國內疫情總結：2011 年第 49 週（2011 年 12 月 4 日至 2011 年 12 月 10 日）

台灣流感疫情持續上升，目前社區流行病毒仍以 B 型季節性流感病毒為主。

- 2011 年第 47 週共檢驗 319 件呼吸道檢體，其中 95（30%）件為流感病毒陽性，82（26%）件為 B 型流感病毒陽性，11（3%）件為 AH3 流感病毒陽性，1（0.3%）件為新型流感 H1N1 病毒陽性，1（0.3%）件為 A 未分型流感病毒陽性。
- 2011 年第 49 週新增 31 例流感併發症確定病例，1 例流感併發症確定死亡病例。自 2011 年 7 月 1 日起累計共 164 例流感併發症病例，包括 99 例 B 型季節流感、59 例 AH3 (H3N2) 季節流感、5 例新型流感 H1N1 及 1 例 A 型未分型；5 例流感併發症死亡病例（2 例 AH3、3 例 B 型流感）。自 2011 年 7 月 1 日起，共 46 例流感併發症病例需加護病房治療。
- 2011 年第 48 週死因提及肺炎及流感之死亡病例數 253 例，較前一週 235 例上升。
- 門診類流感就診人數約為 61343 人，病例百分比為 1.30%，與前一週（1.21%）相比上升 7.4%。
- 全國急診類流感病例百分比為 11.49%，與前一週(11.01%)相比上升 4.4%。

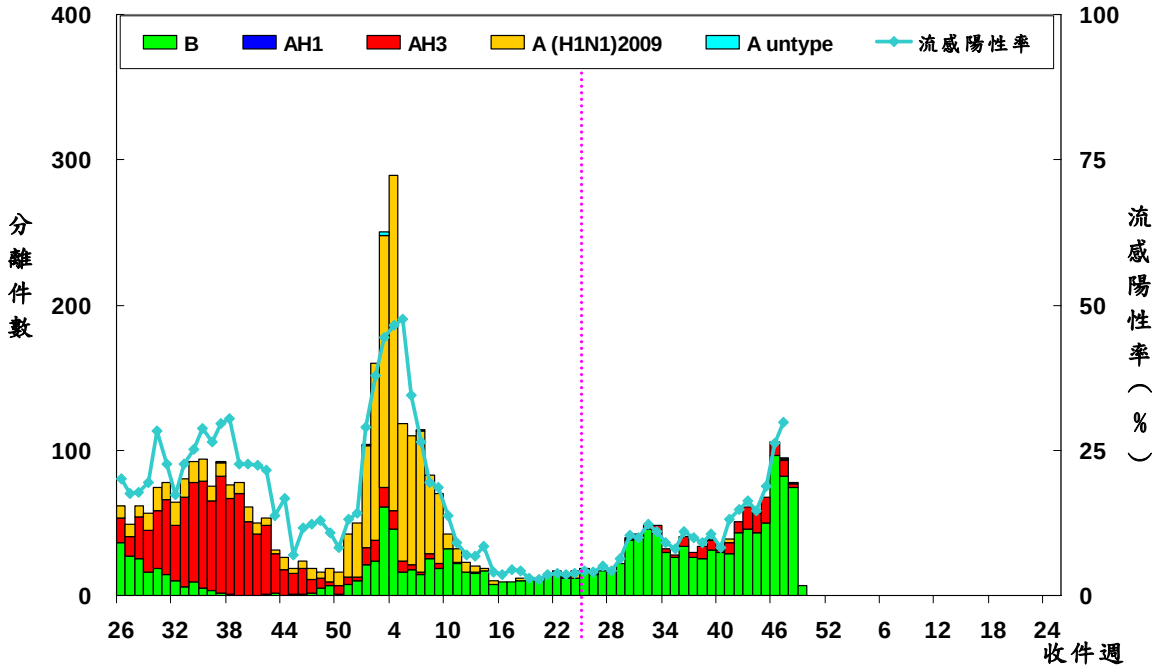
病毒監測

2011 年第 47 週共檢驗 319 件呼吸道檢體，其中 95（30%）件為流感病毒陽性，82（26%）件為 B 型流感病毒陽性，11（3%）件為 AH3 流感病毒陽性，1（0.3%）件為新型流感 H1N1 病毒陽性，1（0.3%）件為 A 未分型流感病毒陽性。第 47 週合約實驗室病毒檢驗結果整理如下表。

	第 47 週	2011/7/1 起累積資料
總檢驗檢體數	319	8246
陽性檢體數 (%)	95(30)	1048(13)
陽性檢體病毒分型		
A 型流感 (佔陽性檢體%)	13(14)	141(13)
新型流感 H1N1 (佔 A 型流感%)	1(8)	11(8)
季節流感 H3	11(84)	129(91)
季節流感 H1	0(0)	0(0)
無法分型	1(8)	1(1)
尚未分型	0(0)	0(0)
B 型流感	82(86)	907(87)

病毒分析：2011 年 7 月 1 日迄今共分型 174 株流感病毒（1 株為新型流感 H1N1 病毒，24 株為季節流感 AH3 型病毒，149 株為季節流感 B 型病毒）。在已分型病毒中，季節流感 AH3 型有 22（91.7%）株與 2011–2012 季節流感 H3 疫苗株 A/Perth/16/2009 吻合，季節流感 B 型中 34（22.8%）株與 2011–2012 季節流感 B 型疫苗株 B/Brisbane/60/2008 吻合。

全國病毒合約實驗室 2010–2012 流感病毒分型趨勢圖



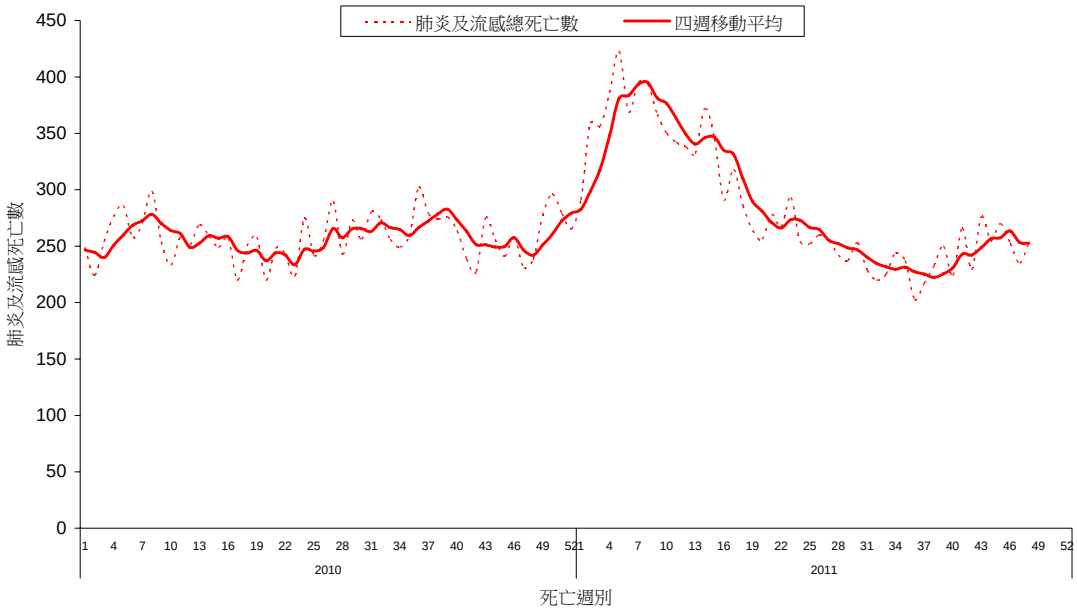
病毒抗藥性：2011 年 7 月 1 日至今共分析了 3 株新型流感 H1N1 病毒、35 株季節流感 H3N2 病毒與 68 株季節流感 B 型病毒對神經銨酸酶抑制劑（克流感[oseltamivir]）的抗藥性，2011 年第 44 週無新增抗藥性病毒株。分析結果如下表：

	檢驗數(n)	病毒抗藥性, n (%)
		Oseltamivir
新型流感 H1N1	3	0(0)
季節流感 H3	35	0 (0)
季節流感 B	68	0 (0)

肺炎及流感死亡監測

2011 年第 48 週共有 253 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 235 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 2011/12/3

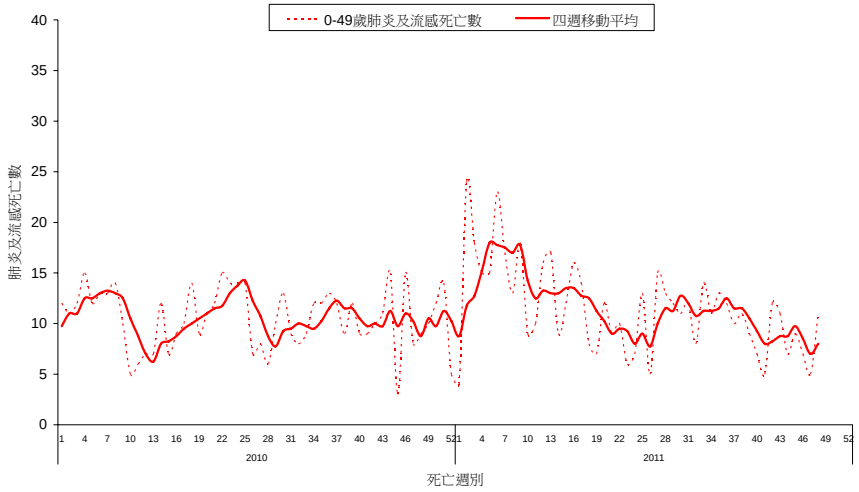


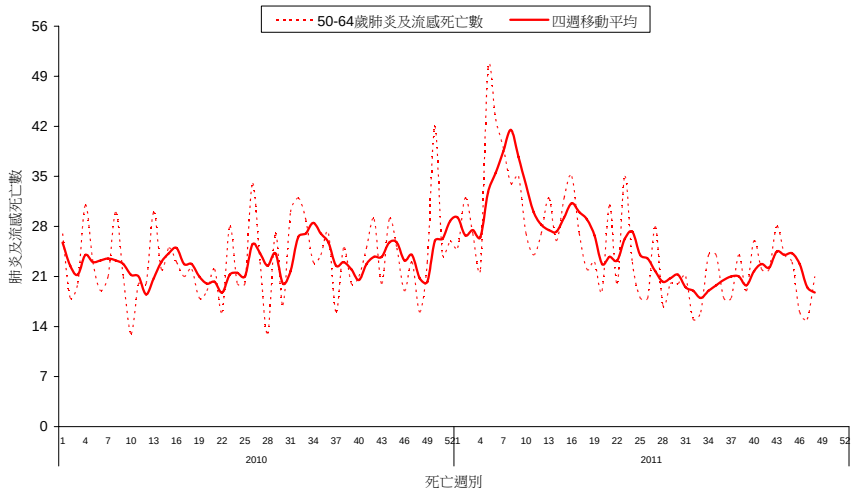
台灣流感速訊

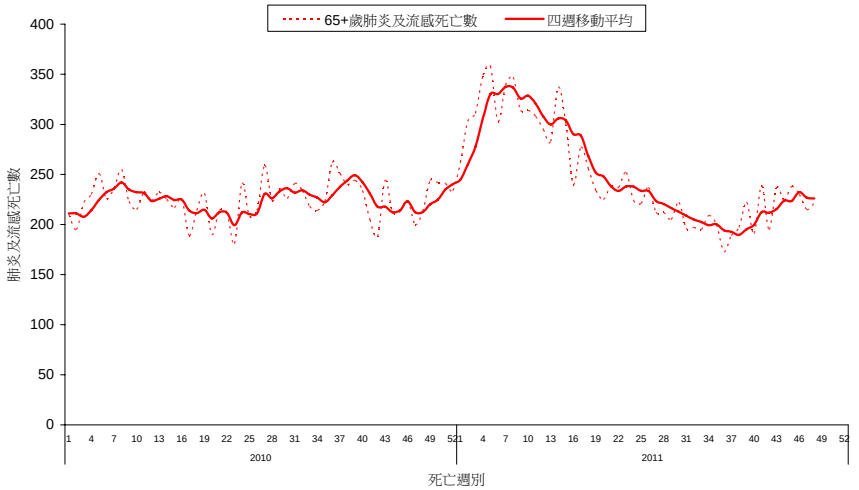
衛生署疾病管制局　　2011 年第 49 週 （12/4-12/10）

全國肺炎及流感死亡年齡別監測

死亡日期截至 2011/12/3



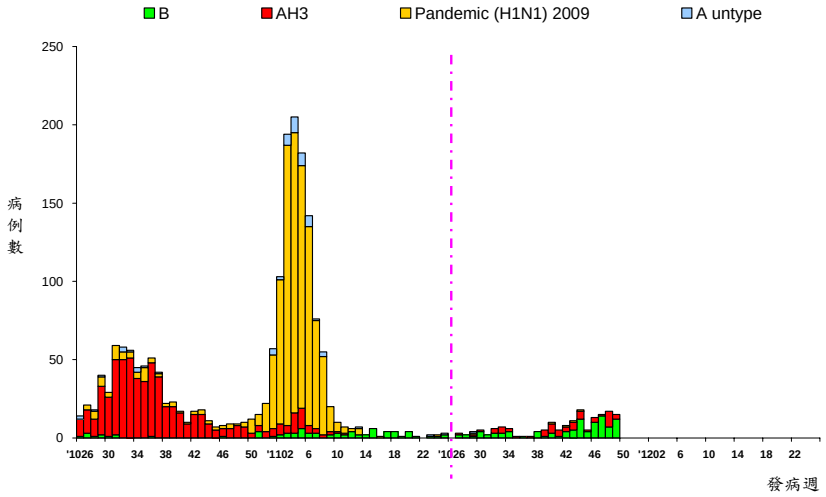




流感併發症通報

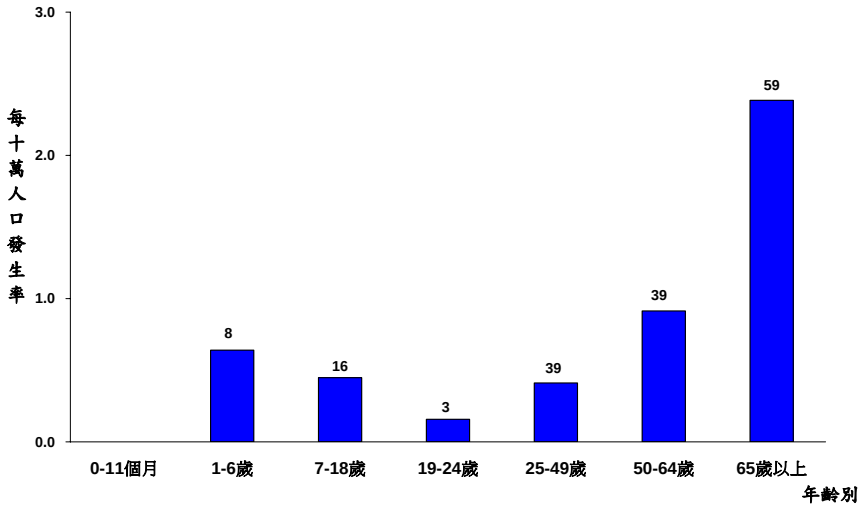
2011 年第 49 週新增 31 例流感併發症確定病例，其中 22 例 B 型流感併發症確定病例、9 例 AH3 流感併發症確定病例。自 2011 年 7 月 1 日起累計共 164 例流感併發症病例，主要為 B 型流感 99 例；5 例流感併發症死亡病例。自 2011 年 7 月 1 日起，共 46 例流感併發症病例需加護病房治療。

流感併發症依發病週個案數
2010/6/27 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
2011/7/1 至今

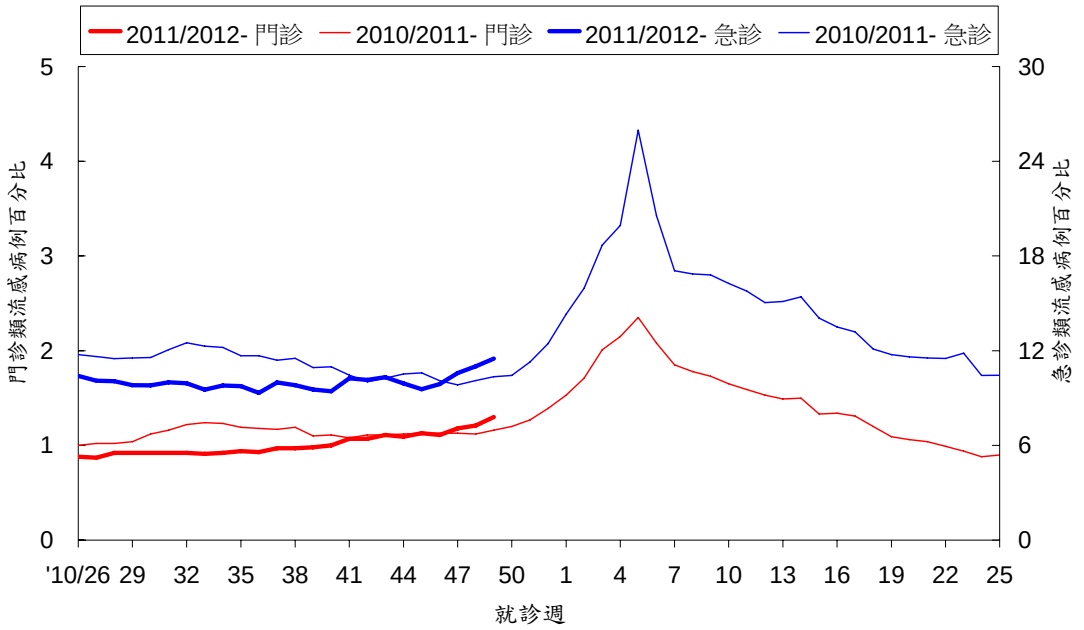


*

標識數字為該年齡分層病例數。

門診及急診類流感監測

2011 年第 49 週全國健保門診類流感病例百分比為 1.30%，與前一週（1.21%）相較上升 7.4%。全國急診類流感病例百分比為 11.49%，與前一週(11.01%)相比上升 4.4%。

門診及急診類流感病例百分比

2010/6/27 至今