



台灣流感速訊

衛生署疾病管制局

2010年第45週(11/7-11/13)

國內疫情總結

2010年第45週(11月7日至11月13日)台灣流感疫情與前一週相比無明顯變化，社區流行病毒株以AH3型季節流感為主。已分型之流感病毒株與2010–2011年流感疫苗株幾乎完全吻合。

- 2010年第43週至45週共檢驗501件呼吸道檢體，其中48(10%)件為流感病毒陽性，35(7%)件為AH3流感病毒陽性，10(2%)件為H1N1新型流感病毒陽性，3(1%)件為B型流感病毒陽性。
- 2010年第45週新增4例H3N2流感住院病例，及1例H1N1新型流感住院病例。自2010年7月1日起累計共599例流感住院病例，其中主要為H3N2型季節流感505例，H1N1新型流感住院病例68例(其中1例同時感染H1N1新型流感與H3N2型季節流感病毒)。自2010年7月1日起累計共28例流感住院病例死亡，其中H3N2流感20例，H1N1新型流感8例。
- 2010年第44週死因提及肺炎及流感之死亡病例數236例，與前三週平均值(237例)相當。
- 門診類流感每週就診人數約為55,043人，就診率為1.13%，與前一週(1.12%)相比上升1%。
- 急診類流感就診率為10.6%，與前一週(10.54%)相比上升1%。

病毒監測

2010年第43週至45週共檢驗501件呼吸道檢體，其中48(10%)件為流感病毒陽性，35(7%)件為AH3流感病毒陽性，10(2%)件為H1N1新型流感病毒陽性，3(1%)件為B型流感病毒陽性。過去3週及2010年7月1日起合約實驗室病毒檢驗結果整理如下表。

	第43到45週	2010/7/1起累積資料
總檢驗檢體數	501	5,688
陽性檢體數 (%)	48(10)	1245(22)
陽性檢體病毒分型		
A型流感(佔陽性檢體%)	45(94)	1068(86)
新型流感H1N1(佔A型流感%)	10(22)	191(18)
季節流感H3	35(78)	876(82)
季節流感H1	0(0)	0(0)
無法分型	0(0)	1(<1)
尚未分型	0(0)	0(0)
B型流感	3(6)	177(14)

病毒分析：2010年7月1日至今共分型156株流感病毒(93株為A型季節流感H3病毒，34株為H1N1新型流感病毒，29株為B型季節流感病毒)。在已分型病毒中，AH3型季節流感有92(99%)株與2010–2011季節流感H3疫苗株A/Perth/16/2009吻合，32(94%)株H1N1新型流感病毒皆與疫苗株A/California/07/2009吻合，B型季節流感中25(86%)株與2010–2011季節流感B疫苗株B/Brisbane/60/2008吻合。



衛生署疾病管制局
TAIWAN CDC

疫情通報及諮詢專線：1922 <http://www.cdc.gov.tw>

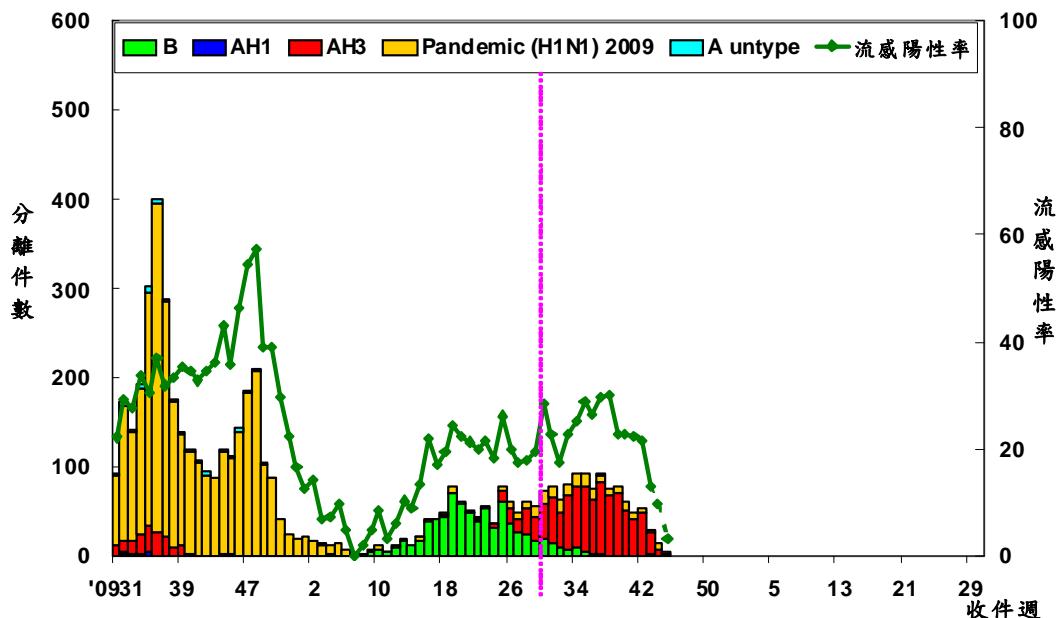


台灣流感速訊

衛生署疾病管制局

2010年第45週(11/7-11/13)

全國病毒合約實驗室 2009–2011 流感病毒分型趨勢圖



病毒抗藥性：2010年7月1日至今共分析了201株季節流感H3N2、46株H1N1新型流感與6株季節流感B型病毒對神經銼酸酶抑制劑（克流感[oseltamivir]）的抗藥性，分析結果如下表。

	檢驗數(n)	病 毒 抗 藥 性, n (%)
		Oseltamivir
季節流感 H3	201	0 (0)
新型流感 H1N1	46	0 (0)
季節流感 B	6	0 (0)



衛生署疾病管制局
TAIWAN CDC

疫情通報及諮詢專線：

1922

<http://www.cdc.gov.tw>



台灣流感速訊

衛生署疾病管制局

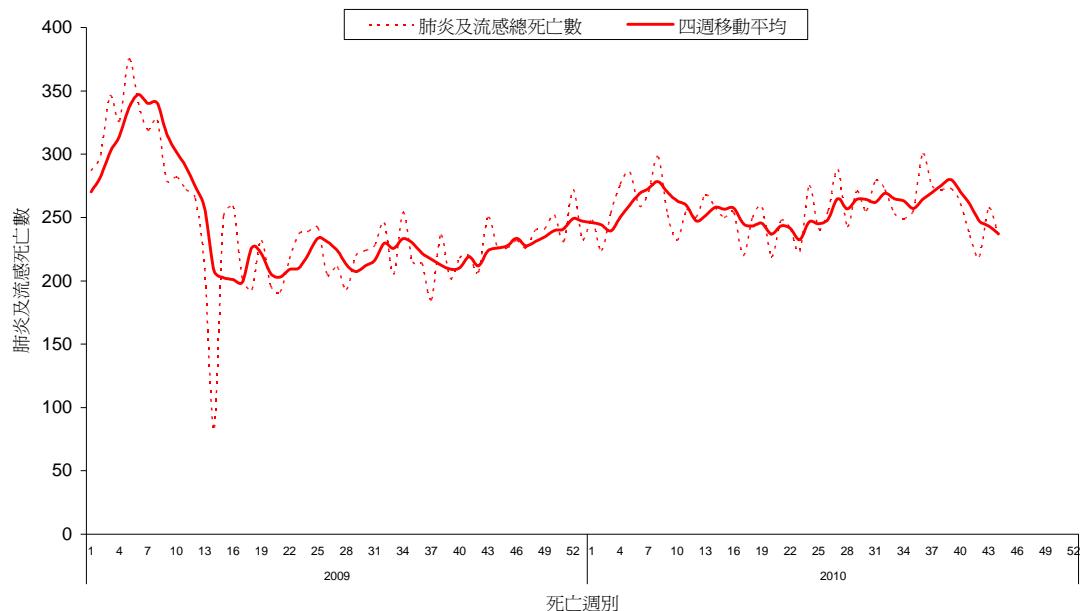
2010年第45週(11/7-11/13)

肺炎及流感死亡監測

2010年第44週共有236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與前三週平均值(237例)相當。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

資料截止日 2010/11/6



衛生署疾病管制局
TAIWAN CDC

| 疫情通報及諮詢專線 :

1922

<http://www.cdc.gov.tw>



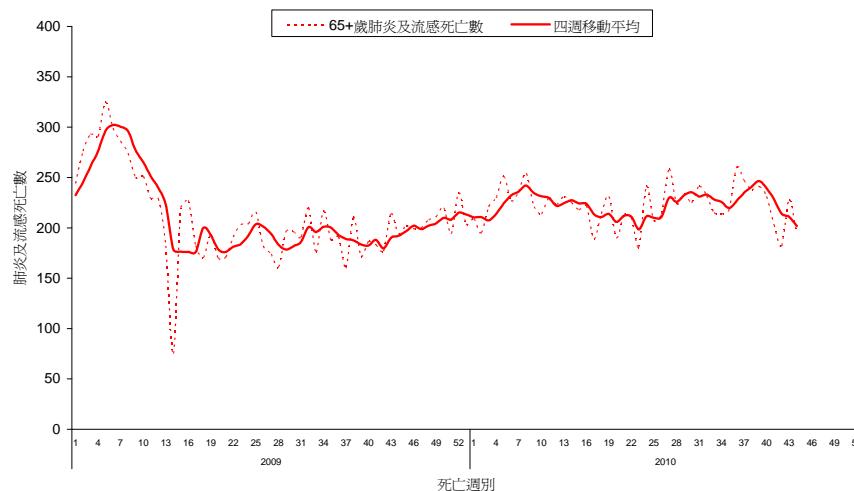
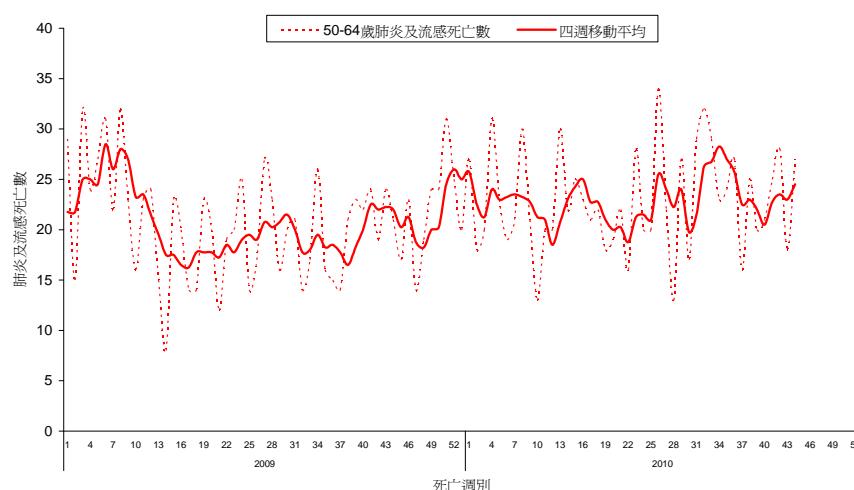
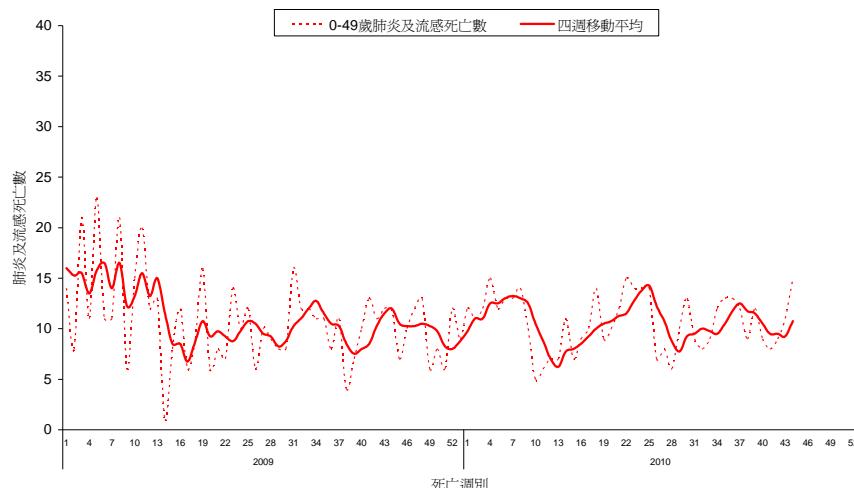
台灣流感速訊

衛生署疾病管制局

2010年第45週(11/7-11/13)

全國肺炎及流感死亡年齡別監測

資料截止日 2010/11/6



衛生署疾病管制局
TAIWAN CDC

| 疫情通報及諮詢專線 :

1922

<http://www.cdc.gov.tw>



台灣流感速訊

衛生署疾病管制局

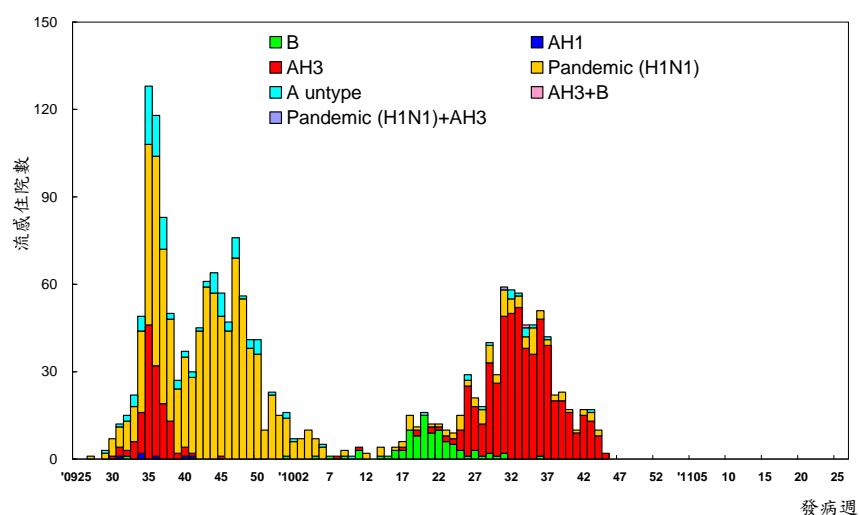
2010年第45週(11/7-11/13)

流感住院通報

2010年第45週新增4例H3N2流感住院病例，及1例H1N1新型流感住院病例。自2010年7月1日起累計共599例流感住院病例，其中主要為H3N2型季節流感505例，H1N1新型流感住院病例68例（其中1例同時感染H1N1新型流感與H3N2型季節流感病毒）。自2010年7月1日起累計共28例流感住院病例死亡，其中H3N2流感20例，H1N1新型流感8例。

流感住院依發病週個案數

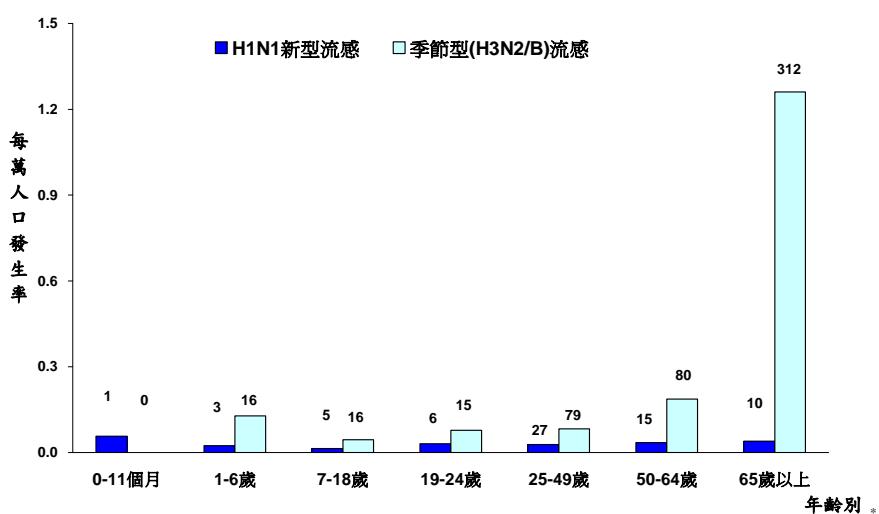
2009/7/1 至今



*病例定義為確認流感能病毒感染，並合併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，或需加護病房照顧或死亡的病例。

流感住院依年齡別發生率

2010/7/1 至今



標識數字為該年齡分層病例數；H1N1 新型流感病例數包含1例同時感染H3N2型季節流感病毒病例



衛生署疾病管制局
TAIWAN CDC

| 疫情通報及諮詢專線 :

1922

<http://www.cdc.gov.tw>



台灣流感速訊

衛生署疾病管制局

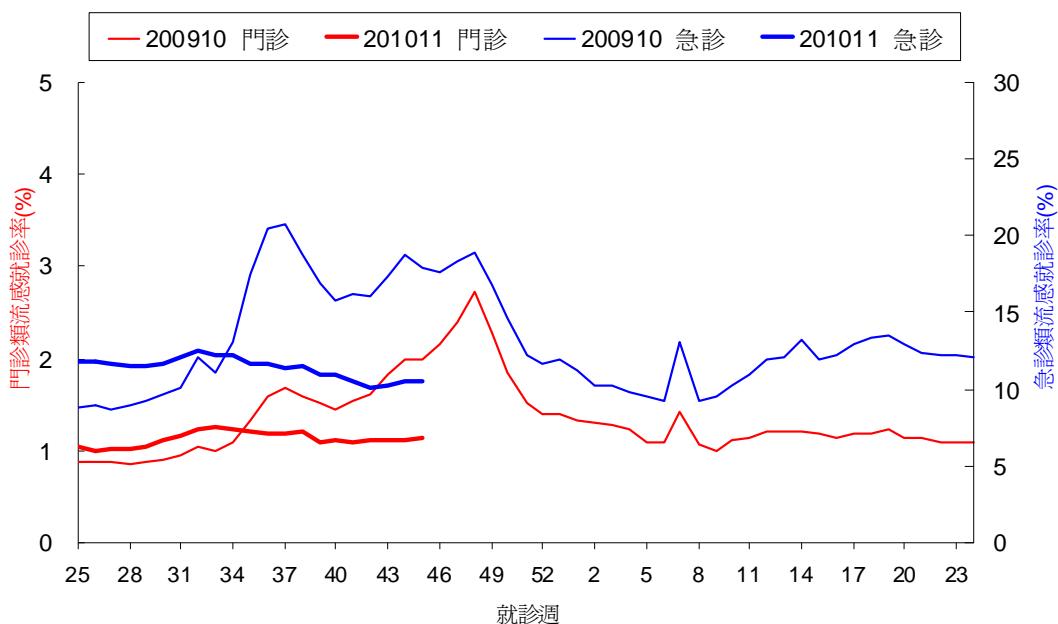
2010年第45週(11/7-11/13)

門診及急診類流感監測

2010年第45週全國健保門診類流感就診率為1.13%，與前一週(1.12%)相比上升1%。全國急診類流感就診率為10.6%，與前一週(10.54%)相比上升1%。

門診及急診類流感就診率

2009/6/14至今



衛生署疾病管制局
TAIWAN CDC

| 疫情通報及諮詢專線 : 1922

<http://www.cdc.gov.tw>