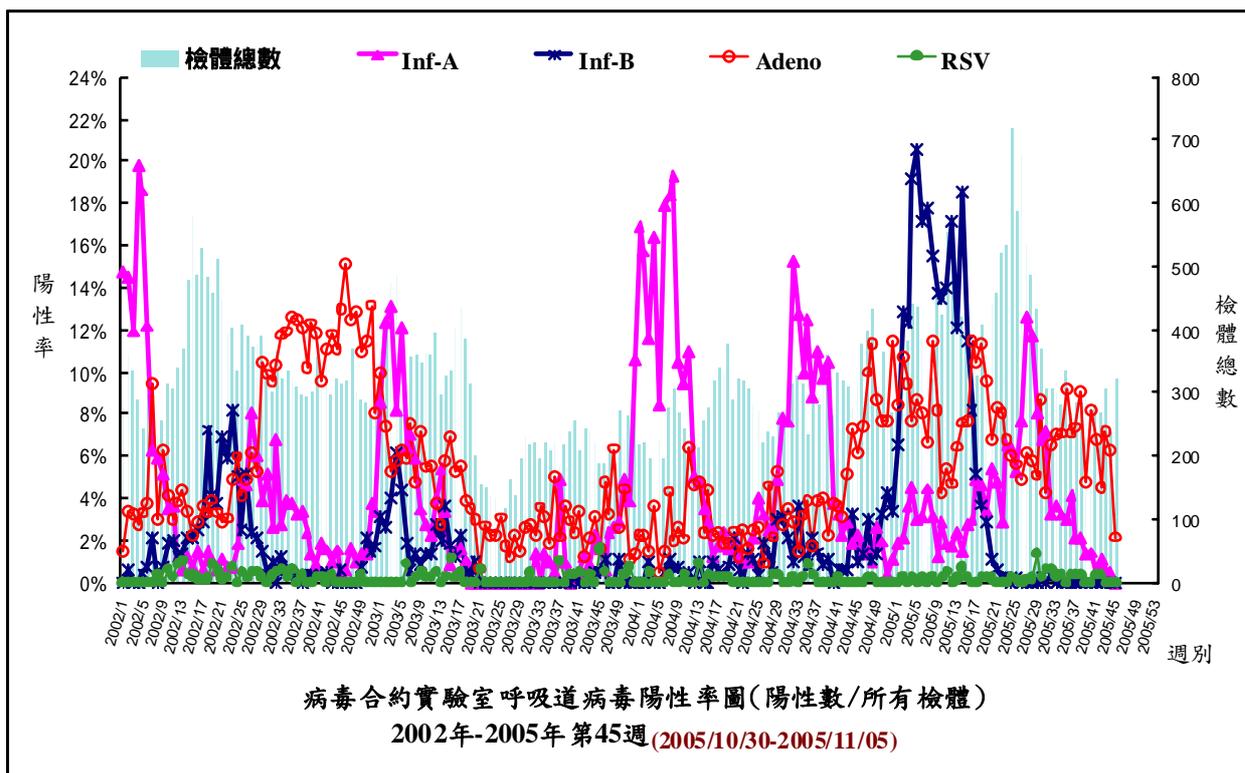
呼吸道病毒：本局合約實驗室監測 94 年第 42-45 週之採檢定醫檢體，呼吸道病毒主要以檢出 Adeno virus、HSV (Herpes simplex virus) 及 Parainfluenza virus 為多。

腸病毒：本局合約實驗室監測 94 年第 42-45 週之採檢定醫檢體，腸病毒檢出陽性率主要為 Coxsackievirus A16、Echovirus 9 及 Coxsackievirus B2 與 Coxsackievirus B3。

病毒性感染症合約實驗室檢驗結果統計					
(2005年)期間	10/9-10/15(42週)	10/16-10/22(43週)	10/23-10/29(44週)	10/30-11/05(45週)	1/1-11/05
病毒型別					
CA4	0	0	0	0	6
CA9	0	0	0	0	15
CA16	34	22	7	1	577
CB1	0	0	0	0	5
CB2	0	1	1	0	20
CB3	1	1	0	0	768
ECHO4	0	0	0	0	2
ECHO9	1	2	1	0	91
EV71	0	0	0	0	334
POLIO	0	0	1	0	28
Untypeable NPEV	21	26	13	1	593
INFA	3	2	1	0	709
INFB	0	0	0	0	941
PARAINF	6	7	1	0	146
ADENO	12	22	11	1	1213
CMV	1	2	0	0	69
HSV	9	11	5	2	413
RSV	1	0	0	0	39
VZV	0	0	0	0	1
病毒總分離數	89	96	41	5	5970
總檢體數	267	307	240	318	17149
病毒總分離率	33.33%	31.27%	17.08%	1.57%	34.81%

資源管理組941107

## 二、呼吸道病毒／腸病毒檢驗陽性率趨勢圖

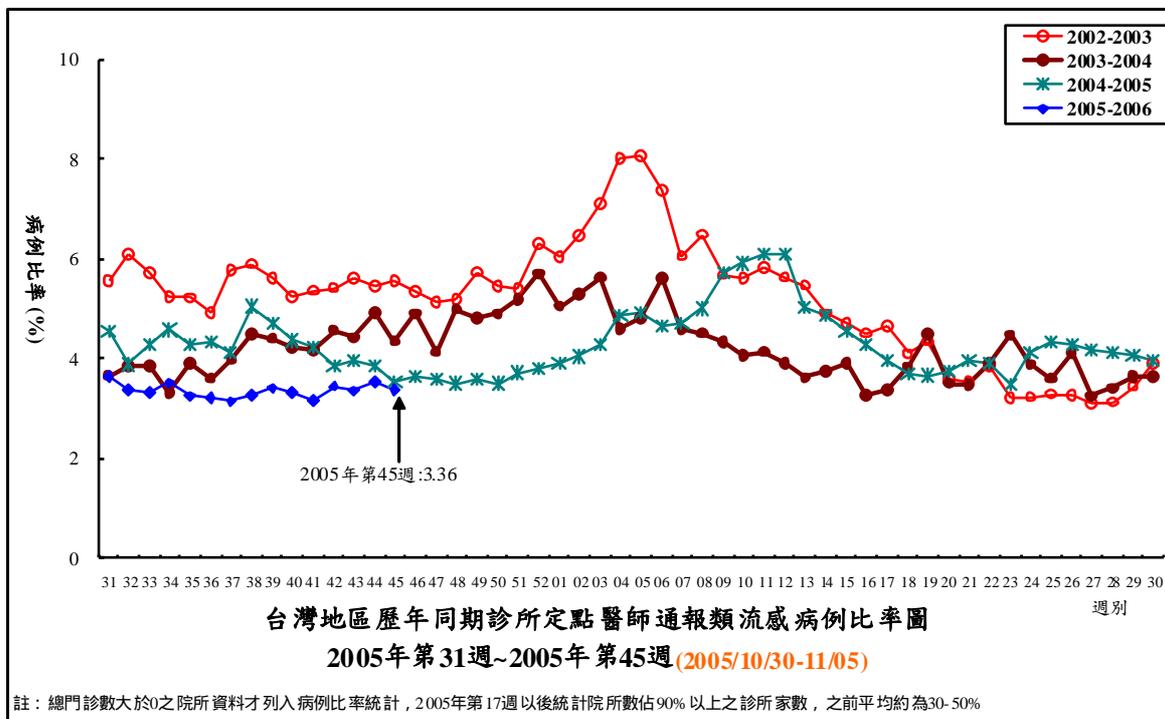
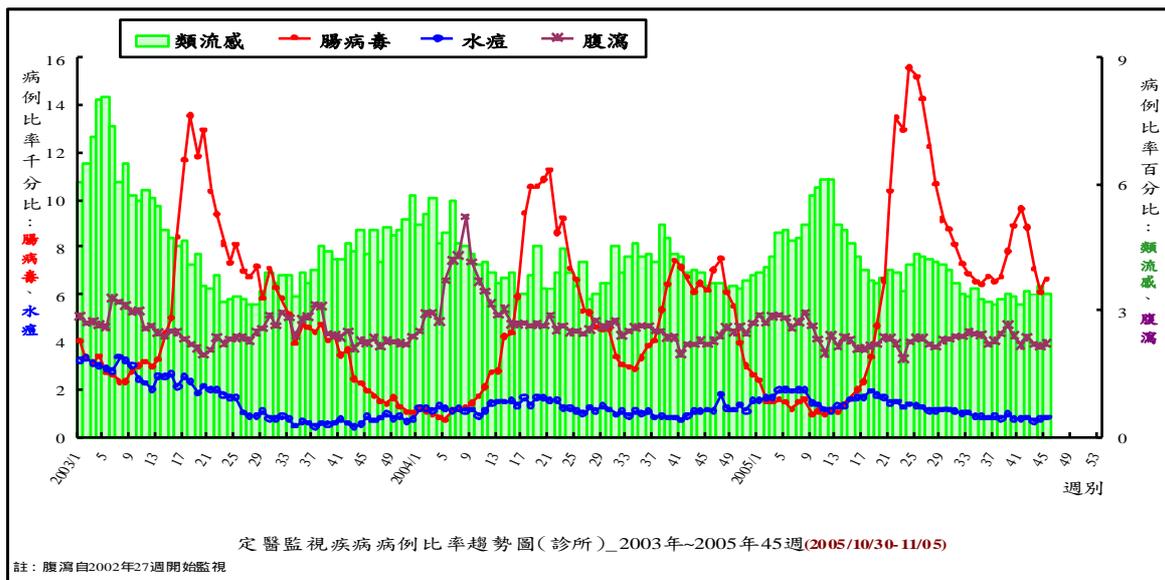




2005 年第 45 週 (2005.10.30~2005.11.5) 疫情摘要

註：94 年第 45 週有 493 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 45 週(94/10/30-11/05)診所定點醫師通報類流感病例比率較前 1 週下降 5.4%,近 4 週(94 年第 42-45 週)類流感病例比率(%)為:3.46、3.36、3.55、3.36;本週與前 1 週比較,除南區呈上升外,餘三區則皆呈下降。

### 定點醫師特別反應事項:

1. 宜蘭縣羅東鎮洪醫師表示類流感個案有增加的趨勢。
2. 嘉義縣朴子地區林醫師反映類流感個案有增加現象。

- 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 45 週(94/10/30-11/05)診所定點醫師通報腸病毒病例比率較前 1 週上升 9.2%,近 4 週(94 年第 42-45 週)腸病毒病例比率(%)分別為:8.81、7.07、6.08、6.64。本週與前 1 週比較,四區皆呈上升趨勢;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上升趨勢。

### 定點醫師特別反應事項:

1. 台北縣三重市葉醫師表示腸病毒個案增加。
2. 宜蘭縣羅東鎮洪醫師表示疱疹性咽峽炎個案仍有偶發。
3. 彰化縣芳苑鎮段醫師反映本週手足口症個案增多,以幼稚園學童為主,有家庭交互傳染。
4. 苗栗縣苗栗市劉醫師反映本週手足口病個案病例增加,有青少年被家中幼兒感染。
5. 台南市東區王醫師反映手足口病個案有增加現象。

- 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 週稍有上升(94 年第 42-45 週分別為 0.80‰、0.63‰、0.75‰、0.80‰)。與前 1 週比較,除北區呈下降外,餘三區則皆呈上升。

### 定點醫師特別反應事項:

1. 雲林縣斗南鎮陳醫師反映本週水痘個案增多,以 4-5 歲的學齡前兒童為主,大都未施打過疫苗,有家庭交互傳染。
2. 花蓮市林醫師反應成人感染水痘者有增加情形。

- 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 42-45 週分別為 2.36%、2.18%、2.14%、2.20%)。與前 1 週比較,除中區稍有下降外,餘三區則皆呈上升。

### 定點醫師特別反應事項:

1. 台北縣永和市許醫師通報 23 例急性腸胃炎個案。
2. 台中市西區吳醫師反映本週手足口病與疱疹性咽峽炎個案增多,嬰幼兒及學齡兒童皆有,但本次感染,發燒症狀較不明顯,部分為幼稚園學童相互傳染,亦有因同一保姆所帶的幼兒交互感染。

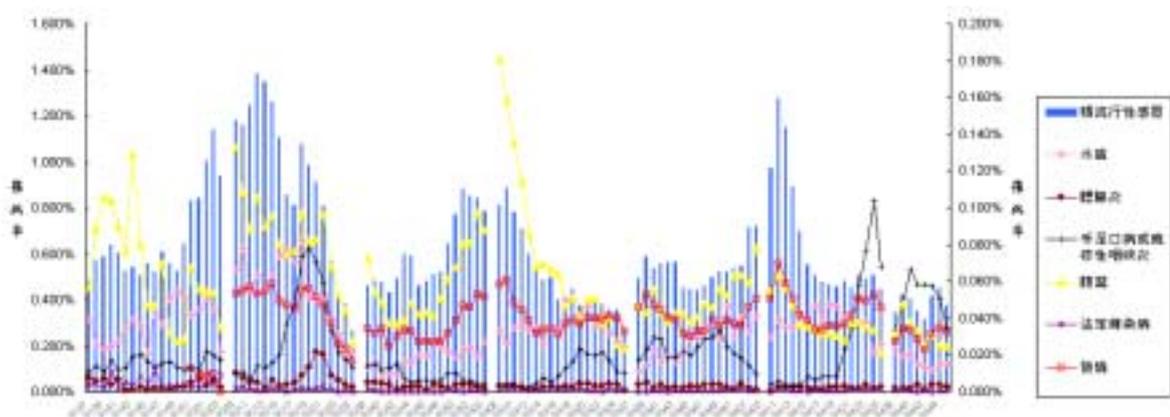
3. 台南市北區楊醫師反映腹瀉病例有增加現象。

V. 其他疾病反應事項：

1. 台北縣新莊市王醫師通報一天8例發燒及上呼吸道感染的個案。
2. 高雄市苓雅區邱醫師通報疑似腺病毒感染引起之喉嚨痛、化膿、發燒個案約20例、疑似黴漿菌肺炎10例。

學校傳染病監視通報資料  
2005年第45週(2005.10.30.-2005.11.5.)

一、趨勢圖



圖五：台灣地區學校傳染病監視通報成病別罹病率-依週別(91.9.08(91年37週)-94.11.5(94年45週))

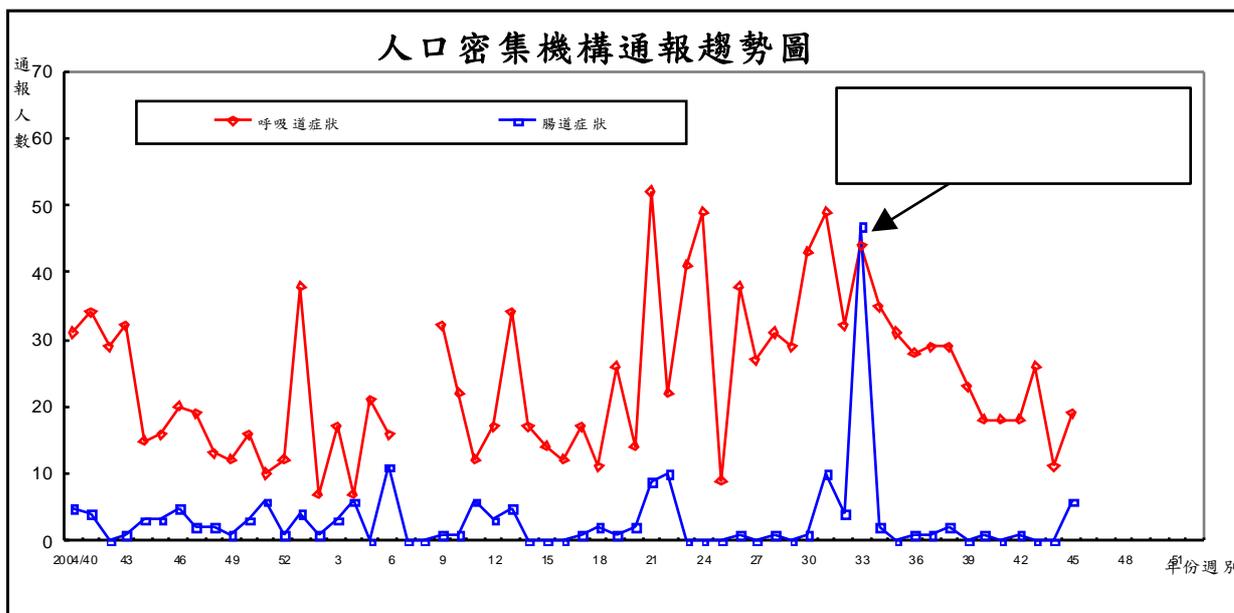
註：1.罹病率(%) = 發生人數 / 該週總就學人數 x 100  
2.91年參與通報學校數為全國134所公立小學及其附設幼稚園  
92年參與通報學校數為全國451所公立小學及其附設幼稚園  
3.91年51週在屏東縣市試辦,92年9週起全國進行通報「發燒」項目  
4.92年17週和平醫院因SARS封院引發社會恐慌及學校停課等  
5.類流行性感冒及發燒請參照左y軸,其他疾病參照右y軸

二、重點摘要

94年第45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，本週罹病率0.035%較前1週0.05%下降29.9%，高於去年同期0.02%；類流行性感冒較上週明顯下降，本週罹病率0.372%較前1週0.449%下降17.2%，低於去年同期0.447%。

**人口密集機構傳染病監視通報資料**  
**2005 年第 45 週 (2005.10.30-2005.11.5.)**

一、趨勢圖



二、重點摘要

1. 94 年第 45 週人口密集機構通報數共 1598 家，出現呼吸道症狀 19 人(較前一週 11 人上升)，腸道症狀 6 人(較前一週上升)。
2. 近 2 週出現機構群聚事件摘要，如下表：

週別	通報日期	縣市別	機構類別	發病人數	指標病例 發病日期	群聚事件摘要
46	941107	宜蘭縣	身心障礙機構	13	941104	1.截至11/8共通報13人，醫師診斷為急性胃腸炎12例。 2.採檢肛門拭子8件，糞便檢體2件，均檢驗中。
						製表時間：941108



## 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 11/4 手足口病之分離病毒株以 CA16 為主，疱疹性咽峽炎之分離病毒株以 CA6 為主。另日本定醫監測週報第 42 週(10/17-10/23)手足口病定醫通報數為 0.37 例/定點，低於上週。
- (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，9 月份總通報腸病毒病例，與 8 月份同為 5 例。
- (3) 新加坡衛生部公布第 43 週(10/23-10/29)，新增手足口病病例 348 例，為歷年(2000-2004)同期平均值(121 例)2.9 倍。10/22 止，該國共計通報手足口病 13244 例，為歷年同期平均值(5091 例)2.6 倍。本週該國疫情下降許多，但仍高於警戒值(314 例)。
- (4) 香港衛生防護中心公布第 44 週(10/23-10/29)私家醫師通報之手足口病求診比率(每千人)有 0.7 例，較上週 0.6 例略高。去年同期為 1.3 例。

### 流感—亞洲、美加、歐洲

- (1) 亞洲地區：**香港** 44 週(10/23-10/29)定醫(私人醫師)通報之流感求診率較上週上升 2%，高於去年同期，目前流行株以 A(H1)型流感病毒為主。**日本** 第 42 週(10/17-10/23)定醫通報類流感病例較上週上升 50%，36 週迄今流行株以 A(H1)型流感病毒為主。
- (2) 美加地區：**美國** 流感監測 43 週(10/23-10/29)流感活動低於基準值，本週類流感求診率與上週相同。40 週迄今流行株以 A 型未分型流感病毒為主。**加拿大** 流感監測 43 週(10/23-10/29)大部分地區通報無流感活動。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，低於歷年同期平均值。
- (3) 歐洲地區：EISS 報導顯示，歐洲第 43 週(10/24-10/30)流感活動仍低於基準值，36 週迄今流行株以 A 型流感病毒為主。

### 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
印尼	9	5	柬埔寨	4	4
<b>越南</b>	<b>92</b>	<b>42</b>	<b>總計</b>	<b>125</b>	<b>64</b>
泰國	20	13			

註：越南證實 1 例 H5N1 確定病例，為河內的 35 歲男性，10/26 發病，10/29 死亡。

## 防疫速訊電子報 第 27 期

- 一、本週「定點醫師」、「每週國際重點疫情」及「新感染症症候群統計分析」詳細統計資料，請參閱<http://203.65.72.83/epaper>上方書籤：疾病監測相關資料
- 二、病毒性感染症合約實驗室檢驗週報，詳細統計資料，請參閱  
<http://203.65.72.7/WebSite/實驗室資源/合約實驗室/2005會報簡報.pdf>
- 三、「流感防治相關訊息」，請參閱<http://flu.cdc.gov.tw/>因應流感疫情防治，全國醫院齊心防護  
<http://www.cdc.gov.tw/Include/ShowContent.asp?T=P&ID=5571>
- 四、澄清流感疫苗併用抗凝血藥造成嚴重副作用報導  
<http://www.cdc.gov.tw/Include/ShowContent.asp?T=P&ID=5572>
- 五、面對新型流感威脅，衛生署疾病管制局已完成流感之實驗室檢驗量能估算及應變規劃，並請民眾配合相關防疫措施  
<http://www.cdc.gov.tw/Include/ShowContent.asp?T=P&ID=5568>
- 六、94 流感疫苗接種計畫執行進度  
<http://www.cdc.gov.tw/Include/ShowContent.asp?T=P&ID=5569>
- 七、行政院院長視察國家衛生指揮中心---充分準備以防範禽流感的可能威脅  
<http://www.cdc.gov.tw/Include/ShowContent.asp?T=P&ID=5567>

## 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：臺北市林森南路 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 11 月 11 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：疾病監測組 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 52 期新台幣 1300 元（郵資另計）



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：

定價：新台幣 85 元