

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04週 (01/20至01/26)

台灣類流感疫情：

- 2008年第04週(01/20-01/26)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3.2%，較去年同期低，且低於該週期望值，近4週(2008年第01-04週)類流感病例比率(%)為：4.19、4.16、4.02、3.99(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。

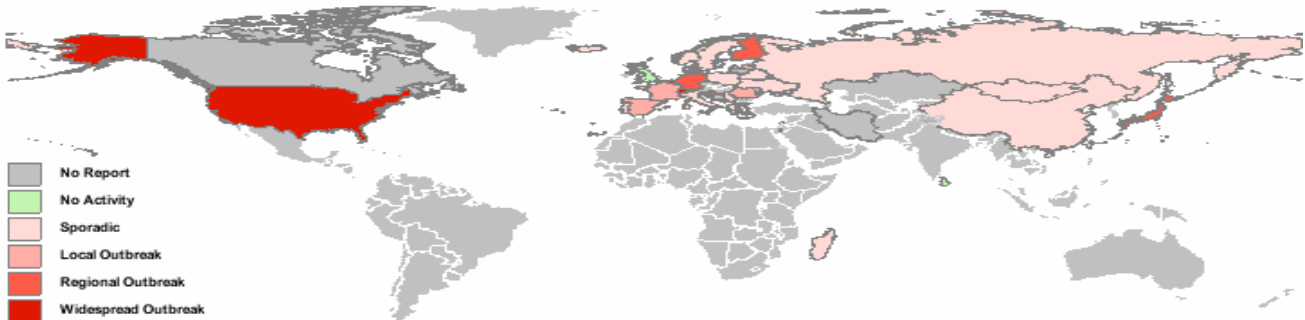
總結：台灣地區流感監測顯示類流感比率較前3週平均值低，流感病毒分離以檢出A/H1型為最多。

世界主要地區流感疫情：

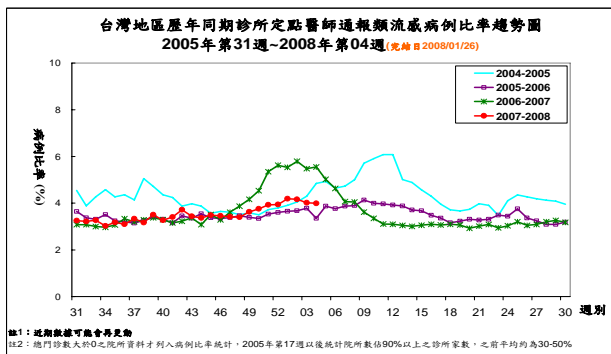
- 亞洲地區**：香港第03週(2008/01/13-01/19)定醫(私人醫師)通報之流感求診率為44.5%，較前週上升，高於去年同期，自2007年1月迄今，流行株以甲型H3N2為主。日本第01-02週(2007/12/31-2008/01/13)定醫通報類流感病例(3.18)，低於2007年第52週，高於去年同期，自37週起流行株以A(H1)流感病毒為主。
- 美加地區**：美國第03週(2008/01/13-01/19)類流感持續上升，肺炎與流感之死亡率略高於警戒值，類流感(ILD)就診率高於全國平均基準值，而急性呼吸道疾病(ARI)就診率低於全國平均基準值，目前6州有大規模流行、17州有區域性流行、17州及華盛頓特區(DC)有地區性流行、10州及波多黎各等地區通報散發性(sporadic)流行。加拿大第03週(2008/01/13-01/19)為低度流感流行，1個地區通報大規模流行及6個地區通報地區性流行；定醫通報類流感求診率為26%，較上週高，在期望值之內。流行季迄今以A型流感病毒(佔79%)為主。
- 歐洲地區**：EISS指出第03週(2008/01/14-01/20)奧地利、比利時、保加利亞、法國、匈牙利、愛爾蘭、義大利、立陶宛、盧森堡、北愛爾蘭、波蘭、葡萄牙、羅馬尼亞、斯洛維尼亞、西班牙和瑞士等16個歐洲國家呈現中度及高度的流感流行。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2008/02/01 14:30止，第03週有大規模流行(widespread outbreak)於斯洛維尼亞、比利時、塞爾維亞、瑞士和美國；區域性流行(regional outbreak)於德國、芬蘭、克羅埃西亞和日本；地區性流行(local outbreak)於羅馬尼亞、法國、西班牙和拉脫維亞；散發性(Sporadic)於烏克蘭、瑞典、以色列、中國、塞爾維亞、丹麥、白俄羅斯、馬達加斯加、蒙古、義大利、希臘、挪威、波蘭、葡萄牙、俄羅斯和冰島。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。

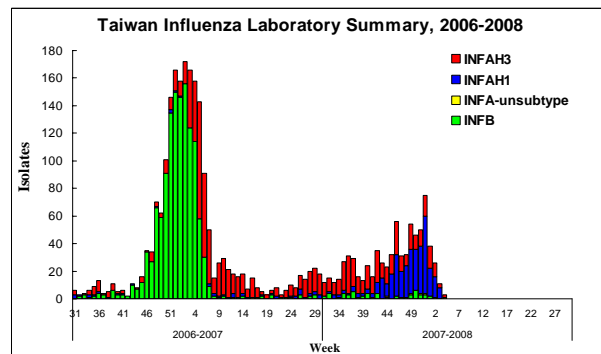
WHO FLU-NET 全球各地流感監測圖



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