



國內疫情總結：2013 年第 52 週 (2013 年 12 月 22 日至 2013 年 12 月 28 日)

台灣流感疫情持續上升；社區流行病毒以 H3N2 型流感病毒為主，零星檢出 H1N1 及 B 型流感病毒。

- 2013 年第 50 週共檢驗 162 件呼吸道檢體，其中 14 (8.6%) 件為流感病毒陽性，10 (6.2%) 件為 H3N2 流感病毒陽性，2 (1.2%) 件為 H1N1 流感病毒陽性，2 (1.2%) 件為 B 流感病毒陽性。
- 2013 年第 52 週新增 20 例流感併發症確定病例 (13 例 H3N2 型、5 例 H1N1 型、2 例 B 型)，新增 1 例經審查與流感相關死亡病例 (H3N2 型)。自 2013 年 7 月 1 日起累計共 232 例流感併發症病例，包括 169 例 H3N2 型、57 例 H1N1 型、1 例 A 未分型及 5 例 B 型；共 70 例流感併發症病例需加護病房治療；18 例流感併發症死亡病例 (14 例 H3N2 型及 4 例 H1N1 型)。
- 2013 年第 51 週死因提及肺炎及流感之死亡病例數 300 例，較前一週 293 例上升。
- 2013 年第 52 週門診類流感就診人數約為 63,500 人次，病例百分比為 1.30%，較前一週 (1.23%) 上升 5.7%。
- 2013 年第 52 週急診類流感就診病例百分比為 10.61%，較前一週 (9.83%) 上升 7.9%。

病毒監測

2013 年第 50 週共檢驗 162 件呼吸道檢體，其中 14 (8.6%) 件為流感病毒陽性，10 (6.2%) 件為 H3N2 流感病毒陽性，2 (1.2%) 件為 H1N1 流感病毒陽性，2 (1.2%) 件為 B 流感病毒陽性。

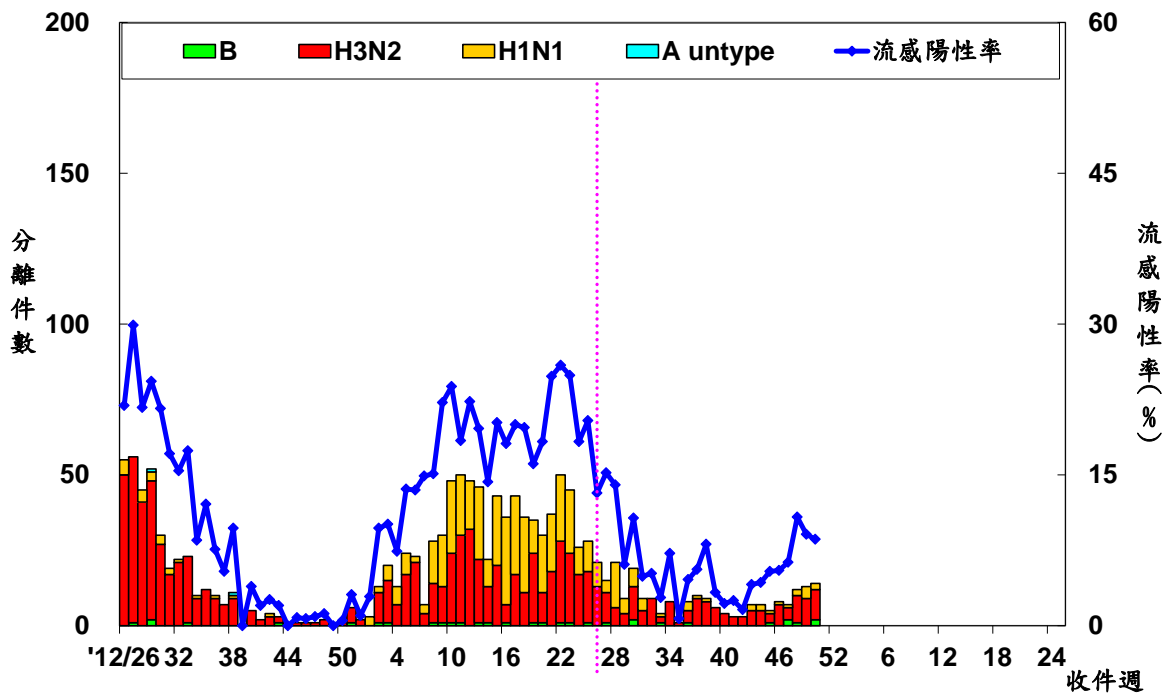
| | 第 50 週 | 2013/7/1 起累積資料 |
|---------------------|---------|----------------|
| 總檢驗檢體數 | 162 | 3723 |
| 陽性檢體數 (%) | 14(8.6) | 232(6.2) |
| 陽性檢體病毒分型 | | |
| A 型流感 (佔陽性檢體%) | 12(86) | 221(95) |
| A (H1N1) (佔 A 型流感%) | 2(17) | 63(29) |
| A (H3N2) | 10(83) | 158(71) |
| 無法分型 | 0(0) | 0(0) |
| 尚未分型 | 0(0) | 0(0) |
| B 型流感 | 2(14) | 11(5) |





病毒分析：2013 年 10 月 1 日迄今共分型 31 株流感病毒（10 株 H1N1 型、20 株 H3N2 型及 1 株 B/Victoria-lineage 型）。在已分型病毒中，10（100%）株 H1N1 型病毒均與 2013–2014 流感疫苗株 A/California/7/2009(H1N1)pdm09 吻合；19（95%）株 H3N2 型病毒與 2013–2014 流感疫苗株 A/Victoria/361/2011(H3N2) 吻合；1 株 B/Victoria-lineage 型病毒與 2013–2014 流感疫苗株 B/Massachusetts/2/2012-like(B/Yamagata-lineage) 不吻合。

全國病毒合約實驗室 2012–2014 流感病毒分型趨勢圖



病毒抗藥性：2013 年 10 月 1 日至今共分析了 1 株 H1N1 型與 3 株 H3N2 型流感病毒對神經胺酶抑制劑（克流感[oseltamivir]）的抗藥性，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) | 1 | 0 |
| A (H3N2) | 3 | 0 |
| B | 0 | 0 |

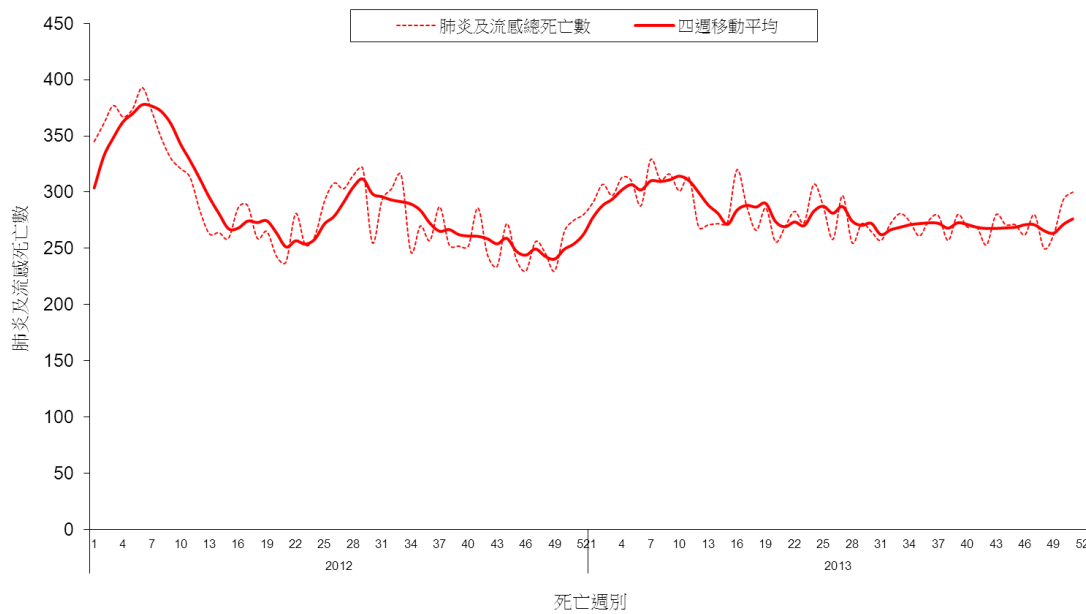




肺炎及流感死亡監測

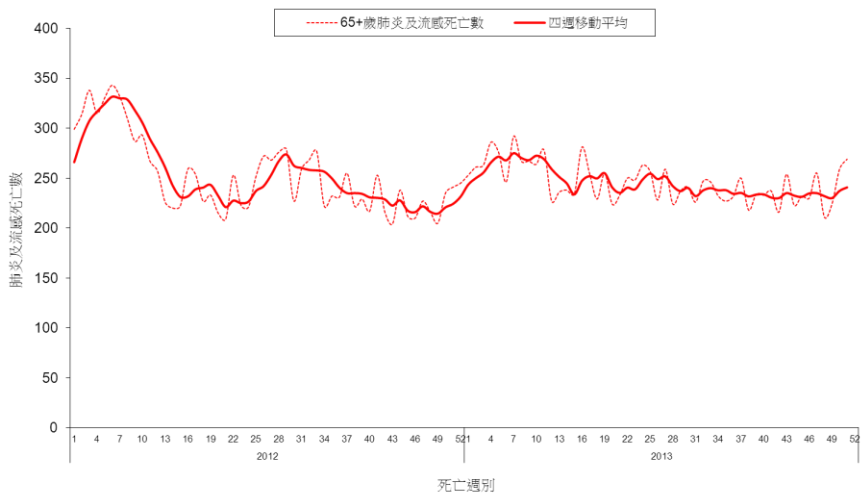
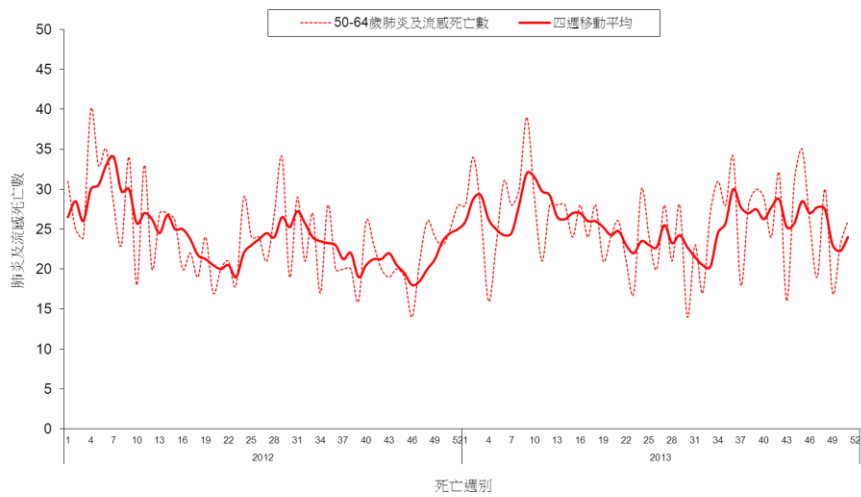
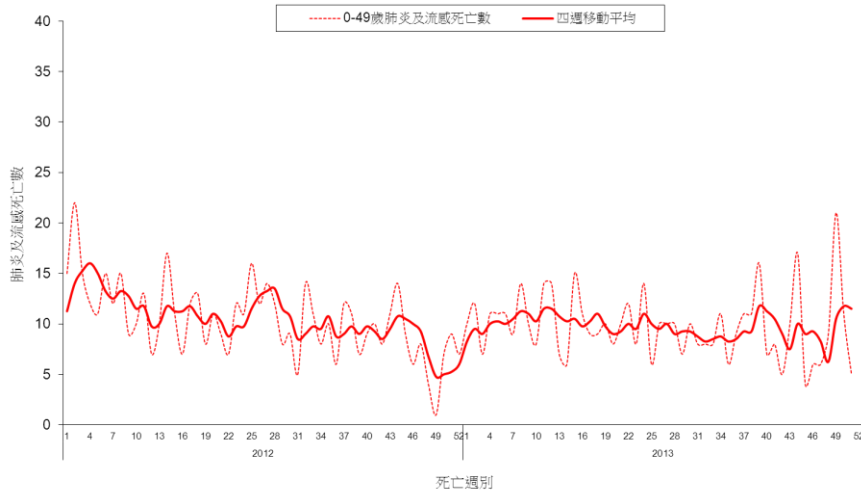
2013 年第 51 週共有 300 例死因提及肺炎及流感之病例，該週肺炎及流感死亡病例數較前一週 293 例上升。各年齡別（0-49，50-64，65 歲以上）死因提及肺炎及流感死亡數以 65 歲以上最高。

全國肺炎及流感死亡監測 死亡日期截至 2013/12/21





全國肺炎及流感死亡年齡別監測 死亡日期截至 2013/12/21

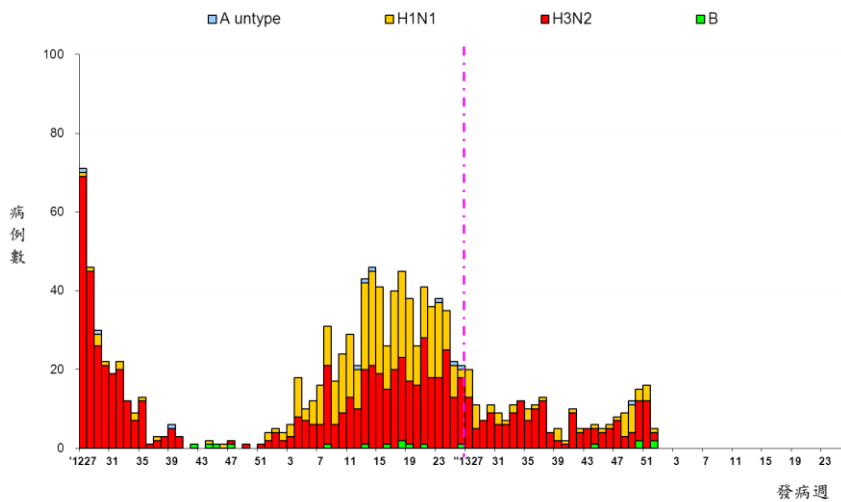




流感併發症通報

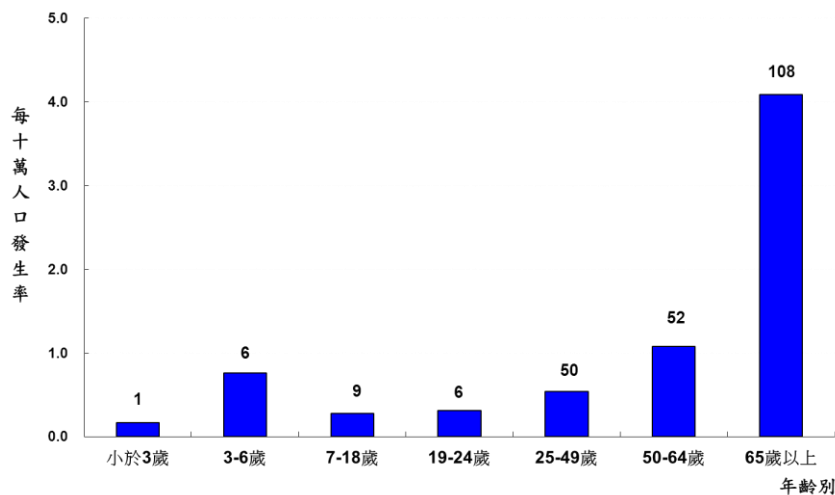
2013 年第 52 週新增 20 例流感併發症確定病例 (13 例 H3N2 型、5 例 H1N1 型、2 例 B 型)，新增 1 例經審查與流感相關死亡病例 (H3N2 型)。自 2013 年 7 月 1 日起累計共 232 例流感併發症病例，包括 169 例 H3N2 型、57 例 H1N1 型、1 例 A 未分型及 5 例 B 型；共 70 例流感併發症病例需加護病房治療；18 例流感併發症死亡病例 (14 例 H3N2 型及 4 例 H1N1 型)。

流感併發症依發病週個案數 2012/7/1 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 2013/7/1 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 52 週全國健保門診類流感病例百分比為 1.30%，較前一週（1.23%）上升 5.7%。全國急診類流感病例百分比為 10.61%，較前一週（9.83%）上升 7.9%。

門診及急診類流感病例百分比

2012/7/1 至今

