



## 國內疫情摘要

流感疫情逐漸趨緩但仍處流行期；社區流行病毒以 B 型為主。

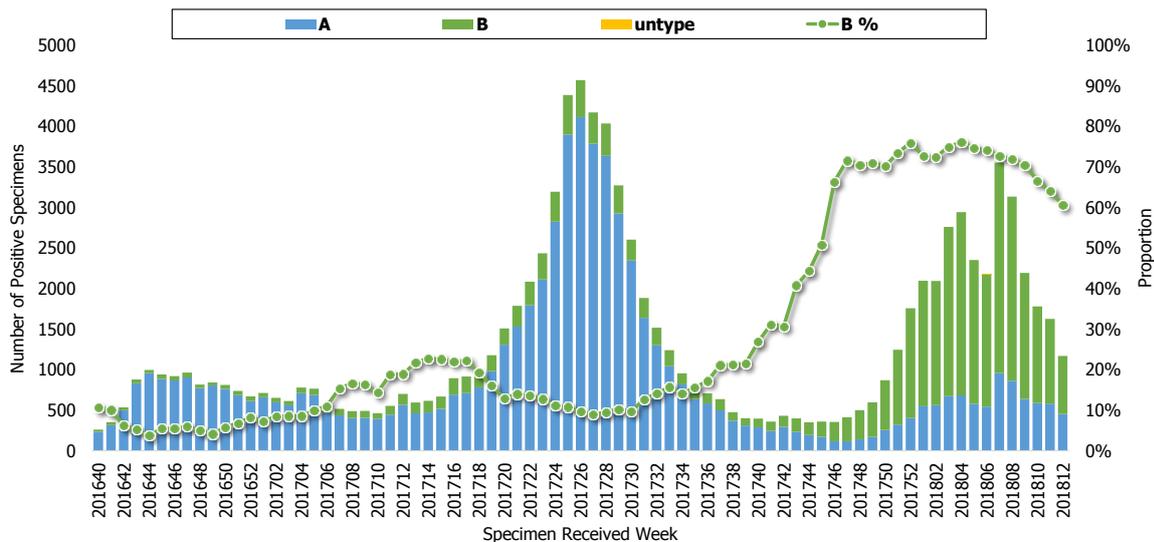
- 近期門急診類流感就診病例百分比呈下降趨勢。
- 流感病毒陽性件數呈下降趨勢；檢出病毒以 B 型 Yamagata 為多，惟佔率下降。
- 新增 35 例流感併發重症確定病例及 5 例經審查與流感相關死亡。自 2017 年 10 月 1 日起累計 670 例重症，其中 104 例死亡經審查與流感相關，感染型別均以 B 型為多。

## 病毒監測

### 流行型別與趨勢

第 12 週實驗室傳染病自動通報系統<sup>1</sup> (LARS) 流感病毒陽性檢體件數較前一週下降，檢出以 B 型流感病毒為主(61%)。

流感陽性件數趨勢



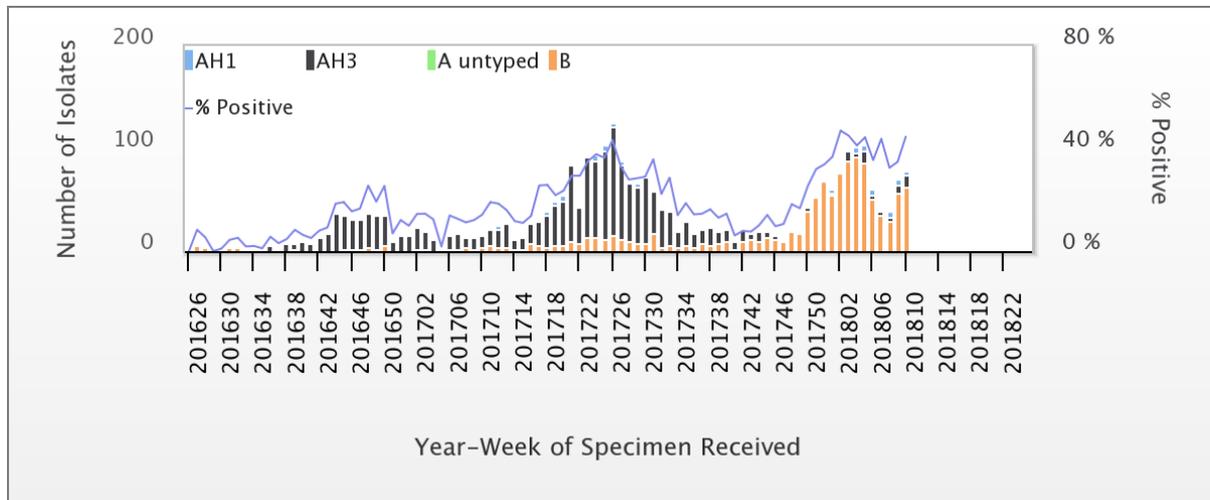
<sup>1</sup>為即時反應病毒流行趨勢，本署自 2014 年起建置「實驗室傳染病自動通報系統 (LARS)」，本資料使用 51 家醫院上傳之檢驗陽性數。





病毒性感染症合約實驗室<sup>2</sup>資料顯示，2018年第10週社區流感病毒陽性率為44.6%，陽性檢體中79.7%檢出B型。每週資料可參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](#)。

## 2016-2018 病毒性感染症合約實驗室 - 流感病毒分型趨勢



## 病毒抗原性

近4週流感病毒抗原性分析顯示，100% H1N1型病毒與2017-2018流感疫苗株 A/Michigan/45/2015 吻合，100% H3N2型病毒與2017-2018流感疫苗株 A/Hong Kong/4801/2014 吻合。近4週B型流感病毒分離株均為B型/Yamagata，98%與2017-2018四價流感疫苗株 B/Phuket/3073/2013 吻合。

## 病毒抗藥性

2017年10月1日至今未檢出克流感[Oseltamivir]抗藥性病毒株。分析結果如下表：

流感型別	檢驗數(n)	病毒抗藥性, n (%)
		Oseltamivir
A (H1N1)	24	0
A (H3N2)	70	0
B	202	0

<sup>2</sup>為監測社區流感病毒之次分型、抗原性、抗藥性之變化，本署自1999年3月起建置「病毒性感染症合約實驗室」，委託8家醫學中心，由各醫院病毒實驗室及其周邊採檢點組成主動監視系統。

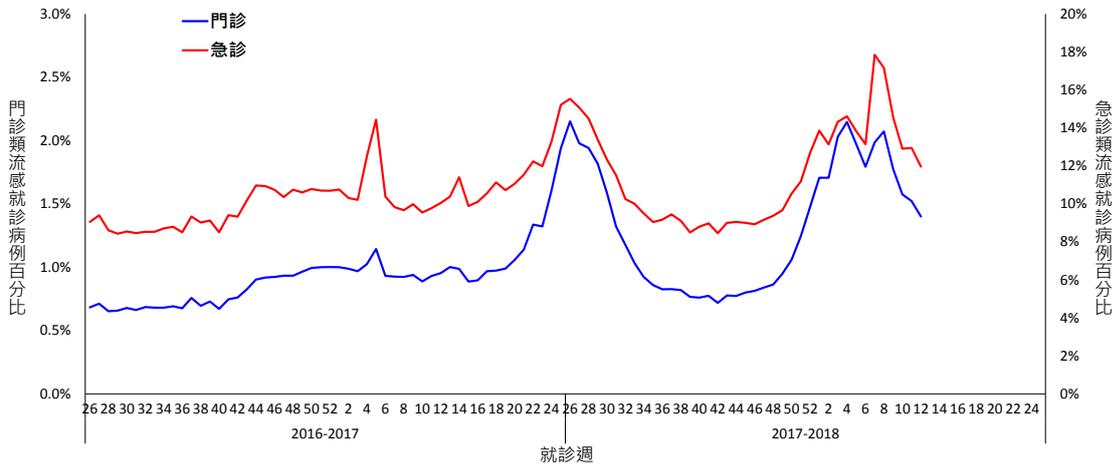




## 類流感監測

第 12 週急診類流感就診病例百分比為 11.96，門診類流感就診病例百分比為 1.40，近期持續呈下降。

### 門診及急診類流感病例百分比



\*因應健保署轉換疾病分類代碼為 ICD-10，2016 年健保資料統計改以 ICD-10 為主。

## 流感併發重症通報

第 12 週流感併發重症新增 35 例確定病例(26 例 B 型、2 例 H1N1、5 例 H3N2、2 例 A 未分型)及 5 例經審查與流感相關死亡病例(4 例 B 型、1 例 H3N2)。前一波流行疫情於 2017 年 8 月中旬脫離流行期，9 月重症病例數持續下降；自 2017 年 10 月 1 日起累計 670 例重症病例，其中 104 例經審查與流感相關死亡，重症病例及死亡病例感染型別均以 B 型為多，約佔 8 成，其次為 H3N2，約佔 1 成；各年齡層病例數及年齡別發生率均以 65 歲以上為高。







## 肺炎及流感死亡監測

近3週因肺炎及流感死亡人數下降。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。詳細資料請參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](#)。

