



國內疫情摘要

流感疫情低度活動，處非流行期

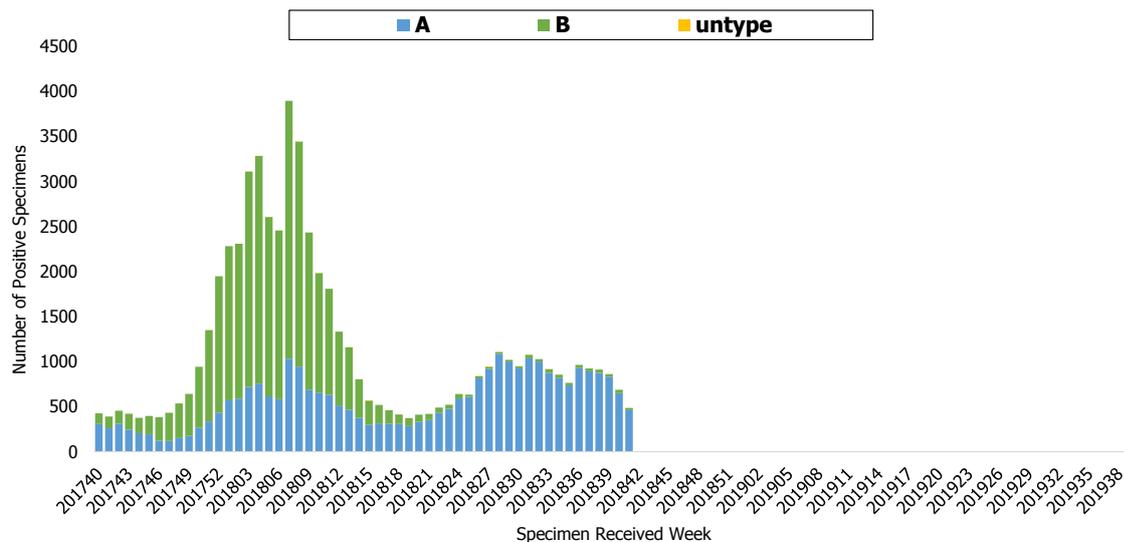
- 社區流行病毒以 A 型 H3N2 為主。
- 近期門急診類流感就診人次及病例百分比均處相對低點；急診就診病例百分比低於流行閾值。
- 自 2018 年 10 月 1 日起累計 17 例流感併發重症病例，感染型別以 A 型 H3N2 為多，約佔 6 成。

病毒監測

流行型別與趨勢

近期實驗室傳染病自動通報系統¹ (LARS) 流感病毒陽性檢體件數呈略降趨勢，檢出以 A 型流感病毒為主(約佔 95%)。

流感陽性件數趨勢



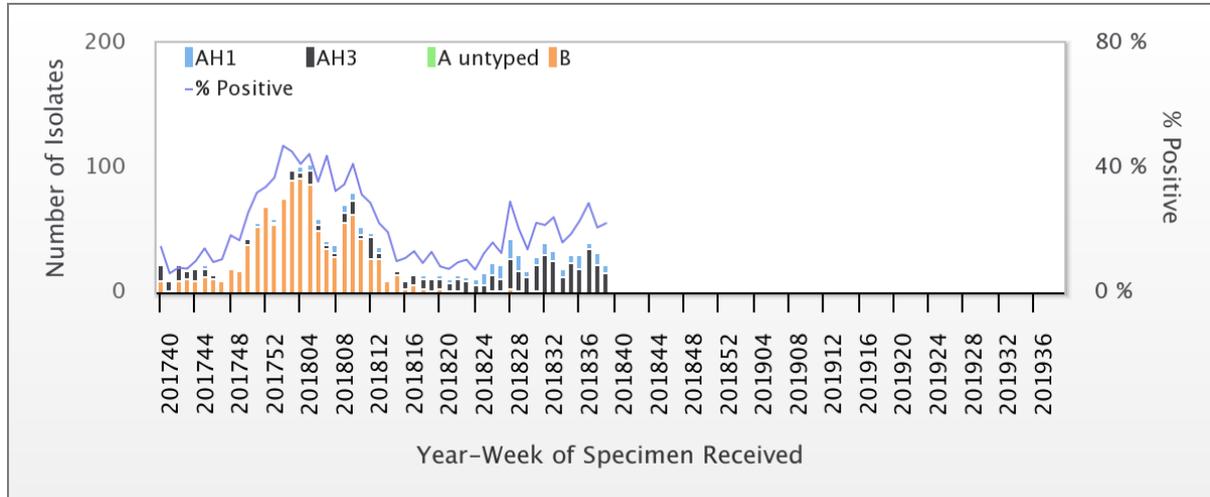
¹為即時反應病毒流行趨勢，本署自 2014 年起建置「實驗室傳染病自動通報系統 (LARS)」，本資料使用 57 家醫院上傳之檢驗陽性數。





病毒性感染症合約實驗室²資料顯示，2018 年第 39 週社區流感病毒陽性率為 22.2%，陽性檢體中 72.7% 檢出 A 型 H3N2。每週資料可參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](#)。

2017-2019 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 2 週流感病毒抗原性分析顯示，100% H1N1 型病毒與 2018-2019 流感疫苗株 A/Michigan/45/2015 吻合，100% H3N2 型病毒與 2018-2019 流感疫苗株 A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 吻合，尚無 B 型流感病毒檢測結果。

病毒抗藥性

2018 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)	19	0
A (H3N2)	24	0
B	0	0

²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。

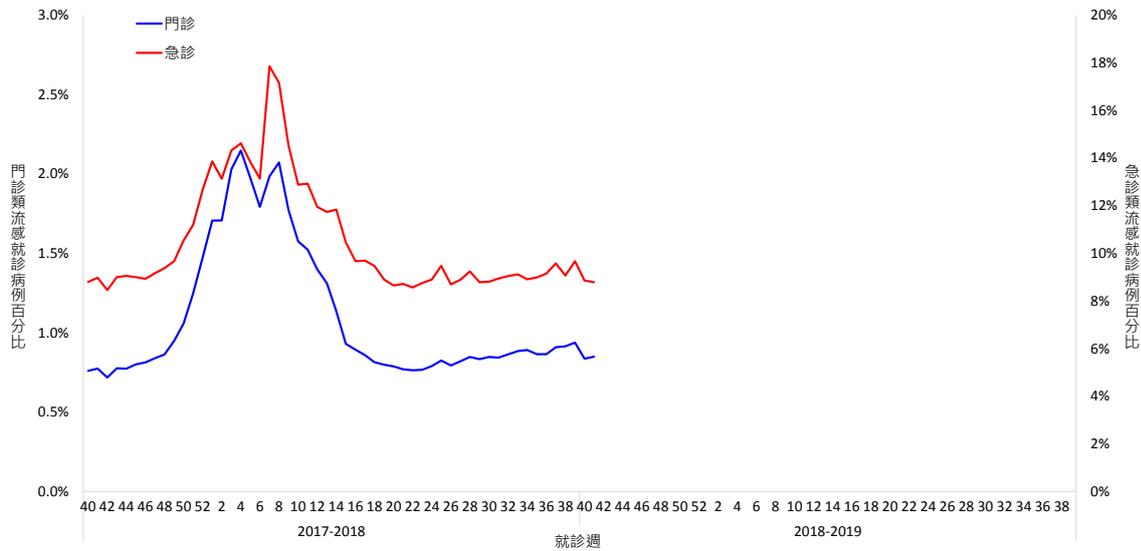




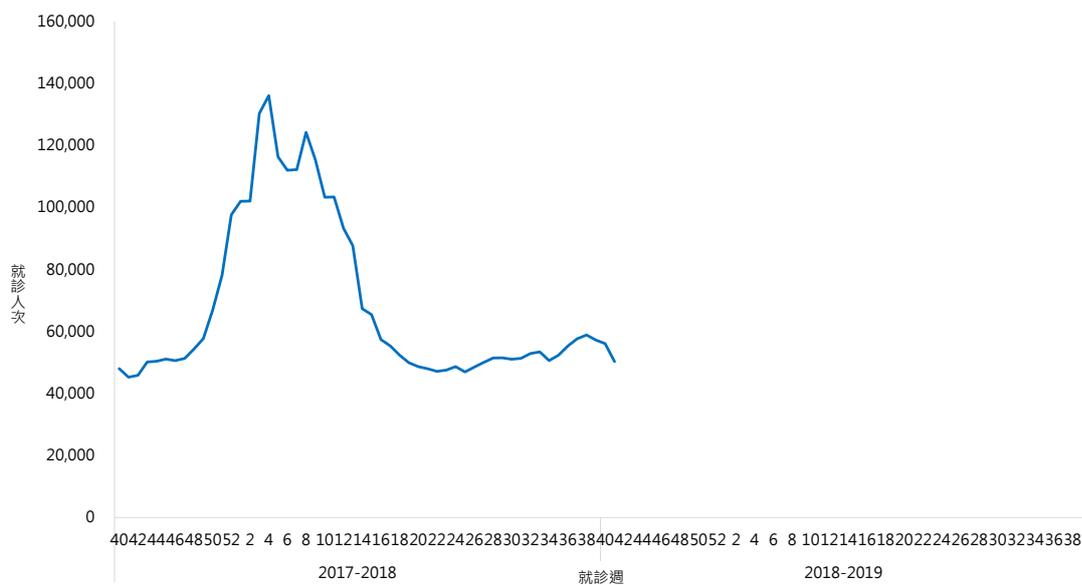
類流感監測

第 41 週急診類流感就診病例百分比為 8.79，低於流行閾值 11.5；門診類流感就診病例百分比為 0.85；門急診類流感總就診人次達 50,267 人次；整體疫情處低點。

門診及急診類流感就診病例百分比



門診及急診類流感總就診人次



*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。

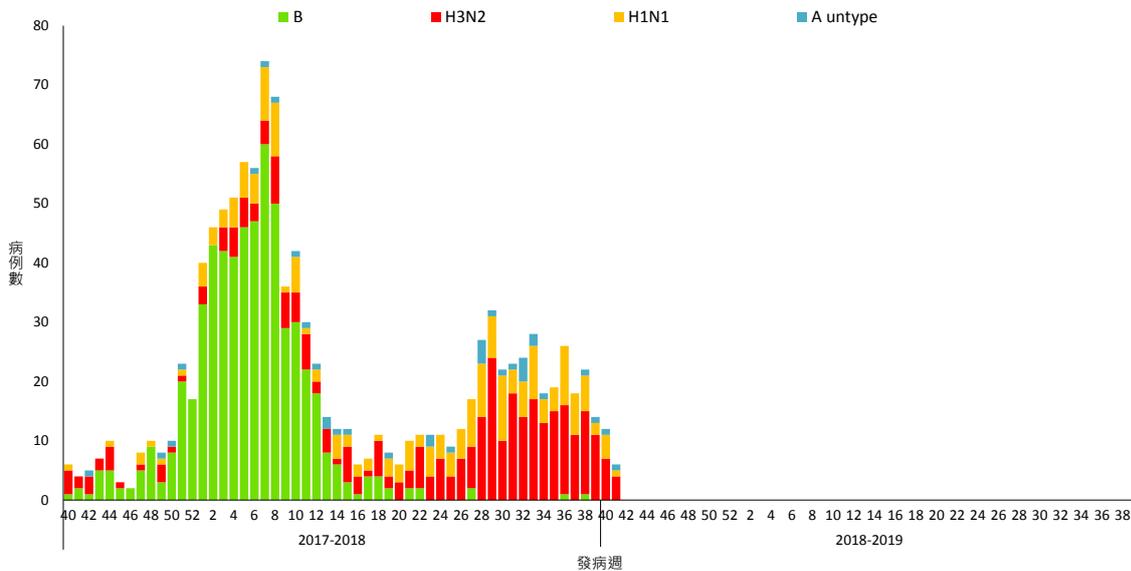




流感併發重症病例

本流感季於第 41 週新增 13 例流感併發重症(7 例 H3N2 為多)。自 2018 年 10 月 1 日起累計 17 例重症病例，尚無審查與流感相關死亡；重症病例以感染 A 型 H3N2 為多，約佔 6 成；各年齡層病例數及年齡別發生率均以 65 歲以上為高。

流感併發重症確定病例數趨勢 - 依發病週



*病例定義為出現類流感症狀後兩週內因併發症(如肺部併發症、神經系統併發症、侵襲性細菌感染、心肌炎或心包膜炎等)而需加護病房治療或死亡，且經實驗室確診為流感病毒感染者。

流感併發重症確定及死亡病例數統計 2018/10/1 至 2018/10/15

年齡別	病例數	死亡數	每十萬人口累積發生率	每十萬人口累積死亡率
小於 3 歲	0	0	0	0
3-6 歲	1	0	0.1	0
7-18 歲	1	0	0.04	0
19-24 歲	0	0	0	0
25-49 歲	1	0	0.01	0
50-64 歲	6	0	0.1	0
65 歲以上	8	0	0.2	0
總計	17	0	0.1	0





肺炎及流感死亡監測

第 40 週因肺炎及流感死亡人數較前一週下降。各年齡別 (0-49, 50-64, 65 歲以上) 死亡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](#)。

