

# 2019 冠狀病毒病 及流感速遞



2019 冠狀病毒病及流感速遞是由衛生防護中心傳染病處監測科每星期出版有關監測本地及世界各地的 2019 冠狀病毒病和流行性感冒流行情況的總結報告。

## 本地 2019 冠狀病毒病流行情況 (截至 2025 年 5 月 14 日)

報告周期：2025 年 5 月 4 日至 2025 年 5 月 10 日(第 19 周)

- 最新監測數據顯示本地 2019 冠狀病毒病的整體活躍程度持續上升，部分監測指標如嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 的呼吸道樣本檢測陽性比率及污水病毒含量已超越過去 52 周的最高水平。
- 衛生防護中心(中心)一直根據世界衛生組織(世衛)的嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 變異病毒株追蹤名單及本港鄰近地區的流行變異病毒株，以密切監察本地變異病毒株的流行情況。最新污水監測數據顯示，XDV 在本地的流行率有上升趨勢。XDV 是一種與 JN.1 相關的變異病毒株。最新資料並未顯示 XDV 會較 JN.1 和 XBB 及其後代譜系引致更嚴重疾病。
- 公眾應時刻保持嚴格的個人及環境衛生，以保護個人免受 2019 冠狀病毒病感染，並預防疾病在社區傳播。高危人士(如本身有健康問題或免疫力低的人士)應採取額外的措施以保護自己，例如前往公眾地方時應正確戴上口罩。有關其他資料，請瀏覽 2019 冠狀病毒病健康資訊 (<https://www.chp.gov.hk/tc/healthtopics/content/24/102466.html>)。
- 公眾應留意香港有關 2019 冠狀病毒病疫苗使用的最新建議，以保護自己免受因感染 2019 冠狀病毒病而導致的嚴重後果。高危人群無論以往曾接種多少劑數的疫苗，應於接種上一劑疫苗或感染 2019 冠狀病毒病至少六個月後接種額外一針的加強劑以加強保護。詳細資料請瀏覽(只備英文版) ([https://www.chp.gov.hk/files/pdf/consensus\\_interim\\_recommendations\\_on\\_use\\_of\\_covid19\\_vaccines\\_in\\_hong\\_kong\\_17jul.pdf](https://www.chp.gov.hk/files/pdf/consensus_interim_recommendations_on_use_of_covid19_vaccines_in_hong_kong_17jul.pdf))。
- 有關最新的 2019 冠狀病毒病資訊及預防措施，可瀏覽 2019 冠狀病毒病專題網站 (<https://www.coronavirus.gov.hk/chi/index.html>)。

# 2019 冠狀病毒病實驗室監測

## 化驗所對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 核酸檢測陽性數目

(註：報告數字為初步數據，可能會有進一步修訂。)

在第 19 周，化驗所新增對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 核酸檢測陽性的數目為 1,042 個，對比前一周該值為 972 個。(圖 1.1)

在第 20 周的首 4 天(5 月 11 日至 5 月 14 日)，化驗所每天新增對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 核酸檢測陽性的數目介乎 114 至 149 個。

自 2023 年 1 月 30 日起，累計化驗所陽性核酸檢測數目為 79,916 個(截至 2025 年 5 月 14 日)。

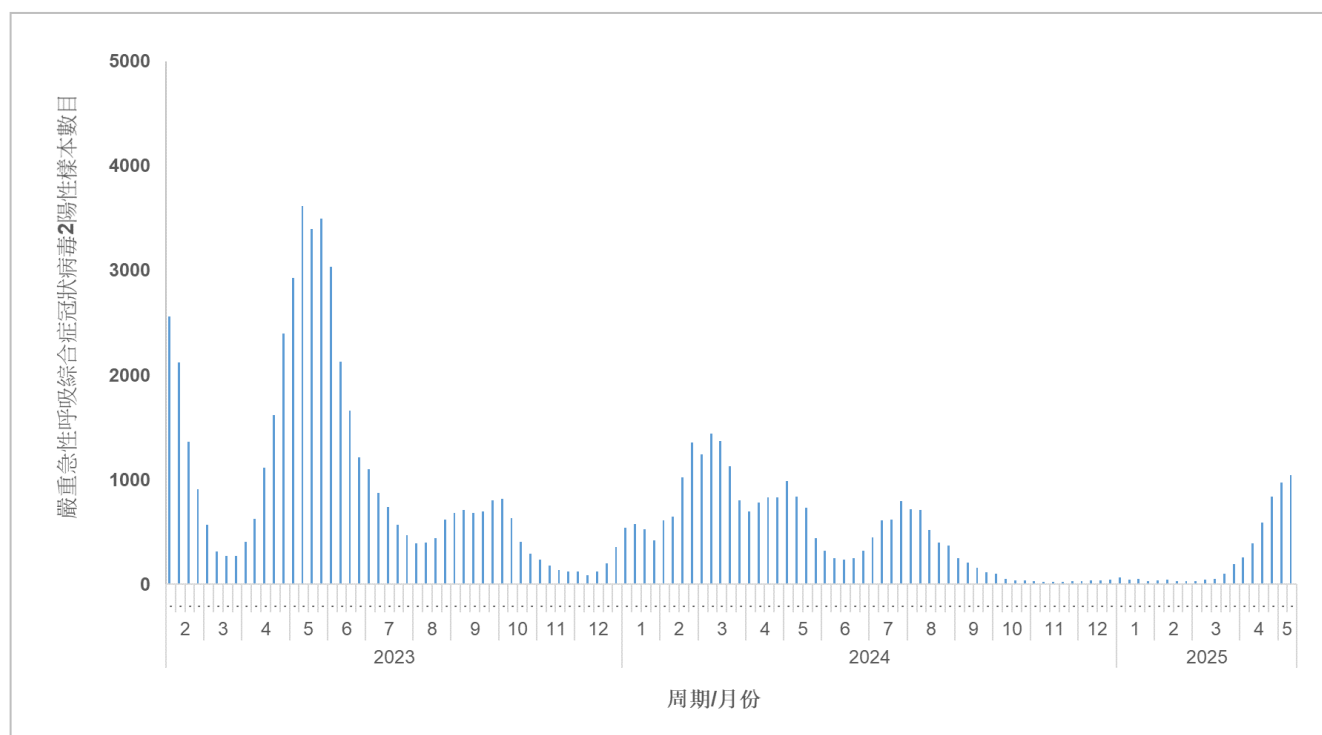


圖 1.1 化驗所每周對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 核酸檢測陽性的數目

## 衛生防護中心公共衛生化驗服務處樣本對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒2的 檢測陽性比率

公共衛生化驗服務處在第19周收集的8,819個呼吸道樣本中,有1,205個樣本(13.66%)對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒2呈陽性反應,對比前一周為967個樣本(11.42%)。(圖1.2)



圖 1.2 在公共衛生化驗服務處所採集的樣本對嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒2的檢測陽性比率

## 2019 冠狀病毒病爆發監測

(註：報告數字為初步數據，可能會有進一步修訂。)

在第19周，中心錄得12宗2019冠狀病毒病在學校/院舍爆發的報告(共影響52人)，對比前一周錄得9宗爆發的報告(共影響60人)。(圖1.3)

在第20周的首4天(5月11日至5月14日)錄得10宗2019冠狀病毒病在學校/院舍爆發的報告(共影響46人)。

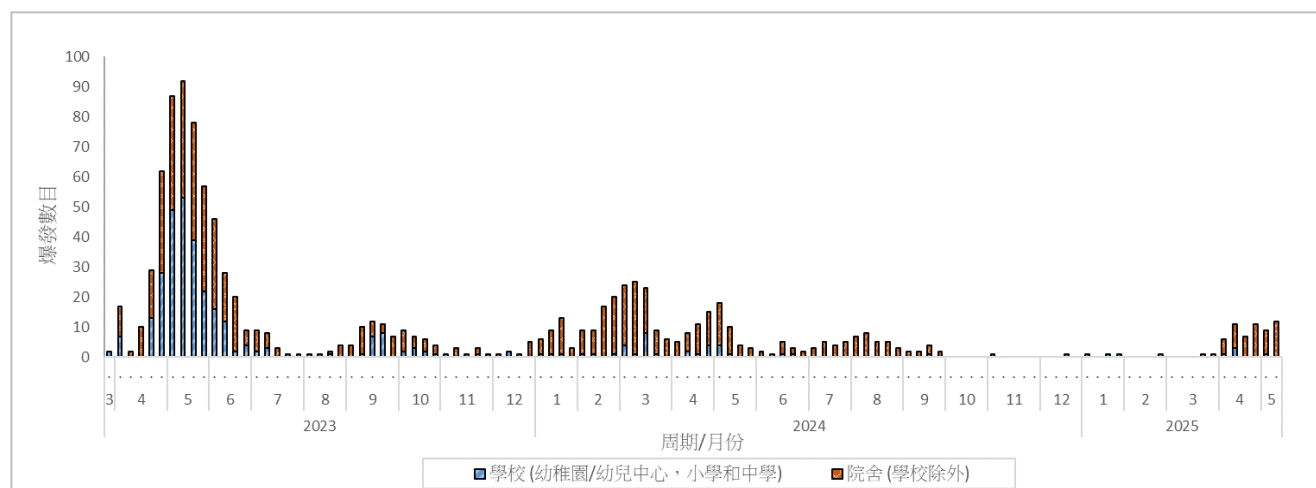


圖 1.3 2019 冠狀病毒病在學校/院舍的爆發

學校/院舍類型	第 18 周	第 19 周	第 20 周的首 4 天 (5月11日至5月14日)
幼稚園/幼兒中心	0	0	0
小學	0	0	1
中學	1	0	2
安老院舍	6	9	3
殘疾人士院舍	0	3	3
其他	2	0	1
爆發個案宗數	9	12	10
受影響人數	60	52	46

## 2019 冠狀病毒病嚴重及死亡個案監測

(註：報告數字為初步數據，可能會有進一步修訂。)

第19周共錄得18宗2019冠狀病毒病嚴重個案及經初步評估為死因與2019冠狀病毒病有關的死亡個案，對比前一周該值為31宗。(圖1.4)

自2023年1月30日以來，累計經初步評估為死因與2019冠狀病毒病有關的死亡個案為1,437宗(截至2025年5月10日)。

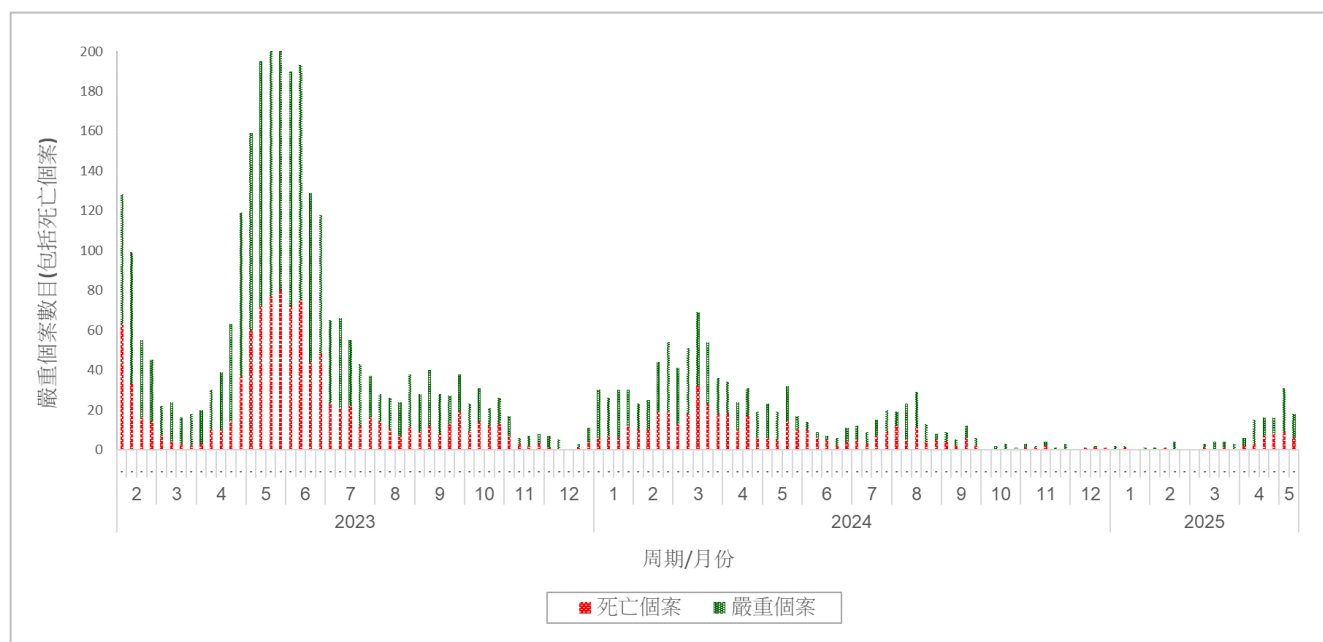


圖 1.4 2019 冠狀病毒病每周嚴重及死亡個案數目

註：嚴重及死亡個案按其首次報告日期進行記錄。

## 嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 污水監測

在第19周，污水監測中人均嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 含量(七天幾何平均值)約為每公升 710,000 拷貝，對比前一周該值約為每公升 690,000 拷貝。(圖 1.5)

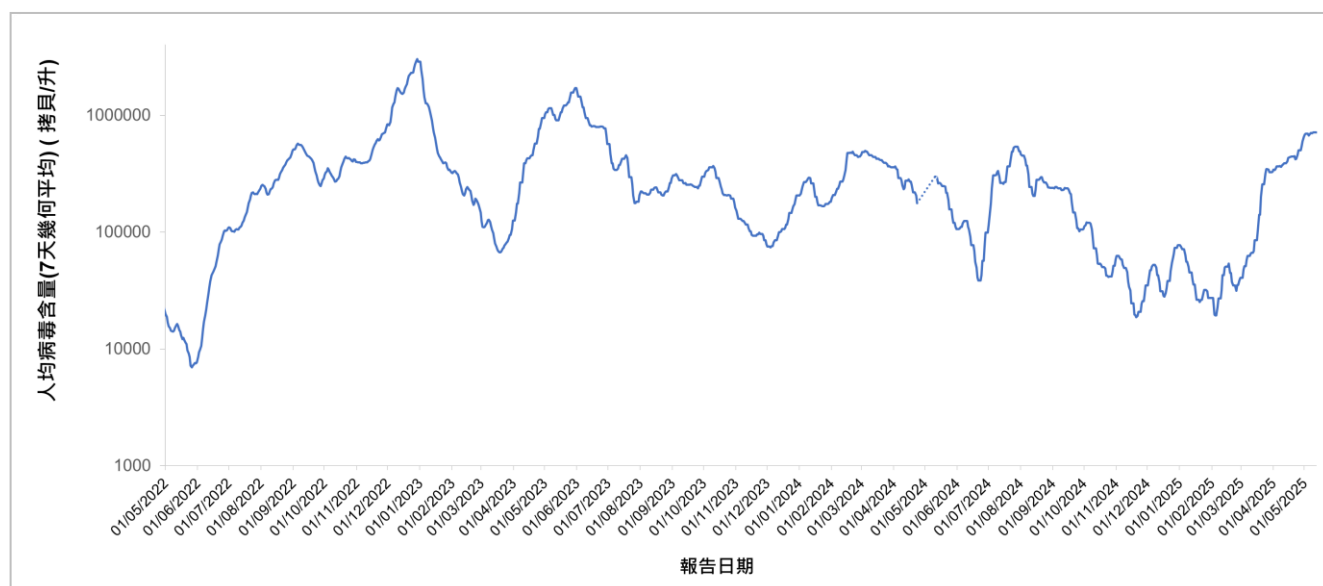
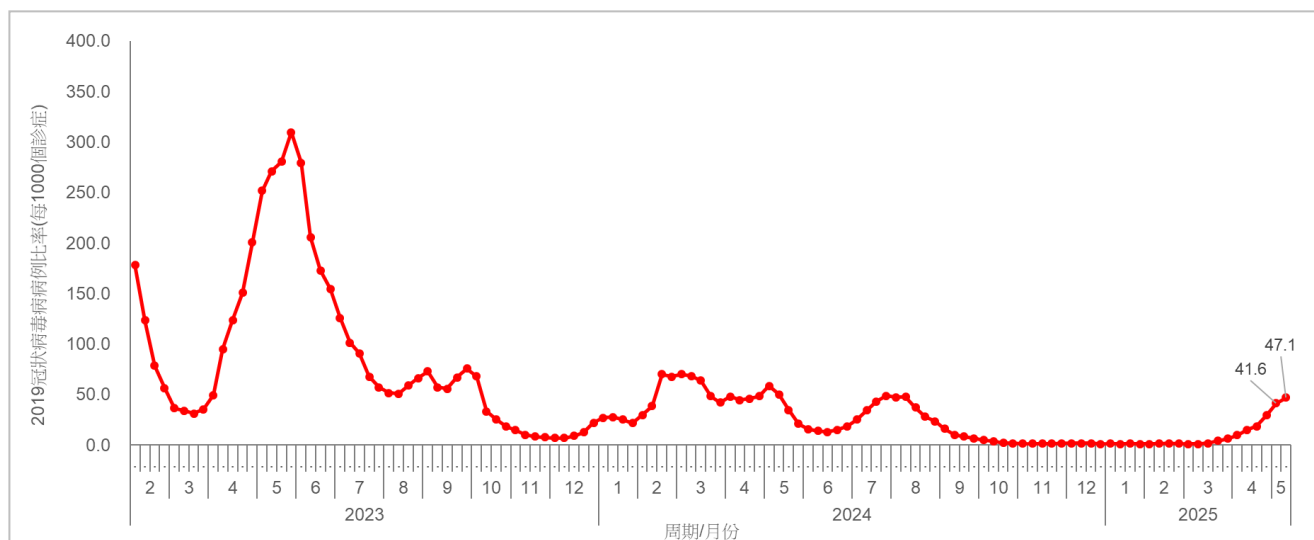


圖 1.5 2022 年 5 月 1 日起污水監測中人均嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 含量(七天幾何平均值)

註：虛線代表渠務署進行安全審查而暫停污水採樣工作。

## 定點普通科門診及私家醫生診所的 2019 冠狀病毒病監測

在第 19 周，定點普通科門診及定點私家醫生診所的 2019 冠狀病毒病平均求診比率分別為 47.1(圖 1.6)及 43.9(圖 1.7)宗(每千個診症計)。



1.6 定點普通科門診的 2019 冠狀病毒病平均求診比率

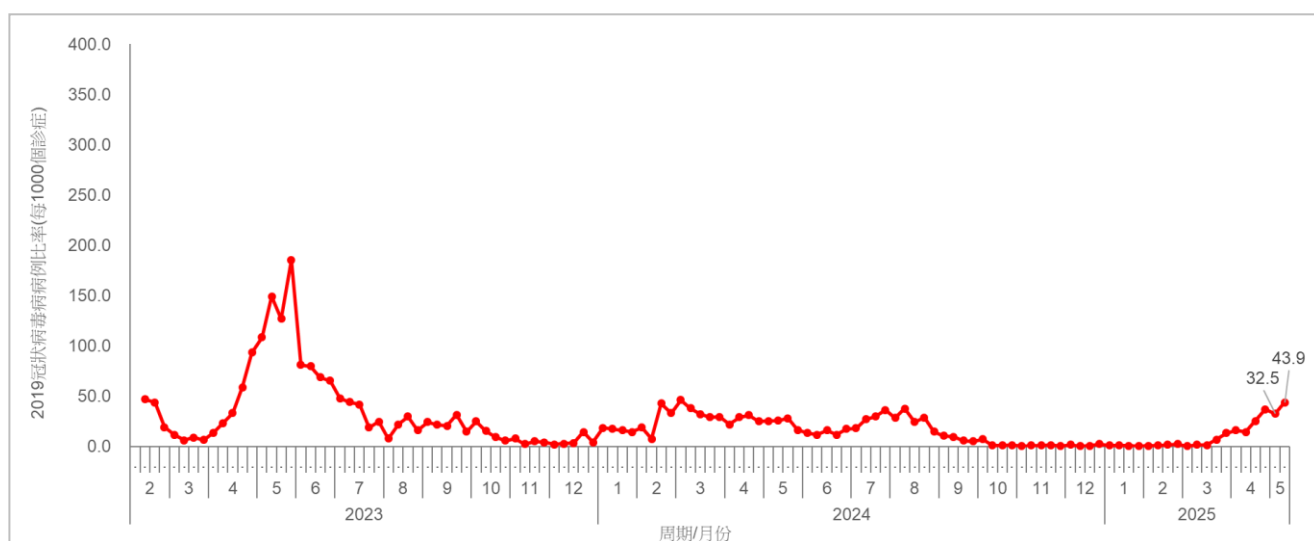


圖 1.7 定點私家醫生診所的 2019 冠狀病毒病平均求診比率

## 嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 變異病毒株監測

中心對污水進行嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 變異病毒株監測。最新監測數據(截至 2025 年 5 月 14 日)顯示, XDV 為現時最流行的變異病毒株, 佔所有經分析樣本的 76.5%, 而 KP.3 則佔 23.0%。(圖 1.8)

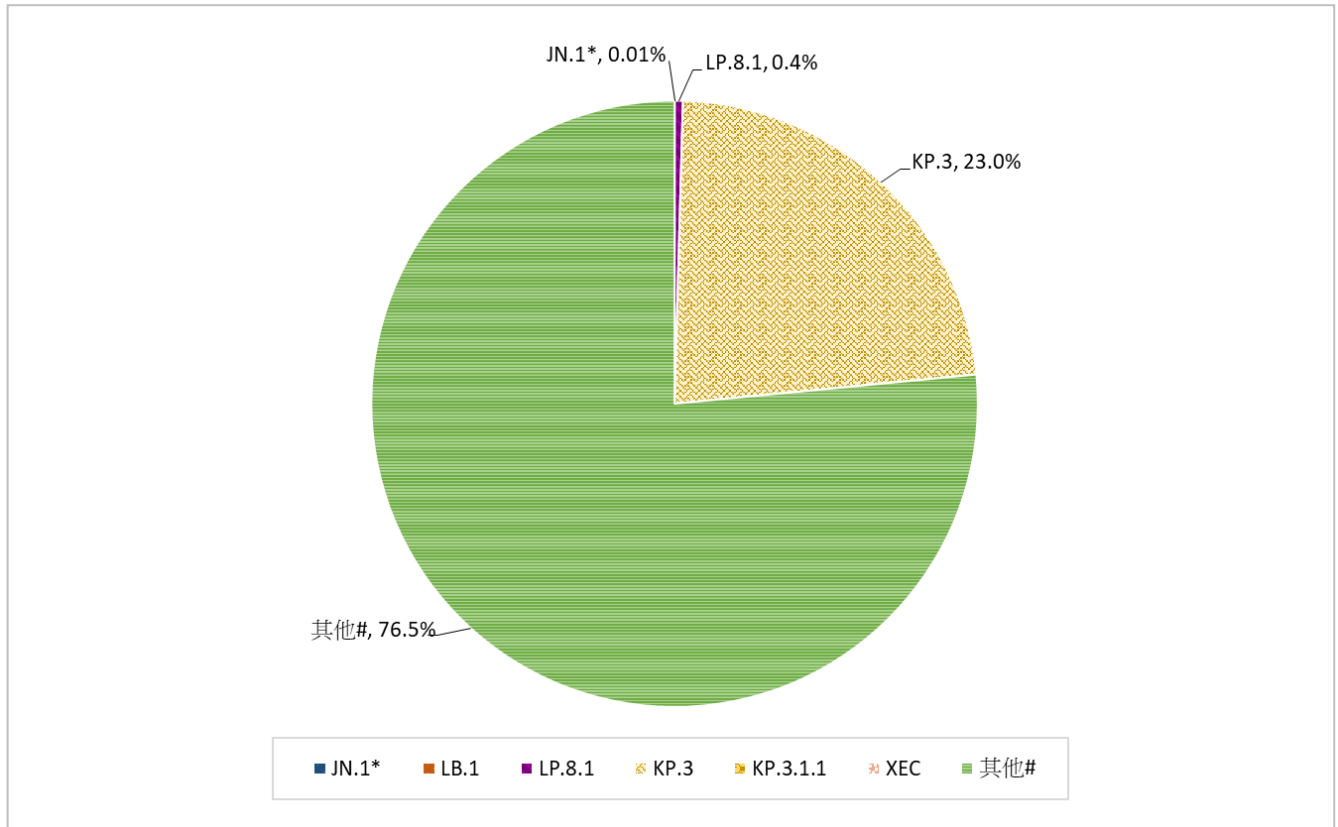


圖 1.8 從污水樣本中檢測出變異病毒株的估算比例

\*包括 JN.1 及其後代譜系, 在圖表中單獨列出之變異株除外

#報告時未被世衛歸類為需要留意或監視下之嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒 2 變異病毒株。最新監測結果顯示全部均屬於 XDV 及其後代譜系。

註: KP.3、KP.3.1.1、LB.1、LP.8.1 和 XEC 是 JN.1 的後代譜系

中心亦於 2025 年 4 月 23 日至 5 月 6 日期間對 36 個 2019 冠狀病毒病嚴重及死亡報告個案的樣本進行基因分析。結果顯示全部樣本屬於 JN.1 及其相關的變異病毒株。

此外, 中心於同期亦有對一些 2019 冠狀病毒病的非嚴重個案樣本進行基因分析。結果顯示全部樣本屬於 JN.1 及其相關的變異病毒株。



## 世界各地 2019 冠狀病毒病流行情況

- 截至 2025 年 4 月 27 日，世衛收到全球報告 777,745,434 宗 2019 冠狀病毒病確診病例和 7,095,349 宗死亡病例。
- 根據世衛於 2025 年 3 月 17 日發布的 2019 冠狀病毒病流行概況：
  - ◆ 過去 28 天（2025 年 1 月 6 日至 2 月 2 日）全球有超過 147,000 新病例和超過 4,500 新死亡病例報告。
  - ◆ 過去 28 天新增最多確診病例的國家為俄羅斯、希臘、意大利、英國和馬來西亞。過去 28 天新增最多死亡病例的國家則為美國、巴西、瑞典、俄羅斯、希臘和意大利。
  - ◆ 世衛認為由於許多國家減少檢測及出現延遲報告的情況，目前 2019 冠狀病毒病呈報病例的數字低估了真實的情況，相關數據應審慎解讀。
  - ◆ 目前，世衛正監測一個需要留意的變異株，包括 JN.1，和七個監視下的變異株，分別是 JN.1.18、KP.2、KP.3、KP.3.1.1、LB.1、LP.8.1 及 XEC。
  - ◆ 2025 年 1 月 27 日至 2 月 2 日期間，JN.1 流行率為 16.3%，對比 2025 年 1 月 6 日至 1 月 12 日期間的流行率 14.1% 有所上升。根據世衛於 2024 年 4 月 15 日發佈有關 JN.1 的風險評估，現有證據顯示 JN.1 對全球衛生構成風險的程度為低。同期，兩個監視下的變異株的流行率呈上升趨勢，包括 LP.8.1 (8.0% 至 13.9%) 及 LB.1 (0.2% 至 1.2%)。而其餘監視下的變異株則呈下降趨勢或保持平穩，包括 XEC (45.8% 至 42.7%)、KP.3.1.1 (23.9% 至 20.3%)、KP.3 (4.8% 至 4.0%)、KP.2 (0.8% 至 0.5%) 及 JN.1.18 (0.1% 至 0.0%)。

資料來源：

1. [世界衛生組織 2019 冠狀病毒病儀表](#)（檢索日期：2025 年 5 月 15 日）
2. [世界衛生組織之跟蹤嚴重急性呼吸綜合征冠狀病毒 2 變異株](#)
3. [世界衛生組織之 2019 冠狀病毒病流行概況](#)

## 本地流感流行情況 (截至 2025 年 5 月 14 日)

報告周期：2025 年 5 月 4 日至 10 日(第 19 周)

- 最新監測數據顯示，本地流感活躍程度處於低水平。
- 流感可於高危人士引致嚴重疾病，而健康人士亦會受影響。基於季節性流感疫苗安全有效，除有已知禁忌症的人士外，所有年滿 6 個月或以上人士均應接種流感疫苗以預防感染流感及其併發症，並減低相關入院和死亡風險。
- 2024/25 年度季節性流感疫苗接種計劃，包括季節性流感疫苗學校外展計劃及院舍防疫注射計劃，已於 2024 年 9 月 26 日展開。市民如欲了解更多詳情，可參閱疫苗接種計劃專頁(<https://www.chp.gov.hk/tc/features/17980.html>)。
- 除接種流感疫苗外，市民應經常保持良好的個人及環境衛生。
- 有關最新的季節性流感資訊及預防措施，請參閱衛生防護中心的季節性流感網頁(<https://www.chp.gov.hk/tc/features/14843.html>)。

## 定點普通科門診及私家醫生診所的流感樣病例監測, 2021-25

在第 19 周，定點普通科門診呈報的流感樣病例平均比率是 4.8 宗(每千個診症計)，高於前一周的 3.8 宗(圖 2.1 左)。定點私家醫生診所呈報的流感樣病例平均比率是 44.0 宗(每千個診症計)，低於前一周的 55.1 宗(圖 2.1 右)。

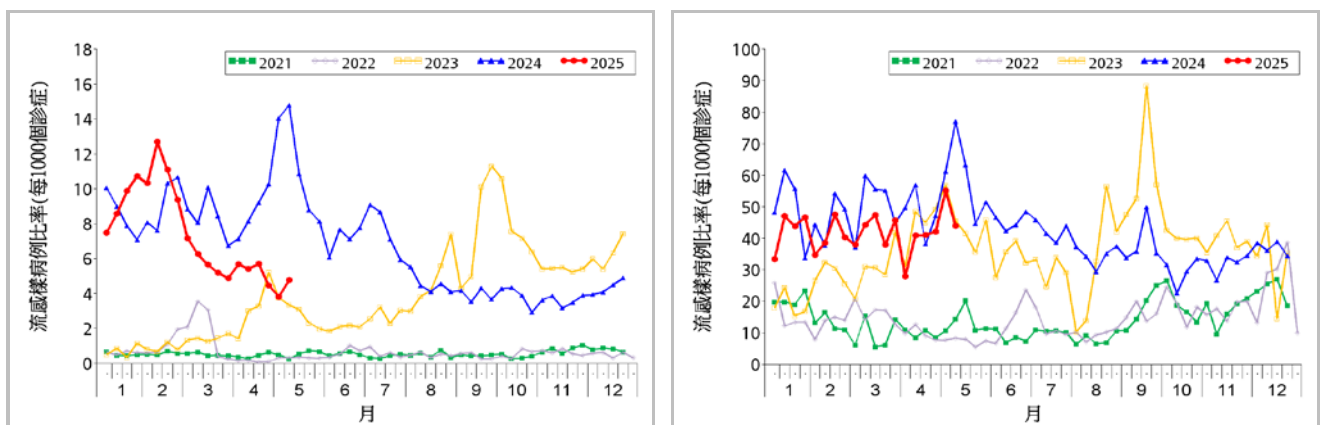


圖 2.1 定點普通科門診(左)及私家醫生診所(右)的流感樣病例求診率, 2021-25

## 實驗室監測, 2021-25

在第19周所收集的9,525個呼吸道樣本\*中,有68個樣本(0.71%)對甲型或乙型季節性流感病毒呈陽性反應。已分型的流感病毒檢測包括32株(48%)甲型(H1)流感、13株(19%)甲型(H3)流感及22株(33%)乙型流感。流感病毒陽性百分比(0.71%)低於4.94%的基線水平,及低於前一周錄得的0.91%(圖2.2)。

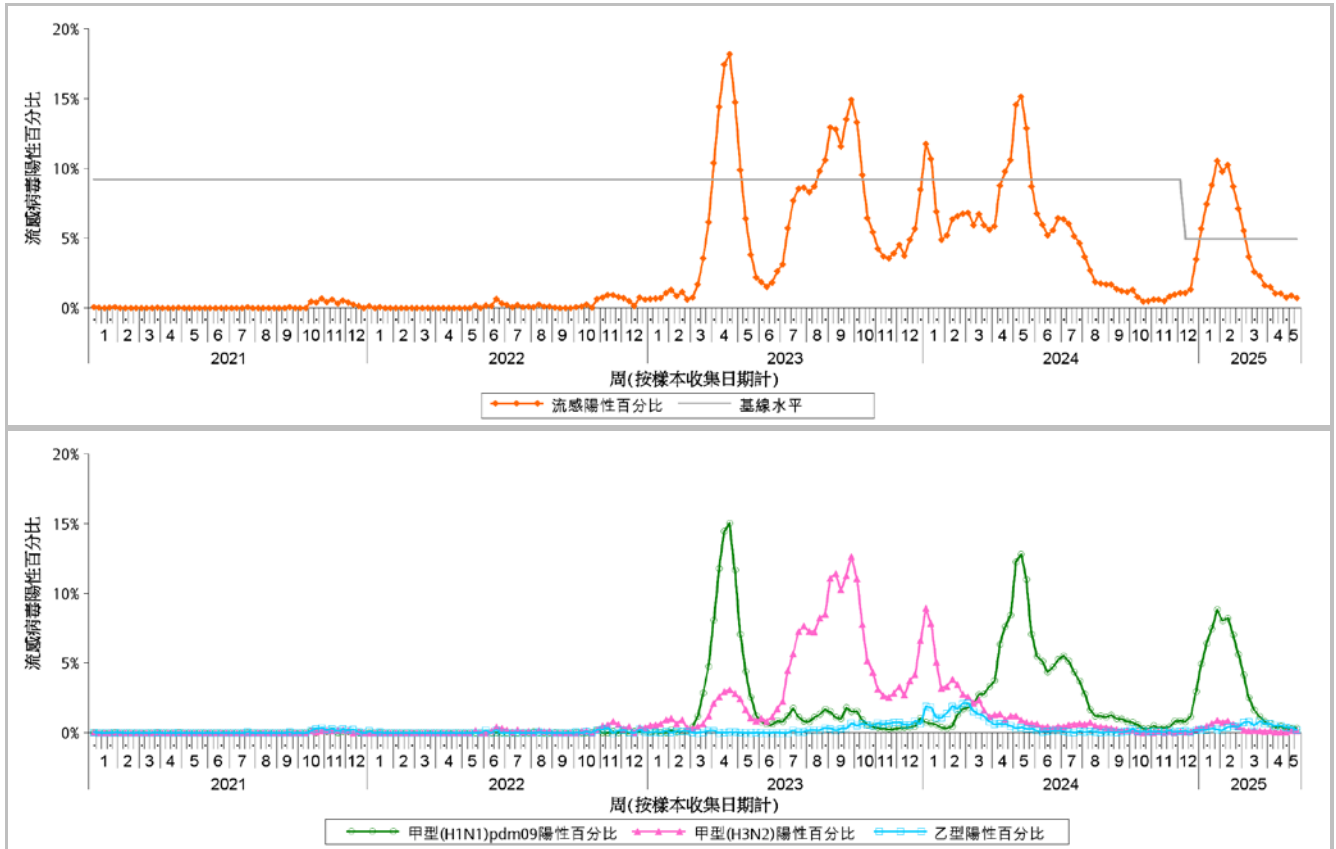


圖 2.2 呼吸道樣本中流感病毒陽性百分比, 2021-25(上: 整體陽性百分比; 下: 流感病毒分型陽性百分比)

[註解: 衛生署衛生防護中心(中心)一直透過一系列指標密切監測本地流感的活躍情況。其中, 中心為兩個重要的流感指標設定了基線水平, 包括呼吸道樣本中流感病毒檢測呈陽性的百分比及公立醫院住院病人被診斷為流感的入院率。這些基線水平是利用過去在非流感季節期間就該兩個指標收集的數據, 通過統計學方法計算得出。中心利用基線水平評估本地是否已進入流感季節, 以更準確地評估當前的流感活躍情況。中心每年會進行審視和統計分析, 決定是否需要更新基線水平。更新後的病毒檢測比率及入院率的指標會更為同步, 加強監測系統的靈敏度。]

備注: 部分樣本可能包括來自近期接種滅活流感疫苗人士的疫苗病毒

\* 包括 8,819 個由衛生防護中心公共衛生化驗服務處所收集的樣本及 706 個由醫院管理局所收集的樣本

## 甲型和乙型流感病毒對奧司他韋呈抗藥性個案的監測

- 衛生防護中心公共衛生化驗服務處對從細胞培養中獲得的流感病毒株進行抗藥性測試。
- 2025年3月有1宗新增甲型(H1)流感病毒對奧司他韋(特敏福)呈抗藥性個案。
- 過往月份的測試結果, 請瀏覽以下網頁:  
<https://www.chp.gov.hk/en/statistics/data/10/641/695/7088.html>
- 海外地區國家最新的監測數據顯示, 甲型和乙型流感病毒對奧司他韋(特敏福)呈抗藥性的檢測比率為低水平(少於5%)。
- 衛生防護中心會繼續監測流感病毒對奧司他韋(特敏福)呈抗藥性的趨勢。

## 流感樣疾病爆發監測, 2021-25

在第19周，本中心沒有錄得流感樣疾病爆發的報告，對比前一周錄得1宗爆發報告(共影響3人)(圖2.3)。第20周的首4天(5月11至14日)有9宗在學校/院舍發生的流感樣疾病爆發的報告(共影響40人)。

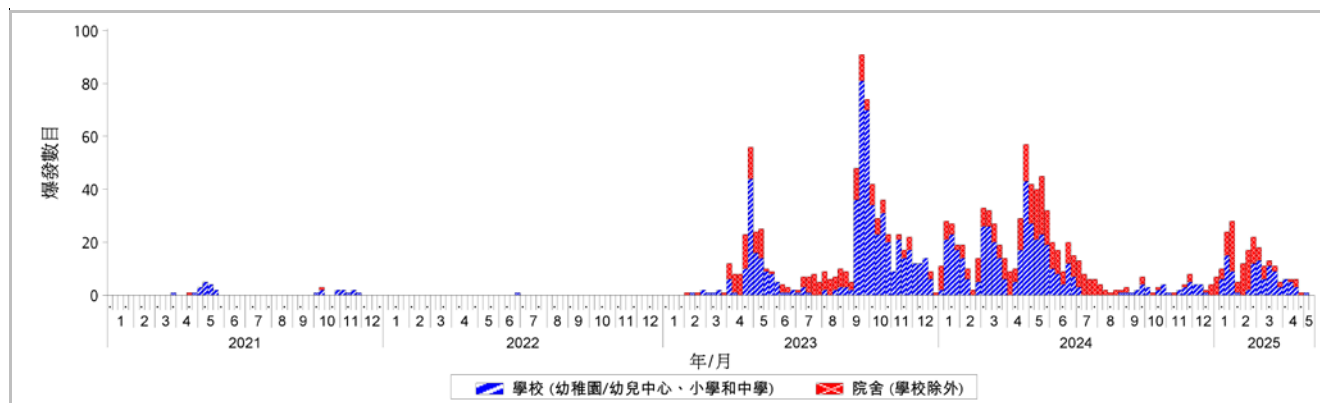


圖 2.3 在學校/院舍發生的流感樣疾病爆發, 2021-25

學校/院舍類型	第18周	第19周	第20周的首4天 (5月11日至14日)
幼稚園/幼兒中心	1	0	1
小學	0	0	7
中學	0	0	1
安老院舍	0	0	0
殘疾人士院舍	0	0	0
其他	0	0	0
爆發個案宗數	1	0	9
受影響人數	3	0	40

## 公立醫院出院診斷為流感的入院率, 2021-25

在第19周，整體公立醫院主要診斷為流感的入院率為0.03(每一萬人口計)，低於0.27的基線水平，及低於前一周錄得的0.06。0-5歲、6-11歲、12-17歲、18-49歲、50-64歲及65歲或以上人士在公立醫院主要診斷為流感的入院率分別為0.21、0.12、0.03、0.01、0.02和0.06宗(該年齡組別每一萬人口計)，對比前一周的0.25、0.15、0.06、0.02、0.04和0.10宗(圖2.4)。

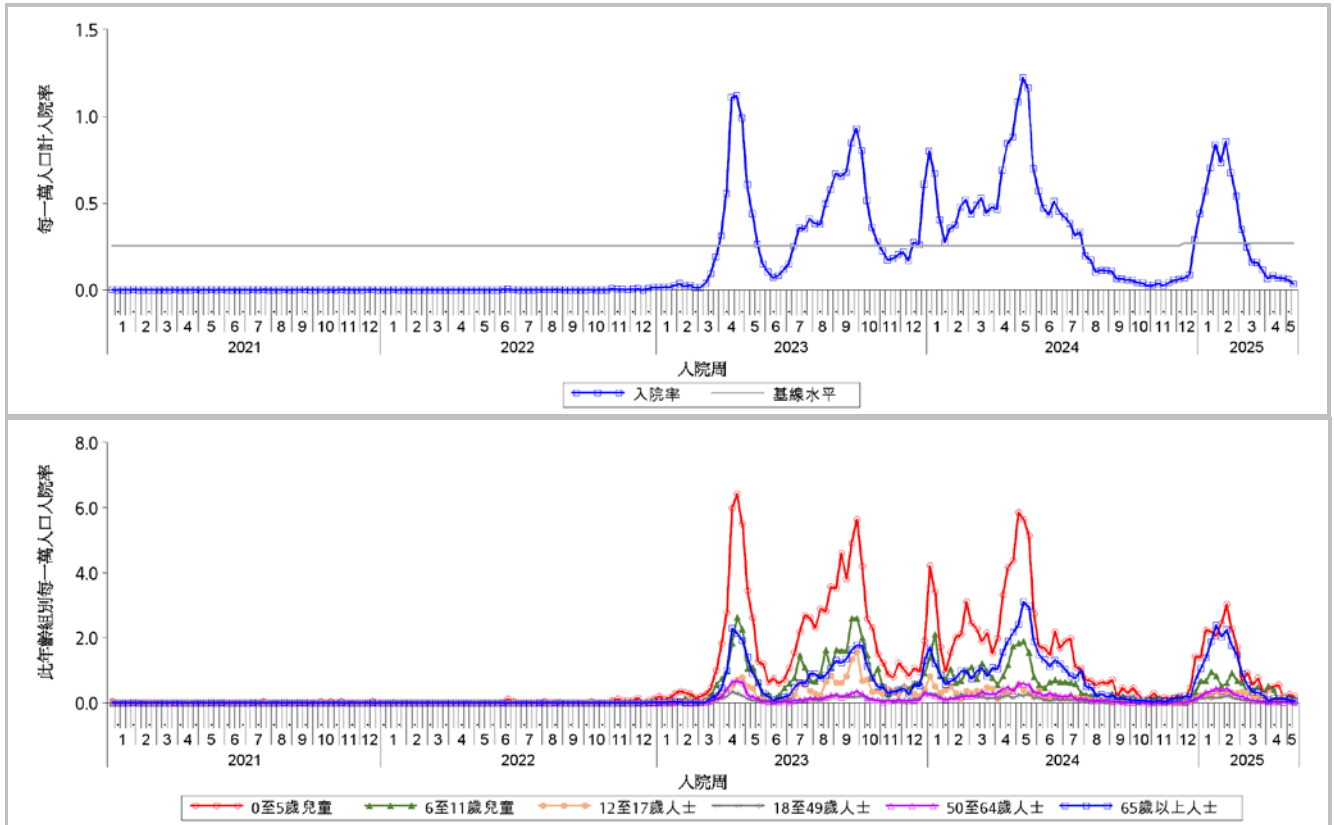


圖 2.4 出院診斷為流感的入院率, 2021-25 (上: 整體入院率; 下: 年齡組別入院率)

[註解: 衛生署衛生防護中心(中心)一直透過一系列指標密切監測本地流感的活躍情況。其中, 中心為兩個重要的流感指標設定了基線水平, 包括呼吸道樣本中流感病毒檢測呈陽性的百分比及公立醫院住院病人被診斷為流感的入院率。這些基線水平是利用過去在非流感季節期間就該兩個指標收集的數據, 通過統計學方法計算得出。中心利用基線水平評估本地是否已進入流感季節, 以更準確地評估當前的流感活躍情況。中心每年會進行審視和統計分析, 決定是否需要更新基線水平。更新後的病毒檢測比率及入院率的指標會更為同步, 加強監測系統的靈敏度。]



## 急症科流感病類症狀組比率, 2021-25<sup>#</sup>

在第19周，急症科流感病類症狀組的比率為146.6宗(每一千個有診斷碼的求診個案計)，高於前一周的144.3宗(圖2.5)。

<sup>#</sup>註解：該症狀組包括與流感病類有關的診斷碼，如流感、上呼吸道感染、發熱、咳嗽、咽喉疼痛和肺炎等。

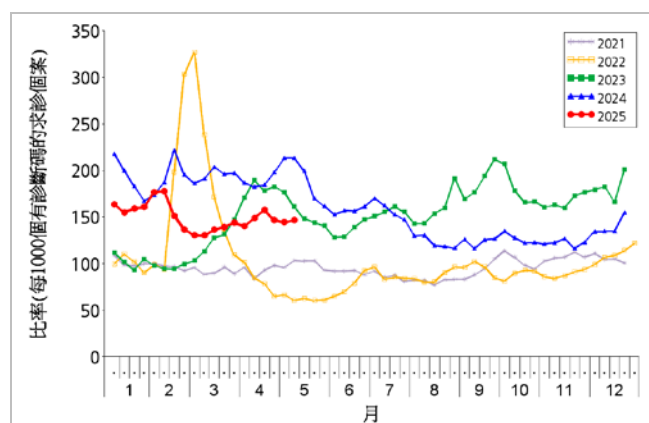


圖 2.5 急症科流感病類症狀組比率, 2021-25

## 定點幼兒中心/幼稚園的發燒監測, 2021-25

在第19周，0.66%定點幼兒中心/幼稚園的幼兒出現發燒( $38^{\circ}\text{C}$ 或以上)，對比前一周錄得的0.58% (圖2.6)。

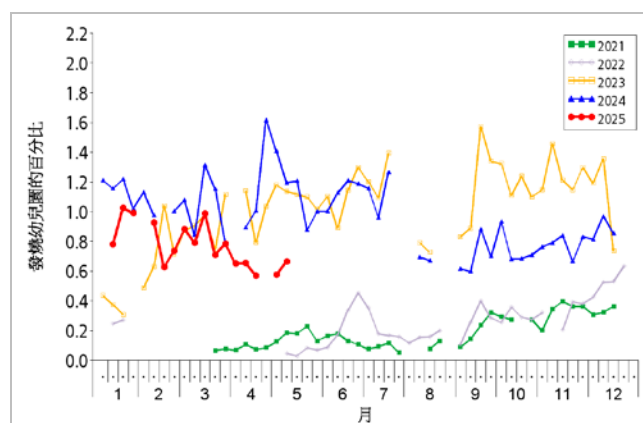


圖 2.6 定點幼兒中心/幼稚園的幼兒發燒比率, 2021-25

## 定點安老院舍的發燒監測, 2021-25

在第19周，0.12%定點安老院舍的院友出現發燒( $38^{\circ}\text{C}$ 或以上)，對比前一周錄得的0.12% (圖2.7)。

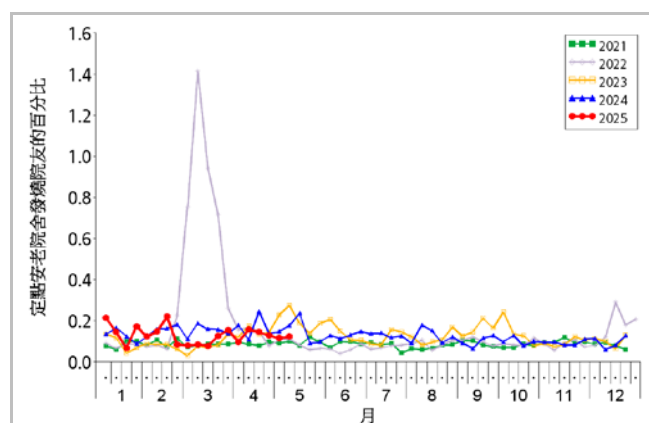


圖 2.7 定點安老院舍的院友發燒比率, 2021-25

## 中醫師的疑似流感監測, 2021-25

在第19周，定點中醫師呈報的疑似流感個案平均數為0.71宗(每千個診症計)，對比前一周錄得的1.33宗(圖2.8)。

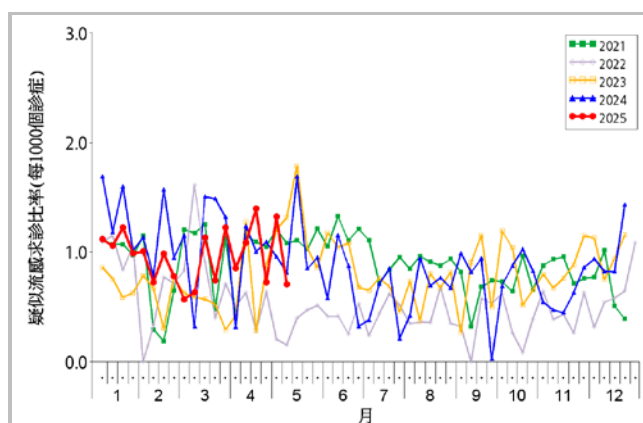


圖 2.8 定點中醫師疑似流感求診比率, 2021-25

## 嚴重流感個案監測

(註：現時報告的是臨時數據，可能會因資料的更新而作出修訂。)

### 監測經化驗確診流感並需入住深切治療部或死亡個案(年齡為十八歲或以上)

由2018年起，衛生防護中心與醫院管理局和私家醫院合作，恆常監測經化驗確診流感並需入住深切治療部或死亡的成人個案。監測對象為病人於該次入院期間，經化驗確診流感並需入住深切治療部或死亡。然而，個案中病人入住深切治療部或死亡的原因可能是由其他急性情況或慢性疾病而引致。

- 第19周有5宗經化驗確診流感並需入住深切治療部或死亡的成人個案(包括3宗死亡個案)，對比前一周錄得的8宗個案(包括4宗死亡個案)。

報告周	流感病毒類型			
	甲型(H1)	甲型(H3)	乙型	甲型(有待分型)
第18周	5	0	1	2
第19周	4	0	1	0

### 兒童流感相關之嚴重併發症/死亡個案的監測(年齡小於十八歲)

- 第19周及第20周的首4天(5月11日至14日)均沒有錄得兒童流感相關之嚴重併發症/死亡個案。
- 2025年共錄得11宗兒童流感相關之嚴重併發症/死亡個案，當中沒有死亡個案(截至5月14日)。

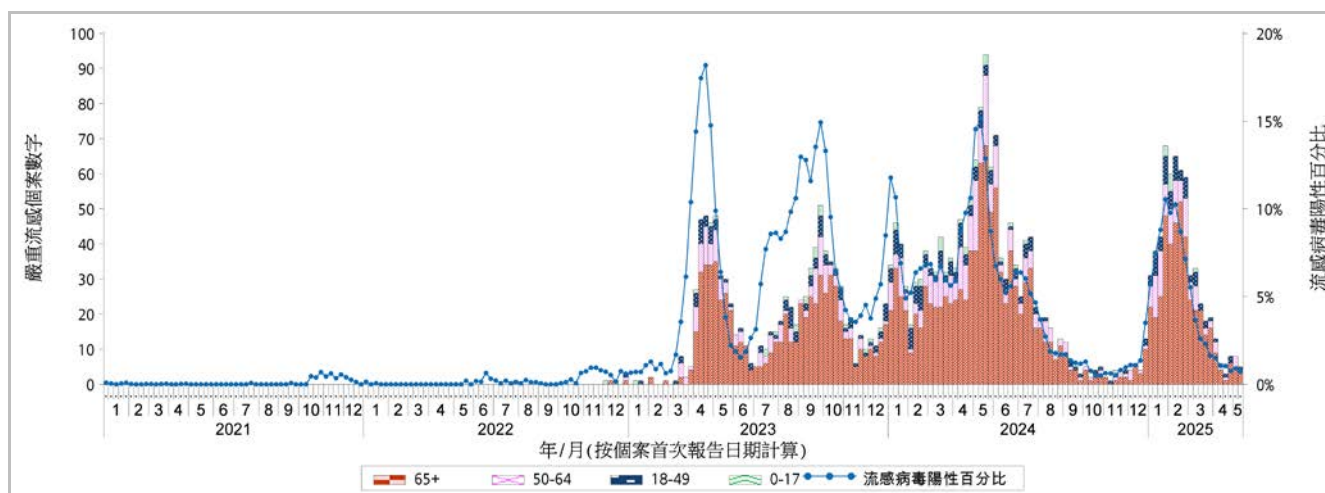


圖 2.9 按年齡組別劃分的每周嚴重流感個案數目, 2021-25 (圖 2.2 的流感陽性百分比亦在此顯示)

## 世界各地的流感流行情況

在北半球地區，大部分國家的流感活躍程度持續下降或維持穩定。在南半球地區，大部分國家的流感陽性率上升或維持穩定(數據截至 2025 年 5 月 4 日)。

- 在美國，整體流感活躍程度為低及正在下降。流感病毒檢測陽性百分比為 3.6%。甲型(H1N1)pdm09、甲型(H3N2)及乙型流感共同流行(截至 2025 年 5 月 3 日的一周)。
- 在加拿大，流感活躍程度下降。流感病毒檢測陽性百分下降至 6.3%，但仍高於 5%基線水平。甲型及乙型流感共同流行，而在已分型的甲型流感中，以甲型(H1N1)流感為主(83%)(截至 2025 年 5 月 3 日的一周)。
- 在英國，大部分流感指標下降，流感活躍程度處於基線水平。英格蘭的流感陽性比率下降至 2.6%，對比前一周的 3.6%。甲型和乙型流感病毒共同流行(截至 2025 年 5 月 4 日的一周)。
- 在歐洲，定點檢測流感陽性比率為 5%，對比上周的 7%，維持低於 10%季節性基線水平。近期甲型(H1)、甲型(H3)和乙型流感共同流行(截至 2025 年 5 月 4 日的一周)。
- 在中國內地，南北方省份流感病毒檢測陽性率處於低水平，第 18 周的比率分別為 1.0%及 2.7%。主要流行病毒為甲型流感，但乙型流感病毒檢測有所上升(截至 2025 年 5 月 4 日的一周)。
- 在日本，定點監測單位呈報的流感樣疾病平均數目為 0.79，較前一周的 1.09 下降(截至 2025 年 5 月 4 日的一周)。
- 在南韓，每周流感樣病例求診比率較上周下降。第 18 周的比率分別為每 1,000 宗門診個案 13.1 宗，高於季節性基線水平的 8.6 宗。主要流行病毒為乙型流感(截至 2025 年 5 月 3 日的一周)。
- 在澳洲，流感樣疾病比率與過去數年及五年平均水平相約(截至 2025 年 5 月 4 日的兩周)。

資料來源：

資料節錄自以下內容已更新之來源：[世界衛生組織](#)、[美國疾病控制及預防中心](#)、[加拿大公共衛生局](#)、[英國衛生安全局](#)、[歐洲疾病預防控制中心](#)及[世界衛生組織歐洲區域辦事處](#)、[中國國家流感中心](#)、[日本厚生勞動省](#)、[韓國疾病管理廳](#)及[澳洲衛生和老年護理部](#)。