

台灣流感速訊

Taiwan Influenza Express

發行：衛生署疾病管制局國家流感中心 | 2007~2008 流感流行季 | 出刊：2008 年第 03 週 (01/13 至 01/19)

台灣類流感疫情：

- 2008 年第 03 週 (01/13-01/19) 診所定醫通報類流感病例比率整體疫情較前 3 週平均值減少 2.4%，較去年同期低，且低於該週期望值，近 4 週 (2007 年第 52 週-2008 年第 03 週) 類流感病例比率(%)為：3.94、4.19、4.16、4.00 (見附圖一)；
- 與前 3 週平均值比較，除中區呈上升外，餘五區則皆呈下降。
- 實驗室監測之採檢定醫檢體，近 6 週流感病毒分離以檢出 A/H1 型最多，其次為 A/H3，(見附圖二) 而其他呼吸道病毒則以檢出 Adenovirus 及 HSV (Herpes simplex virus) 為主。

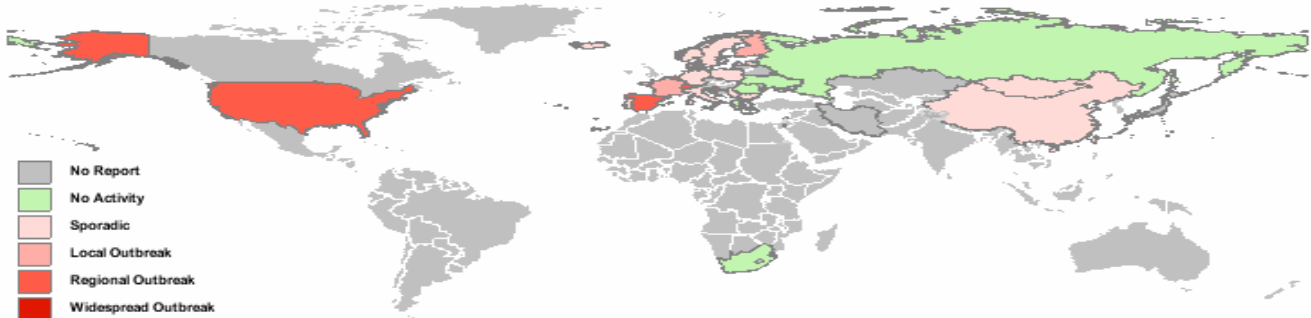
總結：台灣地區流感監測顯示類流感比率較前 3 週平均值減少，流感病毒分離以檢出 A/H1 型為最多。

世界主要地區流感疫情：

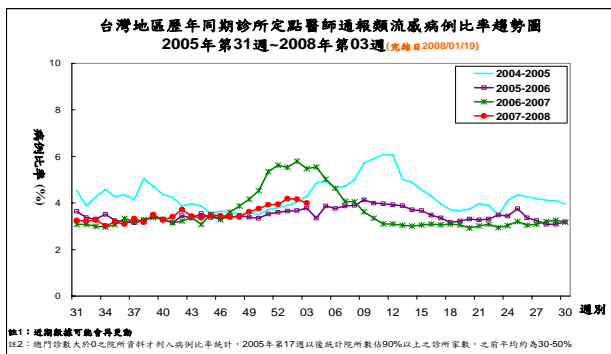
- 亞洲地區：**香港第 02 週 (2008/01/06-01/12) 定醫(私人醫師)通報之流感求診率為 43.7‰，較前週下降，高於去年同期，自 2007 年 1 月迄今，流行株以甲型 H3N2 為主。日本第 52 週(12/24-12/30)定醫通報類流感病例(6.15)，低於上週，高於去年同期，自 37 週起流行株以 A(H1) 流感病毒為主。
- 美加地區：**美國第 02 週 (2008/01/06-01/12) 類流感持續上升，肺炎與流感之死亡率與警戒值相同，類流感(IL) 就診率高於全國平均基準值，而急性呼吸道疾病(ARI)就診率低於全國平均基準值，目前 4 州有大規模流行、11 州有區域性流行、15 州及華盛頓特區(DC)有地區性流行、19 州通報散發性 (sporadic) 流行。加拿大第 02 週 (2008/01/06-01/12) 為低度流感流行，7 個地區通報地區性流行事件；定醫通報類流感求診率為 15‰，較上週低 (定醫回報率 60%)，低於該週期望值。流行季迄今以 A 型流感病毒(佔 79%)為主，B 型流感(佔 21%)次之。
- 歐洲地區：**EISS 指出第 02 週 (2008/01/07-01/13) 奧地利、保加利亞、英國、法國、匈牙利、愛爾蘭、義大利、盧森堡、荷蘭、北愛爾蘭、葡萄牙、斯洛維尼亞、西班牙和瑞士等西歐國家流感上升。自 40 週以來，流感分型以 A 型佔大多數。
- 全球(以 WHO Flu-net 資料為主)** 全球流感監測網指出：截至 2008/01/25 14:30 止，第 02 週有大規模流行(widespread outbreak)於比利時、克羅埃西亞、斯洛維尼亞、西班牙、瑞士和美國；地區性流行(local outbreak)於丹麥、芬蘭和法國；散發性 (Sporadic) 於德國、保加利亞、拉脫維亞、蒙古、挪威、波蘭、葡萄牙、冰島、以色列、中國、塞爾維亞、義大利和瑞典。其餘地區為 No activity 或 No report。

總結：流感季節來臨，世界各地陸續出現大規模流行或散發性流感通報個案，民眾應小心防範。

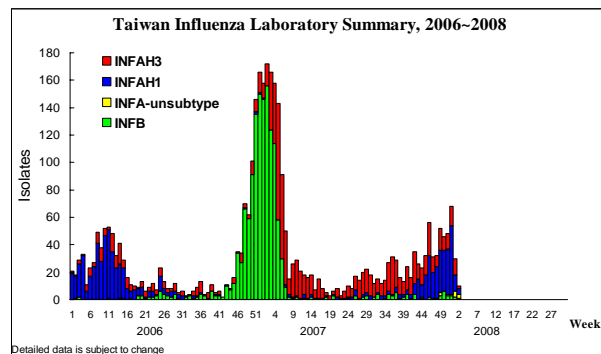
WHO FLU-NET 全球各地流感監測圖



圖一.台灣每週診所定點醫師類流感病例比率圖



圖二.實驗室流感病毒分型圖



資料來源

世界各地流感疫情：WHO FLU-NET、美國 CDC、加拿大 PHAC、歐洲 EISS、日本厚生省感染症研究所、香港衛生署
台灣類流感疫情：行政院衛生署疾病管制局 <http://www.cdc.gov.tw> 流感防治網：<http://flu.cdc.gov.tw>

流感速訊是由台灣疾病管制局每週報告有關 2007/08 流感季節資訊，並總結本地及世界各地流感季節疫情。

防疫視同作戰 團結專精實幹