

ISSN 1817-647X

# 定點監視週報

週刊  
第 2 卷第 21 期

行政院衛生署疾病管制局

中華民國 95 年 6 月 2 日

**本期內容**

2006 年第 21 週(5/21-5/27)

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

訊息交流： 基層公衛護理人員執行預防接種工作，法源依據於 立法院三讀通過	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 9521 期	9

**訊 息 交 流****基層公衛護理人員執行預防接種工作，法源依據於立法院三讀通過**

立法院於五月二十三日三讀通過無黨團結聯盟黨團針對護理人員執行預防接種業務提出的「傳染病防治法第四條修正案」，確立護理人員執行預防接種工作的法源依據，同時亦授權衛生主管機關就該項預防接種工作實務面訂定辦法規範。

該條第三項修正條文詳如下列：「第一項所稱預防接種業務得由護理人員執行之，不受醫師法第二十八條之限制。其預防接種施行之條件與限制、預防接種紀錄之檢查與補行接種及其他應遵行事項之辦法，由中央主管機關定之」

衛生署疾病管制局表示，立法院通過本修正案，是對全國護理人員執行預防接種工作的最大肯定。因預防接種是預防疾病最直接、最有效的措施，基於全國防疫及推動預防接種政策的重責，該局將會儘速與專家、民間專業團體就基層執行預防接種工作，各執行面的條件與限制及其標準作業流程與接種規範訂定周全的辦法，俾使基層公衛護理人員有所依循，安心全心地推動執行各項疫苗的接種工作，確實達到疾病防治目標，確保全民的健康。

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 18-21 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 為多) (Influenza virus A) 為主。

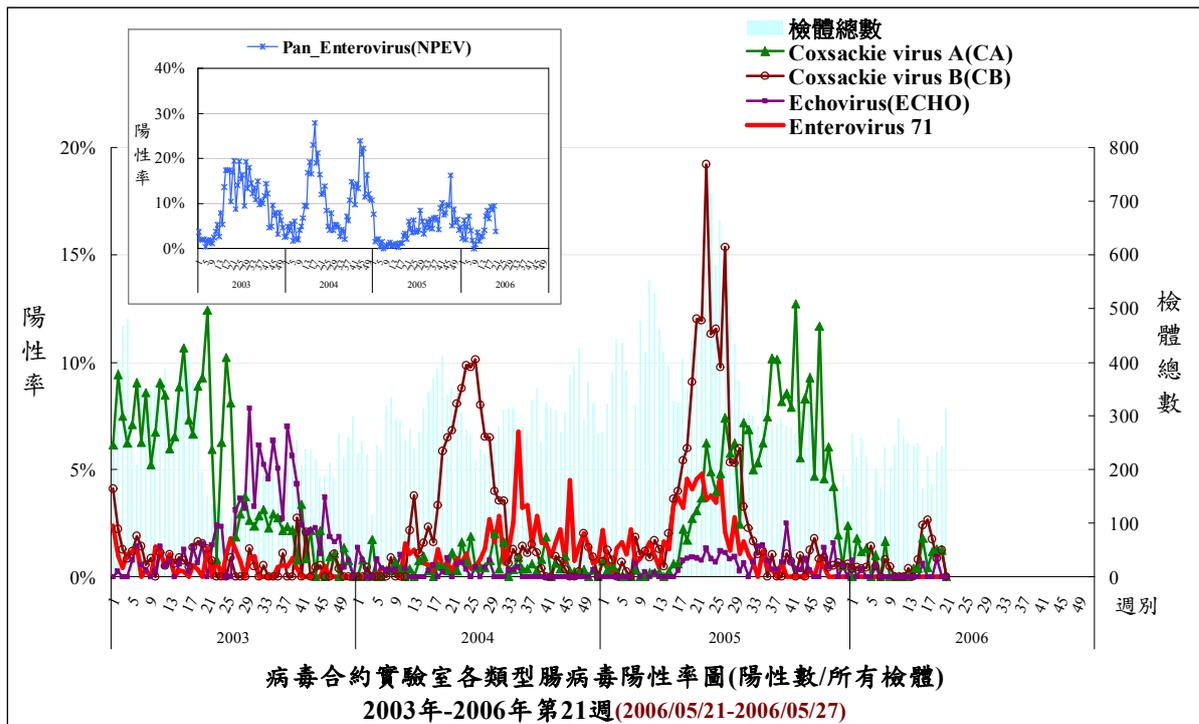
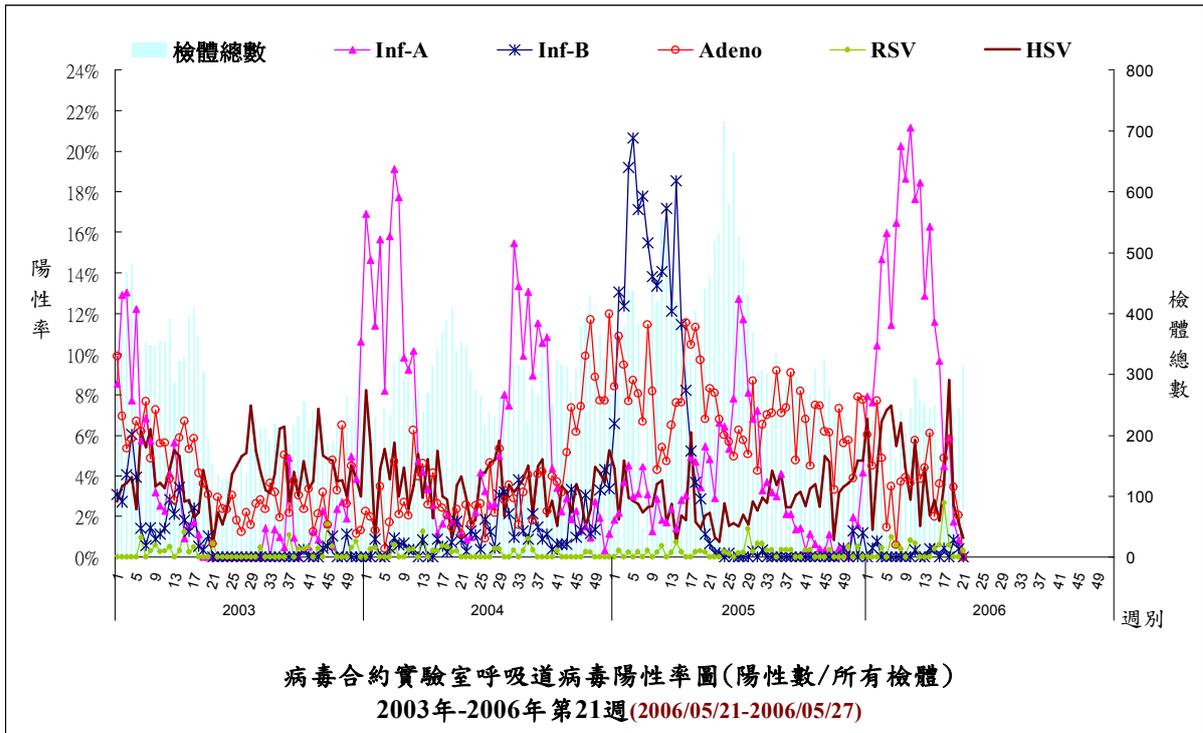
腸病毒：本局合約實驗室監測 95 年第 18-21 週之採檢定醫檢體，腸病毒主要檢出 CB2(Coxsackie virus B2)、CA16(Coxsackie virus A16) 及 CA9(Coxsackie virus A9)。

(2005~2006年)期間	2005 1/1~12/31	2006 4/30~5/6 (18週)	2006 5/7~5/13 (19週)	2006 5/14~5/20 (20週)	2006 5/21~5/27 (21週)	2006 1/1~5/27
病毒型別						
CA4	6	0	0	0	0	0
CA6	0	0	0	0	0	1
CA9	16	1	1	2	0	5
CA10	0	0	0	0	0	1
CA16	702	1	2	1	0	23
CB1	5	0	0	0	0	1
CB2	37	4	1	4	0	29
CB3	768	0	0	0	0	0
ECHO4	3	0	1	0	0	4
ECHO9	101	0	1	0	0	2
ECHO30	0	0	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	1	0	0	0	3
Untypeable NPEV	768	16	20	25	16	217
INFAH1	74	7	4	1	0	436
INFAH3	646	3	0	1	0	107
INFA Other	8	0	0	0	0	0
INFB	945	0	2	1	0	10
PARAINF1	85	3	1	0	0	51
PARAINF2	69	0	0	0	0	7
PARAINF3	54	0	2	1	0	18
ADENO	1339	10	8	5	0	190
CMV	84	0	1	0	0	33
HSV1	479	15	6	4	3	191
HSV2	9	0	0	0	0	0
RSV	42	1	0	0	0	18
VZV	1	0	0	0	0	0
病毒總分離數	6606	62	50	45	20	1359
總檢體數	18757	172	232	243	314	4750
病毒總分離率	35.22%	36.05%	21.55%	18.52%	6.37%	28.61%

2006/05/30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

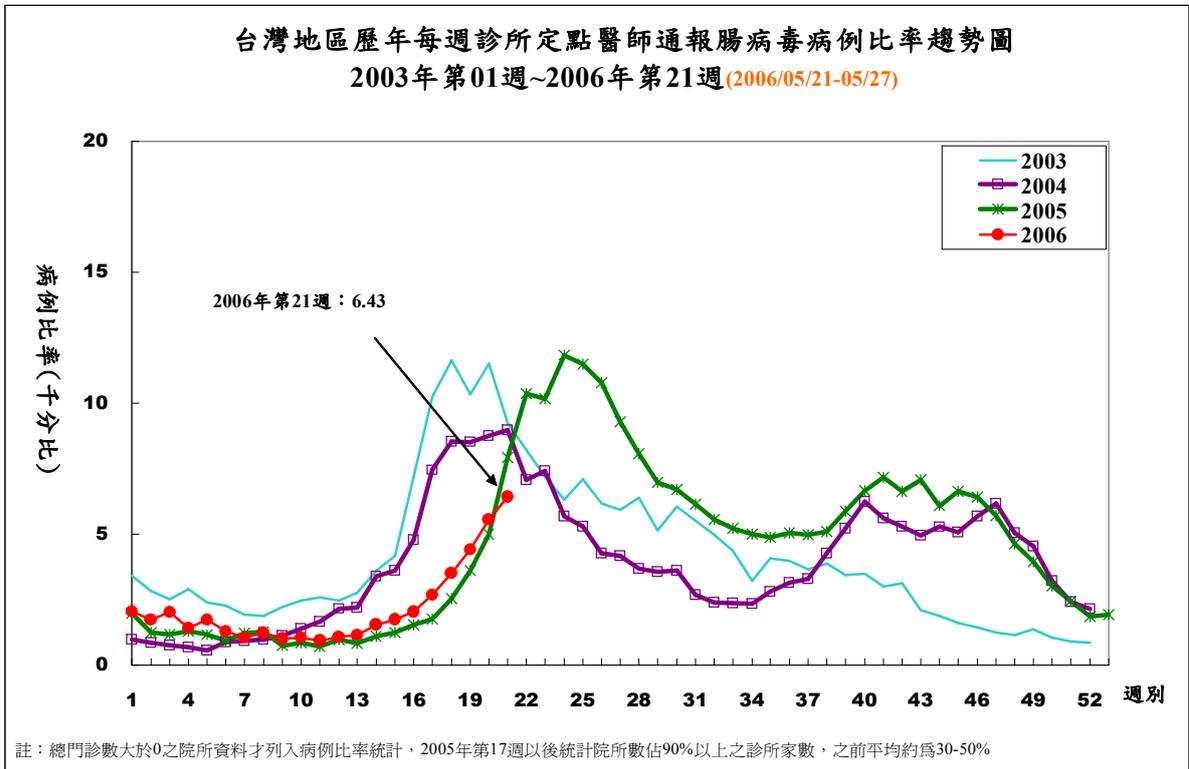
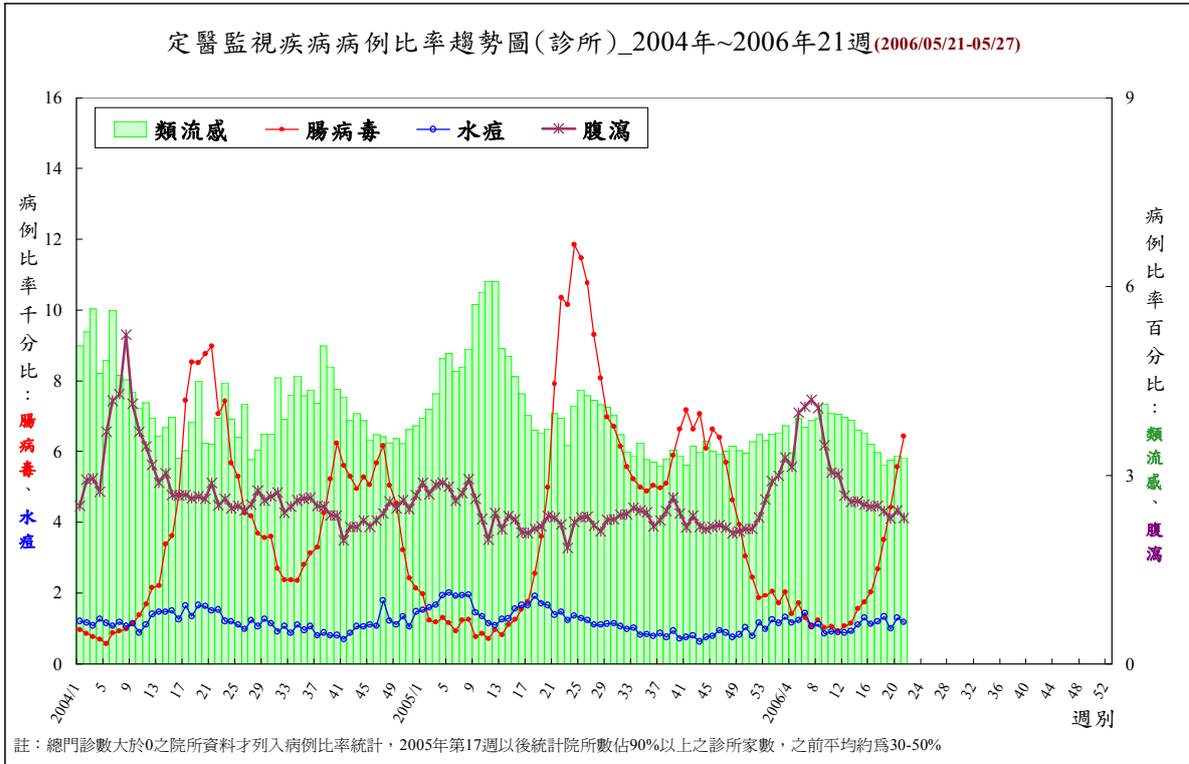




2006年第21週(2006.05.21~2006.05.27)疫情摘要

註：95年第21週有491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。)

診所定點醫師通報類流感病例比率較前 1 週下降 0.9%，近 4 週（95 年第 18-21 週）類流感病例比率(%)為：3.17、3.23、3.31、3.28；本週與前 1 週比較，台北區與中區較前 1 週上升，餘四區則呈下降。

※定點醫師特別反映事項：

宜蘭縣洪醫師表示本週類流感個案稍有增加。

### 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 週上升 15.6%，已連續 10 週呈上升，趨勢與去年類似，預測 2-4 週後將達最高峰，近 4 週（95 年第 18-21 週）腸病毒病例比率(%)為：3.50、4.42、5.56、6.43；本週與前 1 週比較，除高屏區呈下降外，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. 台北市王醫師表示本週腸病毒病例未再增加。
2. 宜蘭縣、桃園縣、苗栗市、南投縣、台中縣、台中市、彰化縣、彰化市等多位定點醫師反映疱疹性咽峽炎與手足口病個案有增多趨勢，年齡層多集中於小學及幼稚園以下階段，也有父母均受感染。

### 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。)

診所定點醫師通報水痘病例比率較前 1 週下降 10.0%，近 4 週（95 年第 18-21 週）水痘病例比率(%)為：1.33、1.00、1.30、1.17；與前 1 週比較，台北區、北區及東區呈上升趨勢，餘三區則呈下降趨勢。

※定點醫師特別反映事項：

1. 台北縣與台中市定醫表示本週水痘個案數增加。
2. 新竹縣、彰化縣、嘉義縣、苗栗縣部分定醫通報多起水痘個案，少數個案症狀嚴重。

### 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。)

診所定點醫師通報腹瀉病例比率較前 1 週下降 5.3%，近 4 週（95 年第 18-21 週）腹瀉病例比率(%)為：2.42、2.31、2.44、2.31；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. 台南市北區楊醫師通 1 例疑似沙門氏菌感染個案。
2. 台北縣市定醫通報多起嘔吐與急性腸胃炎個案。

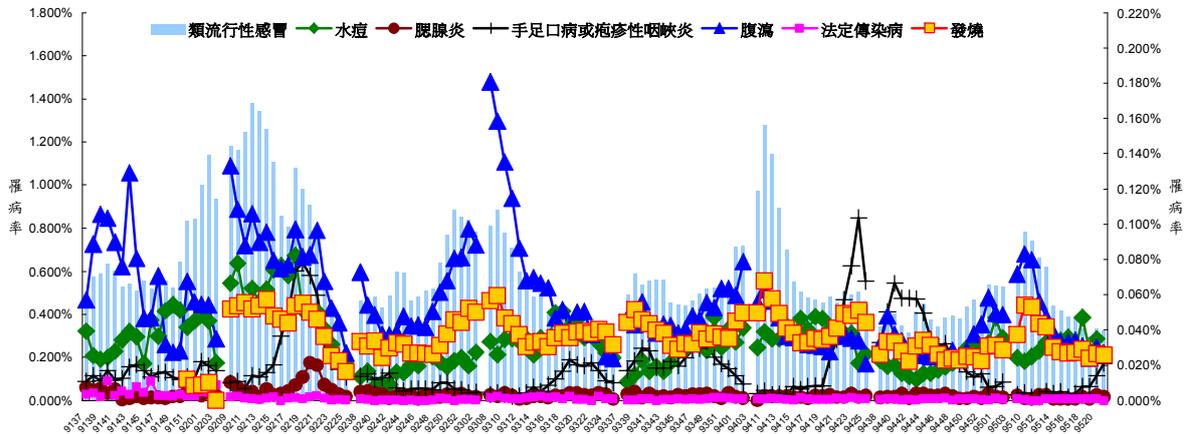
### V. 其他疾病反映事項：

1. 中區、南區、北區定醫通報多起疑似帶狀疱疹、口腔疱疹、玫瑰疹、腺病毒、腮腺炎、沙門氏菌、腺病毒、哮喘症、隱翅蟲、猩紅熱、腮腺炎等個案。
2. 北區部分定醫表示發燒嘔吐個案較多。

# 學校傳染病監視通報資料

## 2006 年第 21 週 (2006.05.21-2006.05.27)

### 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)-94.05.27(95年21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 21 週學校傳染病監視通報系統：

- 【手足口病或疱疹性咽峽炎】本週罹病率較上週上升，六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；其中台北區、北區及中區上升，其餘三區皆呈下降趨勢；
- 【水痘】本週罹病率較上週下降；除中區及高屏區外上升，其餘四區皆呈持平或下降趨勢；
- 【腮腺炎】本週罹病率較上週下降；除台北區上升外，其餘五區皆呈持平或下降趨勢；
- 【腹瀉】本週罹病率較上週下降；其中北區、南區及東區上升，其餘三區皆呈下降趨勢；
- 【發燒】本週罹病率較上週下降，除高屏及東區下降外，其餘四區皆呈持平上升趨勢。

### 三、學校傳染病監視疾病別與罹病率變動幅度列表

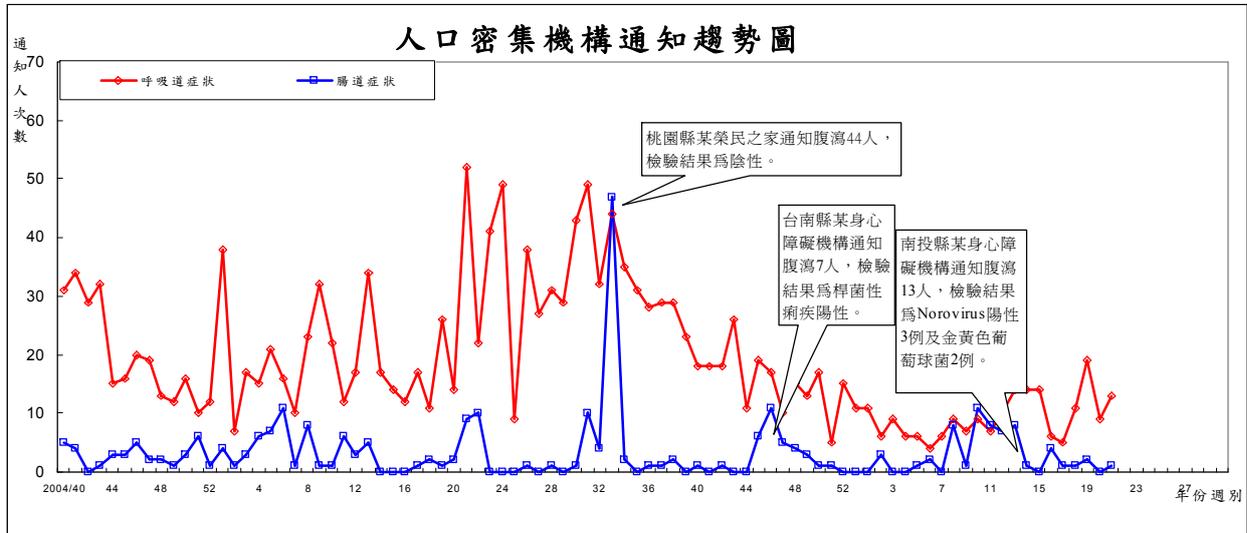
疾病別 / 變化情況	變化情況	罹病率增減幅度(%)	本週罹病率(%)	前次罹病率*(%)
手足口病或疱疹性咽峽炎	↑	50.00	0.021	0.014
類流行性感冒	↓	2.39	0.327	0.335
水痘	↓	25.71	0.026	0.035
腮腺炎	↓	33.33	0.002	0.003
腹瀉	↓	10.00	0.027	0.030
發燒	↓	2.75	0.212	0.218

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21週(2006.05.21-2006.05.27)

### 一、趨勢圖



### 二、重點摘要

- 95年第21週人口密集機構已確認機構數1642家，出現呼吸道症狀13人次(較前一週9人次上升)，腸道症狀1人次(較前一週0人次上升)。
- 本週各區確認率：台北區96.31%、北區97.54%、中區100%、南區99.60%、高屏區96.86%、東區98.41%。
- 第21週人口密集機構傳染病監視作業各機構別通報狀況：

資料期間：2006/05/14 ~ 2006/05/20 (發病日)

區別：全區(台北區、北區、中區、南區、高屏區、東區)

縣市別：台北市、基隆市、台北縣、宜蘭縣、金門縣、連江縣、新竹市、桃園縣、新竹縣、苗栗縣、台中市、台中縣、彰化縣、南投縣、台南市、嘉義市、雲林縣、嘉義縣、台南縣、高雄市、高雄縣、屏東縣、澎湖縣、花蓮縣、台東縣

機構別	機構數	總人數	發燒	咳嗽	類流感	腹瀉三次	嘔吐或腹瀉	腹瀉有血絲	發燒群聚
老人安養機構	3	6	5	0	1	0	0	0	0
身心障礙機構	2	5	4	0	0	0	1	0	0
榮民之家	1	1	1	0	0	0	0	0	0
監獄	0	0	0	0	0	0	0	0	0
少年福利	0	0	0	0	0	0	0	0	0
育幼院	0	0	0	0	0	0	0	0	0
護理之家	2	2	2	0	0	0	0	0	0
康復之家	0	0	0	0	0	0	0	0	0

備註1：以發病週統計

資料下載日期：950530

備註2：發燒：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

咳嗽：咳嗽持續三週

類流感：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 須排除單純性流鼻涕、扁桃腺炎與支氣管炎

腹瀉三次：一天內有腹瀉三次(含三次)以上

嘔吐或腹瀉：一天內有嘔吐或腹瀉兩次以上，且伴有腹痛或發燒

腹瀉有血絲：出現帶有血絲的腹瀉

發燒群聚：同一日內有三人或以上出現不明原因發燒症狀

#### 4. 最近兩週群聚事件：

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	疑似群聚事件摘要
21	950522	台北縣八里鄉	身心障礙機構	5	950520	1.醫師診斷為上呼吸道感染3人及扁桃腺炎1人。 2.流感檢驗結果均為陰性。
22	950529	台南縣麻豆鎮	老人安養機構	4	950522	1.醫師診斷為上呼吸道感染2人、肺炎1人及尿道炎1人。 2.截至5/30無新增個案。 3.未採檢。

製表日期95/5/30



## 國際疫情

### 禽流感—印尼、吉布地、捷克、蒙古、丹麥 (ProMED, 2006/6/2; OIE, 2006/6/1)

1. 印尼 6/2 公佈，雅加達新增 1 例人類禽流感病例，病例為 Pamulang 區 7 歲女孩，6/1 死亡，當地實驗室檢測呈 H5N1 陽性；此病例死亡前 2 天，其兄（10 歲）也因類流感症狀死亡，但當時並未採檢。衛生當局表示，病例發病前，住家附近的雞隻也出現死亡，懷疑感染源為病禽；已針對其他家人進行克流感預防性投藥。另外，西爪哇 Bangdung 市 1 名護士照顧禽流感確定病例後，出現禽流感症狀，6/1 住院治療，院方已收集檢體送驗。
2. OIE 6/1 公佈，吉布地衛生部 5/27 通報該國首起禽類禽流感疫情，Djibouti 市 Boulaos 區 4/6 發現 4 隻家禽死於高病原性 H5N1 禽流感。
3. OIE 6/1 公佈，捷克 Jihomoravský 省 Brecla 區 5/19 發現 2 隻野鳥死於高病原性 H5N1 禽流感。
4. OIE 6/1 公佈，蒙古 Bulgan aimag 區 5/4 確認 1 隻野鳥死於高病原性 H5N1 禽流感。
5. OIE 6/1 公佈，丹麥 Funen 區 Kerteminde 市 5/22 發現 1 隻野鳥死於高病原性 H5N1 禽流感。

### 霍亂—中國、烏干達、安哥拉 (ProMED, 2006/ 6/2、5/23)

1. 中國江蘇省衛生廳公佈，2005 年該省霍亂病例較上年上升 118%，疫情波及 8 個省轄市的 18 個縣（市、區），並出現 O139 群、O1 群小川型與稻葉型並存的情形，該廳要求各地重視霍亂防治工作。
2. ProMED 6/2 報導，烏干達 Hoima、Kibaale 及 Bundibugyo 區近期爆發霍亂疫情，累計 23 例死亡。另外，Kitgum 區 13 處難民營 5/16-5/29 累計 350 餘例霍亂，其中 8 例死亡。
3. 安哥拉 2/13 爆發霍亂疫情，迄 5/29 累計 40,557 例，其中 1,515 例死亡。疫情範圍包括全國 18 省中的 13 省，仍以羅安達省最嚴重，累計 20,781 例，其中 275 例死亡；Benguela 省 7671 例次之；Zaire 省 Soyo 市則於 5/30 通報該省首例霍亂病例。

### 腸病毒—香港 (香港政府新聞網, 2006/6/3)

香港衛生防護中心 6/3 證實新增 1 例腸病毒 EV71 型病例，病例為 14 歲男童，5/29

發病，病情穩定，無需住院。病童就讀的中學，近期證實另有 4 名學童出現手足口病症狀，該中心已向校方提供健康指引並展開監測。香港今年累計腸病毒 EV71 型 8 例。

### 退伍軍人症—西班牙 (ProMED, 2006/6/4)

ProMED 6/4 報導，西班牙 Pamplona 區近期爆發退伍軍人症疫情，累計 61 例，其中 31 例須住院治療，目前還有 1 例女性還在加護病房接受治療。迄 6/2 已在該區 30 座冷卻水塔中發現 4 座水塔檢出退伍軍人菌。

### 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	31	25	48	36
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	80	51	224	127

### 防疫速訊電子報 9521 期

#### 本週新聞集錦

一、印尼家庭聚集人類禽流感疫情不排除人傳人，

但無證據顯示出現有效性人傳人，本局將持續監視疫情

[http://www.cdc.gov.tw/index\\_news\\_info.asp?data\\_id=1612](http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1612)。

二、有危險行為者，捐血觸法

[http://www.cdc.gov.tw/index\\_news\\_info.asp?data\\_id=1614](http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1614)。

三、補助辦理「2006 年人畜共通傳染病研討會」公開徵求重點說明及相關作業要點(截止申請日：95 年 6 月 28 日)

[http://www.cdc.gov.tw/index\\_news\\_info.asp?data\\_id=1617](http://www.cdc.gov.tw/index_news_info.asp?data_id=1617)。

四、「傳染病防治工作手冊」，請參閱

<http://www.cdc.gov.tw/internet-cdc/cdc-Book/傳染病防治工作手冊.htm>。

五、傳染病相關統計資料請參閱：<http://www.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) 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 6 月 2 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