

ISSN 1817-647X

定點監視週報

Sentinel Surveillance Weekly Report

週刊

第 4 卷第 49 期 2008 年 12 月

行政院衛生署疾病管制局

本期內容 2008年第49週(11/30-12/06)

訊息交流：疾病管制局抗蛇毒血清接獲美方訂購，品質廣受國際肯定；疫苗基金獲立法院支持，國家預防接種政策邁進新紀元；疾病管制局公布2008年11月份法定傳染病統計；疾管局一週三項醫學新發現躍登國際期刊	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 9749期	12

定點監視週報

Sentinel Surveillance Weekly Report

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第五組陳奕禎小姐。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. 疾病管制局抗蛇毒血清接獲美方訂購，品質廣受國際肯定

疾病管制局日前接獲美國邁阿密消防局之訂單，訂購抗百步蛇、抗雨傘節及飯匙倩、抗龜殼花及赤尾鮎蛇毒血清各 20 劑。自 2003 年迄今，該局已陸續接獲美、英、荷蘭及以色列等國動物園、消防局及野生動物保護協會等機構 20 餘件訂單，銷售金額近台幣 300 萬元，顯示該局在生物製劑優良製造技術及血清疫苗開發的能力廣受國際肯定。

疾病管制局生產之抗蛇毒血清產品包括：抗百步蛇、抗雨傘節及飯匙倩、抗龜殼花及赤尾鮎、以及抗鎖鏈蛇毒血清等 4 種，每年挽救近千名被毒蛇咬傷的傷患，年用量約 3 千劑。該局於預防醫學研究所時代即已開始從事蛇毒血清之製造及研發工作，近年來並與世界衛生組織專家及日本、荷蘭等相關機構進行產製技術交流，持續提升質量並開發新產品。其中「抗鎖鏈蛇毒血清凍晶注射劑」於 2004 年榮獲「第三屆罕見疾病藥物供應製造及研究發展獎勵活動」服務獎，並於今(2008)年取得衛生署藥政單位核發之藥品許可證，除表示產品品質業符合嚴格的藥政法規外，亦展現該局精益求精及守護全民健康之決心。

全球目前只有美、法、德、日等 17 國 22 家藥廠有能力產製抗蛇毒血清，其中不乏國際知名藥廠，而疾病管制局疫苗中心亦列名其中。由於世界各地蛇毒成分不同，必須針對當地毒蛇產製抗蛇毒血清始有療效；然而許多國家並無相關技術，根據世界衛生組織的統計，全球每年約有 125,000 人因蛇咬後無法有效治療而死亡，可見在本土建立產製技術的重要性。該局未來除將繼續秉持著為民服務的精神，持續穩定供應品質優良的生物製劑，保障國人的健康外，亦正尋求民間有意願的廠商進行技術移轉，期望未來輸出至有需要的國家，拯救更多生命。

2. 疫苗基金獲立法院支持，國家預防接種政策邁進新紀元

立法院衛生環境及勞工委員會於今(10)日針對立法委員及行政院提出之傳染病防治法第二十七條修正條文進行實質審查，經充分討論，審查通過成立國家疫苗基金之相關條文內容。衛生署署長葉金川表示，非常感謝朝野立法委員關心國家疫苗政策及國人健康，大力支持本項法案。未來在多重財源、獨立編列、專款專用、財源穩定的基金架構下，我國之預防接種政策必將大力邁進，並能依法編列經費，順利導入新疫苗。除迎頭趕上先進國家外，更能有效提升國民免疫力，保護國民健康，同時提升衛生醫療之國際競爭力。

本次立法院審查條文內容，除確立基金成立之法源，並明列基金之來源、經費編列，明定諮

詢委員會之角色。有關後續新增疫苗實施期程及相關配套措施，衛生署亦將依新修法條之規範，送諮詢委員會討論確認。

3. 疾病管制局公布 2008 年 11 月份法定傳染病統計，詳見該局網站

衛生署疾病管制局表示，以發病日統計（慢性病則以診斷日統計），我國今年 11 月法定傳染病確定病例共 2,104 例。2007 年同期之確定病例計 2,954 例。

今年 11 月 2,104 例確定病例中，無第一類及第五類傳染病；第二類傳染病 172 例，前三位依序為登革熱 147 例、急性病毒性 A 型肝炎 9 例及阿米巴性痢疾 7 例。第三類傳染病 1,845 例，前三位依序為結核病 950 例、梅毒 528 例、人類免疫缺乏病毒（HIV）感染 139 例；第四類傳染病 87 例，前三位依序為侵襲性肺炎鏈球菌感染症 51 例、恙蟲病 27 例、貓抓病 4 例。

境外移入之傳染病確定病例 11 月份共 25 例，以登革熱 16 例居首；阿米巴性痢疾 3 例、桿菌性痢疾 2 例等。

若以 11 月份各種傳染病確定病例數與前三年同期確定病例平均數比較，超出前三年平均值之疾病如下：退伍軍人病（第三類法定傳染病）、梅毒（第三類法定傳染病）、淋病（第三類法定傳染病）及鉤端螺旋體病（第四類法定傳染病）等。

4. 疾管局一週三項醫學新發現躍登國際期刊

疾管局近日連連促成台灣躍升國際舞台，從日前宣導防範愛滋病活動，獲外電 CNN 及美聯社報導外，近期在醫學研究上針對百日咳桿菌、曲狀桿菌及沙門氏菌的最新研究發現，亦成功躍登國際期刊，使得台灣在國際舞台上發光發熱。

日前疾管局在百日咳、曲狀桿菌及沙門氏菌的醫學研究上獲得重大發現。對於醫界懷疑：「台灣是否已經出現百日咳桿菌之抗藥性菌株」，疾管局姚淑滿所帶領的團隊，率先建立我國百日咳桿菌藥敏試驗方法，並根據 2003-2007 年之抗藥性測試結果，證實目前國內尚未發現抗藥菌株，藥物治療依舊有效。該文發表於醫用微生物學期刊(Journal of Medical Microbiology)。

另對於歐美等國長期監測之細菌性腹瀉症主要原兇「曲狀桿菌」，為防患未然，疾管局於 2003 年起即著手建置該菌之參考實驗室，致力於曲狀桿菌之檢驗技術開發、抗藥性與感染症之流行狀況監測，以增強國內醫療衛生人員於疫情發生時之應變能力。該菌大多與食入受污染的食物有關，尤其是未煮熟的雞肉和未經殺菌的牛奶等，疾管局楊季融等人的研究發現，該菌感染症在台灣的流行趨勢與已開發國家相仿，好發於 65 歲以上老人及 4 歲以下之小孩，該研究登上生物醫學核心感染症期刊(BMC Infectious Diseases)。

針對日常生活環境中常見的沙門氏菌抗藥性嚴重的問題，疾管局也有新的發現：在邱乾順與台南成功大學附設醫院合作的研究中顯示，我國 2003 至 2006 年所分離對第二線抗生素（quinolone 類）具抗藥性的沙門氏菌中，有少數菌株帶有 Qnr 抗藥基因，這些抗藥性基因存在於細菌中的質體，因質體可在菌體間相互轉移，使原本對於 quinolone 類抗生素有感受性的菌株帶有抗藥性，因而成為新的本土流行抗藥菌株，其潛在危機不容忽視。該研究登上抗生素化學治療期刊(Journal of Antimicrobial Chemotherapy)。

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、 呼吸道病毒合約實驗室檢驗結果：實驗室監測 2008 年第 44-49 週之採檢定醫檢體，流感病毒分離以檢出 INFAH3 最多，其他呼吸道病毒則以 HSV1 最多，其次為 Adeno。

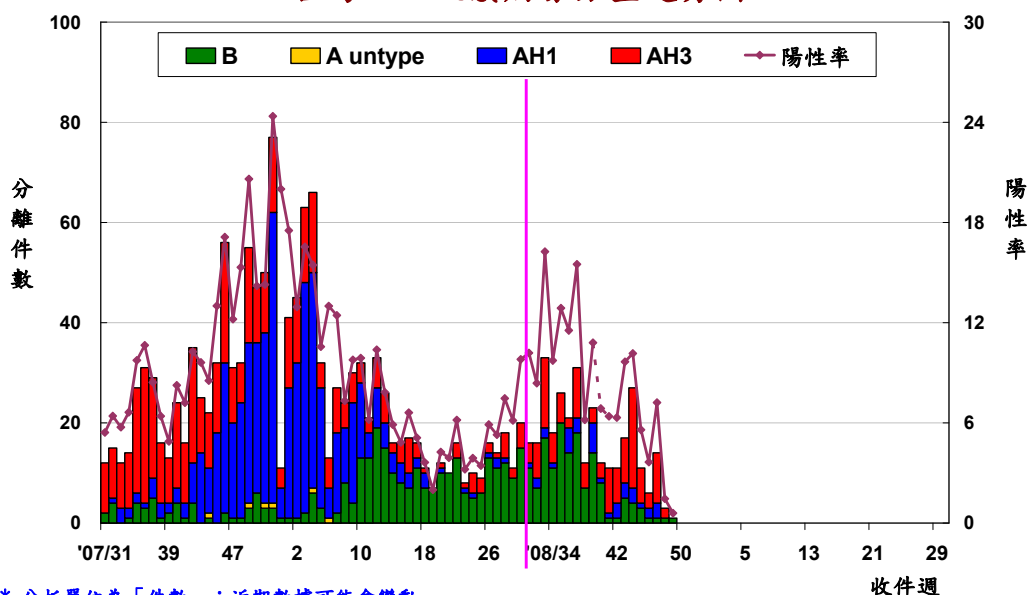
呼吸道病毒定點採檢點實驗室監測結果統計

病毒分型	2007 1/1~12/31	2008 10/26~11/1 (44週)	2008 11/2~11/8 (45週)	2008 11/9~11/15 (46週)	2008 11/16~11/22 (47週)	2008 11/23~11/29 (48週)	2008 11/30~12/6 (49週)	2008 累計
Inf AH1	338	3	1	2	3	0	0	316
Inf AH3	875	20	7	3	10	2	0	279
Inf A untype	5	0	0	0	0	0	0	2
Inf B	715	4	3	1	1	1	1	392
Adeno	1362	14	13	11	13	11	2	1226
RSV	84	4	1	1	2	0	0	85
Paralnf 1	101	3	2	3	2	1	0	149
Paralnf 2	111	1	0	0	0	0	0	16
Paralnf 3	170	0	1	0	0	0	0	162
Paralnf 4	2	0	0	0	0	0	0	0
CMV	228	3	7	2	1	0	0	218
HSV1	653	16	14	14	13	17	0	756
HSV2	5	1	0	0	0	0	0	5
總陽性件數 (A)	4578	69	49	37	44	32	3	3562
總檢體件數 (B)	11329	266	197	164	194	206	171	12147
陽性率 (A/B)	40.4	25.9	24.9	22.6	22.7	15.5	1.8	29.3

2007 年有 69 件檢體分離出 2 種呼吸道病毒，1 件分離出 3 種呼吸道病毒。

2008 年有 44 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



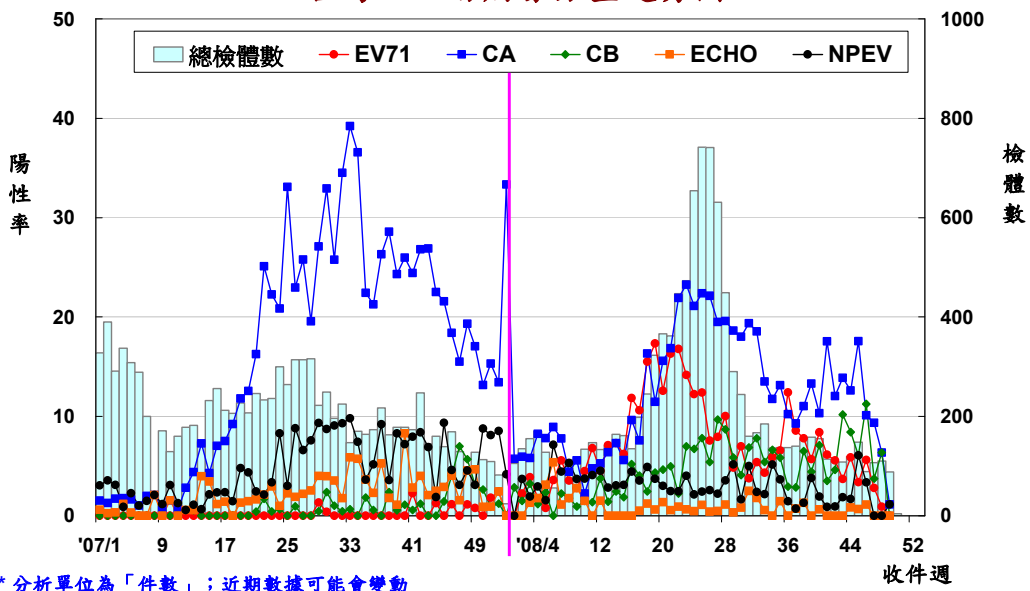
* 分析單位為「件數」；近期數據可能會變動

二、腸道病毒合約實驗室檢驗結果：實驗室監測 2008 年第 44-49 週之採檢定醫檢體，病毒分離流行株前 3 名排名順序為：CB1、EV71、CA2。

腸道病毒定點採檢點實驗室監測結果統計

病毒分型	2007 1/1~12/31	2008 10/26~11/1 (44週)	2008 11/2~11/8 (45週)	2008 11/9~11/15 (46週)	2008 11/16~11/22 2 (47週)	2008 11/23~11/29 9 (48週)	2008 11/30~12/6 (49週)	2008 累計
CA2	18	6	6	1	2	1	0	1195
CA4	105	2	1	0	0	1	0	91
CA5	34	1	1	0	5	0	0	53
CA6	466	0	3	1	0	2	1	27
CA9	4	0	3	0	0	1	0	34
CA10	436	4	6	1	1	1	0	89
CA16	578	1	3	2	2	1	0	134
CA24	39	1	3	4	0	0	0	10
CA untype	2	0	0	0	0	0	0	10
CB1	7	10	9	7	4	6	0	127
CB2	19	0	0	0	0	0	0	7
CB3	1	0	0	0	0	0	0	3
CB4	29	0	0	1	0	1	0	380
CB5	14	0	0	2	0	0	0	50
ECHO4	13	0	0	0	0	0	0	15
ECHO6	100	0	0	0	0	0	0	11
ECHO9	12	0	1	1	0	0	0	5
ECHO11	2	0	0	0	0	0	0	0
ECHO30	81	1	0	0	0	0	0	53
ECHO untype	2	0	0	0	0	0	0	0
EV71	16	7	5	5	3	1	0	954
NPEV	489	2	9	3	0	0	1	312
POLIO1	13	0	0	0	0	0	0	5
POLIO2	11	0	1	0	0	0	0	14
POLIO3	6	1	1	0	0	0	0	9
總陽性件數 (A)	2497	36	52	28	17	15	2	3588
總檢體件數 (B)	10710	119	149	89	107	110	88	10766
陽性率 (A/B)	23.3	30.3	34.9	31.5	15.9	13.6	2.3	33.3

台灣地區腸病毒分型趨勢圖





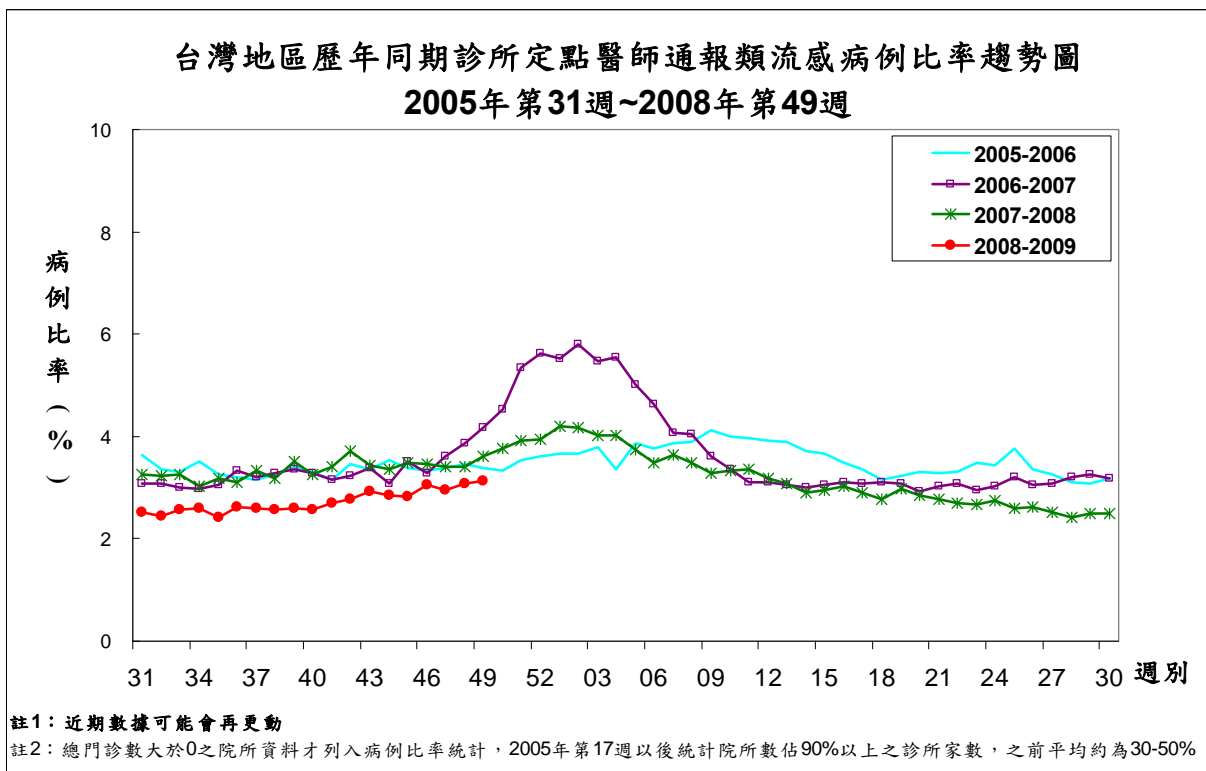
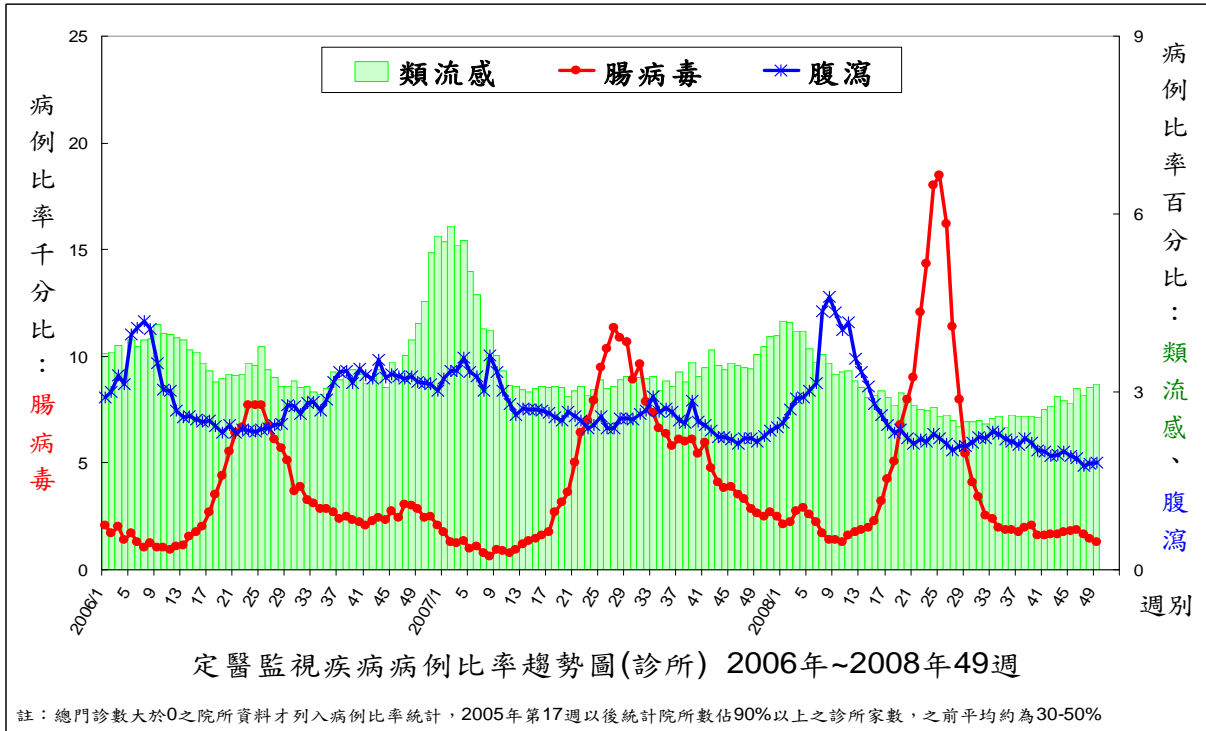
定點醫師監視通報資料

2008 年第 49 週 (2008/11/30~2008/12/06) 疫情摘要

註 1：2008 年第 49 週有 621 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（病例人次數/總門診人次數）。

註 2：2008 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



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 週高,且較前 3 週平均值增加 3.5%,較去年同期低,並低於該週期望值,近 4 週(2008 年第 46-49 週)類流感病例比率(%)為:3.05、2.95、3.07、3.13;與前 3 週平均值比較,中區及東區為下降,其餘四區為上升趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

無。

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 週低,且較前 3 週平均值減少 21.2%,較去年同期低,並低於該週期望值。近 4 週(2008 年第 46-49 週)腸病毒病例比率(‰)為:1.88、1.64、1.45、1.31;與前 3 週平均值比較,六區皆為下降趨勢;手足口病及疱疹性咽峽炎亦為下降趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

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。)

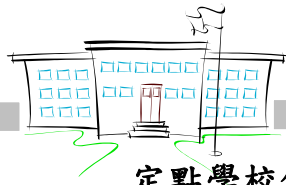
診所定點醫師通報腹瀉病例比率較前 1 週高,且較前 3 週平均值減少 3.3%,較去年同期低;近 4 週(2008 年第 45-48 週)腹瀉病例比率(%)為:1.87、1.75、1.79、1.82;與前 3 週平均值比較,中區及高屏區為上升,其餘四區皆為下降趨勢。

※定點醫師特別反映事項:

- 1.南投縣本週通報多例腹瀉個案,有家庭成員相互傳染情形
- 2.高雄市三民區曾醫師、新興區蘇醫師及苓雅區邱醫師反應腹瀉及發燒個案增多。

IV. 其他疾病反映事項:

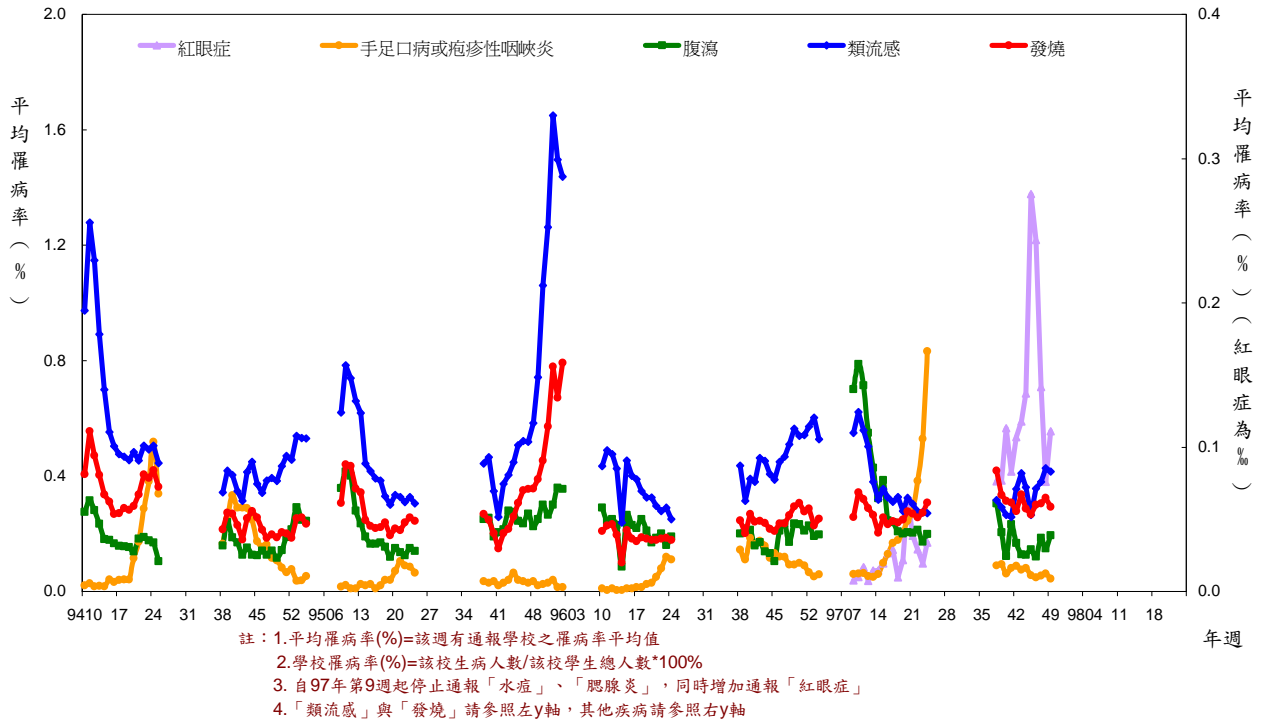
高雄市鼓山區劉醫師反應支氣管炎咳嗽個案增多。



定點學校傳染病監視通報資料
2008 年第 49 週 (2008/11/30~2008/12/06) 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**



二、疫情統計分析：

1. 全國各項疾病平均罹病率分析：

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2007年同期增減
類流感	0.42	0.39	▲	▼	▼
腸病毒	0.01	0.01	▼	▼	▼
腹瀉	0.04	0.03	▲	▼	▼
發燒	0.29	0.31	▼	▼	▼
紅眼症	0.11	0.15	▼	-	-

備註：各項疾病平均罹病率除紅眼症為‰外，其餘皆為%

2. 各區各項疾病平均罹病率分析：

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	0.58	▲	0.02	▲	0.08	▲
北區	0.36	▲	0.01	▼	0.03	▲
中區	0.18	▼	0.01	▲	0.03	▼
南區	0.36	▲	0.01	▼	0.04	▲
高屏區	0.46	▲	0.00	▼	0.03	▼
東區	0.78	▲	0.00	▼	0.02	▲

3. 各縣市各項疾病平均罹病率分析：

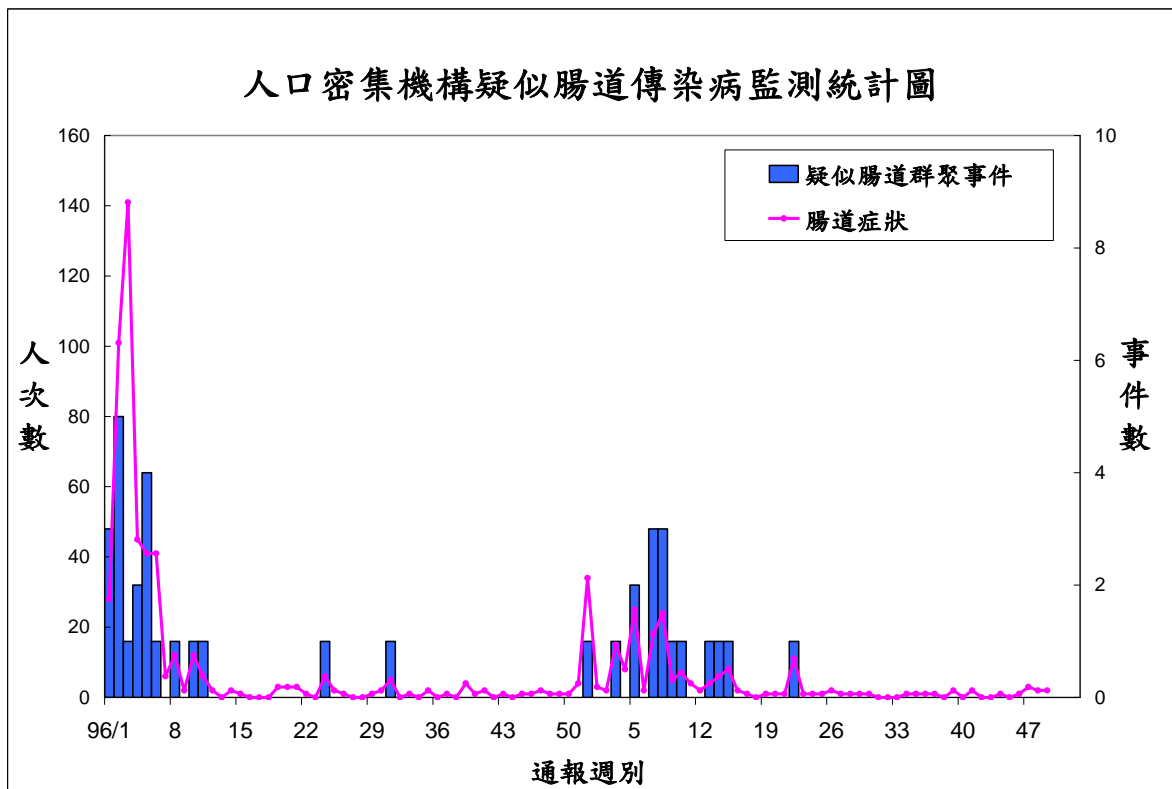
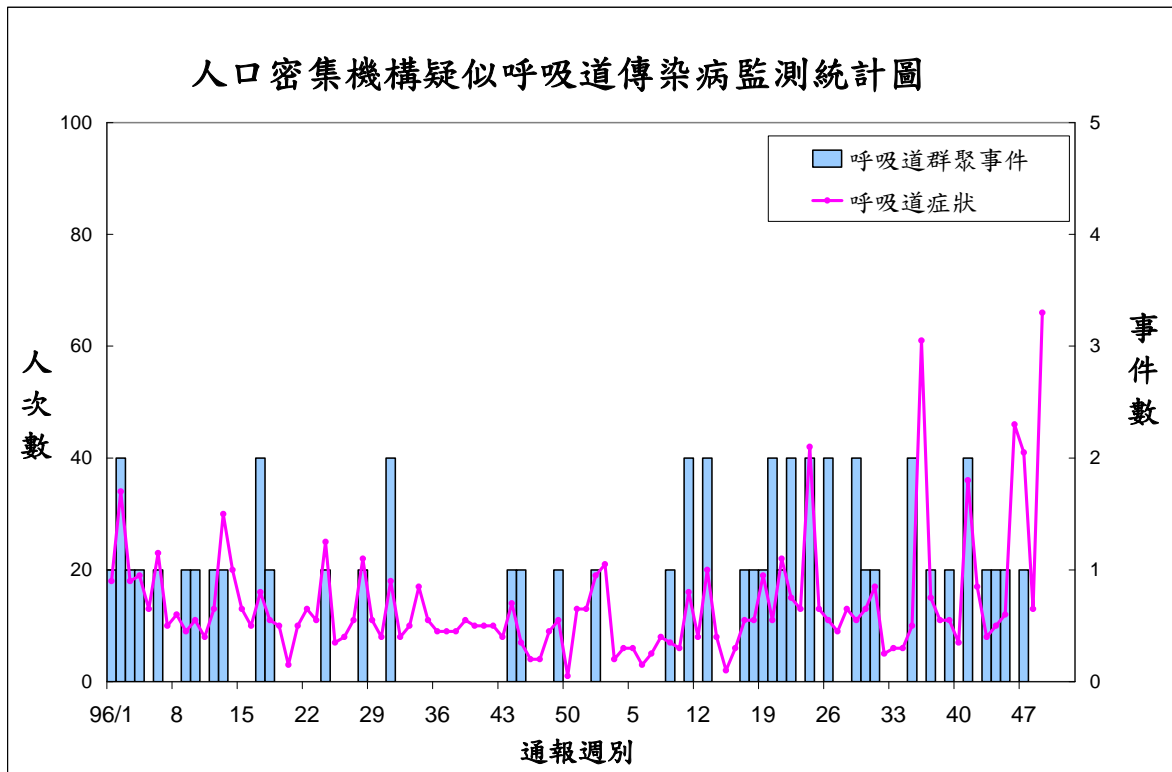
類流感					腸病毒					腹瀉				
區別	縣市別	48週	49週	與前3週平均值增減	區別	縣市別	48週	49週	與前3週平均值增減	區別	縣市別	48週	49週	與前3週平均值增減
台北區	臺北市	0.46	0.42	▲	台北區	臺北市	0.027	0.014	▼	台北區	臺北市	0.02	0.09	▲
	基隆市	0.46	0.33	▼		基隆市	0.000	0.000	▼		基隆市	0.01	0.00	▼
	臺北縣	0.51	0.49	▼		臺北縣	0.026	0.050	▲		臺北縣	0.01	0.14	▼
	宜蘭縣	1.16	0.94	▲		宜蘭縣	0.007	0.013	▲		宜蘭縣	0.03	0.03	▲
	金門縣	0.73	0.47	▼		金門縣	0.051	0.025	▲		金門縣	0.00	0.08	▲
	連江縣	0.23	0.66	▲		連江縣	0.000	0.000	—		連江縣	0.00	0.00	—
北區	新竹市	0.18	0.22	▲	北區	新竹市	0.008	0.014	▲	北區	新竹市	0.01	0.01	▼
	桃園縣	0.72	0.40	▼		桃園縣	0.008	0.006	▼		桃園縣	0.01	0.03	▲
	新竹縣	0.33	0.52	▲		新竹縣	0.002	0.002	▲		新竹縣	0.01	0.00	▼
	苗栗縣	0.27	0.27	▲		苗栗縣	0.022	0.007	▼		苗栗縣	0.02	0.04	▲
中區	臺中市	0.18	0.17	▲	中區	臺中市	0.005	0.045	▲	中區	臺中市	0.01	0.06	▲
	臺中縣	0.18	0.14	▼		臺中縣	0.009	0.004	▼		臺中縣	0.03	0.03	▲
	彰化縣	0.43	0.24	▼		彰化縣	0.008	0.012	▲		彰化縣	0.09	0.01	▼
	南投縣	0.19	0.20	▼		南投縣	0.017	0.008	▲		南投縣	0.08	0.03	▼
南區	臺南市	0.43	0.44	▼	南區	臺南市	0.016	0.019	▲	南區	臺南市	0.03	0.05	▲
	嘉義市	0.28	0.26	▲		嘉義市	0.000	0.000	▼		嘉義市	0.08	0.06	▲
	雲林縣	0.26	0.53	▲		雲林縣	0.000	0.003	▲		雲林縣	0.01	0.07	▲
	嘉義縣	0.14	0.34	▲		嘉義縣	0.021	0.018	▼		嘉義縣	0.00	0.03	▲
	臺南縣	0.12	0.24	▲		臺南縣	0.003	0.000	▼		臺南縣	0.04	0.01	▼
高屏區	高雄市	0.60	0.47	▲	高屏區	高雄市	0.002	0.013	▲	高屏區	高雄市	0.09	0.08	▲
	高雄縣	0.52	0.48	▲		高雄縣	0.007	0.003	▼		高雄縣	0.02	0.03	▲
	屏東縣	0.57	0.49	▼		屏東縣	0.000	0.000	▼		屏東縣	0.04	0.02	▼
	澎湖縣	0.16	0.00	▼		澎湖縣	0.000	0.000	—		澎湖縣	0.00	0.05	▲
東區	花蓮縣	1.00	0.94	▲	東區	花蓮縣	0.000	0.000	▼	東區	花蓮縣	0.00	0.03	▲
	臺東縣	0.57	0.70	▲		臺東縣	0.074	0.000	▼		臺東縣	0.02	0.02	▼



人口密集機構傳染病監視通報資料

2008 年第 49 週 (2008/11/30~2008/12/06) 疫情摘要

一、趨勢圖



二、重點摘要

- 2008年第49週人口密集機構已確認機構數1935家，出現呼吸道症狀66人次（較前週增加53人次，惟均為舊案補通報），腸道症狀2人次（與前週相同），不明原因發燒2人次（與前週相同）。
- 本週確認率：100%
- 人口密集機構傳染病監視—依縣市別統計，分布於8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	2	2	0	1	0	0	1
台北縣	2	3	2	0	0	0	1
桃園縣	1	2	2	0	0	0	0
苗栗縣	1	61	55	3	2	0	1
台中縣	2	3	0	0	0	2	1
嘉義市	1	1	0	0	0	0	1
高雄市	1	2	2	0	0	0	0
花蓮縣	1	1	1	0	0	0	0
總計	11	75	62	4	2	2	5

- 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	3	4	2	0	0	0	2
老人安養機構	3	4	1	0	0	2	1
身心障礙	3	64	56	4	2	0	2
矯正機關	1	1	1	0	0	0	0
育幼院	1	2	2	0	0	0	0
總計	11	75	62	4	2	2	5

- 最近兩週群聚事件(2008/12/09更新)。

通報週別	通報日期	縣市鄉鎮	機構類別	通報人次	發病日期	疑似群聚事件摘要
49	None					
47-48	971122-24	台北市 (中正區)	護理之家	9	971121- 971123	971122起通報9例上呼吸道感染個案，係11/21起有住民出現上呼吸道感染症狀，個案均已就醫治療。
45-48	971107-26	苗栗縣 (苗栗市)	身心障礙	97	971031- 971126	971107起陸續通報97例上呼吸道感染/類流感等個案，係10/31起有住民出現上呼吸道感染症狀，個案均已就醫治療。



國際疫情

辛巴威、南非、波札那—霍亂 (WHO, 2008/12/10)

世界衛生組織 (WHO) 12/10 公布，辛巴威自 8 月至 12/9 共通報 16141 例霍亂疑似病例，775 例死亡，致死率 4.8%，全國 62 區已有 2/3 出現病例，近半數患者來自首都 Harare 西郊 Budiriro，其餘集中於南非邊境的 Beitbridge 及莫三比克邊境的 Mudzi。疫情蔓延至南非及波札那，南非截至 12/2 已通報 460 例，9 例死亡。

中國大陸—法定傳染病 (中國衛生部, 2008/12/10)

中國大陸衛生部 12/10 公布 11 月法定傳染病報告。甲、乙類傳染病共通報 299,682 例，死亡 884 人，發病數居前 5 位的疾病為：肺結核、B 型肝炎、梅毒、痢疾和淋病，占病例總數的 89%；死亡數居前 5 位的疾病為：愛滋病、狂犬病、肺結核、B 型肝炎和出血熱，占死亡總數的 94%；其中，11 月通報 46 例霍亂，10 月底至 11 月初海南省發生的霍亂疫情目前已獲控制。丙類傳染病通報 138,134 例，死亡 13 人，發病數居前 3 位的疾病為：其他感染性腹瀉病、手足口病和流行性腮腺炎，占丙類病例總數的 95%。

紐西蘭—侵襲性肺炎 (ESR, 2008/12/11)

紐西蘭環境科學研究學會 (Institute of Environmental Science and Research Ltd, ESR) 12/11 公布，11 月通報 50 例侵襲性肺炎確定病例，患者以 Waitemata 區 (9 例) 最多。患者年齡以 1-4 歲、50-59 歲及 70 歲以上 (各 10 例) 居多，34 例住院，3 例死亡。紐西蘭 10/17 迄今累計通報 76 例。

紐西蘭—退伍軍人症 (ESR, 2008/12/11)

紐西蘭環境科學研究學會 (Institute of Environmental Science and Research Ltd, ESR) 12/11 公布，11 月通報 20 例退伍軍人症，高於 10 月 (10 例) 及去年同期 (7 例)，已確診 5 例，7 例住院，以 60 歲以上居多 (12 例)，地區通報病例以 Canterbury 區 (5 例) 最多。紐西蘭今年累計通報 75 例，去年同期 59 例。

紐西蘭—百日咳 (ESR, 2008/12/11)

紐西蘭環境科學研究學會 (Institute of Environmental Science and Research Ltd, ESR) 12/11 公布，11 月通報 56 例百日咳 (去年同期 27 例)，14 例 (25%) 確診，7 例住院，以 Waikato 及 Canterbury 區通報最多 (各 13 例)，Auckland 有 2 例聚集，近 12 個月發生率為 9.2/100,000 人，地區以 Nelson Marlborough 區最高 (23.8/100,000 人)，年齡以 1 歲以下最高 (61.5/100,000 人)。紐西蘭今年累計通報 373 例，去年同期 315 例。

美國—C 型肝炎 (ProMED, 2008/12/10)

美國 Nevada 州爆發該國史上最大的 C 型肝炎疫情，該州南部位於 Shadow 巷及 Burnham 大道的 Desert Shadow 內視鏡檢查中心因醫療疏失致 8 人證實感染 C 型肝炎，另 105 名肝炎患者可能感染自該機構，其餘 53,000 餘名曾於該機構治療之患者有遭感染風險。

WHO 公布之最新人類禽流感病例數統計，如下表：

禽流感

WHO：2008/12/9 之人類禽流感病例數統計：

國家	2003		2004		2005		2006		2007		2008		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
亞塞拜然	0	0	0	0	0	0	8	5	0	0	0	0	8	5
孟加拉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
柬埔寨	0	0	0	0	4	4	2	2	1	1	0	0	7	7
中國	1	1	0	0	8	5	13	8	5	3	3	3	30	20
吉布地	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
埃及	0	0	0	0	0	0	18	10	25	9	7	3	50	22
印尼	0	0	0	0	20	13	55	45	42	37	22	18	139	113
伊拉克	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	3	2
寮國	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2
緬甸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
奈及利亞	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
巴基斯坦	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	3	1
泰國	0	0	17	12	5	2	3	3	0	0	0	0	25	17
土耳其	0	0	0	0	0	0	12	4	0	0	0	0	12	4
越南	3	3	29	20	61	19	0	0	8	5	5	5	106	52
總計	4	4	46	32	98	43	115	79	88	59	38	29	389	246

防疫速訊電子報 9749 期

1. 疫苗基金獲立法院支持，國家預防接種政策邁進新紀元
2. 疾管局一週三項醫學新發現躍登國際期刊
3. 疾管局鄭重澄清輪狀病毒並未發生大流行
4. 公費流感疫苗使用率已逾九成，縣市疫苗已陸續用罄

【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	盧章智	主任	jjl@ndmctsgh.edu.tw	02-87923311*17262 12570	院內檢體、台北縣及軍方醫院檢體
	賴佩吟	助理	jjl_lab@ndmctsgh.edu.tw	02-87923311*17288 17284	
台大	高全良	副教授	clkao@ha.mc.ntu.edu.tw	02-23123456*6903	院內檢體、台北市、金門縣及連江縣
	陳建智	研究助理	yiyinmt@hotmail.com	02-23123456*6929	
北榮	詹宇鈞	科主任	yjchan@vghtpe.gov.tw	02-28757297	院內檢體、基隆市及宜蘭縣
	蔡正賢	技師	chtsai@vghtpe.gov.tw	02-28712121*2113	
林長	施信如	教授	srshih@mail.cgu.edu.tw	(03)2118800*5497	院內檢體、桃園縣、新竹縣及新竹市
	謝知穎	研究助理	cathup@mail.cgu.edu.tw	(03)3281200*8354	
中國	施木青	技術主任	mcsih@mail.cmu.edu.tw	04-22052121*1202-248	院內檢體、苗栗縣及台中市
	蘇美綺 賴靜憶	技術組長	t0160@www.cmuh.org.tw	04-22052121*1935 或 04-22052121-1202-308	
中榮	王約翰	部主任	shengw@vghtc.gov.tw	04-23592525轉5700	院內檢體、台中縣及南投縣(不含定醫)
	王立忠	醫檢師	lcwang@vghtc.gov.tw	04-23592525*4557	
彰基	林正修	主任	97688@cch.org.tw	04-7238595*5930	院內檢體、彰化縣及雲林縣
	林奇勇	組長	d6870@cch.org.tw	04-7238595*5939	
成大	王貞仁	主持人	jrwang@mail.ncku.edu.tw	06-2353535*5786 或2653	院內檢體、嘉義縣(市)、台南縣(市)
	柯芷文	研究助理	punpun30@mail.ncku.edu.tw	06-2353535*2653	
高榮	劉永慶	主任	ycliu@vghks.gov.tw	07-3422121*2029	院內檢體、高雄市
	陳僑珊	技師	ccschen@vghks.gov.tw	07-3422121*6028	
高長	邢福柳	部主任	eng6166@ms8.hinet.net	07-7317123*2161	院內檢體、高雄縣
	尤慧玲	組長	youhling@adm.cgmh.org.tw	07-7317123*2161 或2568	
高醫	林貴香	教授	kuhsli@ms3.hinet.net	07-3121101-7248	院內檢體、屏東縣及澎湖縣
	柯冠銘	助理	mirage-ke@yahoo.com.tw	07-3121101-7249	
慈濟	陳立光	教授	lk@tzuchi.com.tw	03-85618255*2090	院內檢體、花蓮縣及台東縣
	廖梅華	助理	clk@mail.tcu.edu.tw	03-85618255*2090	
中山	陳志豪	老師	chiho@csmu.edu.tw	04-24730022*11632	院內檢體、南投縣
	紀有財	醫檢師	cshb046@csh.org.tw	04-24730022*11636	

疾病管制局病毒合約實驗室相關資料詳見本局網站（網址為：<http://www.cdc.gov.tw/lp.asp?ctNode=1601&CtUnit=157&BaseDSD=7&mp=1>）

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：顏哲傑、曾淑慧、張筱玲

編輯群：陳奕禎、許玉芬、黃湘芸、洪思嘉

劉美玲、于德榮、廖碧嬋、楊瑞珠、彭若瑄、吳慶展

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：承印實業(股)公司

出版日期：2008年12月22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：台北市信義區松高路 11 號	電話：(02)87893388
	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)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