



國內疫情摘要

流感疫情低度活動，處非流行期

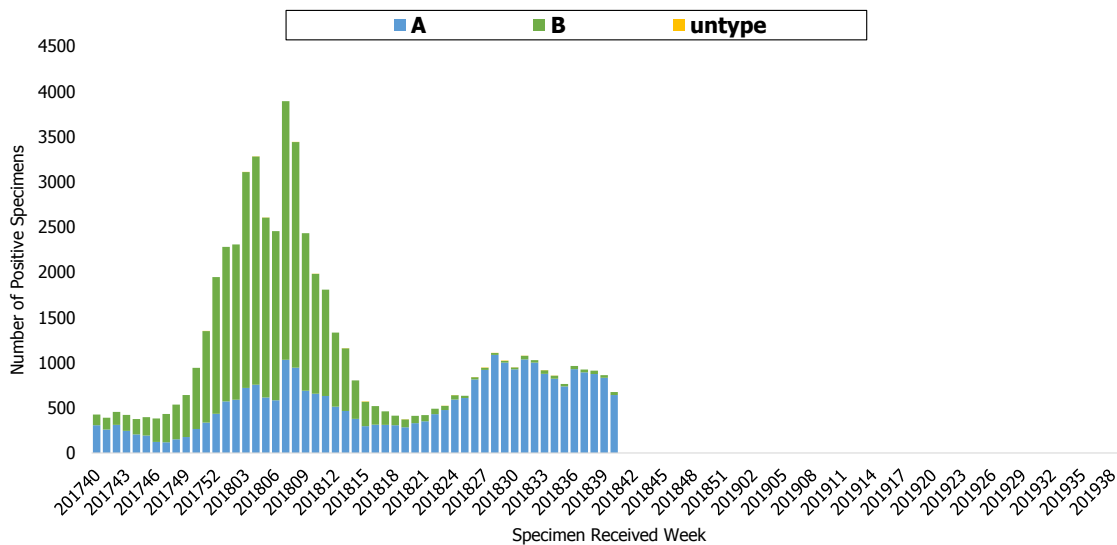
- 流感病毒陽性件數自 7 月略升後持平，社區流行病毒以 A 型 H3N2 為主。
- 近期門急診類流感就診人次及病例百分比均處相對低點；急診就診病例百分比低於流行閾值。
- 自 2018 年 10 月 1 日起累計 4 例流感併發重症病例，近 4 週新增病例以感染 A 型 H3N2 為多，約佔 6 成。

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



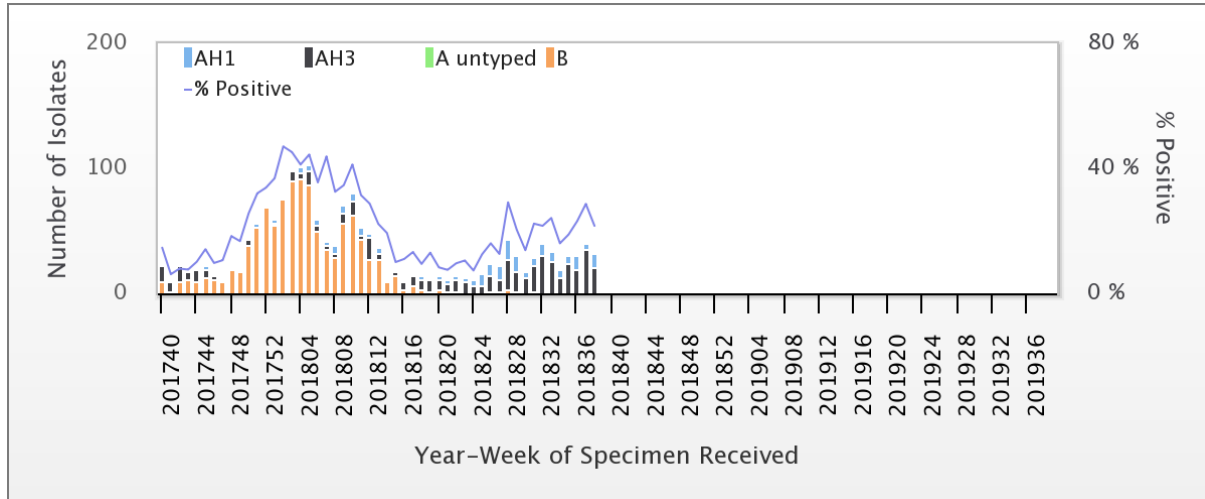
¹為即時反應病毒流行趨勢，本署自 2014 年起建置「實驗室傳染病自動通報系統 (LARS)」，本資料使用 57 家醫院上傳之檢驗陽性數。





病毒性感染症合約實驗室²資料顯示，2018年第38週社區流感病毒陽性率為21.6%，陽性檢體中65.6%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 1 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)	9	0
A (H3N2)	0	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。

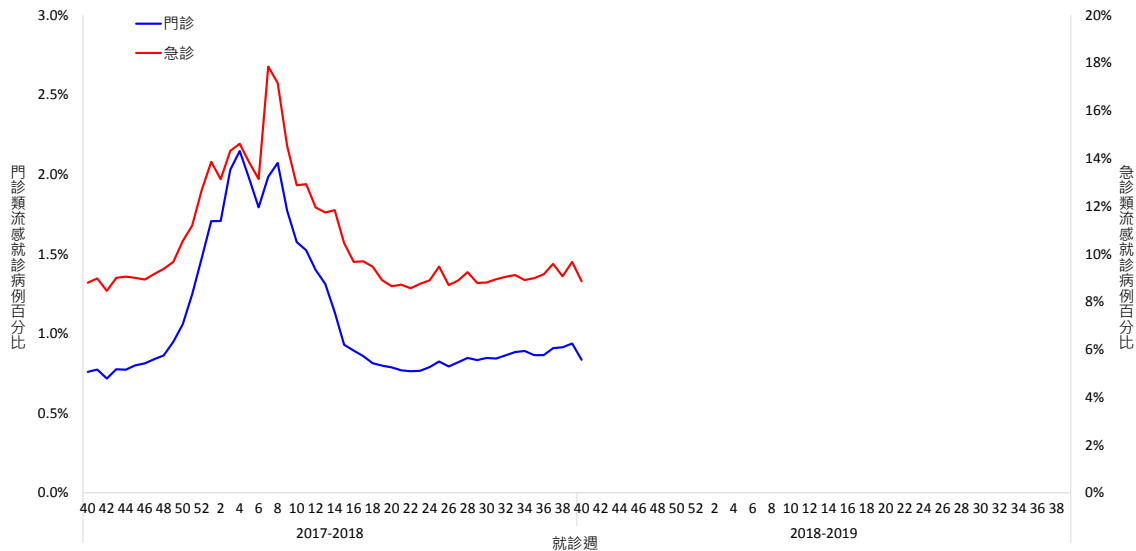




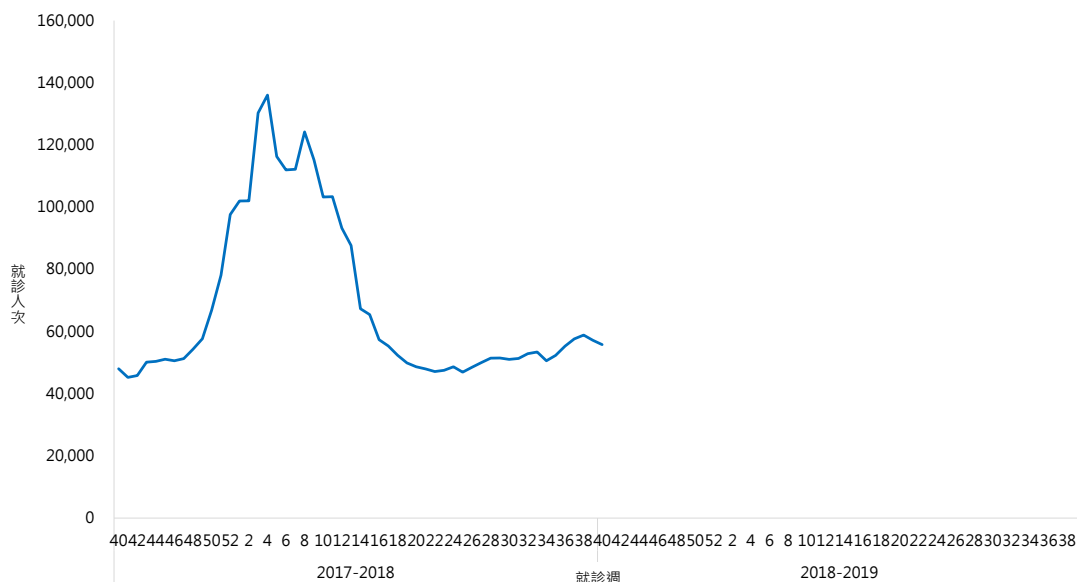
類流感監測

第 40 週急診類流感就診病例百分比為 8.56，低於流行閾值 11.5；門診類流感就診病例百分比為 0.84；門急診類流感總就診人次達 55,791 人次；整體類流感疫情處低點。

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。

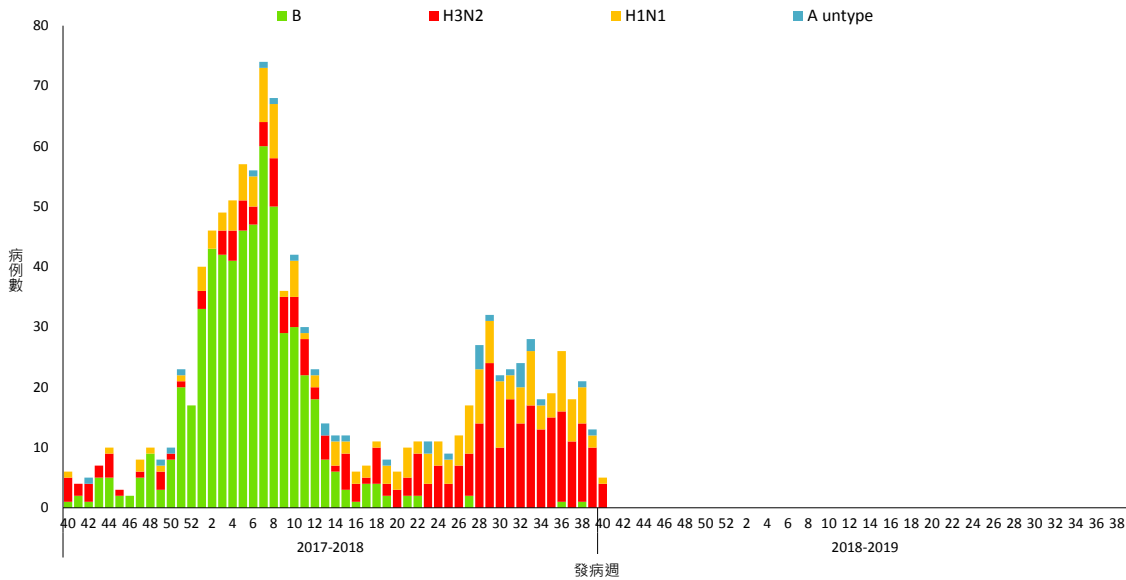




流感併發重症通報

第40週流感併發重症新增14例確定病例(11例 H3N2、3例 H1N1)及1例經審查與流感相關死亡病例(H1N1，9月發病)。自2018年10月1日起累計4例重症病例，尚無審查與流感相關死亡；近期新增重症病例以感染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 2018/10/8

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	0	0	0	0
7-18歲	0	0	0	0
19-24歲	0	0	0	0
25-49歲	1	0	0.01	0
50-64歲	0	0	0	0
65歲以上	3	0	0.09	0
總計	4	0	0.02	0





肺炎及流感死亡監測

近期因肺炎及流感死亡人數持平。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](#)。

