



國內疫情總結：2013 年第 4 週 (2013 年 1 月 20 日至 2013 年 1 月 26 日)

台灣流感疫情逐漸增溫，目前社區流行病毒以 H3N2 型流感病毒為主；經抗原鑑定分析之流感病毒株與 2012-2013 年流感疫苗株吻合。

- 2013 年第 2 週共檢驗 127 件呼吸道檢體，其中檢出 13 (10.2%) 件為流感病毒陽性，10 (7.9%) 件為 H3N2 流感病毒陽性，2 (1.5%) 件為 H1N1 流感病毒陽性，1 (0.8%) 件為 B 型流感病毒陽性。
- 2013 年第 4 週新增 10 例流感併發症確定病例 (5 例 H3N2 型、5 例 H1N1 型)，無新增經審查與流感相關死亡病例。自 2012 年 7 月 1 日起累計共 291 例流感併發症病例，包括 260 例 H3N2 型、24 例 H1N1 型、3 例 A 型未分型及 4 例 B 型；共 84 例流感併發症病例需加護病房治療；25 例流感併發症死亡病例 (24 例 H3N2 型、1 例 H1N1 型)。
- 2013 年第 3 週死因提及肺炎及流感之死亡病例數 283 例，較前一週 303 例下降。
- 門診類流感就診人數約為 65,300 人，病例百分比為 1.25%，與前一週 (1.22%) 相比上升 2.5%。
- 全國急診類流感病例百分比為 10.39%，與前一週 (9.92%) 相比上升 4.7%。

病毒監測

2013 年第 2 週共檢驗 127 件呼吸道檢體，其中檢出 13 (10.2%) 件為流感病毒陽性，10 (7.9%) 件為 H3N2 流感病毒陽性，2 (1.5%) 件為 H1N1 流感病毒陽性，1 (0.8%) 件為 B 型流感病毒陽性。

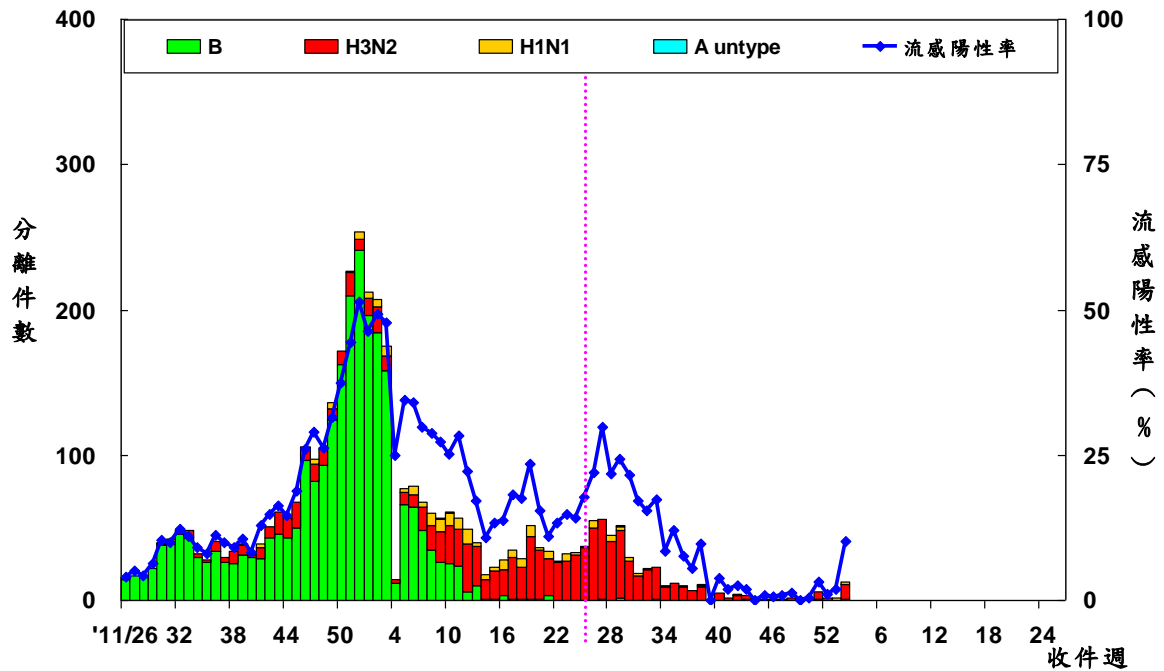
	第 2 週	2012/7/1 起累積資料
總檢驗檢體數	127	4085
陽性檢體數 (%)	13(10.2)	340(8.3)
陽性檢體病毒分型		
A 型流感 (佔陽性檢體%)	12(92)	333(98)
A (H1N1) (佔 A 型流感%)	2(17)	21(6)
A (H3N2)	10(83)	310(93)
無法分型	0(0)	2(1)
尚未分型	0(0)	0(0)
B 型流感	1(8)	7(2)





病毒分析：2012 年 10 月 1 日迄今共分型 15 株流感病毒（2 株 H1N1 型、10 株 H3N2 型及 3 株 B 型）。在已分型病毒中，2 株 H1N1 型病毒均與 2012–2013 流感疫苗株 A/California/7/2009(H1N1)pdm09 吻合；10 株 H3N2 型病毒均與 2012–2013 流感疫苗株 A/Victoria/361/2011(H3N2)吻合；3 株 B 型（均為 Yamagata lineage）病毒均與 2012–2013 流感疫苗株 B/Wisconsin/1/2010 吻合。

全國病毒合約實驗室 2011–2013 流感病毒分型趨勢圖



病毒抗藥性：2012 年 10 月 1 日至今共分析了 6 株 H1N1 型、34 株 H3N2 型與 2 株 B 型流感病毒對神經胺酶抑制劑（克流感[oseltamivir]）的抗藥性，2013 年第 4 週無新增抗藥性病毒株。分析結果如下表：

	檢驗數(n)	病毒抗藥性, n (%)
		Oseltamivir
A (H1N1)	6	0 (0)
A (H3N2)	34	0 (0)
B	2	0 (0)

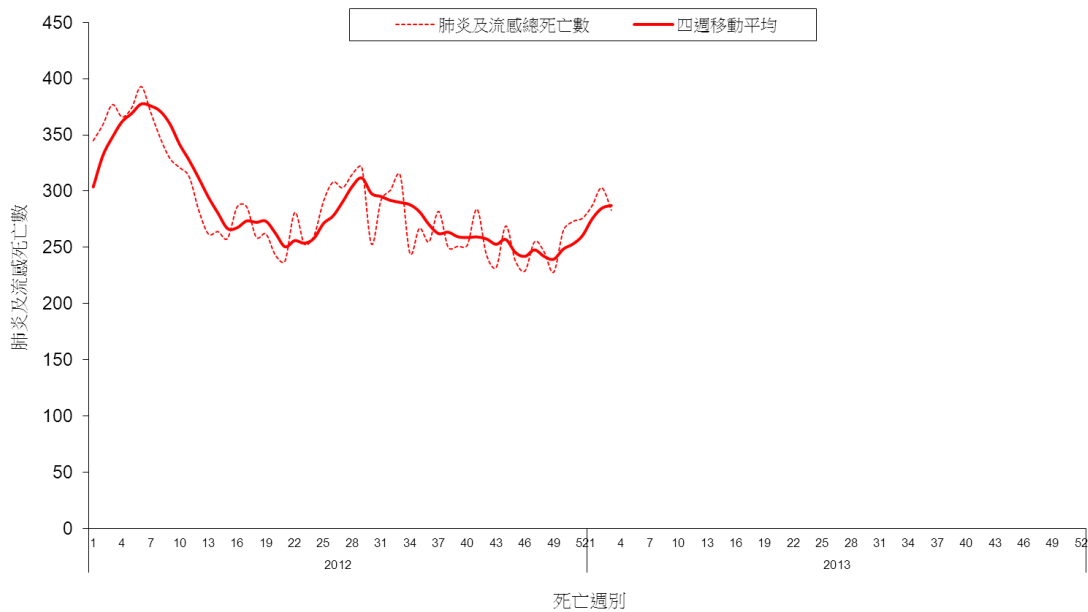




肺炎及流感死亡監測

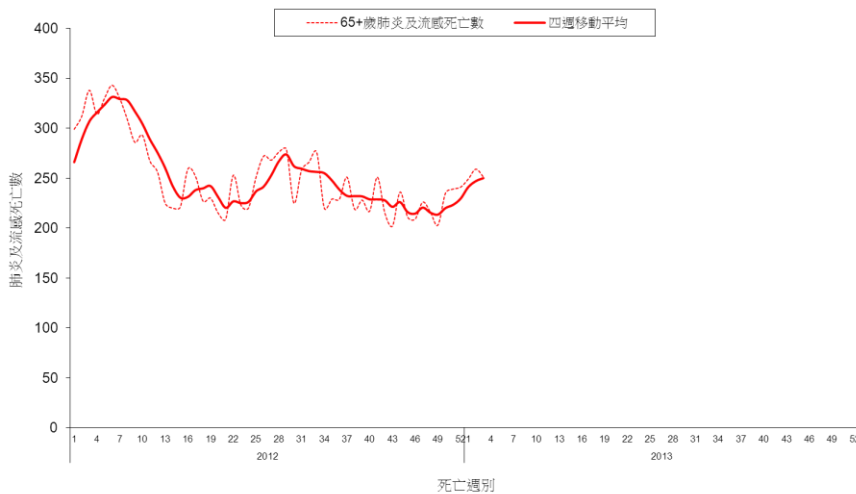
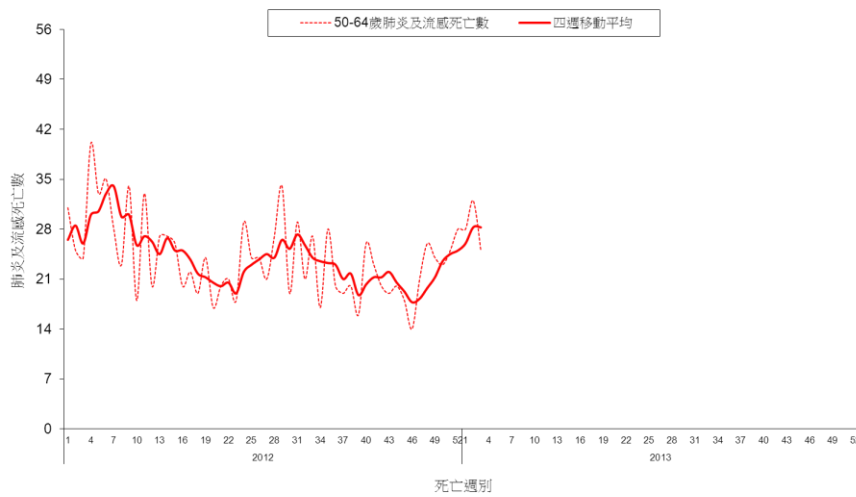
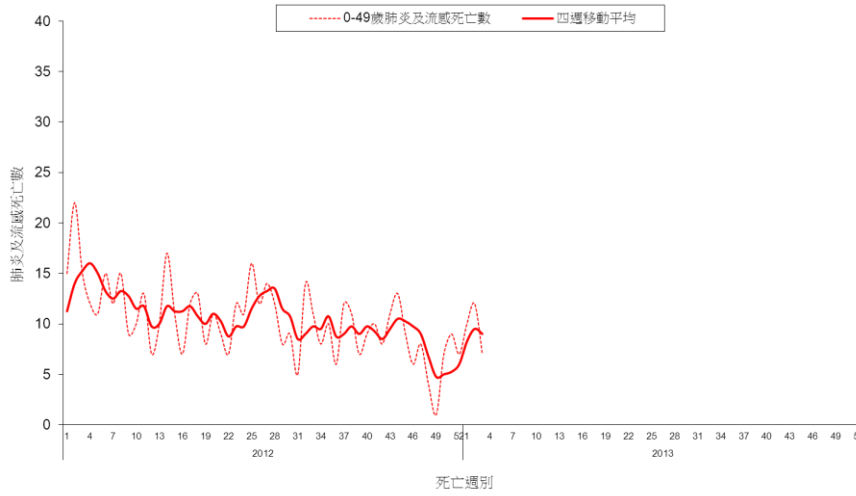
2013 年第 3 週共有 283 例死因提及肺炎及流感之病例，該週肺炎及流感死亡病例數較前一週 303 例下降。各年齡別 (0-49, 50-64, 65 歲以上) 死因提及肺炎及流感死亡數以 65 歲以上最高。

全國肺炎及流感死亡監測 死亡日期截至 2013/1/19





全國肺炎及流感死亡年齡別監測 死亡日期截至 2013/1/19

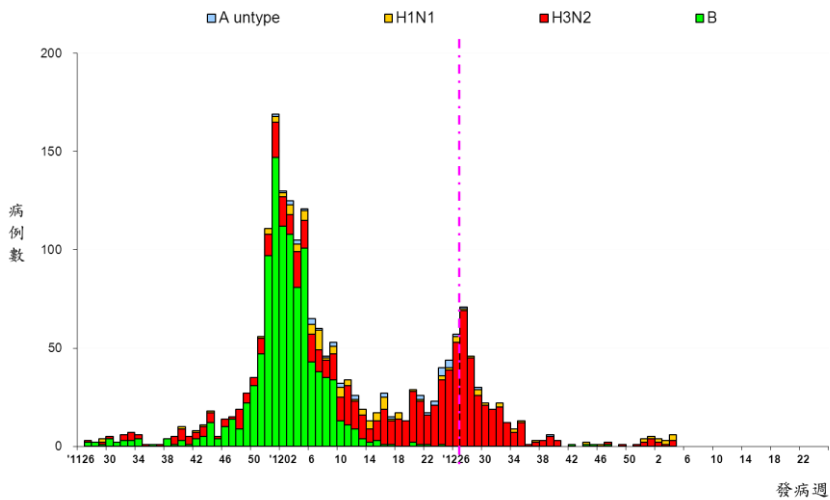




流感併發症通報

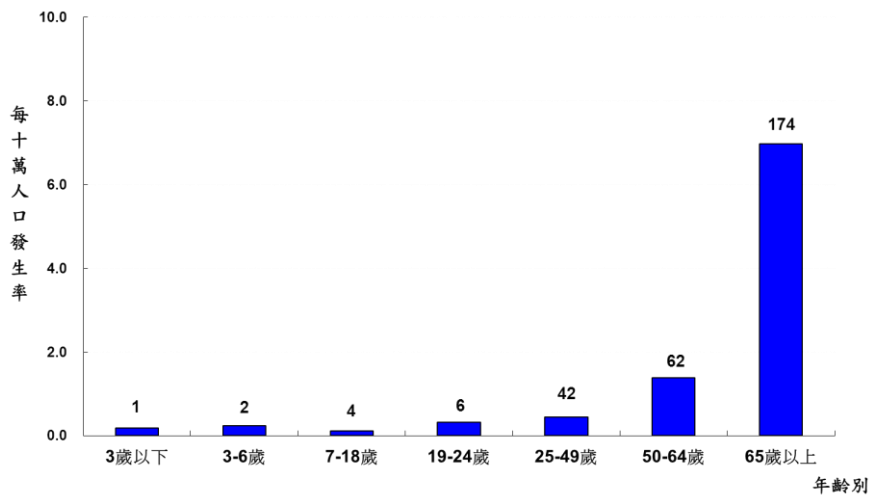
2013 年第 4 週新增 10 例流感併發症確定病例 (5 例 H3N2 型、5 例 H1N1 型)，無新增經審查與流感相關死亡病例。自 2012 年 7 月 1 日起累計共 291 例流感併發症病例，包括 260 例 H3N2 型、24 例 H1N1 型、3 例 A 型未分型及 4 例 B 型；共 84 例流感併發症病例需加護病房治療；25 例流感併發症死亡病例 (24 例 H3N2 型、1 例 H1N1 型)。

流感併發症依發病週個案數 2011/6/26 至今



病例定義為確認流感病毒感染，且因肺部或神經系統併發症，心肌炎或心包膜炎、侵入性細菌感染而住院，需加護病房照顧或死亡者。

流感併發症依年齡別發生率 2012/7/1 至今



標識數字為該年齡分層病例數。





門診及急診類流感監測

2013 年第 4 週全國健保門診類流感病例百分比為 1.25%，與前一週(1.22%)相比上升 2.5%。

全國急診類流感病例百分比為 10.39%，與前一週(9.92%)相比上升 4.7%。

門診及急診類流感病例百分比

2011/6/26 至今

