

國內疫情摘要

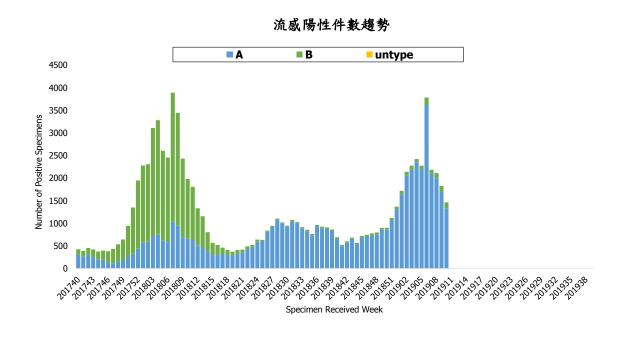
疫情逐漸趨緩,社區流感病毒以 A 型 H1N1 為多

- 近 4 週社區流感病毒以 A 型為主(96.4%), H1N1 佔 70.9%。
- 類流感門急診就診人次較前一週略降;急診就診病例百分比低於流行閾值,仍待觀察。
- 近期重症病例以感染 H1N1 為主;自 2018 年 10 月 1 日起累計 716 例流感併發重症病例, 以感染 A 型 H1N1 及 H3N2 為多,其中 70 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) 流感病毒陽性檢體數下降,檢出以 A 型流感病毒為 主(佔 90.5%)。



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。



疫情通報及關懷專線: (1922 http://www.cdc.gov.tw



衛生福利部疾病管制署

2019年第10週 (2019/3/3-3/9)

病毒性感染症合約實驗室 2 資料顯示,2019 年第 8 週社區流感病毒陽性率為 36.1%,陽性檢體中 84.9%為 H1N1,13.2%為 H3N2,1.9%為 B 型;近 4 週以 A 型流感為主(96.4%),已分型 A 型流感病毒中,H1N1 佔 70.9%,H3N2 佔 29.1%。每週資料可參閱網站:<u>傳染病統計資料查詢系統</u>。

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 4 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,82% H3N2 型病毒與 2018-2019 流感疫苗株 A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 吻合;B 型流感病毒分離株中 50%為 B 型/Victoria,100%與 2018-2019 三價流感疫苗株 B/Colorado/06/2017 吻合;50%為 B 型/Yamagata,100%與 2018-2019 四價流感疫苗株 B/Phuket/3073/2013 吻合。

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)	183	0	
A (H3N2)	201	0	
В	11	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。



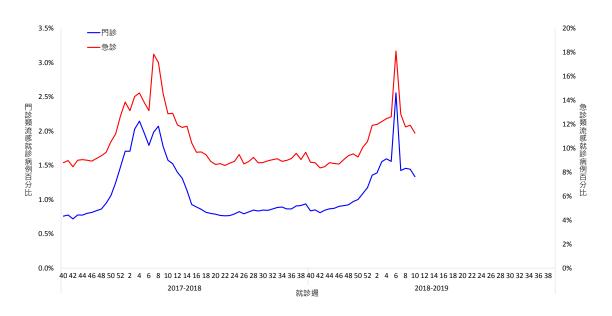
疫情通報及關懷專線: (1922 http://www.cdc.gov.tw



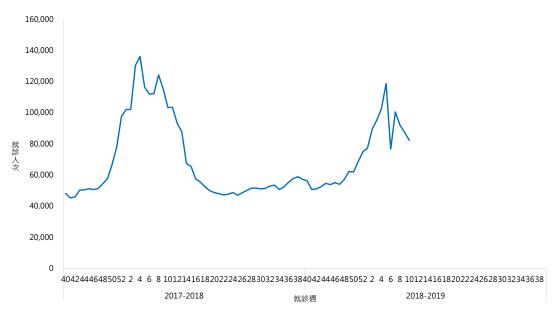
類流感監測

第 10 週門急診類流感就診病例百分比各為 1.33 及 11.26,均較前一週為低,其中急診就診病例百分比低於流行閾值 11.50,仍待觀察;門急診類流感總就診計 82,252 人次,較前一週略降 5.7%。

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

2019 年第 10 週新增 55 例流感併發重症病例(43 例 H1N1、10 例 H3N2 為多),新增 7 例 死亡病例(5 例 H1N1、1 例 H3N2、1 例 A 未分型)。自 2018 年 10 月 1 日起累計 716 例重症病例(440 例 H1N1、242 例 H3N2 為多),其中 70 例經審查與流感相關死亡(41 例 H1N1、25 例 H3N2 為多);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 2019/3/11

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	23	1	3.8	0.2
3-6 歲	13	1	1.5	0.1
7-18 歲	18	3	0.7	0.1
19-24 歲	3	0	0.2	0
25-49 歲	91	5	1.0	0.1
50-64 歲	192	17	3.7	0.3
65 歲以上	376	43	11.3	1.3
總計	716	70	3.0	0.3



肺炎及流感死亡監測

第9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。

