



## 國內疫情摘要

類流感疫情處高原期；社區中流感病毒以 A/H3N2 為主；近期流感檢出陽性件數及流感併發重症病例數仍多，且適逢學校開學、元宵燈節活動等人群聚集頻率增加，疫情傳播風險上升。

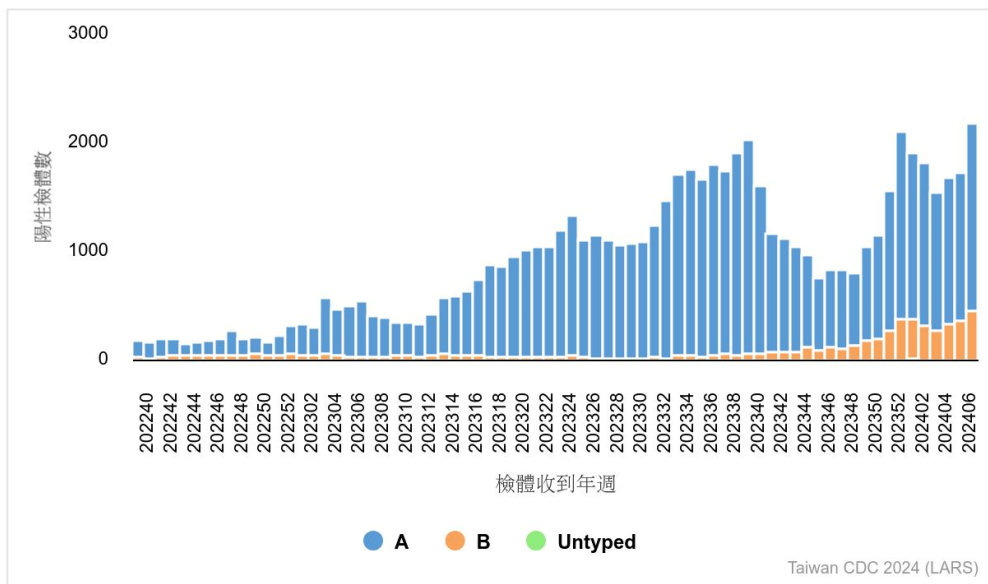
- 類流感門急診就診人次受春節連假部分門診休診影響較上週下降，惟就診病例百分比上升，須持續觀察連假後疫情變化。
- 近四週社區流感病毒以 A/H3N2 為主，其次為 B 型流感。
- 本流感季(自 2023 年 10 月 1 日起)累計 513 例流感併發重症病例，其中 83 例死亡。

## 實驗室監測\*

### 實驗室傳染病自動通報系統 (LARS)

流感病毒陽性檢體件數近期趨勢呈上升，近四週檢出流感病毒 A 型占 81%，B 型占 19%。相關資料可參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](#)。

流感陽性件數趨勢



\*有關實驗室監測系統，請參閱文獻：Jian, S. W., Chen, C. M., Lee, C. Y., & Liu, D. P. (2017). Real-Time Surveillance of Infectious Diseases: Taiwan's Experience. Health security, 15(2), 144-153

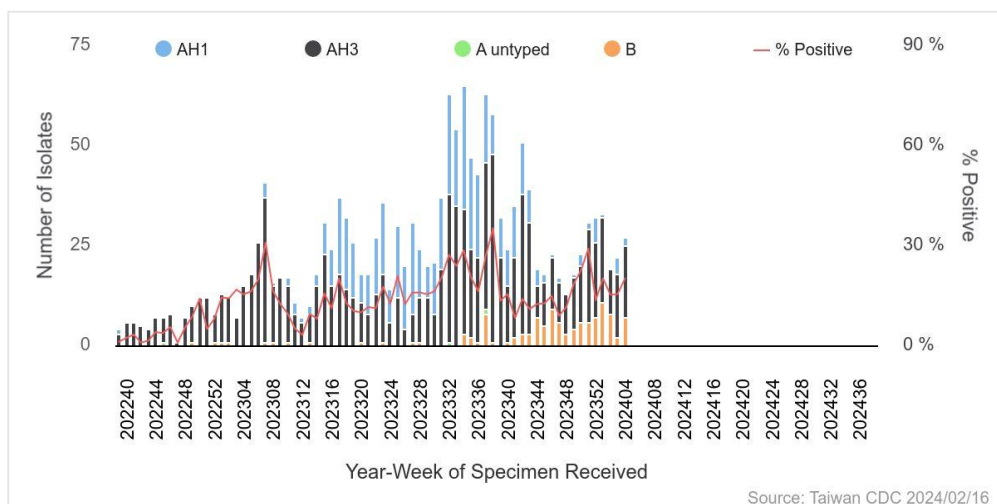




## 病毒性感染症合約實驗室監測

2024 年第 2 週至第 5 週流感病毒分離以 A/H3N2 (65.3%) 為主，其次為 B 型(27.7%)及 A/H1N1 (6.9%)。相關資料可參閱網站：[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

2023-2024 流感季(自 2023 年 10 月 1 日起)之流感病毒抗原性分析顯示，97.4% (74/76) A/H1N1 流感病毒與疫苗株 A/Victoria/4897/2022 (H1N1)pdm09 抗原性相近，97.5% (192/197) A/H3N2 流感病毒與疫苗株 A/Darwin/9/2021 (H3N2) 抗原性相近；B 型流感病毒分離株均為 B/Victoria，且 100% (52/52)與疫苗株 B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)抗原性相近。

| WHO 建議 2023-2024 流感季北半球流感疫苗株                | 相似株 (%)     | 低反應株 (%) |
|---------------------------------------------|-------------|----------|
| A/Victoria/4897/2022 (H1N1)pdm09            | 74 (97.4%)  | 2 (2.6%) |
| A/Darwin/9/2021 (H3N2)                      | 192 (97.5%) | 5 (2.5%) |
| B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage) | 52 (100%)   | 0 (0.0%) |

註：以血球凝集抑制法(Hemagglutination inhibition)檢驗，效價相差 8 倍以上為低反應株

## 病毒抗藥性

2023-2024 流感季累積檢出克流感 (Oseltamivir) 抗藥性病毒株之分析結果如下表：

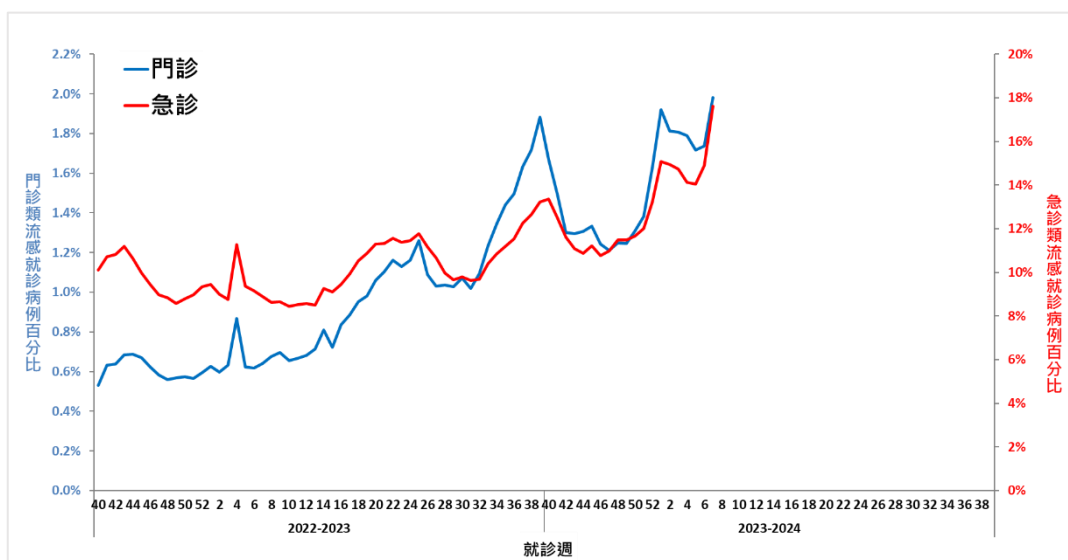
| 流感型別     | 檢驗數 | 病毒抗藥性, n (%) |
|----------|-----|--------------|
| A (H1N1) | 72  | 0 (0%)       |
| A (H3N2) | 235 | 0 (0%)       |
| B        | 64  | 0 (0%)       |



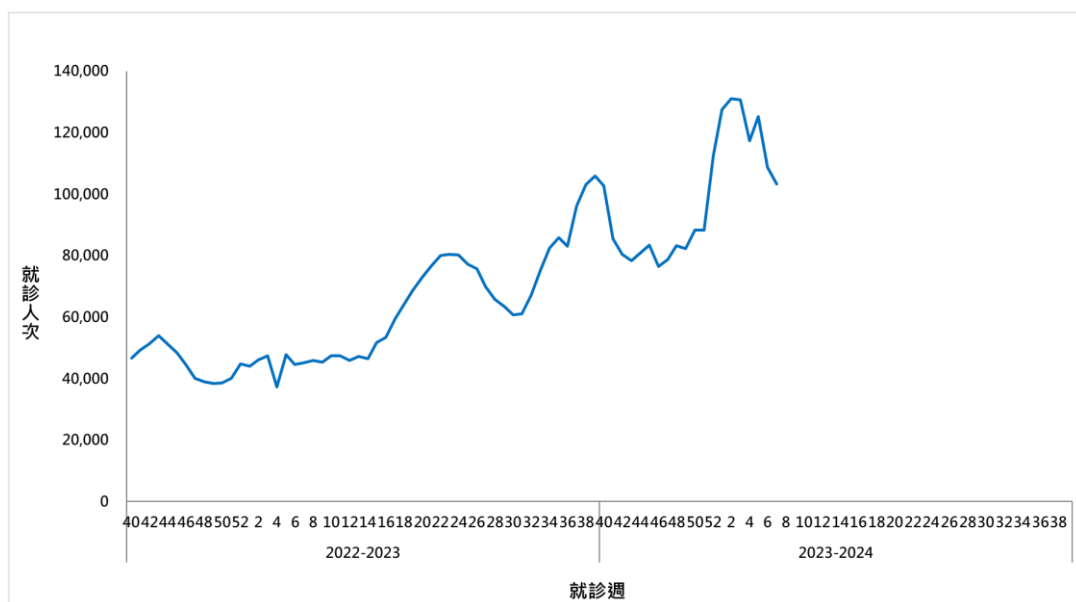
## 類流感監測

第 7 週門診類流感就診人次為 103,250 人次，主要受春節連假部分門診休診影響而較前一週下降，惟門診及急診類流感就診病例百分比分別為 2.0% 及 17.6%，較前一週上升，且急診就診百分比仍高於流行閾值 11.0%。相關資料可參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](http://www.cdc.gov.tw)。

### 門診及急診類流感就診病例百分比



### 門診及急診類流感就診人次





## 流感併發重症病例

新增 40 例流感併發重症病例(7 例 H1N1、28 例 H3N2、5 例 B 型)，重症病例中新增 5 例死亡(2 例 H1N1、3 例 H3N2)。本流感季(自 2023 年 10 月 1 日起)累計 513 例重症病例(147 例 H1N1、325 例 H3N2、6 例 A 未分型、35 例 B 型)，其中 83 例死亡(29 例 H1N1、49 例 H3N2、2 例 A 未分型、3 例 B 型)。

流感併發重症確定病例通報趨勢



相關資料可參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](#)。

2023-2024 流感季流感併發重症發生率及死亡率統計

| 年齡別     | 病例  | 死亡 | 每十萬人口累積發生率 | 每十萬人口累積死亡率 |
|---------|-----|----|------------|------------|
| 小於 3 歲  | 3   | 1  | 0.68       | 0.23       |
| 3-6 歲   | 12  | 1  | 1.61       | 0.13       |
| 7-18 歲  | 27  | 1  | 1.10       | 0.04       |
| 19-24 歲 | 3   | 1  | 0.19       | 0.06       |
| 25-49 歲 | 75  | 8  | 0.86       | 0.09       |
| 50-64 歲 | 93  | 14 | 1.76       | 0.26       |
| 65 歲以上  | 300 | 57 | 7.16       | 1.36       |
| 總計      | 513 | 83 | 2.19       | 0.36       |





## 肺炎及流感死亡監測

肺炎及流感死亡人數近期趨勢上升；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。相關資料請參閱網站：[傳染病統計資料查詢系統](http://www.cdc.gov.tw)。

每週肺炎及流感死亡人數

