



國內疫情總結：2013 年第 10 週 (2013 年 3 月 3 日至 2013 年 3 月 9 日)

流感疫情處於中低度流行；門急診類流感就診病例百分比與上週持平；第 8 週病毒監測資料顯示社區流行病毒株為 H1N1 及 H3N2 約各占一半。

- 2013 年第 8 週共檢驗 178 件呼吸道檢體，其中檢出 28 (15.7%) 件為流感病毒陽性，14 (7.9%) 件為 H1N1 流感病毒陽性，13 (7.3%) 件為 H3N2 流感病毒陽性，1 (0.5%) 件為 B 型流感病毒陽性。
- 2013 年第 10 週新增 23 例流感併發症確定病例 (8 例 H3N2 型、14 例 H1N1 型、1 例 A 型未分型)，新增 1 例經審查與流感相關死亡病例 (為 H1N1 感染)。自 2012 年 7 月 1 日起累計共 400 例流感併發症病例，包括 315 例 H3N2 型、76 例 H1N1 型、4 例 A 型未分型及 5 例 B 型；共 112 例流感併發症病例需加護病房治療；32 例流感併發症死亡病例 (26 例 H3N2 型、6 例 H1N1 型)。
- 2013 年第 9 週死因提及肺炎及流感之死亡病例數 303 例，較前一週 298 例上升。
- 2013 年第 10 週門急診類流感就診人數約為 66,000 人，病例百分比為 1.24%，與前一週(1.21%) 持平。
- 2013 年第 10 週急診類流感就診病例百分比為 10.61%，與前一週 (10.67%) 持平。

病毒監測

2013 年第 8 週共檢驗 178 件呼吸道檢體，其中檢出 28 (15.7%) 件為流感病毒陽性，14 (7.9%) 件為 H1N1 流感病毒陽性，13 (7.3%) 件為 H3N2 流感病毒陽性，1 (0.5%) 件為 B 型流感病毒陽性。

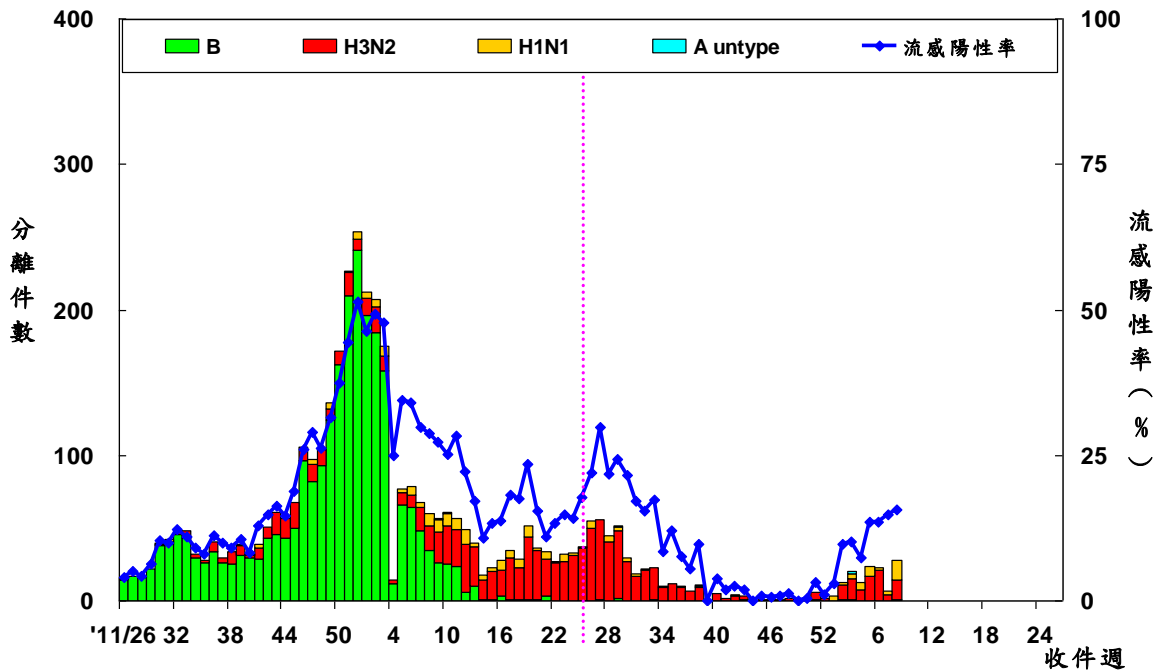
	第 8 週	2012/7/1 起累積資料
總檢驗檢體數	178	4994
陽性檢體數 (%)	28(15.7)	456(9.1)
陽性檢體病毒分型		
A 型流感 (佔陽性檢體%)	27(96)	447(98)
A (H1N1) (佔 A 型流感%)	14(52)	57(13)
A (H3N2)	13(48)	387(87)
無法分型	0(0)	3(<1)
尚未分型	0(0)	0(0)
B 型流感	1(4)	9(2)





病毒分析：2012 年 10 月 1 日迄今共分型 43 株流感病毒（11 株 H1N1 型、28 株 H3N2 型及 4 株 B 型）。在已分型病毒中，11 株 H1N1 型病毒均與 2012–2013 流感疫苗株 A/California/7/2009(H1N1)pdm09 吻合；27（96.4%）株 H3N2 型病毒與 2012–2013 流感疫苗株 A/Victoria/361/2011(H3N2)吻合；4 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 22 株 H1N1 型、44 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 10 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)	22	0 (0)
A (H3N2)	44	0 (0)
B	2	0 (0)

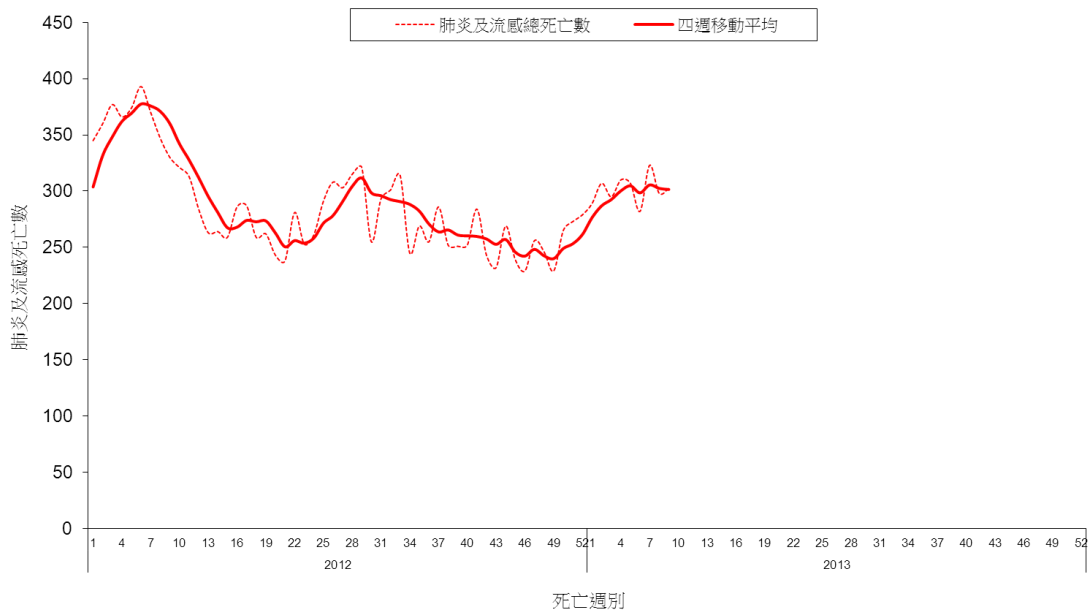




肺炎及流感死亡監測

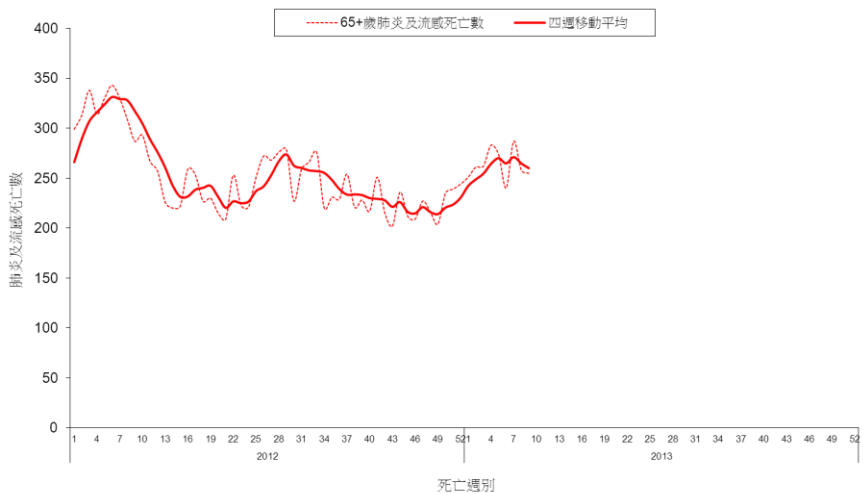
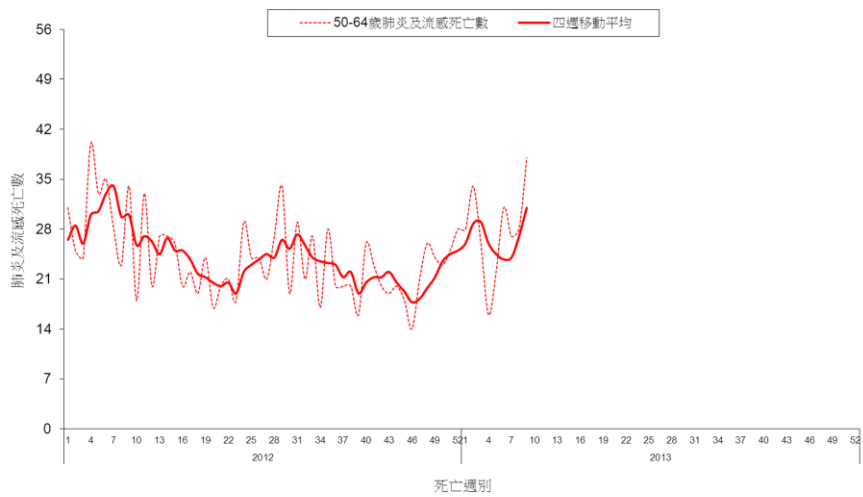
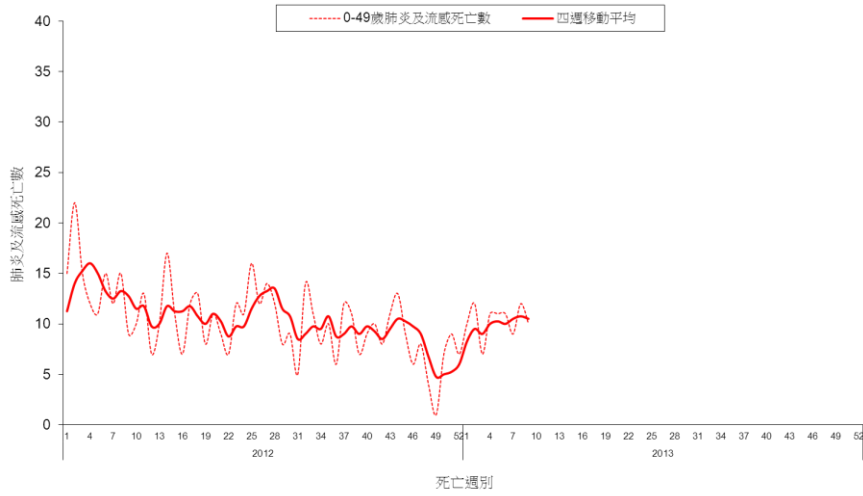
2013 年第 9 週共有 303 例死因提及肺炎及流感之病例，該週肺炎及流感死亡病例數較前一週 298 例上升。各年齡別 (0-49, 50-64, 65 歲以上) 死因提及肺炎及流感死亡數以 65 歲以上最高。

全國肺炎及流感死亡監測 死亡日期截至 2013/3/2





全國肺炎及流感死亡年齡別監測 死亡日期截至 2013/3/2

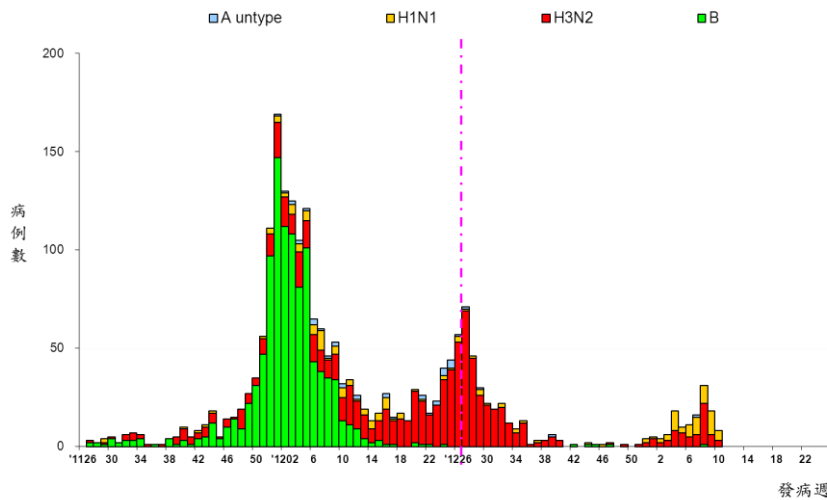




流感併發症通報

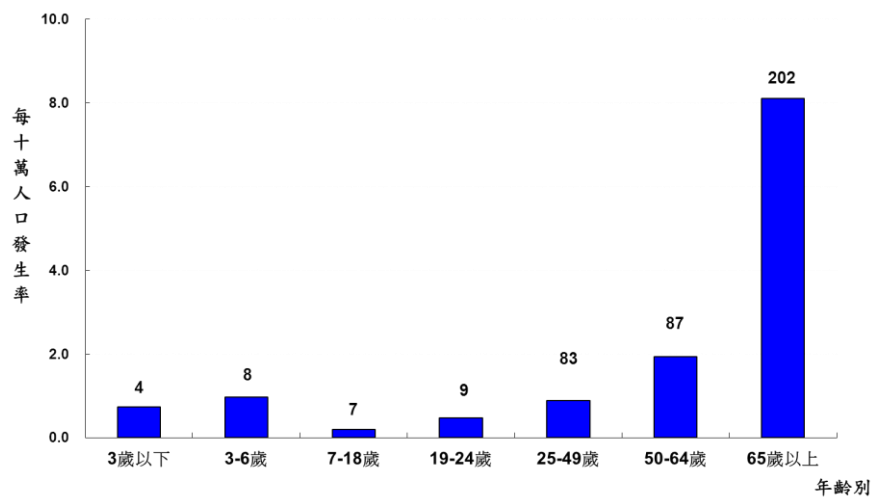
2013 年第 10 週新增 23 例流感併發症確定病例 (8 例 H3N2 型、14 例 H1N1 型、1 例 A 型未分型)，新增 1 例經審查與流感相關死亡病例 (為 H1N1 感染)。自 2012 年 7 月 1 日起累計共 400 例流感併發症病例，包括 315 例 H3N2 型、76 例 H1N1 型、4 例 A 型未分型及 5 例 B 型；共 112 例流感併發症病例需加護病房治療；32 例流感併發症死亡病例 (26 例 H3N2 型、6 例 H1N1 型)。

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 10 週全國健保門診類流感病例百分比為 1.24%，與前一週 (1.21%) 持平。全國急診類流感病例百分比為 10.61%，與前一週 (10.67%) 持平。

門診及急診類流感病例百分比

2011/6/26 至今

