

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：2007年第51週 (12/16至12/22)

台灣類流感疫情：

- 96年第51週(96/12/16-12/22)診所定醫通報類流感病例比率整體疫情較前3週平均值增加10.2%，較去年同期低，低於該週期望值，近4週(96年第48-51週)類流感病例比率(%)為：3.40、3.63、3.76、3.96(見附圖一)；
- 與前3週平均值比較，六區皆呈上升。
- 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(A/H1較前一陣子明顯增多)，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。

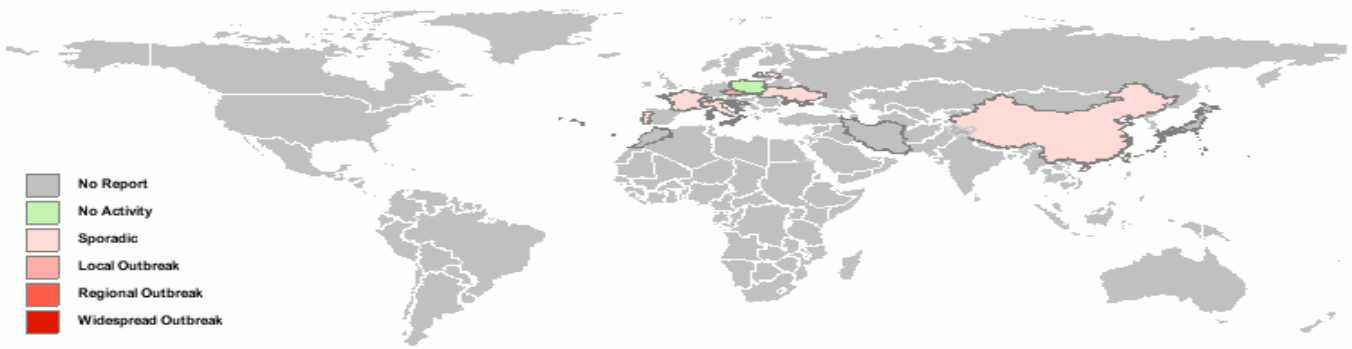
總結：台灣地區流感監測顯示類流感比率較前3週平均值增加，流感病毒分離以檢出A/H1型為最多。

世界主要地區流感疫情：

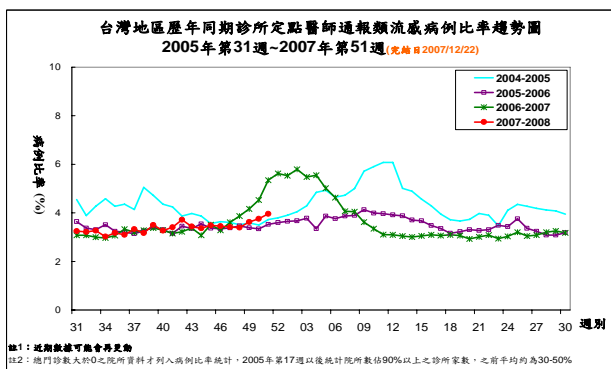
- 亞洲地區：**香港第50週(12/09-12/15)定醫(私人醫師)通報之流感求診率為38.5%，較前週下降，高於去年同期，自2007年1月迄今，流行株以甲型H3N2為主。日本第49週(12/03-12/09)定醫通報類流感病例(3.98)，高於上週，高於去年同期，自37週起流行株以A(H1)流感病毒為主。
- 美加地區：**美國第50週(12/09-12/15)通報類流感仍為低水平，肺炎與流感之死亡率低於警戒值，類流感(ILI)與急性呼吸道疾病(ARI)就診率低於全國平均基準值，目前1州有區域性流行、5州有地區性流行、36州、華盛頓特區(DC)及波多黎各等地通報散發性(sporadic)流行。加拿大第50週(12/09-12/15)為低度流感流行，6個地區通報地區性及16個地區通報散發性流行事件；定醫通報類流感求診率為25‰，較上週上升(整體定醫回報率63%)，在期望值之內。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50週(12/10-12/16)季節性流感通報仍為低水平，28國通報無流行或僅有散發性(sporadic)流行通報。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2007/12/28 14:30止，第51週有地區性流行(local outbreak)於捷克；散發性(Sporadic)於法國、義大利、斯洛維尼亞、瑞士、烏克蘭、中國、葡萄牙和拉脫維亞；其餘地區為No activity或No report。

總結：有部分國家出現區域與散發性流行疫情，民眾應小心防範。

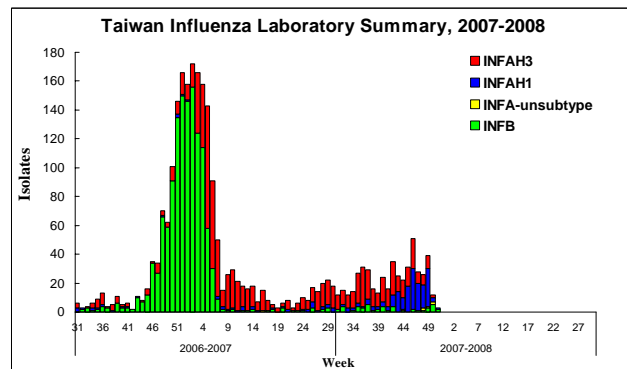
WHO FLU-NET 全球各地流感監測圖



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