

ISSN 1817-647X

定點監視週報

Sentinel Surveillance Weekly Report

週刊

第 5 卷第 09 期 2009 年 3 月

行政院衛生署疾病管制局

本期內容 2009年第09週(02/22-02/28)

定點監視週報

Sentinel Surveillance Weekly Report

訊息交流：寶貝您的孩子，3/1起日本腦炎疫苗開打；預防腸病毒，注意洗手衛生及重症前兆病徵；前往東南亞各國探親旅遊，務必做好防蚊措施，慎防感染登革熱	1
實驗室檢驗：病毒性合約實驗室檢驗結果	3
定點醫師監視資料	5
定點學校傳染病監視資料	7
人口密集機構監視資料	9
國際疫情	11
防疫速訊 9809期	12

1. 為響應環保並加速資訊傳遞，若您願意由紙本郵寄改為 E-mail 方式收取本刊物，請電話或傳真告知本局。電話：0800-880995；傳真：0800-881995
2. 有意願參與本局病毒合約實驗室之定點採檢醫師者，請參閱 p.11 訊息。

訊 息 交 流

1. 寶貝您的孩子，3/1起日本腦炎疫苗開打

為了防範日本腦炎侵襲幼童，全國各縣市日本腦炎疫苗，將自3月1日起陸續開打，疾病管制局呼籲家長，別忘了抽空帶屆滿十五個月的寶寶，到各地的衛生所或醫院診所接種日本腦炎疫苗。

台灣歷年來日本腦炎之流行季節主要在5月至10月間，高峰期常發生在6到7月，由於接種疫苗為預防日本腦炎最有效的方法，因此為達預防成效，全國學幼童的日本腦炎疫苗接種，除少數延遲或追加的個案，均安排於3月至5月集中接種；國小一年級生的接種作業，各縣市衛生單位亦會與學校協商安排，於學校集中施種。為了寶貝您的孩子，請家長務必配合接種作業，或帶屆齡幼兒前往醫療院所接種日本腦炎疫苗。

日本腦炎的潛伏期一般為5-15天，大部分為無症狀感染，少部分病例會產生頭痛、發燒或無菌性腦膜炎等症狀，嚴重者除前述症狀，尚可能發生昏迷、痙攣等症狀，而導致精神、神經性後遺症或死亡。

現行幼童日本腦炎疫苗接種時程為出生滿15個月接種第一劑，間隔2週接種第二劑，隔年接種第三劑，國小一年級則於學校集中接種第四劑。

2. 預防腸病毒，注意洗手衛生及重症前兆病徵

台灣地區因為地處亞熱帶，氣候濕熱，適合腸病毒生存與繁殖，所以全年都可能有腸病毒感染發生。依據疾病管制局的監測資料顯示，本(2009)年已有6例確定病例，目前皆已康復出院，檢驗結果皆為腸病毒71型感染，因此，疾管局再次呼籲家有嬰幼兒的民眾，以及教保育機構，應隨時注意個人、嬰幼兒及學童衛生，以降低感染腸病毒的機會，如有疑似重症前兆，要儘速轉送大醫院小兒科，進而避免重症的發生。

腸病毒之流行季為4-9月，由該局全國定點醫師監視系統資料顯示，腸病毒疫情每年約自3月下旬即開始上升，於5月底至6月中達到高峰後，才會逐漸趨緩，而後於9月份開學後可能再出現一波流行。該局目前除透過多元化監視系統，持續嚴密監視疫情外，各項防治準備措施也正在積極進行中，務必在流行期前完成準備，以降低疫情的危害，確保嬰幼童的健康。

該局重申，腸病毒的傳染力極強，在家庭與教保育機構(幼稚園、托兒所、安親班)等地方最容易傳播，3歲以下嬰幼兒因為免疫力較低，是腸病毒感染併發重症的高危險群。因

此，民眾平時要注意自身與嬰幼兒的衛生習慣，自外面回家後，摟抱、餵食嬰幼兒前，大人及小孩務必正確洗手，以降低嬰幼兒感染腸病毒的機會。

若家中嬰幼兒經醫師診斷感染腸病毒時，小心處理病患之排泄物（糞便、口鼻分泌物），且處理完畢應立即洗手，並注意觀察患者是否出現腸病毒感染併發重症的前兆病徵，例如「嗜睡、意識不清、活力不佳、手腳無力」、「肌抽躍（無故驚嚇或突然間全身肌肉收縮）」、「持續嘔吐」與「呼吸急促或心跳加快」等，請務必立即轉送大醫院接受適當治療，以免錯過治療的黃金時間。

3. 前往東南亞各國探親旅遊，務必做好防蚊措施，慎防感染登革熱

疾病管制局近日發現一起親朋好友 10 人相約前往印尼旅遊，而其中 4 人感染登革熱的案例，該局強調，今(2009)年雖然尚無登革熱本土病例發生，但境外移入病例造成本土疫情的風險仍然存在，呼籲民眾前往東南亞各國以及登革熱流行地區，務必做好防蚊措施，避免感染登革熱。

該局今（2009）年 2 月 20 日接獲 1 例疑似登革熱病例通報，該個案係於 2 月 16 日出現發燒、關節痛、腹瀉等症狀，當日至診所就醫後返家，因症狀未見改善，20 日再次就醫並住院治療，經醫師診斷疑似感染登革熱並向衛生單位通報，檢驗結果證實感染登革熱。調查發現，該名個案曾於 1 月 19 日至 2 月 12 日前往印尼旅遊，另有 9 位友人同行，採集同行友人血液檢體送驗後發現，其中 3 人亦確定感染登革熱，其餘 6 人目前並無不適症狀，這 10 名個案已由衛生單位持續追蹤中。

依據國際疫情資料顯示，今（2009）年東南亞各國登革熱疫情持續嚴峻，泰國今年截至 2 月 7 日累計通報 2,057 例登革熱，其中 3 例死亡；越南今年已通報約 3,000 例；馬來西亞今年截至 2 月 7 日累計通報 6,766 例，其中 18 例死亡。而我國截至 2 月 26 日為止，境外移入登革熱病例已有 31 例，感染地分別為：印尼 18 例，越南 9 例，泰國 2 例，緬甸及印度各 1 例；去年同期境外移入病例為 14 例，其中印尼 5 例。

疾管局呼籲民眾前往登革熱流行地區探親、旅遊或工作，務必做好防蚊措施，包括穿著淺色長袖衣褲、身體裸露部位塗抹衛生署核可的防蚊液。回國後若有發燒、頭痛、全身倦怠、後眼窩痛、肌肉痠痛或關節痠痛等症狀，應迅速就醫，並告知醫師旅遊史，以利診療。

針對以上疫情資訊，若有相關衛教及防治問題，可至疾病管制局網頁 <http://www.cdc.gov.tw> 查詢，或可撥打疫情通報及諮詢專線（1922）。



實驗室檢驗

檢體來源：(1) 合約實驗室所在醫學中心之醫院門診、急診及住院病人 (2) 定點採檢點之門診病人。

一、 合約實驗室呼吸道病毒檢驗結果：實驗室監測 **2009 年 04 週-2009 年 09 週** 之採檢定醫檢體，**流感病毒** 分離以檢出 **AH1 最多**，**其他呼吸道病毒** 則以 **Adenovirus** 最多。

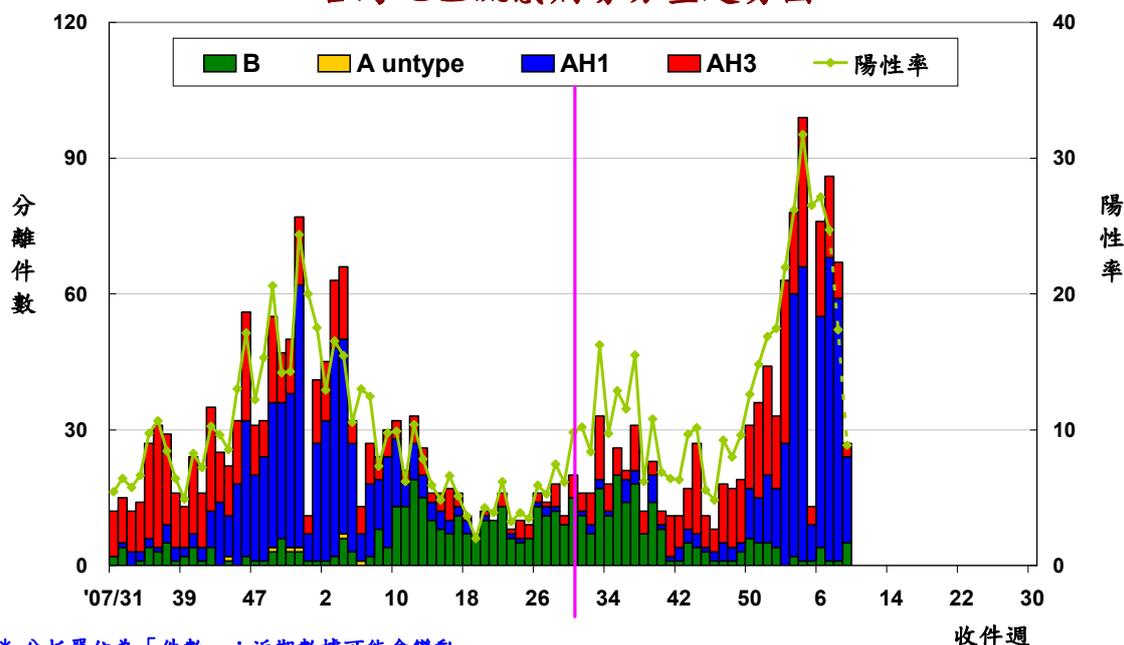
呼吸道病毒定點採檢點實驗室監測結果統計

病毒分型	2008 1/1~12/31	2009 1/18~1/24 (04週)	2009 1/25~1/31 (05週)	2009 2/1~2/7 (06週)	2009 2/8~2/14 (07週)	2009 2/15~2/21 (08週)	2009 2/22~2/28 (09週)	2009 累計
Inf AH1	366	65	8	51	67	58	19	358
Inf AH3	380	33	4	21	18	8	3	145
Inf A untype	2	0	0	0	0	0	0	0
Inf B	414	1	1	4	1	1	5	15
Adeno	1310	12	5	16	31	26	16	143
RSV	87	1	0	0	0	1	0	2
ParaInf 1	167	0	0	1	0	1	0	9
ParaInf 2	21	0	0	0	0	0	0	1
ParaInf 3	166	1	0	1	2	0	0	6
ParaInf 4	0	0	0	0	0	0	0	0
CMV	230	0	0	2	2	0	1	7
HSV1	842	10	5	11	12	14	8	91
HSV2	5	0	0	0	0	0	0	0
總陽性件數 (A)	3939	121	23	107	131	107	51	770
總檢體件數 (B)	13061	312	49	280	348	386	305	2500
陽性率 (A/B)	30.2	38.8	46.9	38.2	37.6	27.7	16.7	30.8

2008 年有 51 件檢體分離出 2 種呼吸道病毒。

2009 年有 7 件檢體分離出 2 種呼吸道病毒。

台灣地區流感病毒分型趨勢圖

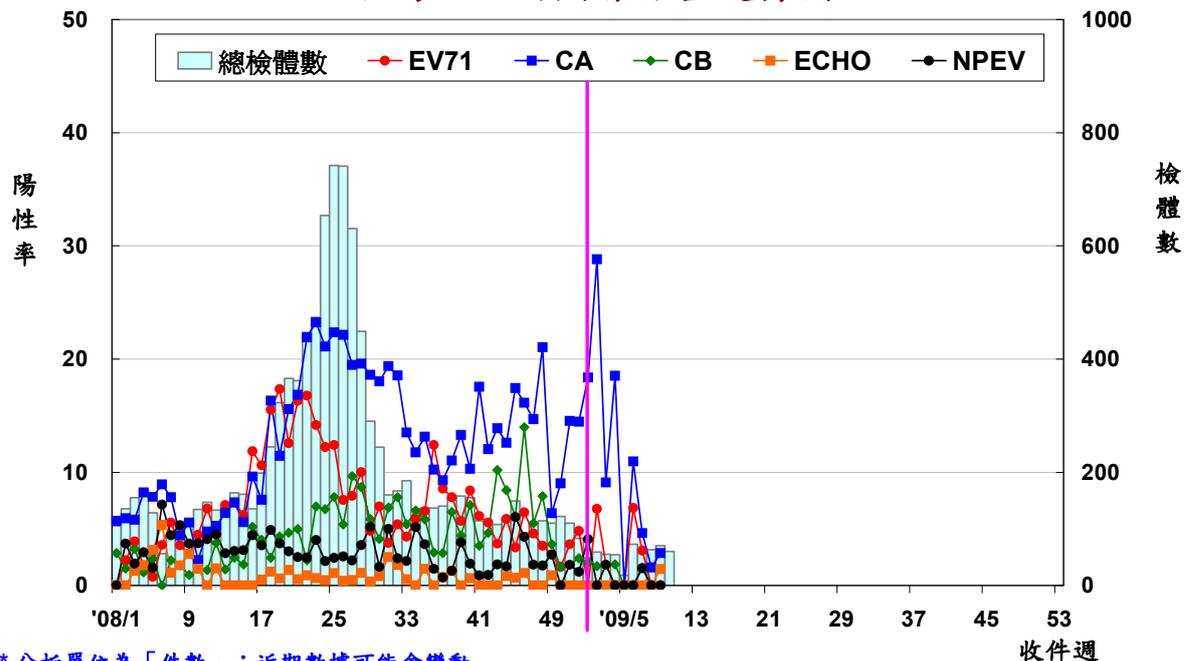


二、 合約實驗室腸病毒檢驗結果：實驗室監測 2009 年 04 週-2009 年 09 週之採檢定醫檢體，腸病毒分離株前 3 名依序為：CA10、EV71、CA6；2009 年 1 週-9 週共 527 件檢體，腸病毒分離株前 3 名依序為：CA10、CA6、EV71。

腸病毒定點採檢點實驗室監測結果統計

病毒分型	2008 1/1~12/31	2009 1/18~1/24 (04週)	2009 1/25~1/31 (05週)	2009 2/1~2/7 (06週)	2009 2/8~2/14 (07週)	2009 2/15~2/21 (08週)	2009 2/22~2/28 (09週)	2009 累計
CA2	1199	0	0	0	0	0	0	1
CA4	94	0	0	0	0	1	1	3
CA5	58	0	0	1	0	0	0	4
CA6	54	1	0	1	0	0	1	15
CA9	35	0	0	0	1	0	0	1
CA10	126	9	0	5	2	0	0	21
CA16	139	0	0	1	0	0	0	2
CA24	10	0	0	0	0	0	0	0
CA untype	10	0	0	0	0	0	0	0
CB1	144	1	0	0	0	0	0	3
CB2	7	0	0	0	0	0	0	0
CB3	3	0	0	0	0	0	0	0
CB4	381	0	0	0	1	0	0	1
CB5	50	0	0	0	0	0	0	0
ECHO4	15	0	0	0	0	0	1	1
ECHO6	11	0	0	0	0	0	0	0
ECHO9	6	0	0	0	0	0	0	0
ECHO11	0	0	0	0	0	0	0	0
ECHO30	53	0	0	0	0	0	0	0
EV71	975	0	0	5	2	0	0	12
NPEV	322	0	0	0	1	0	0	2
POLIO1	5	0	0	0	1	0	0	1
POLIO2	14	0	1	0	0	0	0	1
POLIO3	9	0	0	0	0	0	1	1
總陽性件數 (A)	3720	11	1	13	8	1	4	69
總檢體件數 (B)	11055	54	18	73	65	63	70	527
陽性率 (A/B)	33.6	20.4	5.6	17.8	12.3	1.6	5.7	13.1

台灣地區腸病毒分型趨勢圖



* 分析單位為「件數」；近期數據可能會變動



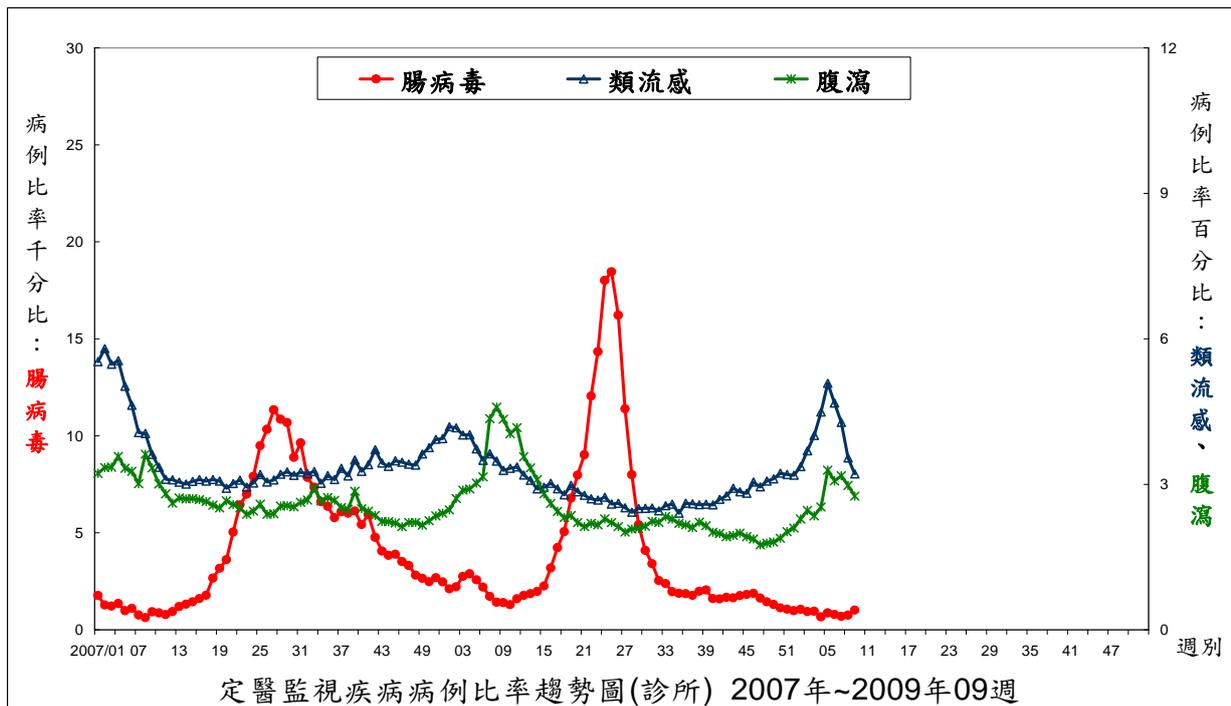
定點醫師監視通報資料

2009 年第 09 週 (2009/02/22~2009/02/28) 疫情摘要

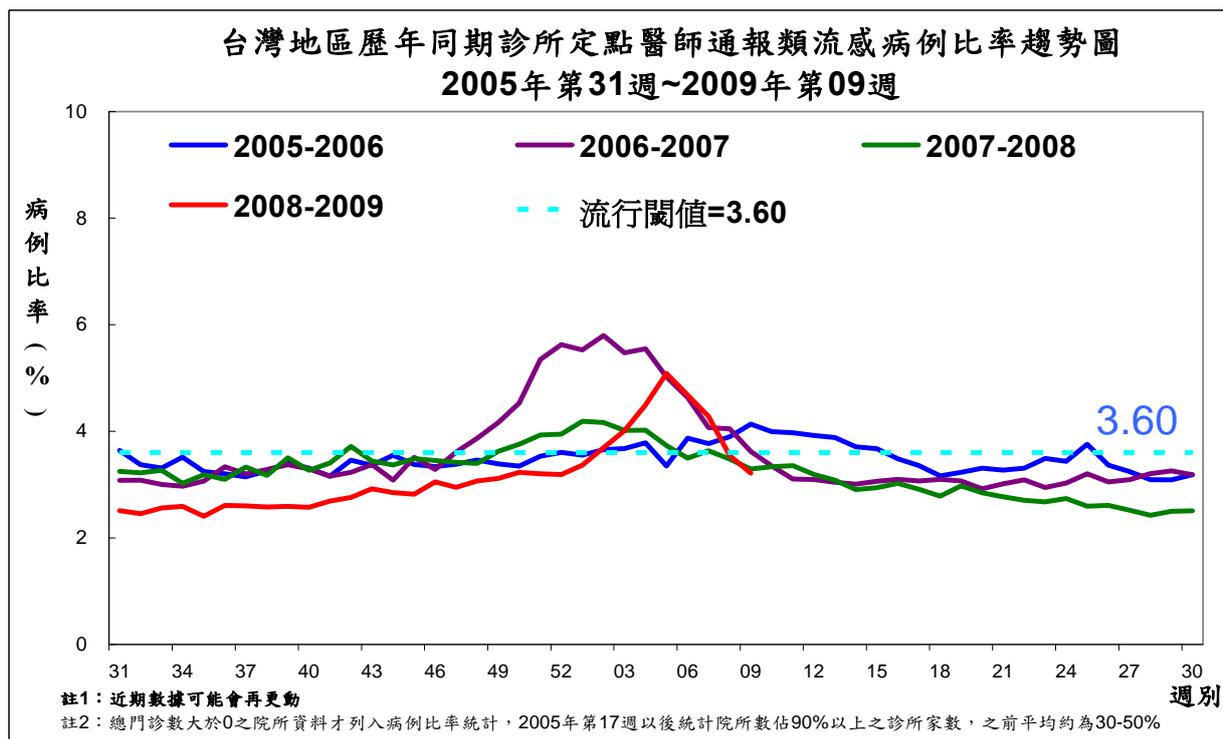
註 1：2009 年第 09 週有 **634 家診所**、**共 676 位** 定點醫師通報臨床診斷的病例數據，本局加以彙整分析，所有統計值皆為病例比率（病例人次數／總門診人次數）。

註 2：2009 年定點醫師監視通報項目為：類流感、腹瀉、手足口病／疱疹性咽峽炎。

一、趨勢圖



註：總門診數大於0之院所資料才列入病例比率統計，2005年第17週以後統計院所數佔90%以上之診所家數，之前平均約為30-50%



註1：近期數據可能會再變動

註2：總門診數大於0之院所資料才列入病例比率統計，2005年第17週以後統計院所數佔90%以上之診所家數，之前平均約為30-50%

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。)

本週診所定點醫師通報類流感平均病例比率較前 1 週低,亦較前 3 週平均值減少 22.8%,較去年同期減少,低於該週期望值,近 4 週(2009 年 06 週-2009 年 09 週)類流感病例比率(%)為:4.68、4.28、3.54、3.22;與前 3 週平均值比較,六區皆為下降趨勢。

※定點醫師特別反應事項:

1. 苗栗縣詹求孚內兒科詹醫師、桃園縣高揚威診所高醫師、台中市南區劉醫師分別反應類流感病例數減少。
2. 新竹市邱診所邱醫師反應某大學宿舍發生類流感群聚情形。

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。)

本週診所定點醫師通報腸病毒平均病例比率較前 1 週高,較前 3 週平均值增加 36.3%,較去年同期減少,並低於該週期望值。近 4 週(2009 年 06 週-2009 年 09 週)腸病毒病例比率(‰)為:0.79、0.70、0.75、1.02;與前 3 週平均值比較,僅台北區為下降,其餘五區為上升趨勢;手足口病與疱疹性咽峽炎皆較前週增加。

※定點醫師特別反應事項:無

III. 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。)

本週診所定點醫師通報腹瀉平均病例比率較前 1 週低,且較前 3 週平均值減少 10.3%,較去年同期減少;近 4 週(2009 年 06 週-2009 年 09 週)腹瀉病例比率(%)為:3.07、3.18、2.98、2.76;與前 3 週平均值比較,僅北區為上升,其餘五區皆為下降趨勢。

※定點醫師特別反應事項:無

IV. 其他疾病反映事項:

※定點醫師特別反應事項:

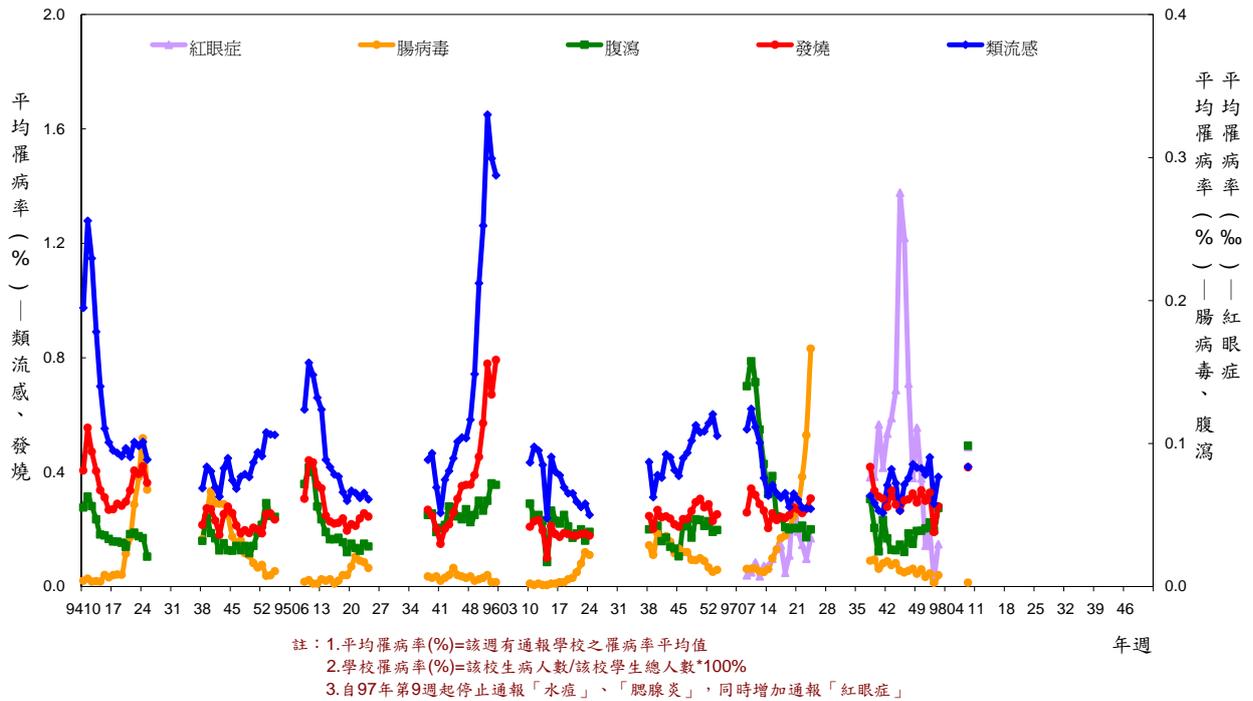
1. 台中縣清水鎮吳醫師反應 1 例帶狀疱疹。
2. 宜蘭縣蘇澳鎮吳慶順診所吳醫師反應 2 例細菌感染扁桃腺發炎。
3. 桃園縣陳坤荃小兒科陳醫師反應 4 例疑似微漿菌支氣管性肺炎。
4. 台中市北屯區吳醫師反應 1 例口腔齒齦炎個案。
5. 台中市北區朱醫師、台中市北屯區吳醫師、台中市西屯區曾醫師、彰化縣溪湖鎮蔡醫師分別反應 1 例、1 例、3 例、2 例水痘個案。



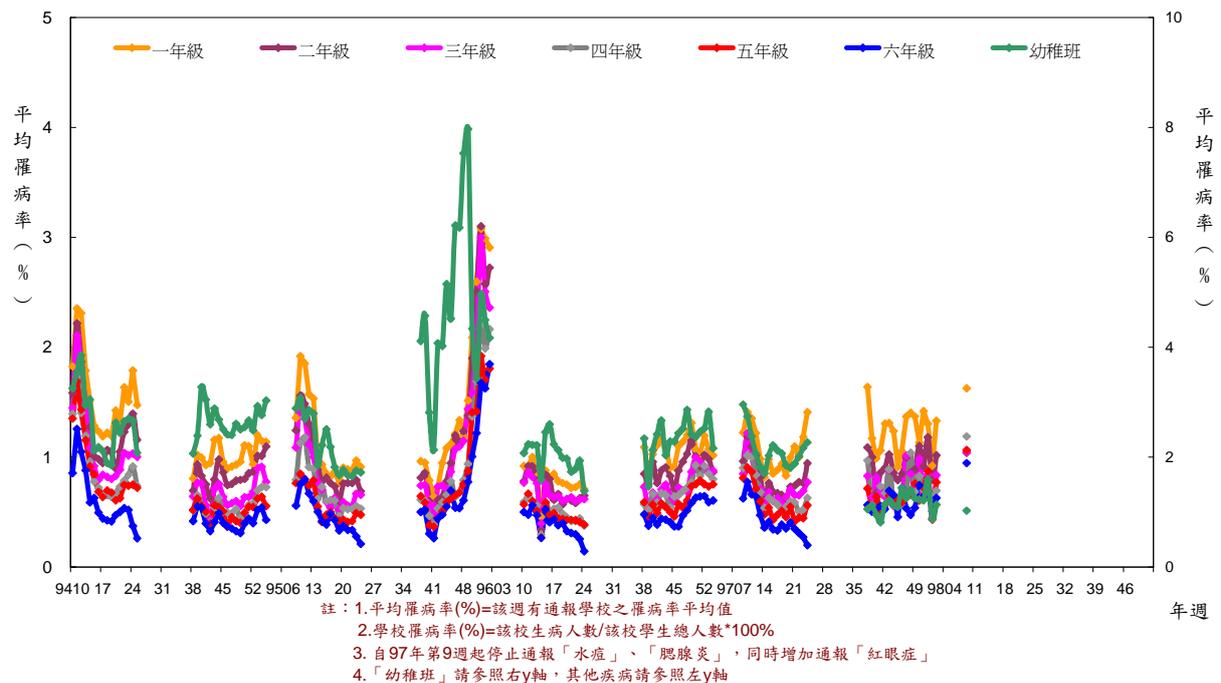
定點學校傳染病監視通報資料 2009 年第 09 週 (2009/02/22~2009/02/28) 疫情摘要

一、趨勢圖

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率歷年趨勢圖--疾病別



台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率歷年趨勢圖--年級別



二、疫情統計分析：

1. 全國平均罹病率分析：

疾病名稱	平均罹病率				
	本週	前三週平均值	較前三週平均值增減	較期望值增減	較2008年同期增減
類流感	0.42	0.38	▲	▼	▼
腸病毒	0.00	0.01	▼	▼	▼
腹瀉	0.10	0.05	▲	▲	▼

2. 各區平均罹病率分析：

疾病名稱	類流感		腸病毒		腹瀉	
	本週	較前三週平均值增減	本週	較前三週平均值增減	本週	較前三週平均值增減
台北區	0.50	▼	0.01	▼	0.12	▲
北區	0.40	▼	0.00	▲	0.12	▲
中區	0.20	▼	0.00	▼	0.08	▲
南區	0.24	▼	0.00	▼	0.11	▲
高屏區	0.44	▲	0.00	▼	0.09	▲
東區	1.32	▲	0.00	▼	0.04	▲

3. 各縣市平均罹病率分析：

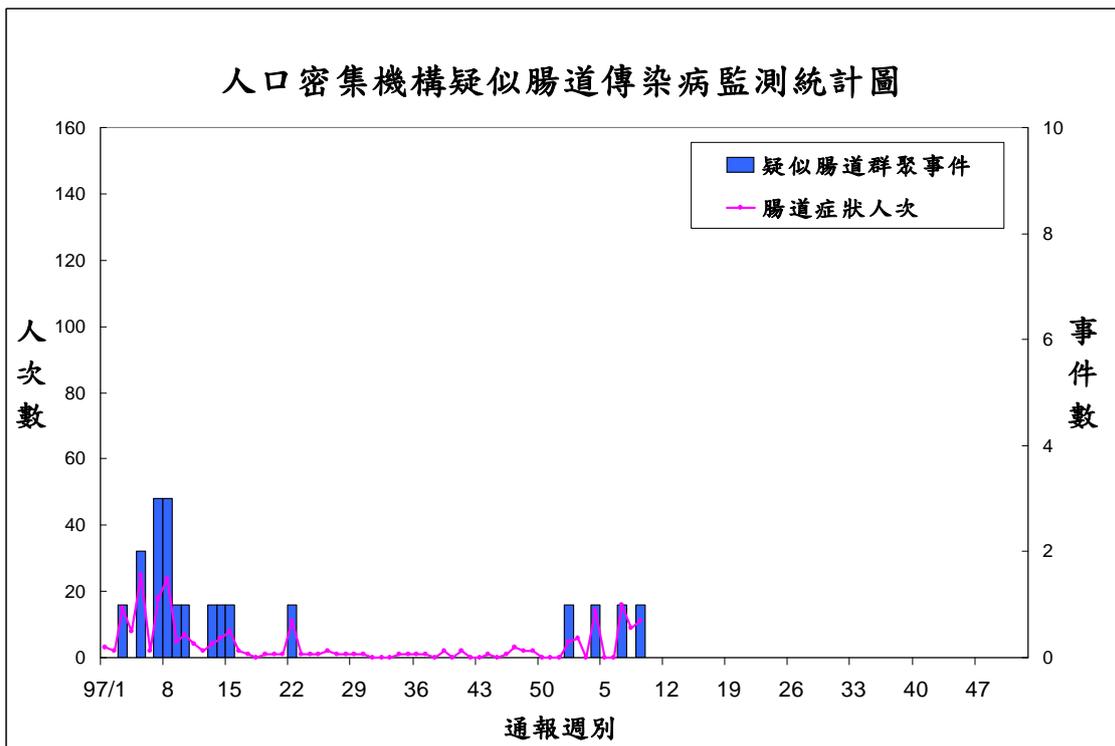
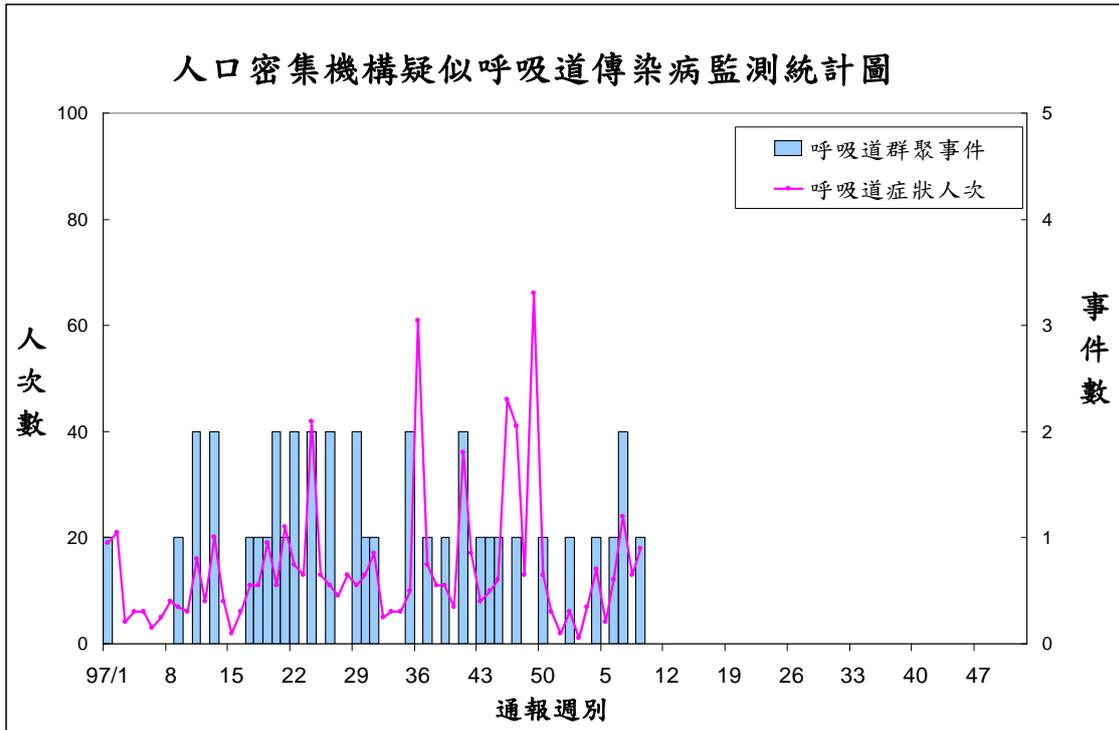
類流感					腸病毒					腹瀉				
區別	縣市別	2週	9週	與前3週平均值增減	區別	縣市別	2週	9週	與前3週平均值增減	區別	縣市別	2週	9週	與前3週平均值增減
台北區	臺北市	0.26	0.23	▼	台北區	臺北市	0.011	0.008	▼	台北區	臺北市	0.06	0.12	▲
	基隆市	0.30	0.26	▼		基隆市	0.000	0.034	▲		基隆市	0.04	0.04	▲
	臺北縣	0.48	0.31	▼		臺北縣	0.002	0.004	▲		臺北縣	0.14	0.06	▼
	宜蘭縣	0.88	0.61	▼		宜蘭縣	0.021	0.000	▼		宜蘭縣	0.02	0.11	▲
	金門縣	1.04	1.31	▲		金門縣	0.159	0.000	▼		金門縣	0.02	0.07	▲
	連江縣	0.64	1.38	▲		連江縣	0.000	0.000	—		連江縣	0.00	0.52	▲
北區	新竹市	0.32	0.19	▼	北區	新竹市	0.013	0.000	▼	北區	新竹市	0.12	0.17	▲
	桃園縣	0.42	0.40	▼		桃園縣	0.002	0.016	▲		桃園縣	0.03	0.17	▲
	新竹縣	0.53	0.45	▼		新竹縣	0.002	0.000	▼		新竹縣	0.02	0.05	▲
	苗栗縣	0.41	0.45	▲		苗栗縣	0.006	0.000	▼		苗栗縣	0.04	0.10	▲
中區	臺中市	0.20	0.11	▼	中區	臺中市	0.005	0.010	▲	中區	臺中市	0.04	0.09	▲
	臺中縣	0.22	0.18	▼		臺中縣	0.006	0.007	▲		臺中縣	0.03	0.06	▲
	彰化縣	0.55	0.22	▼		彰化縣	0.006	0.000	▼		彰化縣	0.11	0.07	▼
	南投縣	0.30	0.29	▼		南投縣	0.032	0.003	▼		南投縣	0.04	0.12	▲
南區	臺南市	0.57	0.45	▼	南區	臺南市	0.002	0.000	▼	南區	臺南市	0.07	0.13	▲
	嘉義市	0.26	0.22	▼		嘉義市	0.003	0.000	▼		嘉義市	0.09	0.12	▲
	雲林縣	0.30	0.28	▼		雲林縣	0.003	0.005	▲		雲林縣	0.02	0.12	▲
	嘉義縣	0.40	0.19	▼		嘉義縣	0.000	0.000	—		嘉義縣	0.13	0.11	▼
	臺南縣	0.11	0.12	▲		臺南縣	0.000	0.000	—		臺南縣	0.03	0.11	▲
高屏區	高雄市	0.49	0.52	▲	高屏區	高雄市	0.011	0.000	▼	高屏區	高雄市	0.06	0.09	▲
	高雄縣	0.35	0.40	▲		高雄縣	0.000	0.002	▲		高雄縣	0.07	0.08	▲
	屏東縣	0.34	0.47	▲		屏東縣	0.001	0.000	▼		屏東縣	0.05	0.09	▲
	澎湖縣	0.07	0.21	▲		澎湖縣	0.000	0.000	—		澎湖縣	0.05	0.07	▲
東區	花蓮縣	0.06	0.71	▲	東區	花蓮縣	0.000	0.000	—	東區	花蓮縣	0.00	0.00	—
	臺東縣	0.59	1.58	▲		臺東縣	0.036	0.000	▼		臺東縣	0.01	0.06	▲



人口密集機構傳染病監視通報資料

2009 年第 09 週 (2009/02/22~2009/02/28) 疫情摘要

一、趨勢圖



二、重點摘要

1. 2009年第9週人口密集機構已確認機構數1974家，出現呼吸道症狀18人次/10家，腸道症狀11人次/3家，不明原因發燒2人次/2家，其他1人次/1家。
2. 本週確認率：100%。
3. 人口密集機構傳染病監視—依縣市別統計，分布6個縣市：

縣市	機構數	總人次數	上呼吸道 感染	類流感	腹瀉	不明原因 發燒	其他
台北市	4	14	3	1	8	2	0
台北縣	3	5	2	0	3	0	0
桃園縣	2	3	3	0	0	0	0
新竹縣	1	7	6	1	0	0	0
台中縣	1	2	1	0	0	0	1
花蓮縣	1	1	0	1	0	0	0
總計	12	32	15	3	11	2	1

4. 人口密集機構傳染病監視—依機構別統計，分布於5類機構中：

機構別	機構數	總人次數	上呼吸道 感染	類流感	腹瀉	不明原因 發燒	其他
護理之家	4	14	3	0	8	2	1
老人安養機構	1	1	0	1	0	0	0
身心障礙	4	7	4	0	3	0	0
少年福利	2	8	6	2	0	0	0
育幼院	1	2	2	0	0	0	0
總計	12	32	15	3	11	2	1

5. 最近兩週群聚事件(2009/03/04更新)—共2件(依通報日)。

通報週別	通報日期	縣市鄉鎮	機構類別	通報人數	發病日期	疑似群聚事件摘要
9	980224	台北市大同區	護理之家	8	980224-980228	980224起通報8例腹瀉個案，個案均已就醫治療。
9	980223	新竹縣竹北市	少年福利	6	980220-980226	980220起通報6例上呼吸道感染個案，個案均已就醫治療。
8	None					



國際疫情

香港—愛滋病 (香港政府新聞網, 2009/3/3)

香港 2008 年第 4 季共 106 人感染愛滋病病毒，並新增 32 例 AIDS 病例。2008 年共 435 人感染 HIV，較 2007 年 (414 人) 增加 5%，為歷年最高紀錄，其中 131 人為異性性接觸感染，145 人為同性或雙性性接觸感染，40 人為注射毒品者，3 人為輸血感染；自 1984 年起累計 HIV 感染人數為 4,047 人；自 1985 年起累計 1,030 例 AIDS 病例。

英國、紐西蘭—麻疹 (Health Protection Agency, 2009/2/27 ; ProMED, 2009/3/1)

1. 英國健康防護局 2/27 公布，英格蘭及威爾斯 1 月新增 88 例麻疹確定病例，較去年 12 月 (113 例) 減少；倫敦占 33 例最多，患者主要為中學生年齡層。2008 年共通報 1,370 例麻疹確定病例，高於 2007 年 (990 例)，其中 48% 患者來自倫敦。
2. 紐西蘭 2 月初發生麻疹疫情，迄今 Otago 已 13 人感染，患者年齡為 4-22 歲，其中 3 例為 Logan Park 中學學生，疫情最初為同一家庭的 4 名成員 1 月至越南旅遊而感染。紐西蘭去年共通報 12 例。

澳門—流感 (澳門衛生局, 2009/3/3)

澳門衛生局 3/3 公布，澳門坊眾學校發生類流感聚集，5 名學生出現呼吸道症狀，尚未有檢驗結果。另，濠江幼稚園類流感聚集無新增病例，部分學生已復課。

新加坡—屈公病 (新加坡衛生部, 2009/3/2)

新加坡衛生部 3/2 公布，今年至 2/28 累計通報 211 例屈公病，遠高於去年同期 (14 例)。

新加坡、泰國、澳洲、汶萊—登革熱 (新加坡衛生部, 2009/3/2 ; Thai Ministry of Public Health, 2009/3/4 ; Australian Department of Health and Ageing, 2009/3/4 ; ASEAN Plus Three Countries, 2009/2/28)

1. 新加坡衛生部 3/2 公布，今年第 8 週 (2/22-2/28) 通報 113 例登革熱及 1 例登革出血熱，今年迄今累計 1102 例登革熱及 15 例登革出血熱，高於去年同期 (850 例登革熱及 13 例登革出血熱)。
2. 泰國公共衛生部 3/4 公布，今年至 2/28 止累計通報 3,496 例登革熱，其中 5 例死亡，以曼谷 (619 例) 最多，發生率以 Songkhla 省 (29.12 例/10 萬人口) 最高。
3. 澳洲 Department of Health and Ageing 公布，今年 1-2 月已通報 601 例登革熱，為 1991 年以來歷年同期病例數最高者，並較過去 5 年 (2004-2008) 各年總病例數 (187-555 例) 還高，其中以昆士蘭占 526 例最多。
4. 汶萊衛生部公布 2008 年通報 30 例登革熱，無死亡。

WHO 公布之最新人類禽流感病例數統計，如下表：

禽流感

WHO：2009/3/2公布之A(H5N1)流感病例數統計：

國家	2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		總計	
	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡	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	0	0	0	0	0	0	8	5
孟加拉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
柬埔寨	0	0	0	0	4	4	2	2	1	1	1	0	0	0	8	7
中國	1	1	0	0	8	5	13	8	5	3	4	4	7	4	38	25
吉布地	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
埃及	0	0	0	0	0	0	18	10	25	9	8	4	5	0	56	23
印尼	0	0	0	0	20	13	55	45	42	37	24	20	0	0	141	115
伊拉克	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	3	2
寮國	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
緬甸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
奈及利亞	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
巴基斯坦	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	3	1
泰國	0	0	17	12	5	2	3	3	0	0	0	0	0	0	25	17
土耳其	0	0	0	0	0	0	12	4	0	0	0	0	0	0	12	4
越南	3	3	29	20	61	19	0	0	8	5	6	5	2	2	109	54
總計	4	4	46	32	98	43	115	79	88	59	44	33	14	6	409	256

防疫速訊電子報 9809 期

詳細電子報內容請至「本局全球資訊網/電子報/電子報-防疫速訊/防疫速訊 9809 期」參閱。

【附錄】 本局病毒合約實驗室相關訊息：

疾病管制局病毒合約實驗室定期蒐集各地醫療院所相關檢體，進行腸病毒及流感病毒實驗室監視，以了解相關病毒流行的基因型別、地理分佈及季節性變化，定期回饋檢驗及監測結果供參考外，亦提供傳染病及時預警及防疫政策之參考。

為增加採檢點分佈以提升監測結果的代表性，誠摯邀請各位醫師踴躍參與成為本局合約實驗室的定點採檢醫師，配合本局各合約實驗室相關採檢送驗機制，可獲知季節性病毒流行相關訊息，提供診斷參考。如有意願成為本局合約實驗室定點採檢院所者，歡迎與本局各區域合約實驗室

或疾病管制局研究檢驗中心郭禮文、電話：02-26531366、傳真：02-27889890、e-mail：afef@cdc.gov.tw 聯繫，疾病管制局由衷感謝您的協助。

實驗室	姓名	職稱	E-mail	聯絡電話	責任區
三總	闕宗熙	主任	drche0523@gmail.com	02-87923311#13568	院內檢體、台北縣、基隆市、宜蘭縣及軍方醫院檢體
	彭成立	組長	pcl@ndmctsg.h.edu.tw	02-87923311#12928	
台大	高全良	副教授	chuanliang@ntu.edu.tw	02-23123456#66903	院內檢體、台北市、金門縣及連江縣
	陳建智	研究助理	yivirmt@hotmail.com	02-23123456#66929	
林長	施信如	教授	srshih@mail.cgu.edu.tw	03-2118800#5497	院內檢體、桃園縣(市)、新竹縣及新竹市
	謝知穎	研究助理	cathup@mail.cgu.edu.tw	03-3281200#8354	
中國	盧章智	部主任	ianglu45@gmail.com	04-22052121#1202-248	院內檢體、苗栗縣(市)及台中市
	蘇美綺	技術組長	t13842@www.cmuh.org.tw	04-22052121#1202-308	
中榮	王約翰	部主任	shengw@vghrc.gov.tw	04-23592525#5700	院內檢體、台中縣及南投縣
	王立忠	醫檢師	lcwang@vghrc.gov.tw	04-23592525#4557	
彰基	林正修	主任	97688@cch.org.tw	04-7238595#5930	院內檢體、雲林縣及彰化縣(市)
	林奇勇	組長	94659@cch.org.tw	04-7238595#5939	
成大	王貞仁	主持人	irwang@mail.ncku.edu.tw	06-2353535#5786 或 2653	院內檢體、嘉義縣(市)、台南縣(市)
	柯芷彤	研究助理	punpun30@mail.ncku.edu.tw	06-2353535#2653	
高榮	陳焱生	主任	iswang@vghks.gov.tw	07-3468299	院內檢體、高雄市
	黃采菽	技師	tsishuhuang@gmail.com	07-3422121#6024	
高醫	盧柏樑	主任	d830166@cc.kmu.edu.tw	07-3121101#5677	院內檢體、高雄縣、屏東縣及澎湖縣
	楊淵傑	組長	yuanchieh@seed.net.tw	07-3121101#7243	
慈濟	陳立光	教授	lkc@tzuchi.com.tw	03-8561825#2090	院內檢體、花蓮縣(市)及台東縣(市)
	廖梅華	助理	clk@mail.tcu.edu.tw	03-8561825#2090	

定點監視週報 (Sentinel Surveillance Weekly Report)

原刊名：定醫監視週報

2005年7月15日更名

刊期頻率：週刊

編者：行政院衛生署疾病管制局

總編輯：郭旭崧

主審：周志浩

主編群：吳和生、李麗俐、張筱玲

編輯群：許玉芬、林秋香、黃湘芸

劉美玲、于德榮、施淑真、楊瑞珠、郭韋琳、吳慶展

出版機關：行政院衛生署疾病管制局

地址：台北市中正區林森南路6號

電話：(02) 2395-9825

網址：<http://www.cdc.gov.tw>

印刷：良機事務機器有限公司

出版日期：2009年03月06日

創刊日期：2005年07月15日

定醫免付費專線：0800-880-995

定醫免付費傳真：0800-881-995

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（郵資另計）

長期訂閱請洽各展售門市

展售處：

台北	國家書店松江門市	地址：104 台北市松江路 209 號 1 樓	電話：(02)25180207
	誠品信義旗艦店	地址：110 台北市信義區松高路 11 號	電話：(02)87893388
	三民書局	地址：100 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)22260330
	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
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
屏東	五南文化屏東店	地址：900 屏東市民族路 104 號 2F	電話：(08)7324020

網路書店：國家網路書店 網址：<http://www.govbooks.com.tw>

五南網路書店 網址：<http://www.wunanbooks.com.tw/>

誠品網路書店 網址：<http://www.eslitebooks.com/>

博客來網路書店 網址：<http://www.books.com.tw/>

GPN：2009404139

ISSN 1817-647X

請尊重智慧財產權，欲利用內容者，須徵求本局同意或書面授權



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專線 1922

ISSN 1817-647X



9 771817 647009

GPN : 2009404139

定價：每期新台幣 85 元
一年新台幣 1300 元