國內疫情摘要

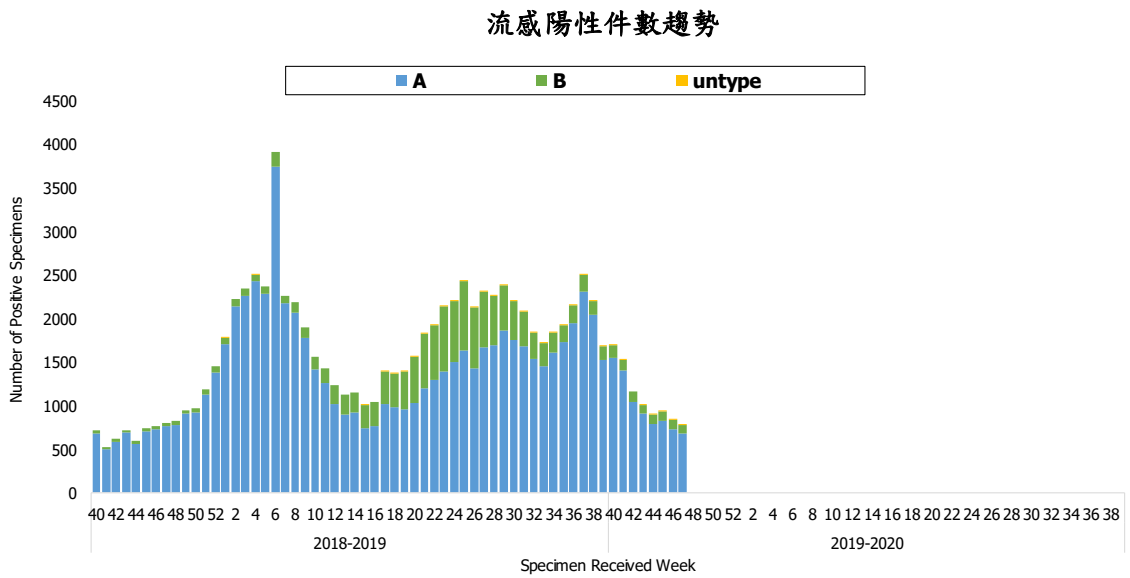
流感疫情尚低於流行閾值

- 近 4 週社區流感病毒以 A 型 H1N1 為主(佔 85.9%)。
- 類流感門急診就診人次與前一週持平，急診就診病例百分比低於流行閾值。
- 近期新增重症病例以感染 A 型 H1N1 為主；本流感季(自 2019 年 10 月 1 日起)累計 191 例重症病例，其中 8 例經審查與流感相關死亡。

病毒監測

流行型別與趨勢

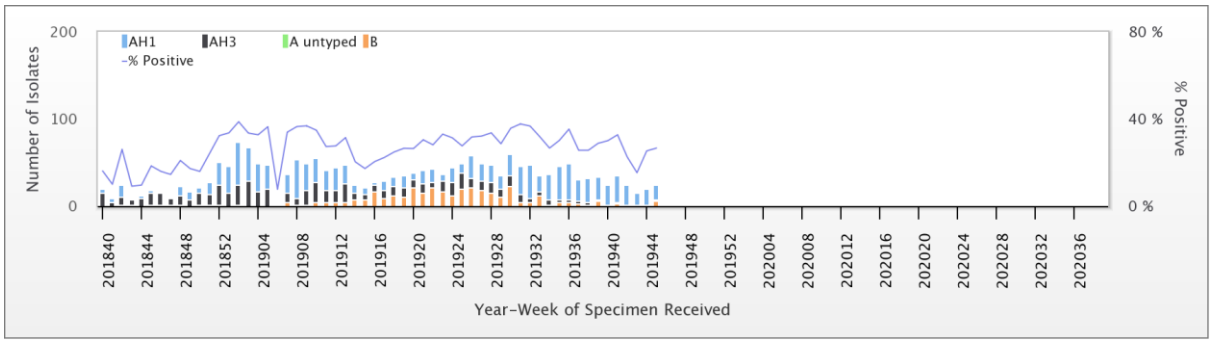
實驗室傳染病自動通報系統[1]（LARS）流感陽性檢體數下降，檢出以 A 型流感病毒為主，佔 87%。



[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 66 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，2019 年第 45 週社區流感病毒陽性率為 26.6%，近 4 週 A 型 H1N1、B 型及 A 型 H3N2 分別佔 85.9%、11.8%及 2.4%。每週資料可參閱網站：傳染病統計資料查詢系統。

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 2019-2020 流感疫苗株 A/Brisbane/02/2018 吻合，0% H3N2 型病毒與 2019-2020 流感疫苗株 A/Kansas/14/2017 吻合;B 型流感病毒分離株均為 B 型/Victoria，25%與 2019-2020 流感疫苗株 B/Colorado/06/2017 吻合。

病毒抗藥性

2019 年 10 月 1 日至今檢出克流感[Oseltamivir]抗藥性病毒株之分析結果如下表：

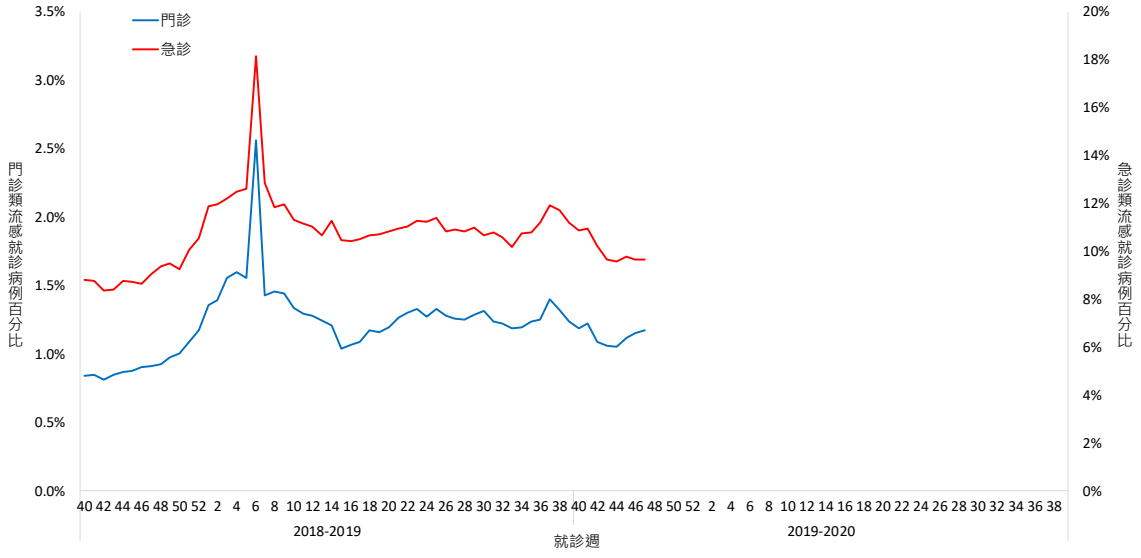
流感型別	檢驗數(n)	病毒抗藥性, n (%)
		Oseltamivir
A (H1N1)	66	1 (1.5%)
A (H3N2)	5	0
B	16	0

[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。

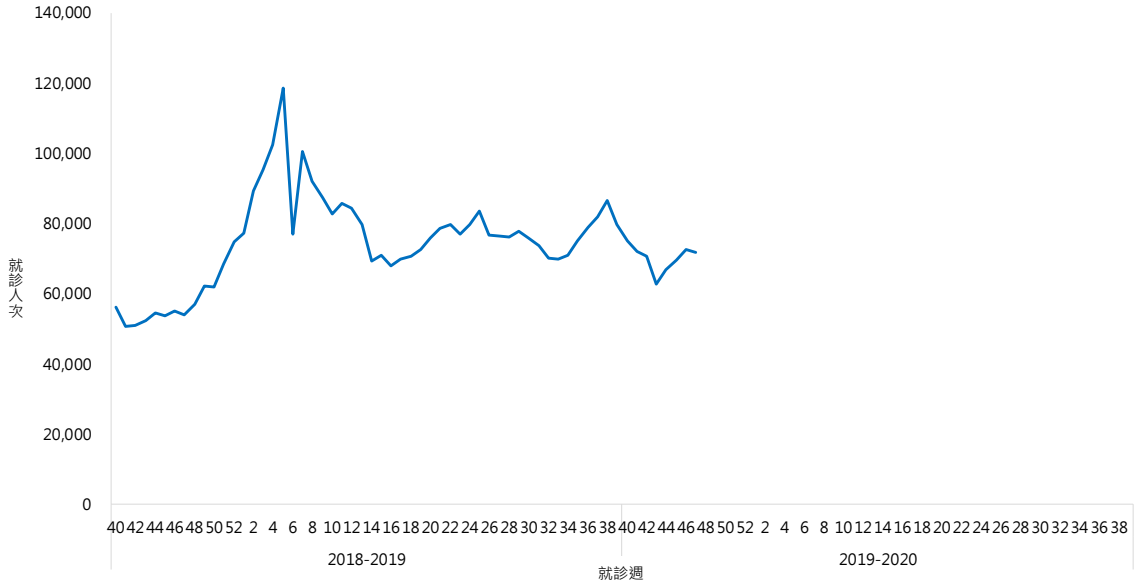
類流感監測

第 47 週急診類流感就診病例百分比為 9.64，低於流行閾值 11.5；門急診類流感總就診人次與前一週持平。

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

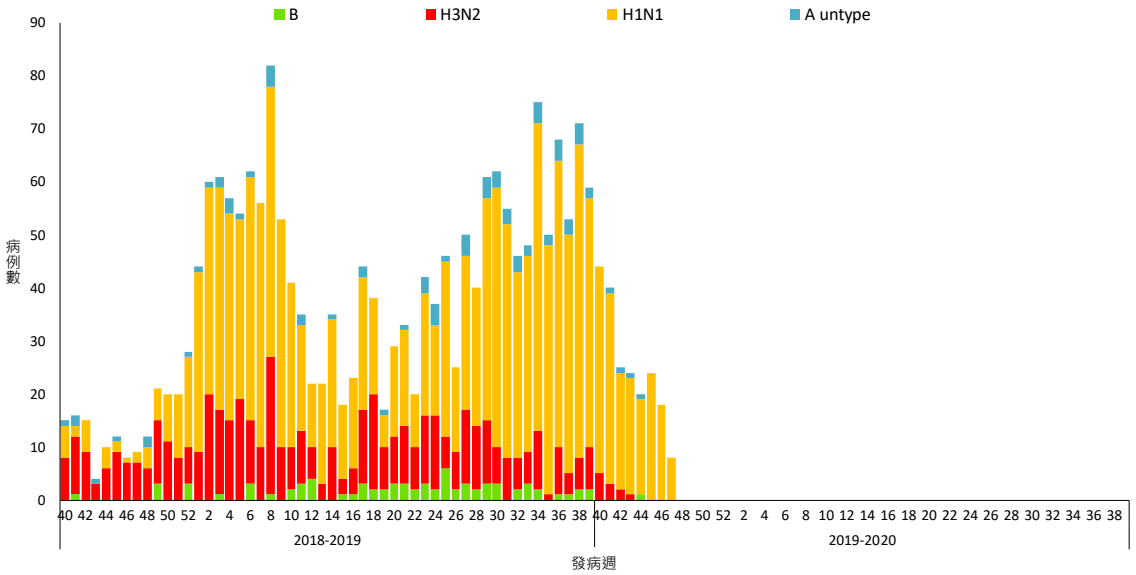


* 2019 年第 43 週資料未完整

流感併發重症病例

本流感季(自 2019 年 10 月 1 日起)累計 191 例重症病例，以 H1N1 176 例為多，其中 8 例經審查與流感相關死亡；各年齡層病例數及年齡別發生率均以 65 歲以上為高。

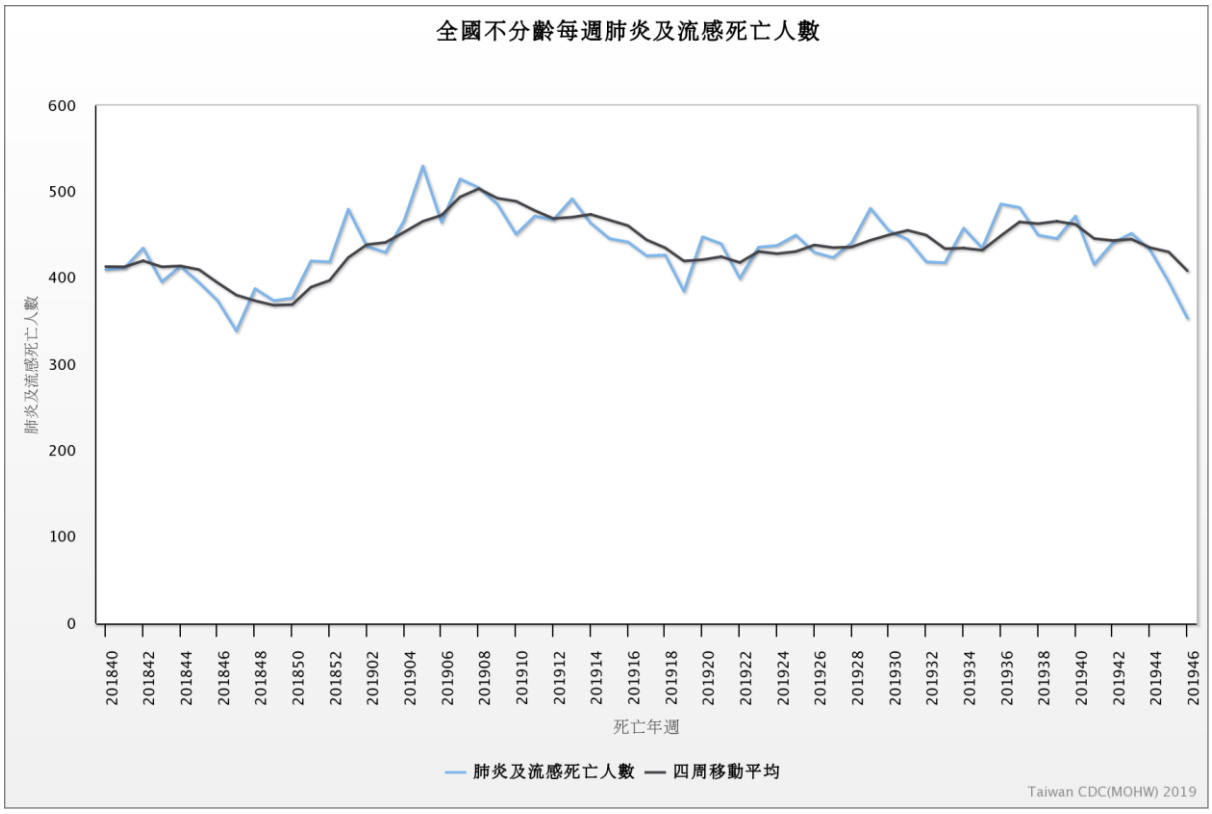
流感併發重症病例趨勢 - 依發病週



流感併發重症確定及死亡病例數統計

2019/10/1 至 2019/11/25

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	1	0	0.2	0.00
3-6 歲	4	0	0.5	0.00
7-18 歲	5	0	0.2	0.00
19-24 歲	1	0	0.1	0.00
25-49 歲	33	0	0.4	0.00
50-64 歲	67	4	1.3	0.08
65 歲以上	80	4	2.3	0.11
總計	191	8	0.8	0.03

肺炎及流感死亡監測

近期因肺炎及流感死亡人數呈下降趨勢；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。