

疫情監測週報
2024/02/25 - 2024/03/02
第9週

疾病管制署
Taiwan CDC
2024/03/05

疫情重點

! 新增3例麻疹病例，其中2例為群聚個案

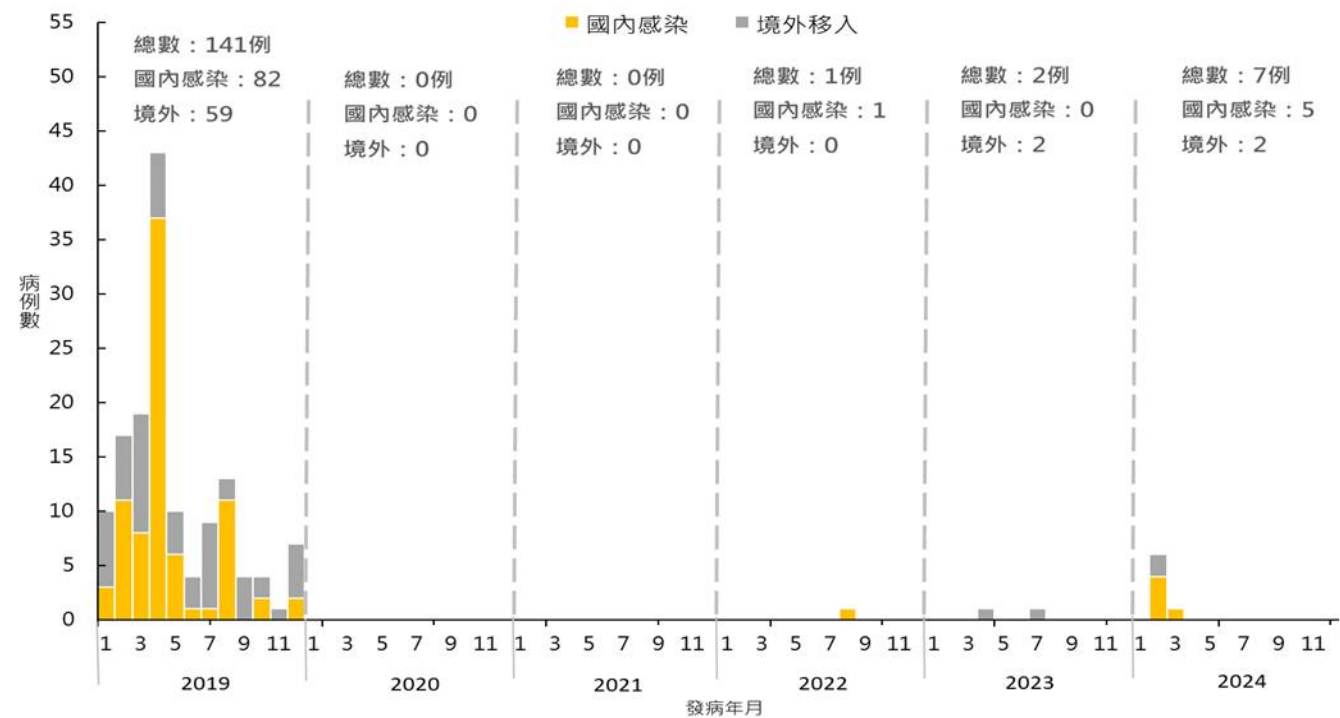
! 類流感疫情仍處高原期，群聚通報增加
具重症病例發生風險

! COVID-19疫情處高原期；JN.1為主流株

! 新增1例M痘本土病例

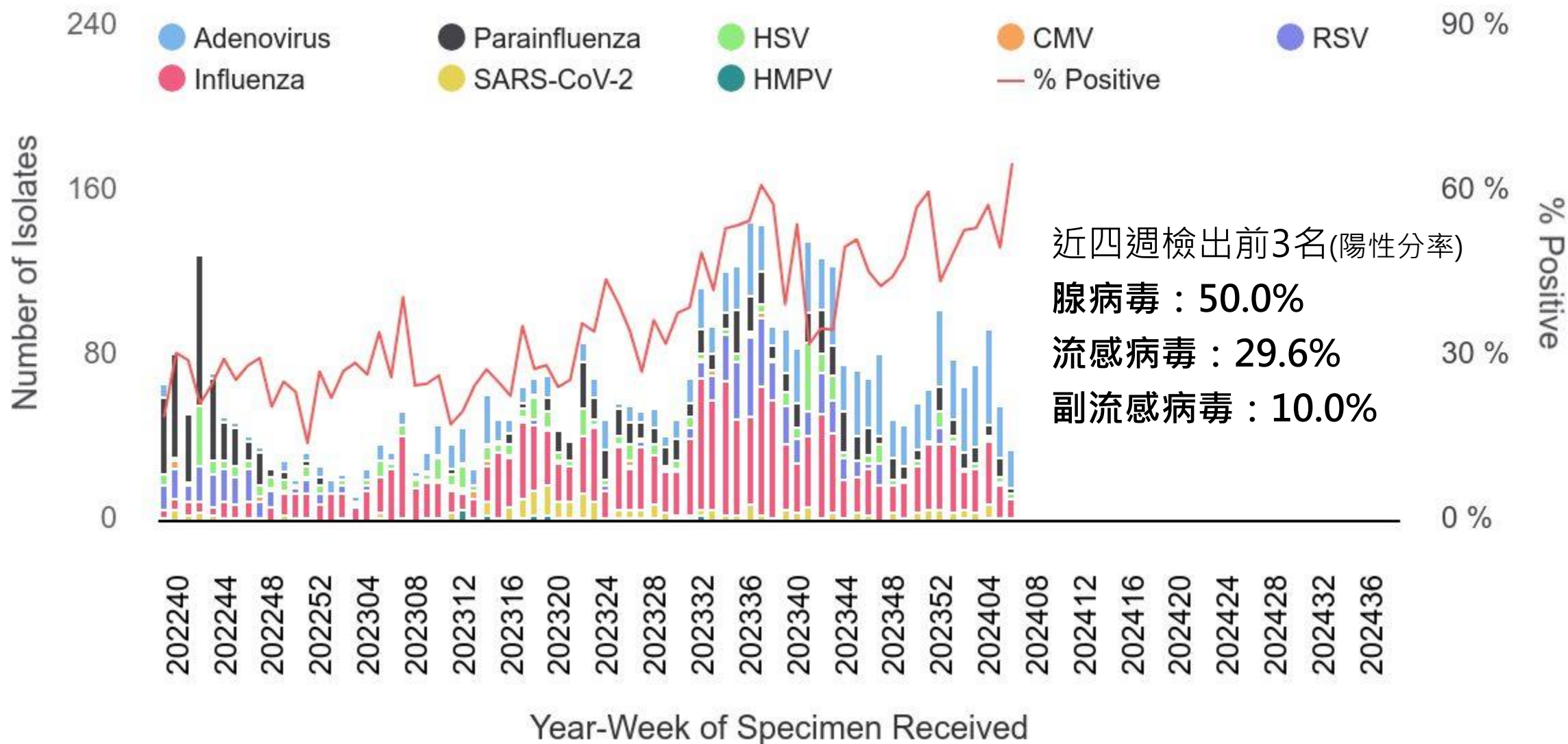
麻疹：新增3例

- 國內感染病例：新增2例，分別為北部20多歲女性及40多歲男性，近期均無國外旅遊史，分別於2/27、2/28發病，3/1、2/29出疹，3/4、3/5研判確診；兩名個案均為2/19公布首例國內感染病例之接觸者
 - 2024年累計5例，包含一起群聚事件(4例)
- 境外移入：新增1例，北部30多歲男性，2/16自馬來西亞入境，2/24發病，2/27出疹，3/4研判確診
 - 2024年累計2例，感染國家皆為馬來西亞

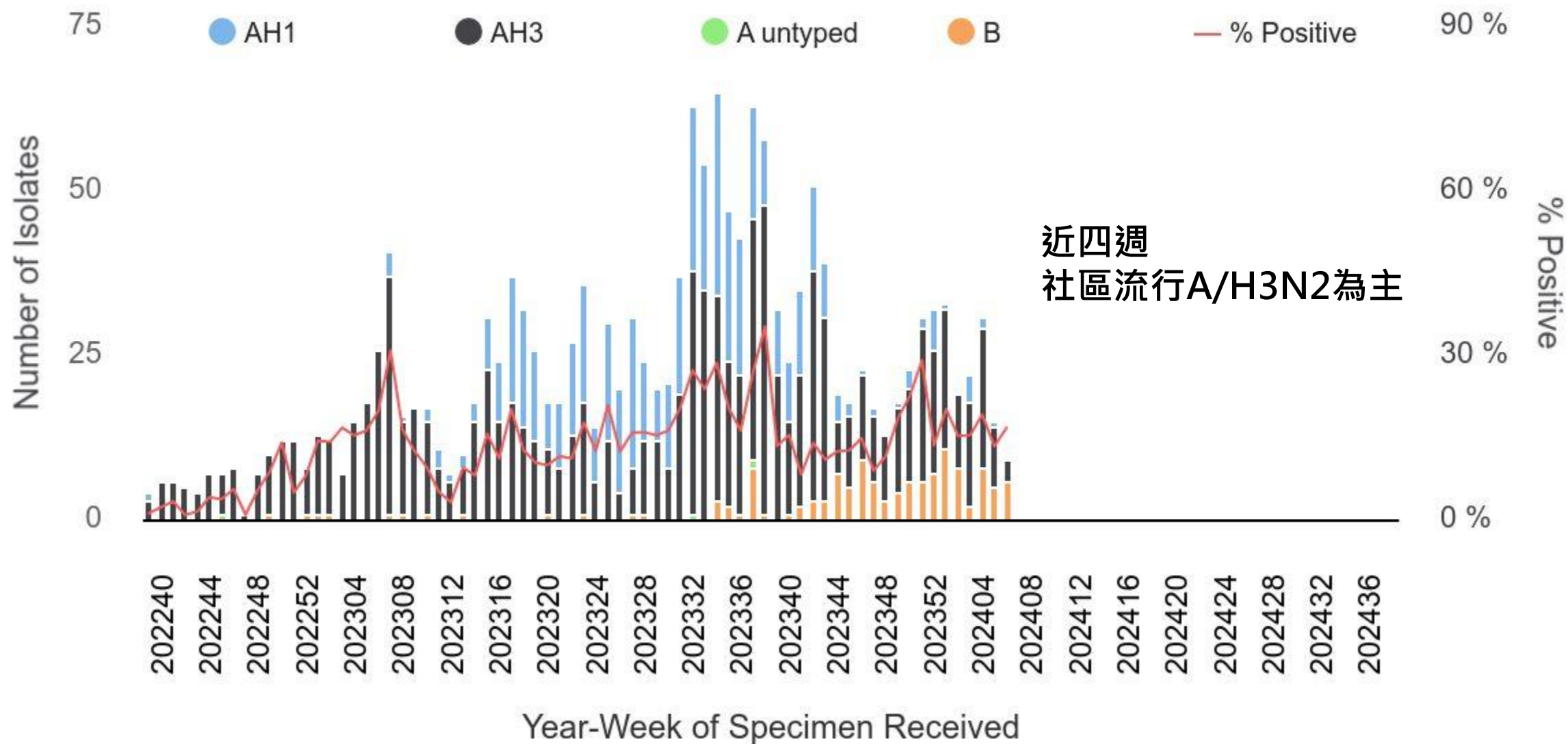


近六年麻疹確定個案之感染地(歷年同期)			
發病年	國內感染	境外	總計
2019	17	15	32
2020	0	0	0
2021	0	0	0
2022	0	0	0
2023	0	0	0
2024	5	2	7

社區合約實驗室呼吸道病毒分離情形

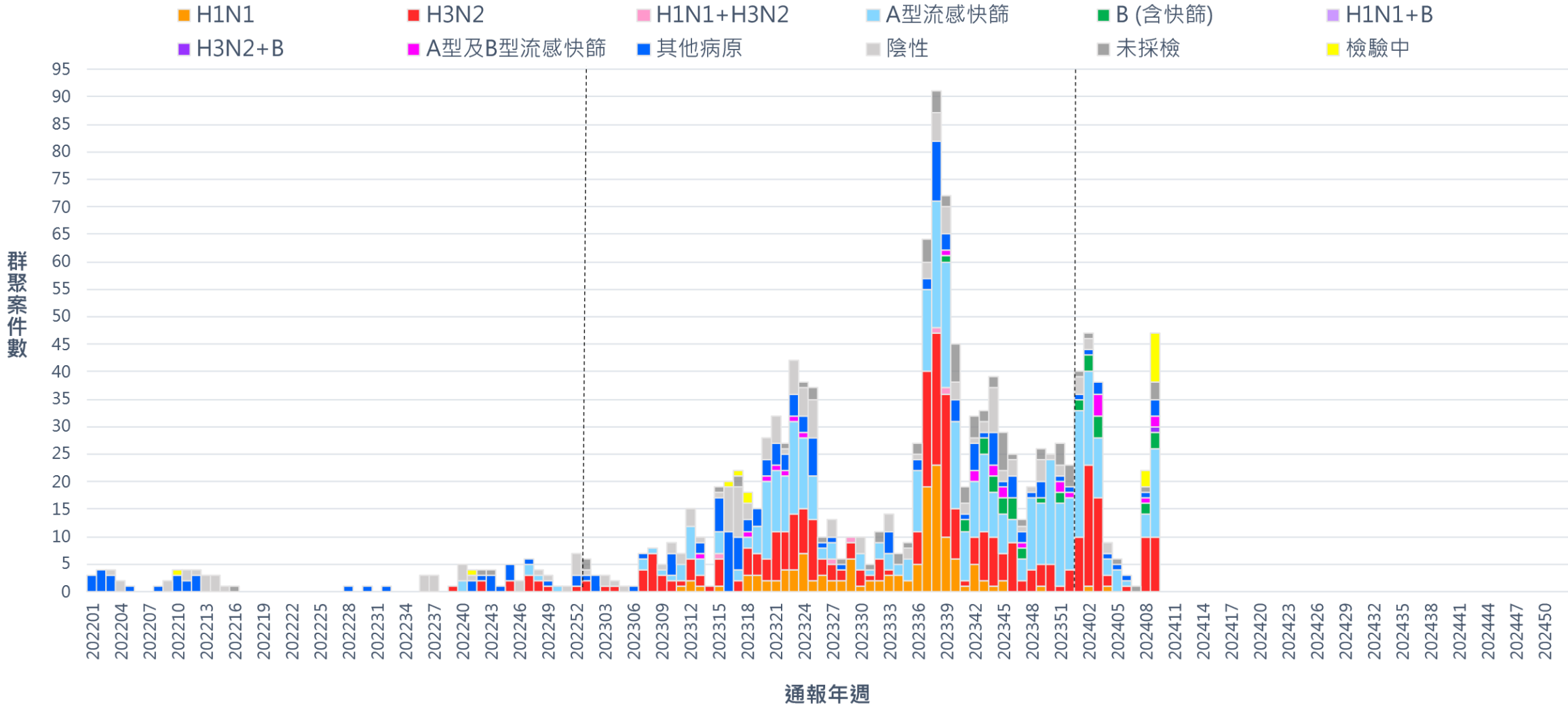


社區合約實驗室流感病毒分離情形

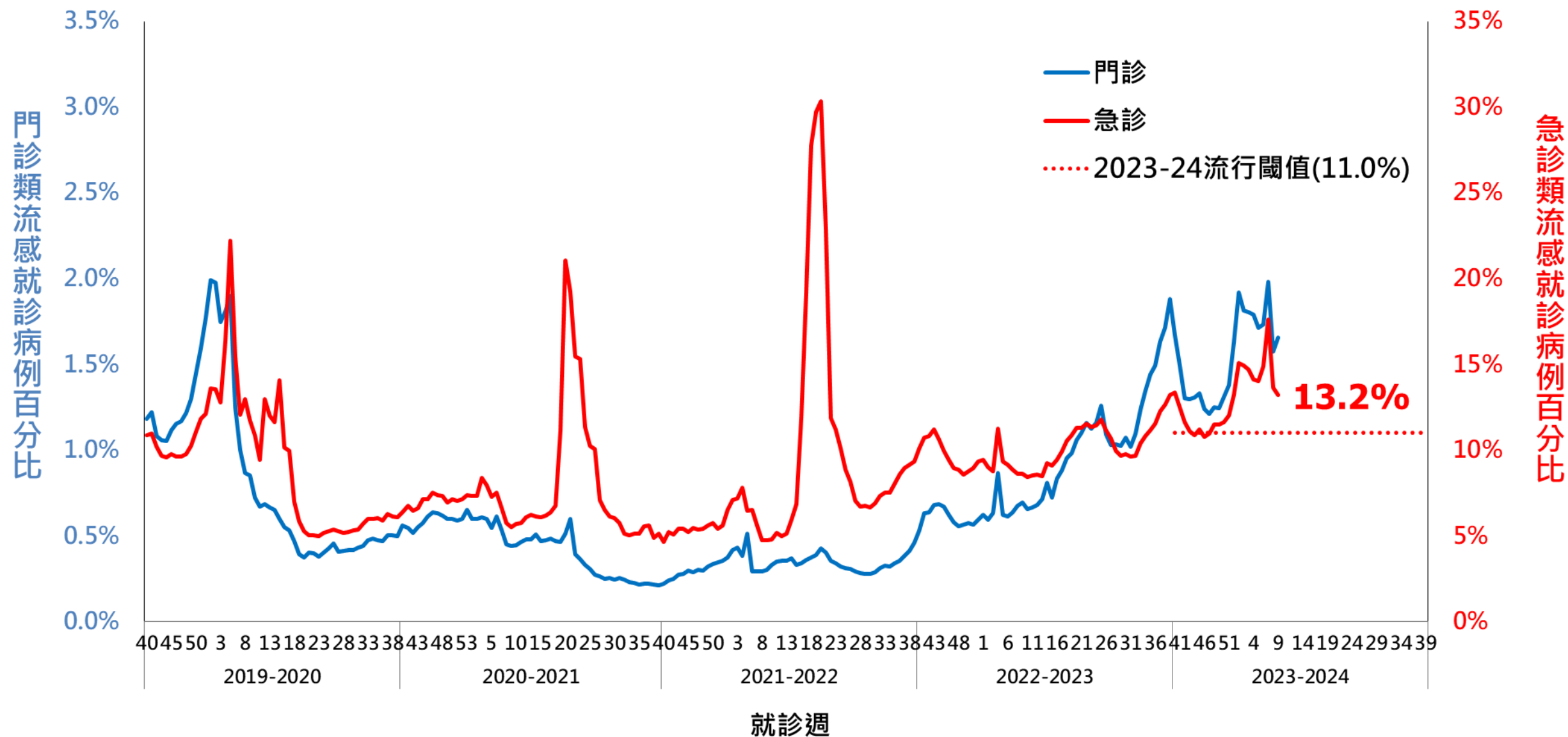


Source: Taiwan CDC 2024/03/01

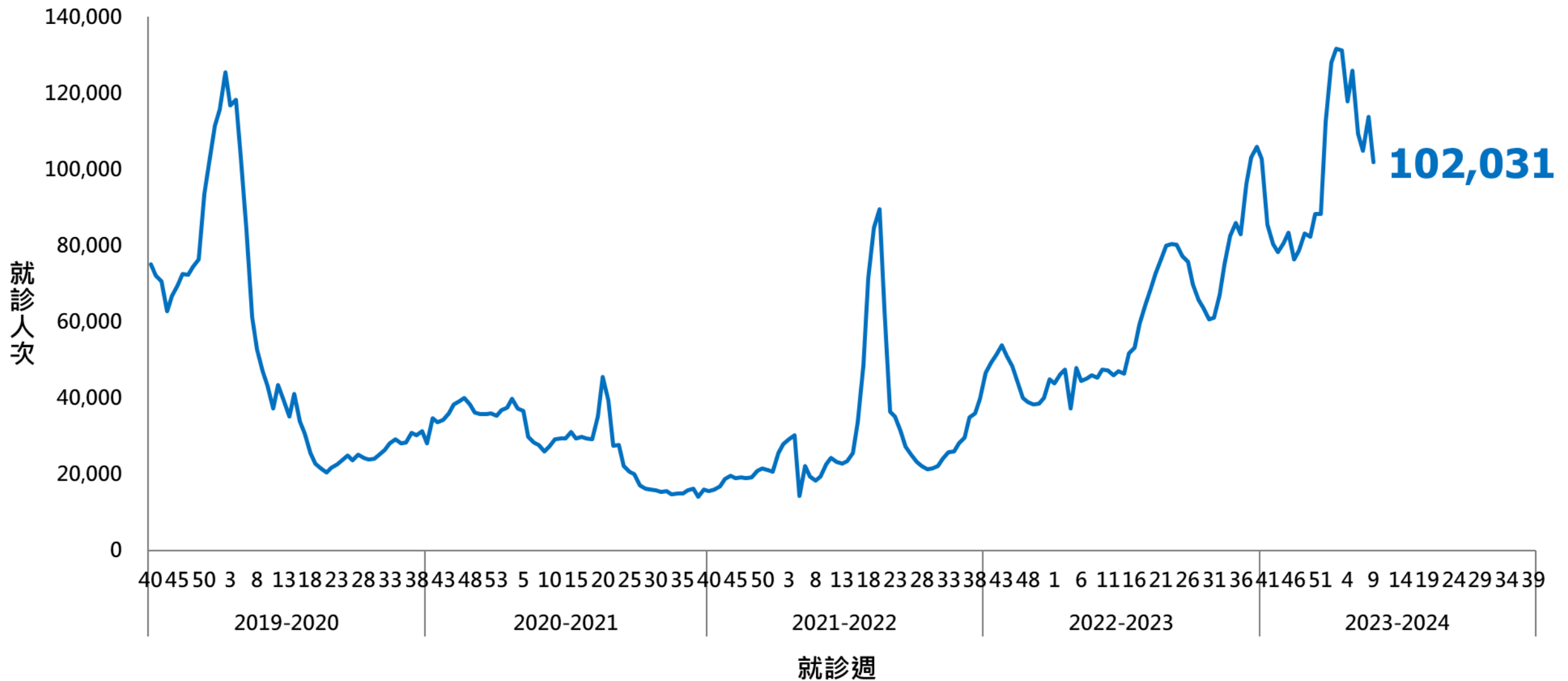
2022-2024年上呼吸道感染群聚通報趨勢



門急診類流感就診病例百分比

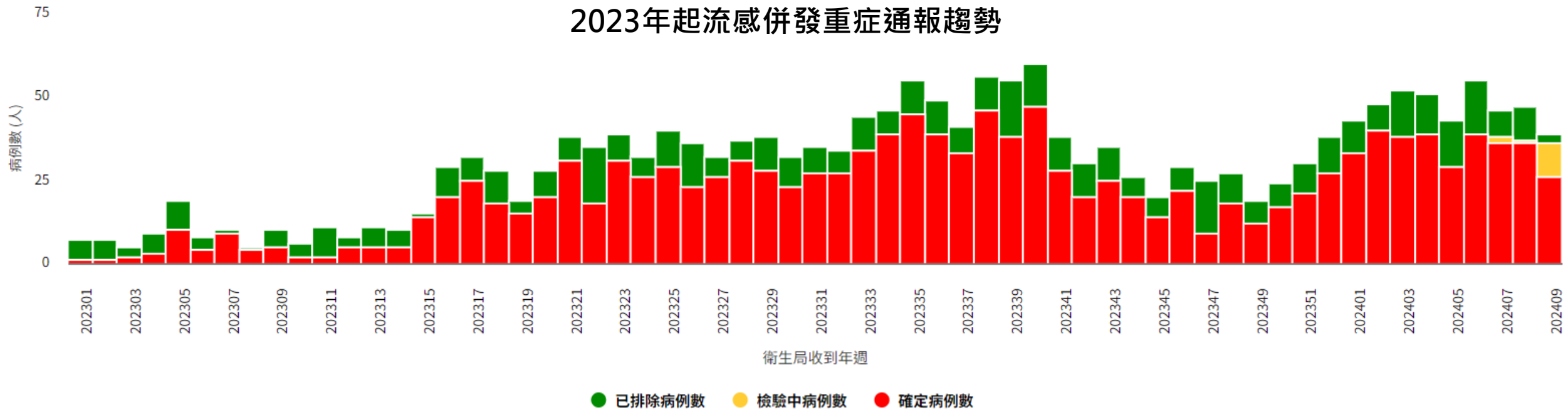


門急診類流感就診人次



流感併發重症通報病例監視

- **新增34例**流感併發重症病例：10多歲至90歲，2/12-3/3發病，感染型別為8例A型H1N1、24例A型H3N2、1例A型未分型、1例B型，其中28例具慢性病史，24例未接種流感疫苗。
- **新增11例死亡**：30多歲至80多歲，1/9-2/22發病，感染型別為2例A型H1N1、7例A型H3N2、2例B型，均具慢性病史，其中10例未接種流感疫苗。
- 本流感季累積**586例**流感併發重症病例(167例A型H1N1、372例A型H3N2、7例A型未分型、40例B型)，其中**99例死亡**(32例A型H1N1、60例A型H3N2、2例A型未分型、5例B型)。



國際流感疫情

區	國家	2022-2023流感季				
		活動度 ※趨勢描述為近三週動向	週別	監測值		近期流行型別
亞	香港	驟升，高於往年同期	第8週	類流感定點門診就診率：10.7‰ (+0.4)		A(H3N2) & B
	中國	南方、北方均下降， 均高於往年水平	第8週	南方	ILI：5.7% (-1.9) 陽性率：29.7% (-1.9)	B
				北方	ILI：4.3% (-1.4) 陽性率：15.8% (-4.6)	B
	日本	下降，高於往年同期	第8週	定點門診平均病例數：16.76(-3.9)		B
	韓國	下降，高於往年同期	第8週	類流感門診就診率：17.9‰ (-6.4)		B
歐	新加坡	略降，略低於去年同期	第8週	呼吸道感染就診(日平均)數：2,446 (↓ 4.7%) 類流感門診就診率：0.7% (-0.0)		A(H3N2)
	歐洲	下降，低於去年水平	第7週	定點樣本陽性率：25.0% (-5.2)		A(H1N1)
	加拿大	下降，低於往年水平	第8週	類流感門診就診率：1.4% (-0.7)		A(H1N1)
美	美國	持平，高於閾值	第8週	類流感門診就診率：4.4% (-0.1)		B & A(H1N1)&(H3N2)

資料來源：中國流感中心、日本厚生勞動省、US CDC、加拿大 FluWatch、歐洲Flu News Europe、香港衛生署衛生防護中心、新加坡衛生部、韓國疾控中心

COVID-19全球疫情概況

17.8%
全球陽性率(第7週:2/12-2/18*)
7,061,076
死亡數(2020/1-2024/3/4)

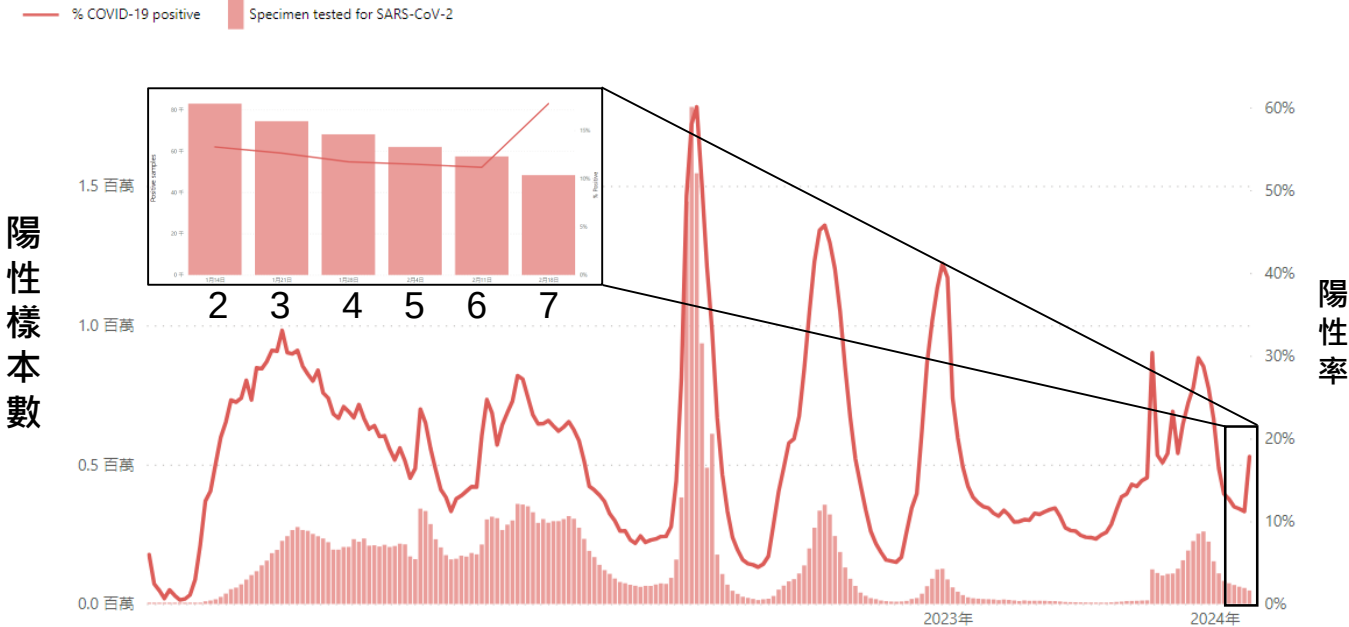
*本週起調整與歐洲區資料更新時間一致

國際疫情概況：

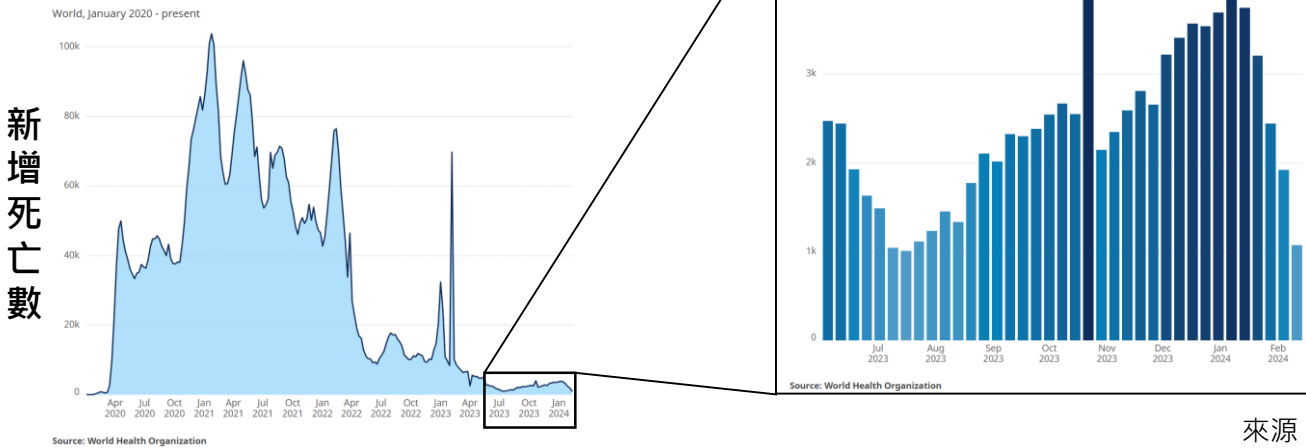
- 全球陽性率上升，以歐洲區陽性率上升，西太平洋區處高點，其他地區下降或持平。
- XBB及BA.2.86其衍生變異株為全球主流株且持續傳播，其中JN.1為近期主流變異株，XBB系列變異株占比持續下降。

全球COVID-19陽性率及陽性樣本數

SARS-CoV-2 virus detections reported to FluNet from countries, areas and territories



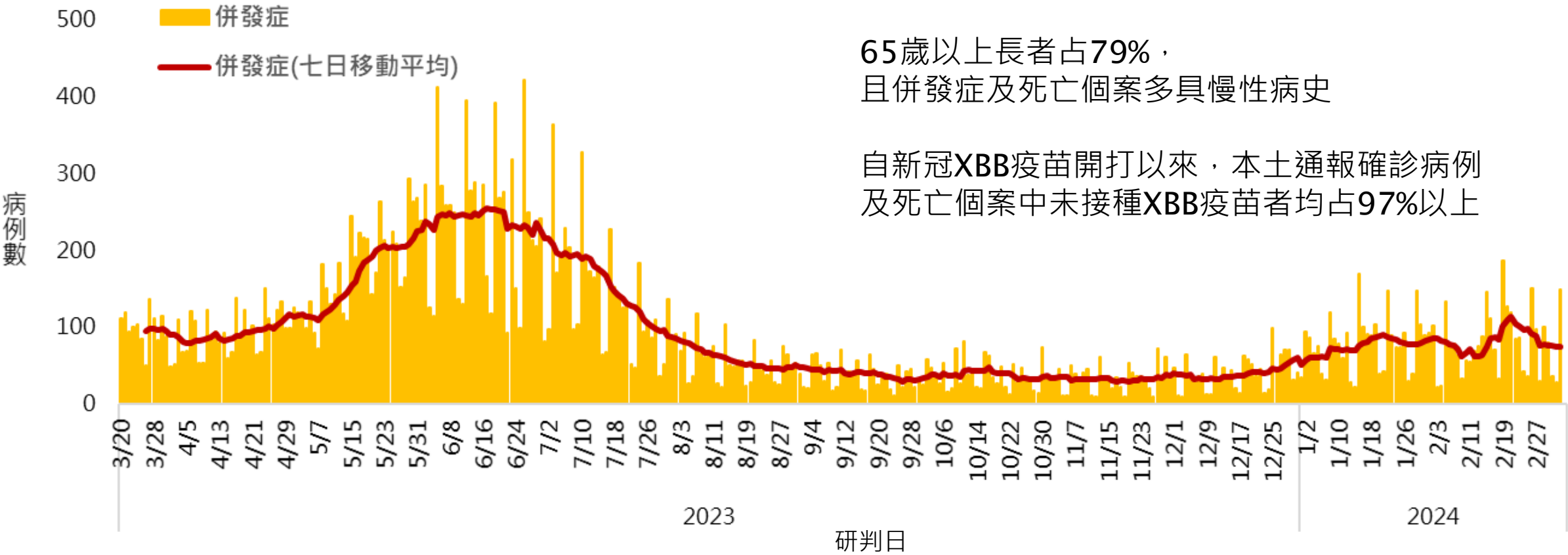
全球COVID-19死亡數



來源：WHO

COVID-19併發症本土病例趨勢

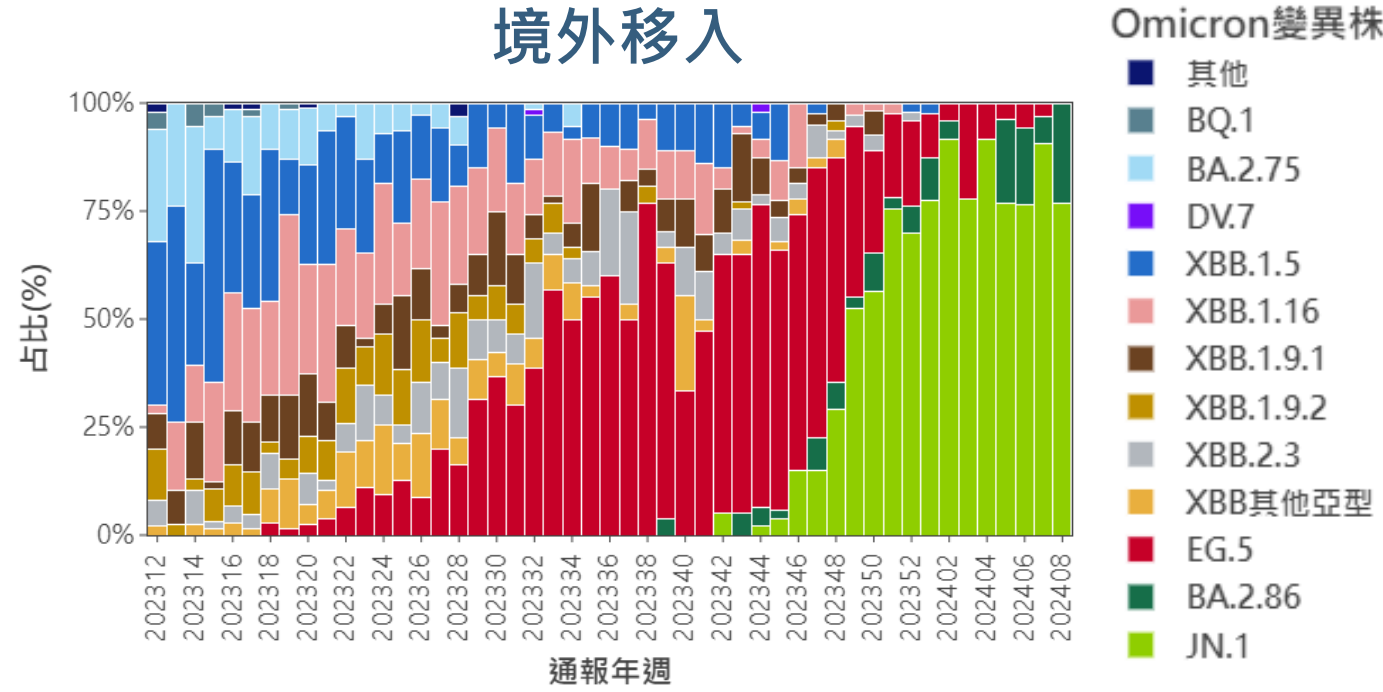
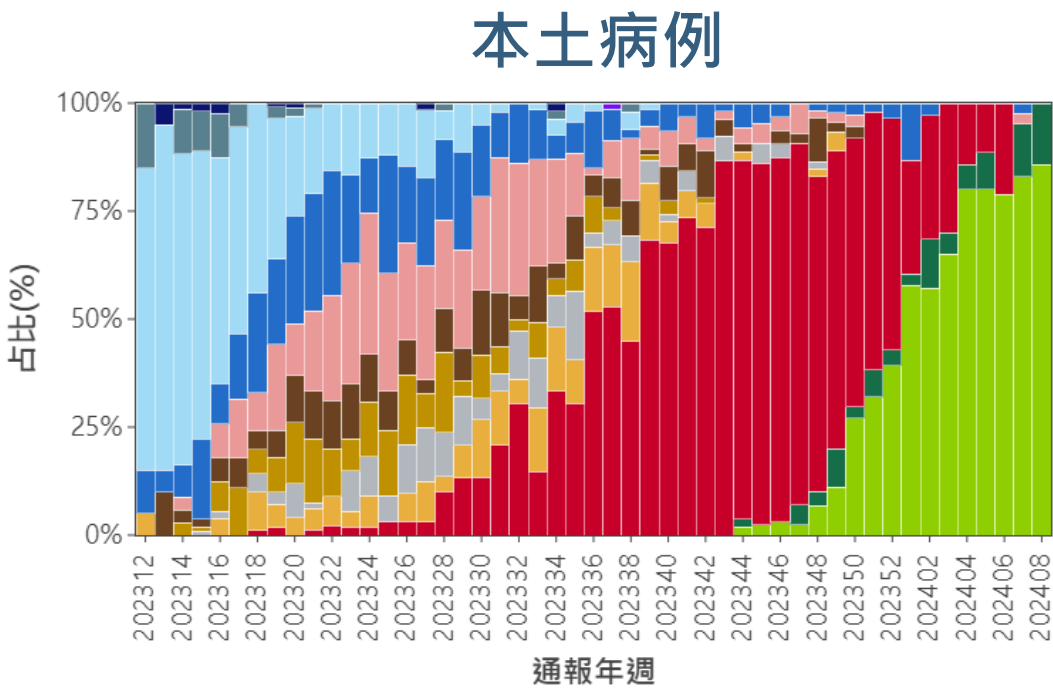
2/20-2/26 併發症新增病例數	2/27-3/4 併發症新增病例數
648	523 ↓



Omicron 變異株檢出趨勢

近四週監測變異株占比：

- ◆ 本土病例：重點變異株以 JN.1 (82%) 為多，其次為 BA.2.86 (9%)、EG.5 (7%) 等。
- ◆ 境外移入：重點變異株以 JN.1 (82%) 為多，其次為 BA.2.86 (15%)、EG.5 (3%) 等。



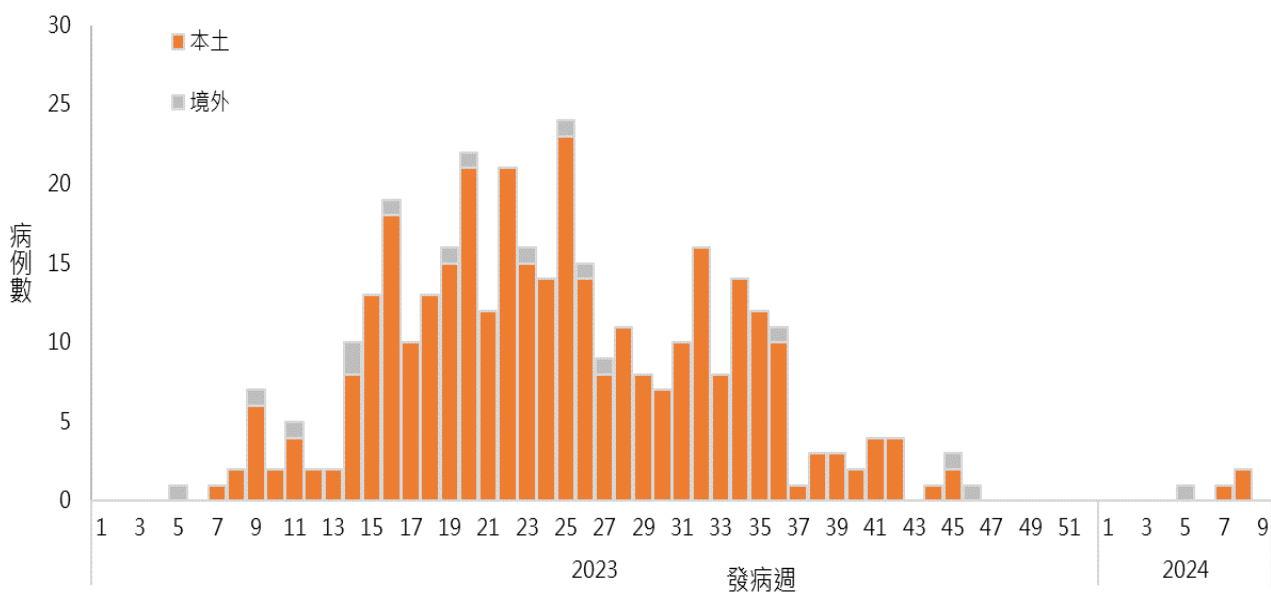
M痘(Mpox)：新增1例

- 新增1例本土病例：居住北部30多岁本国籍男性，112年曾接種2劑M痘疫苗，2月下旬因身體出現紅疹、水泡等症狀，經醫師評估後採檢通報，於2/29研判確診。
- 2022年6/23列入第二類傳染病至2024年3/4，累計363例確定病例(343例本土及20例境外移入)。

2022-2024年M痘累計確定病例數

發病年	本土	境外	總計
2022	0	4	4
2023	340	15	355
2024 (迄3/4)	3	1	4

2023-2024年M痘確定病例發病趨勢



M痘國際疫情

◆ 全球疫情趨緩，2022/5至2024/2累計117國/地區94,992例確診，184例死亡

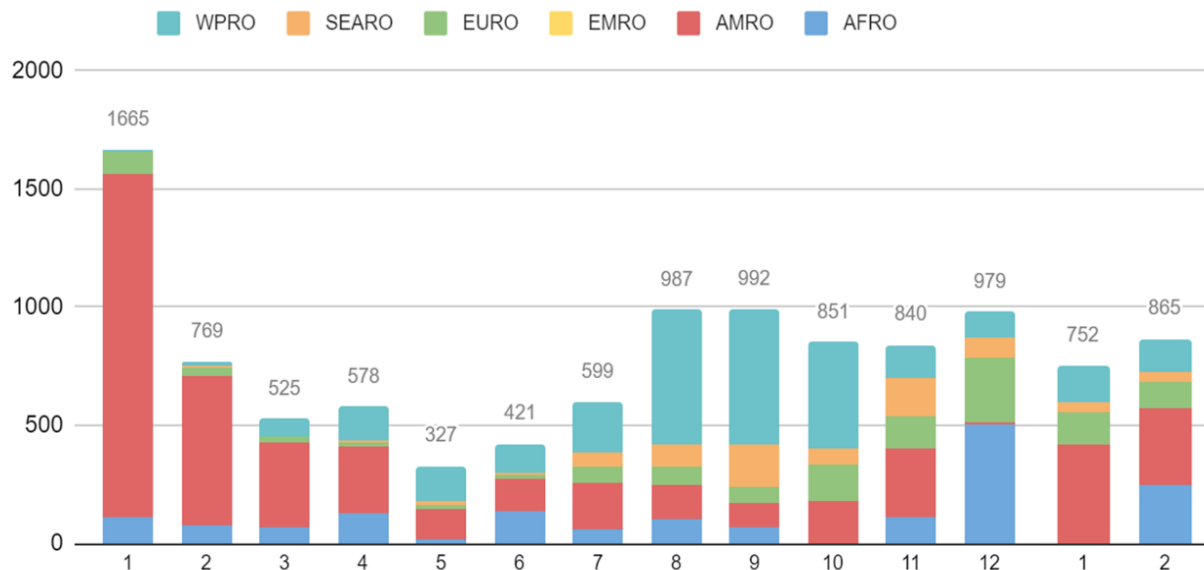
➢ 2月(6-9週)新增通報865例，其中美洲區327例、非洲區249例、西太平洋區137例、歐洲區109例、東南亞區43例、東地中海區0例

◆ 亞太國家近期疫情

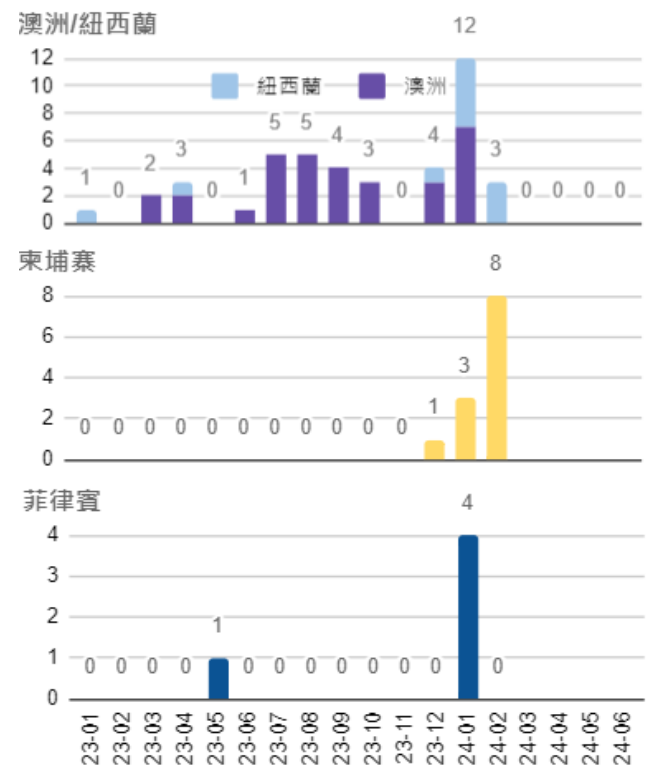
➢ 日本/韓國/香港/新加坡疫情緩和；中國/泰國/越南/印尼 疫情持續；紐西蘭/菲律賓/柬埔寨 出現新疫情

◆ 全球共21國旅遊疫情建議等級列第一級：注意

2023年起M痘每月病例數-依WHO區署



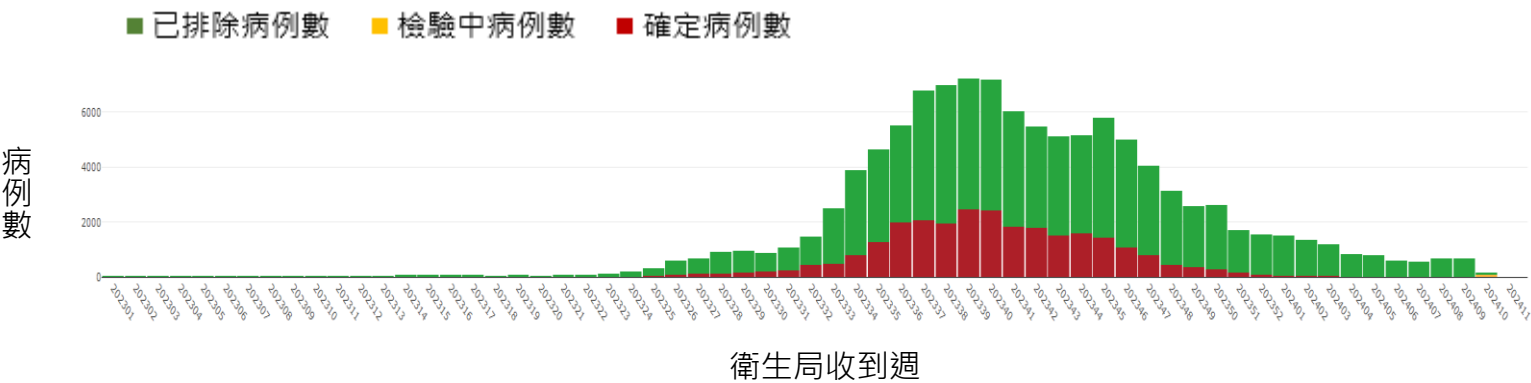
資料來源：WHO、ECDC、Outbreak News Today、Reuters



登革熱：新增8例

- 本土病例：新增4例，均居住於高雄市；發病日介於2/22-2/27，年齡介於未滿10歲至80多歲；無新增重症及死亡病例。
- 境外移入：新增4例，自印尼及馬來西亞移入；2024年累計27例，感染國家均為東南亞國家。
- 解除群聚：臺南市永康區。

2023-2024年全國登革熱本土病例通報趨勢



2014-2024年同期確定病例數

發病年	本土	境外	總計
2014	14	28	42
2015	90	43	133
2016	369	59	428
2017	0	54	54
2018	0	22	22
2019	1	75	76
2020	0	41	41
2021	0	3	3
2022	0	0	0
2023	0	12	12
2024	147	27	174

未來一週預測



類流感

疫情緩降，惟處高原期



COVID-19

處高原期，併發症及死亡發生風險持續



登革熱

持續出現本土病例