

疫情監測週報
2023/12/3 - 2023/12/9
第49週

疾病管制署
Taiwan CDC
2023/12/12

疫情重點

! 今年累計5例瘧疾境外移入病例，其中1例死亡

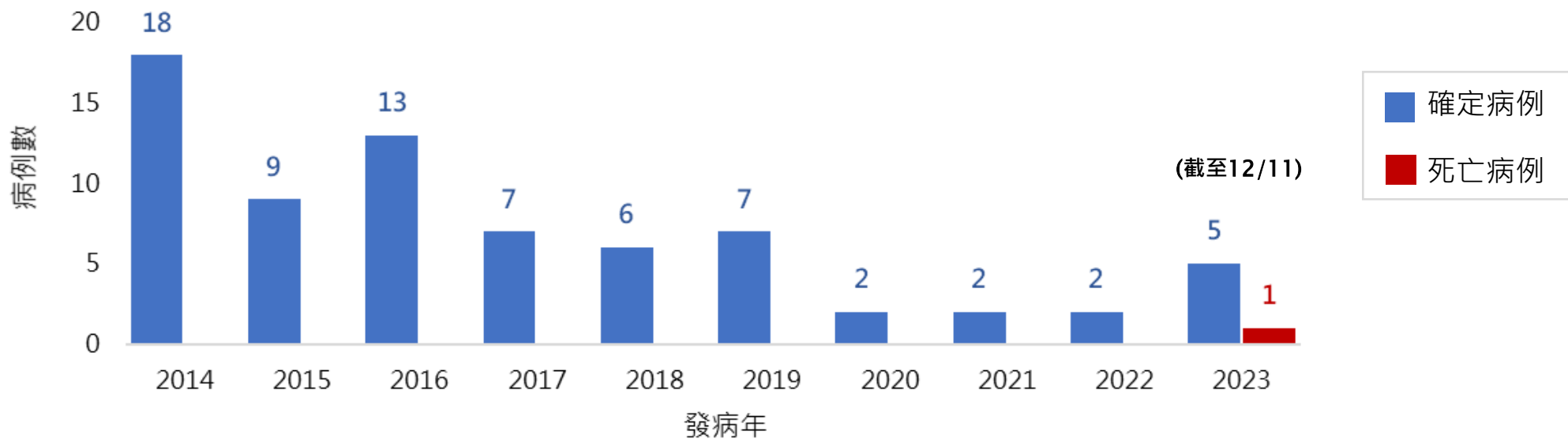
! 類流感就診人次下降；社區B型流感占比略升

! 全球COVID-19陽性率處高點；國內變異株以XBB為主

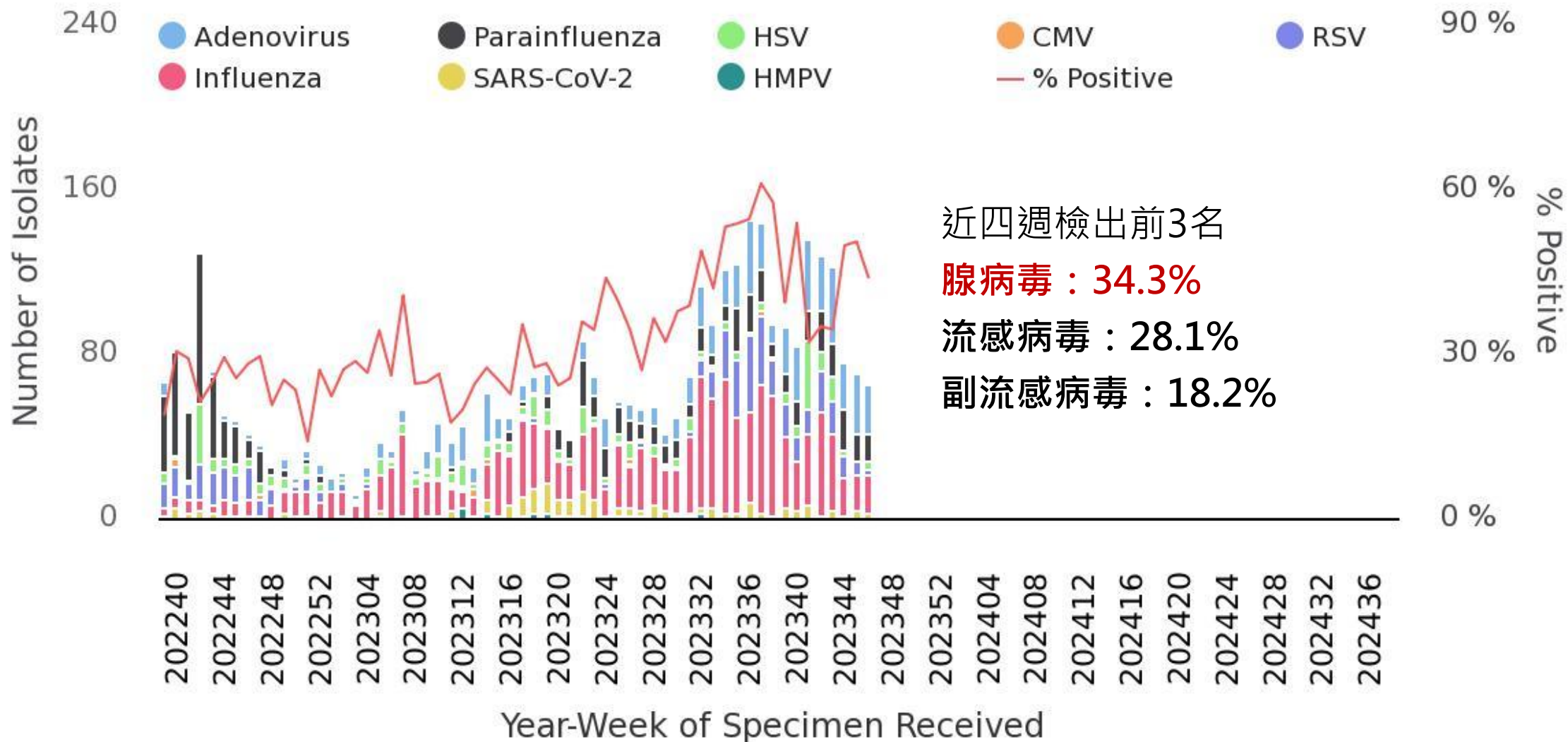
2023年瘧疾

- 今年累計5例確定病例，均為境外移入，較過去三年(2020-2022年)同期為高，惟低於COVID-19疫情前(2014-2019年)同期；發病年齡介於20歲至50多歲，感染國家分別為衣索比亞2例、象牙海岸、印度及奈及利亞各1例，檢出病原體分別為間日瘧3例及惡性瘧2例，其中1例死亡。
- 2014-2023年累積73例，均為境外移入，年齡以21-50歲為多(占67%)，感染地區以非洲為多，各月份均有病例發生，病原體以惡性瘧為多，其次為間日瘧。

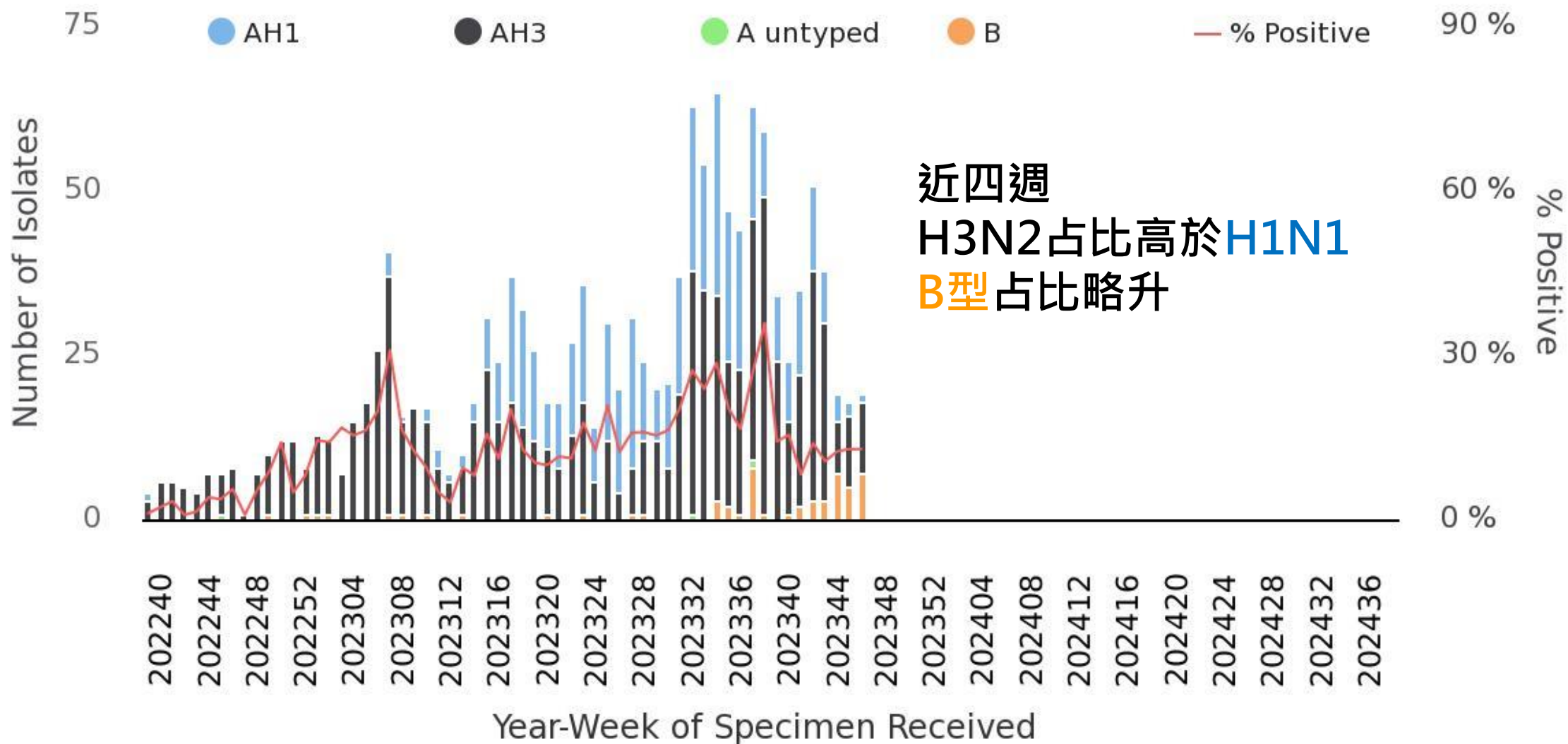
2014-2023年同期瘧疾病例數/死亡數 (均為境外移入)



社區合約實驗室呼吸道病毒分離情形

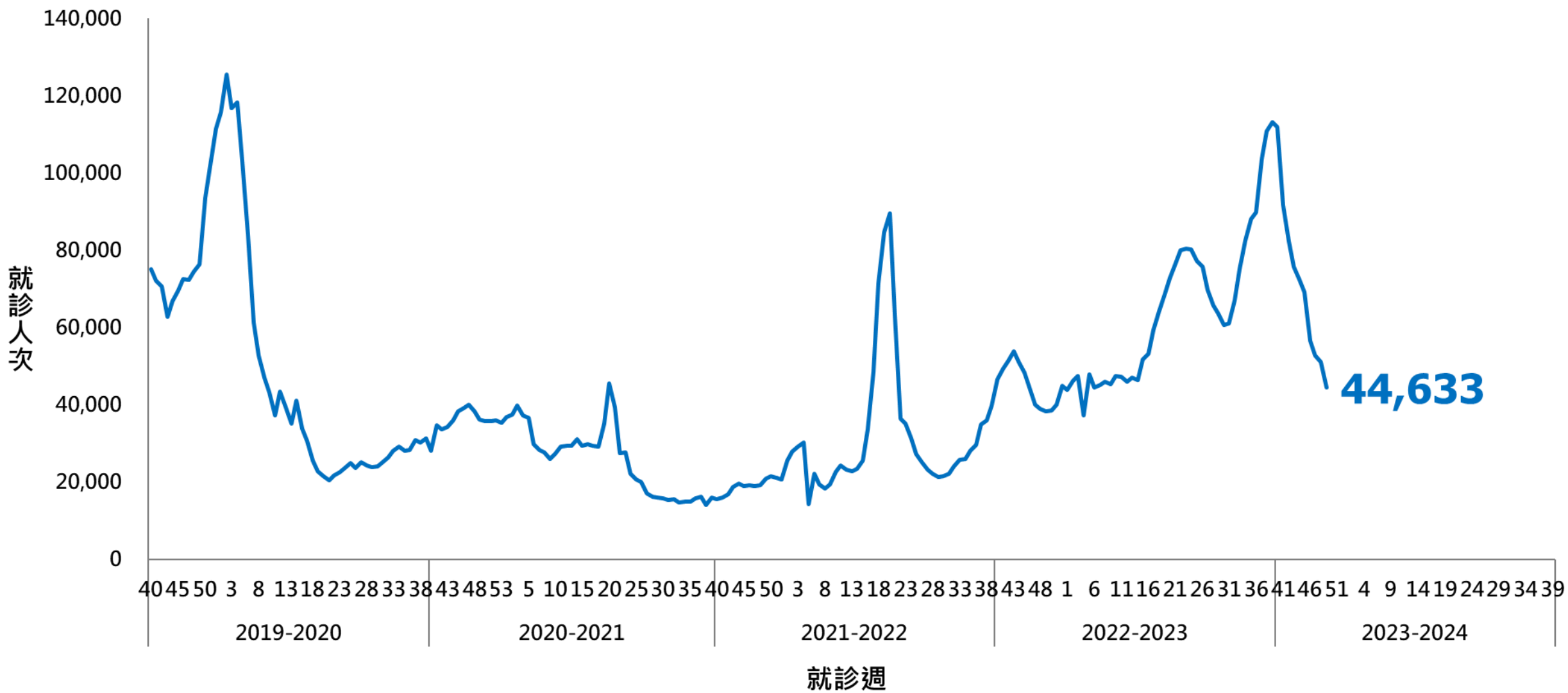


社區合約實驗室流感病毒分離情形



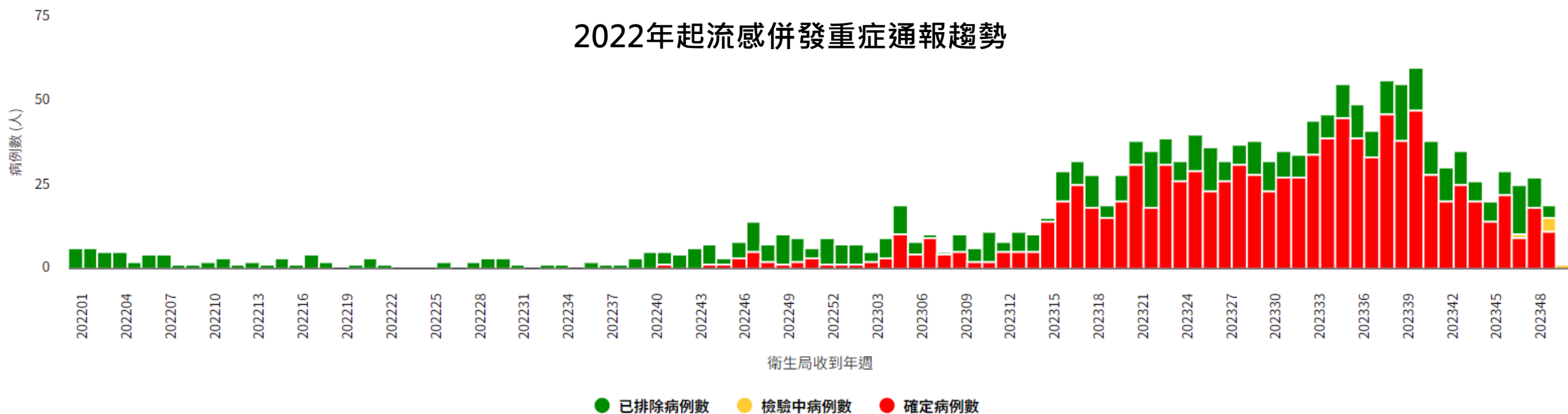
Source: Taiwan CDC 2023/12/08

門急診類流感就診人次



流感併發重症通報病例監視

- 新增14例流感併發重症病例：20多歲至90多歲，11/21-12/8發病，感染型別為2例A型H1N1、11例A型H3N2、1例B型，均未接種流感疫苗，其中13例具慢性病史。
- 新增3例死亡：30多歲至70多歲，9/28-12/5發病，感染型別均為A型H1N1，均具慢性病史，其中2例未接種流感疫苗。
- 本流感季累積196例流感併發重症病例(81例A型H1N1、107例A型H3N2、1例A型未分型、7例B型)，其中31例死亡(18例A型H1N1、12例A型H3N2、1例B型)。



國際流感疫情

趨勢 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	
中國	南、北方均上升， 均高於往年水平	第48週	南方	ILI：8.6% (+0.6)	陽性率：50.6% (+6.3)	A(H3N2)
			北方	ILI：7.4% (+0.3)	陽性率：41.2% (+4.3)	A(H3N2)
韓國	上升，高於往年同期	第48週	類流感門診就診率：48.6‰ (+2.8)		A(H1N1)	
日本	上升，高於往年同期	第48週	定點門診平均病例數：26.7 ^(-1.6)		A(H1) & (H3)	
新加坡	上升，高於去年同期	第48週	呼吸道感染就診 ^(日平均) 數：2,970 (↑11.5%) 類流感門診就診率：0.5% (+0.1)		A(H3N2)	
美國	上升，高於閾值	第48週	類流感門診就診率：4.0% (+0.1)		A(H1N1)	
加拿大	持平，同往年水平	第48週	類流感門診就診率：1.7% (+0.1)		A(H1N1)	
香港	持平，高於往年同期	第48週	類流感定點門診就診率：5.4‰ (+0.1)		A(H3N2)	
歐洲	略升，同去年水平	第47週	定點樣本陽性率：3.8% (+0.7) ※網站數字不斷修正		A(H3)	

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

全球COVID-19疫情概況

16.6%

全球陽性率

6,990,746

死亡數

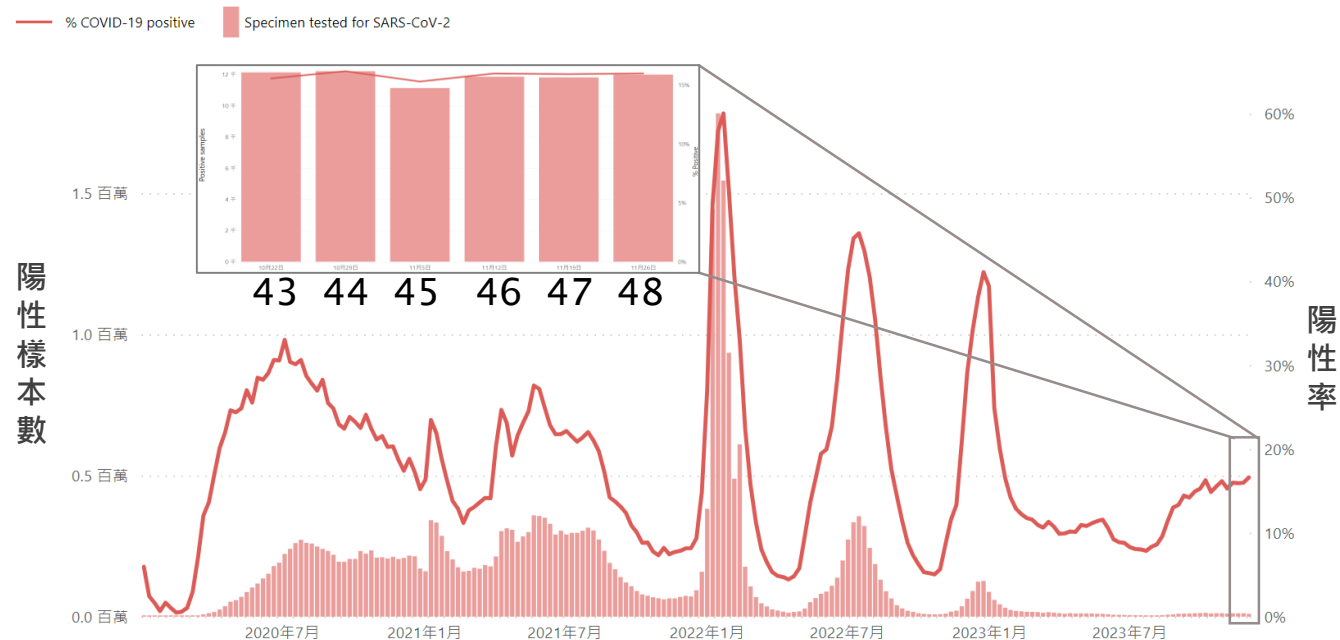
資料截至12/10

國際疫情概況：

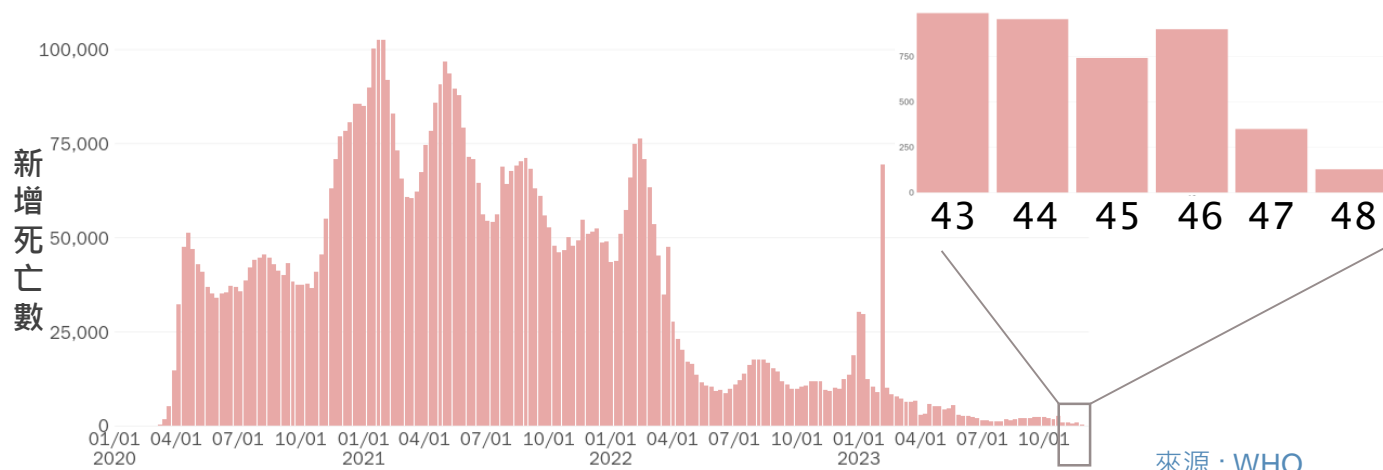
- 全球陽性率處高點，死亡數下降，除西太平洋外，各地區處陽性率高點或回升。
- XBB及其衍生變異株仍為全球主流株且持續傳播，EG.5及其衍生株為近期主流變異株。

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

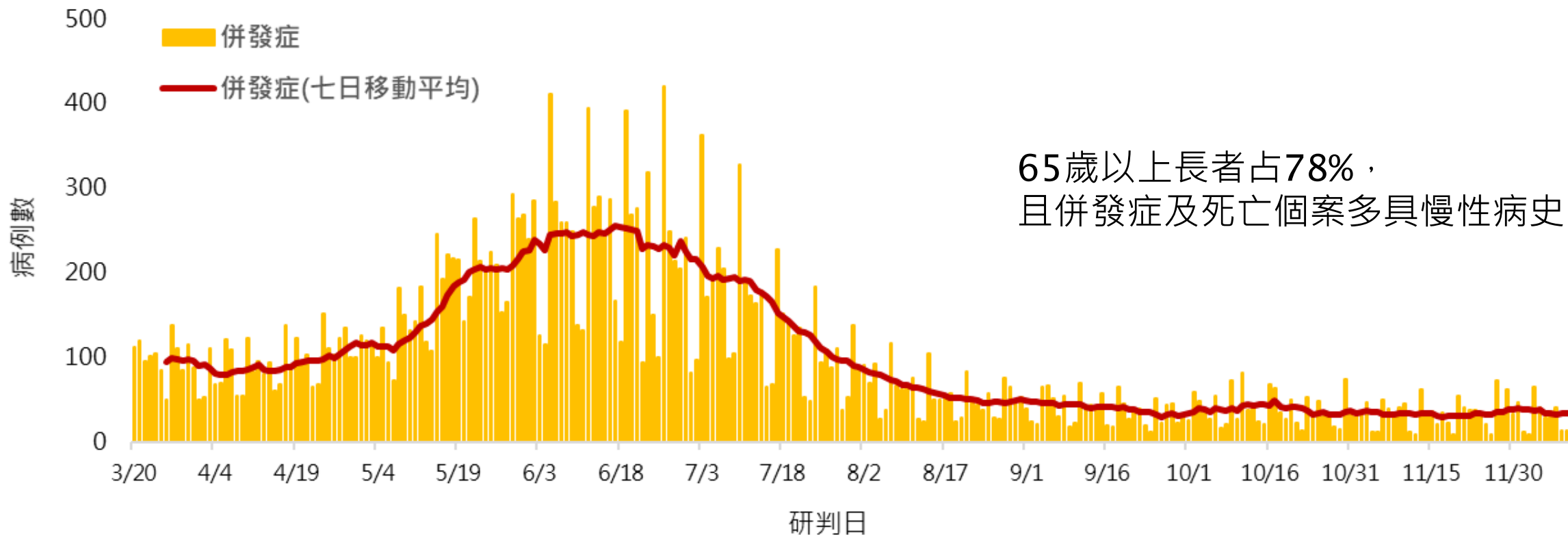


來源：WHO

國內COVID-19本土中重症及併發症病例趨勢

11/28-12/4 併發症 新增病例數	12/5-12/11 併發症 新增病例數
260	232

新增病例中
未接種新冠XBB疫苗占99.6%



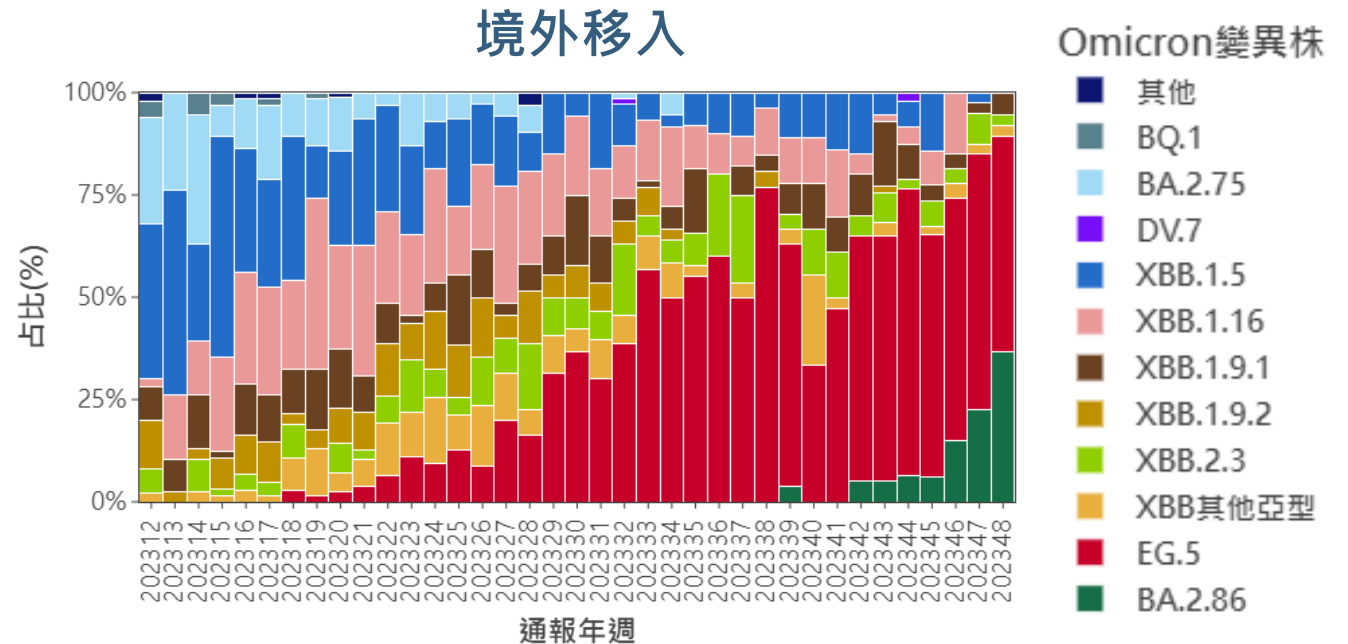
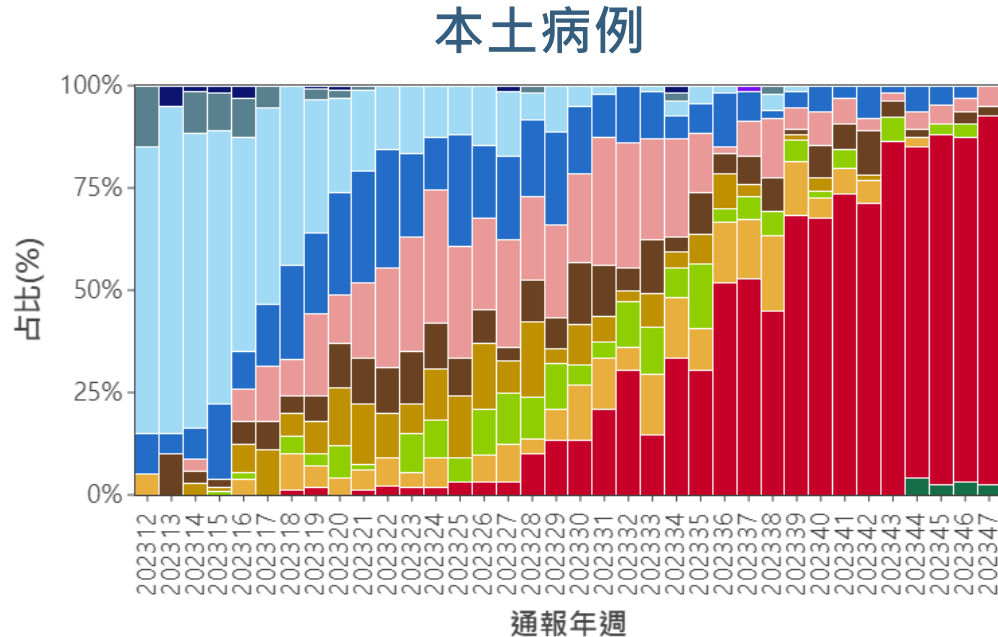
國內Omicron 變異株檢出趨勢

新檢出本土流行變異株以XBB為主

- ◆ 本土病例：64例XBB (重點變異株62例EG.5、2例XBB.1.9.1)、2例BA.2.86。
- ◆ 境外移入：34例XBB (重點變異株28例EG.5、3例XBB.2.3、2例XBB.1.9.1)、19例BA.2.86。

近四週監測變異株占比：

- ◆ 本土病例：XBB占97%，重點變異株以 EG.5 (87%) 為多，其次為 XBB.1.16 (4%) 及 BA.2.86 / XBB.1.9.1 (各3%)。
- ◆ 境外移入：XBB占81%，重點變異株以 EG.5 (58%) 為多，其次為 BA.2.86 (19%) 及 XBB.1.16 / XBB.1.5 / XBB.2.3 (各5%)。



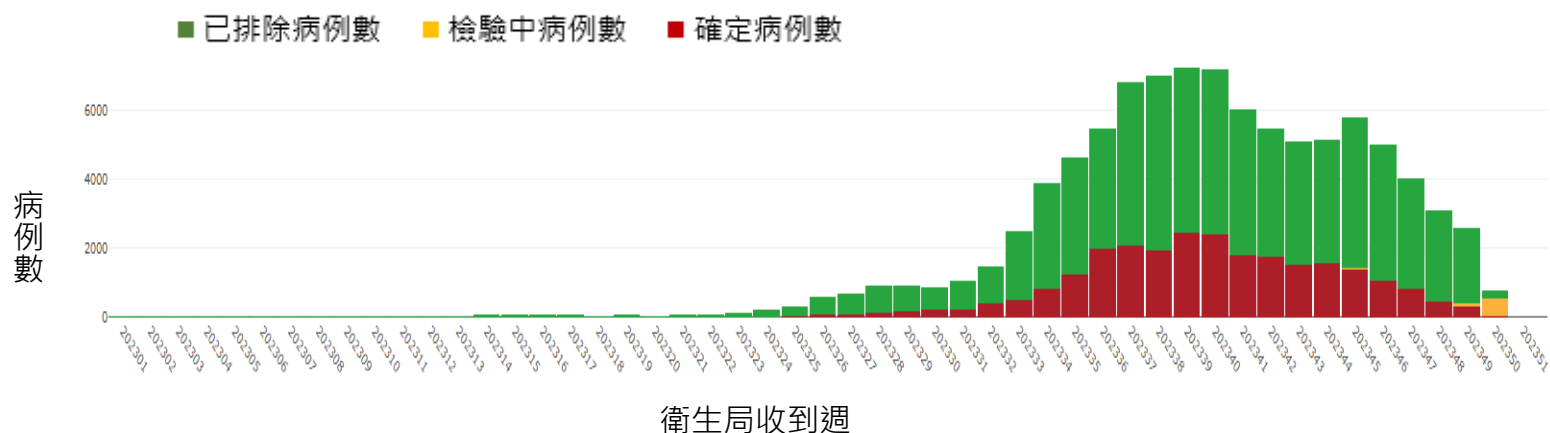
登革熱：新增368例

- **本土病例**：新增361例，居住於高雄市(179例)、臺南市(127例)、屏東縣(28例)、嘉義縣(13例)、雲林縣(12例)、新北市及嘉義市(各1例)；發病日介於11/25-12/11，年齡介於未滿10歲至90歲以上，**新增1例重症及死亡病例**；今年累計病例大於60歲者占37%，須注意重症病例發生風險。
- **境外移入**：新增7例，自泰國及越南等4個國家移入。

2014-23 同期(1/1-12/11)確定病例數

發病年	本土	境外	總計
2014	15,069	228	15,297
2015	42,074	340	42,414
2016	381	349	730
2017	10	319	329
2018	183	324	507
2019	100	521	621
2020	73	63	136
2021	0	12	12
2022	20	61	81
2023	25,832	260	26,092

2023年全國登革熱本土病例通報趨勢

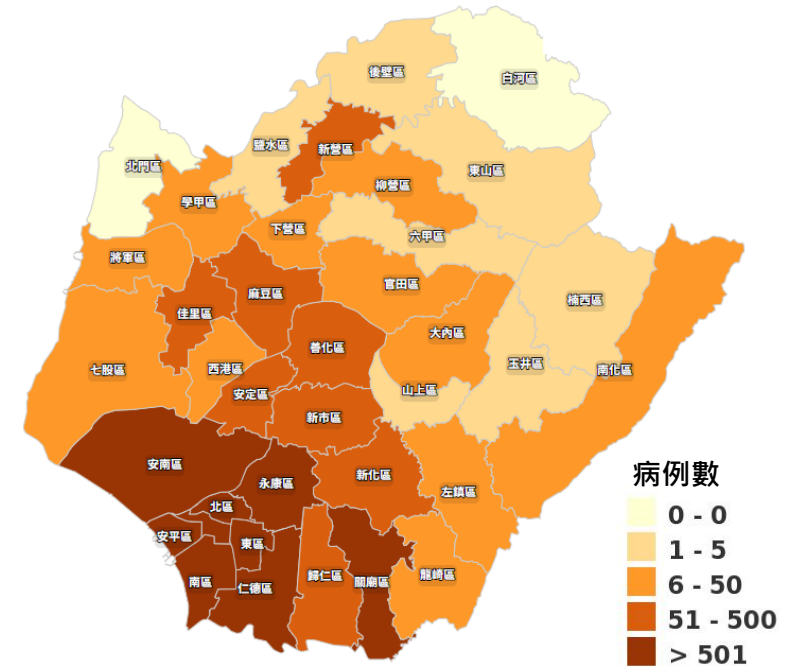
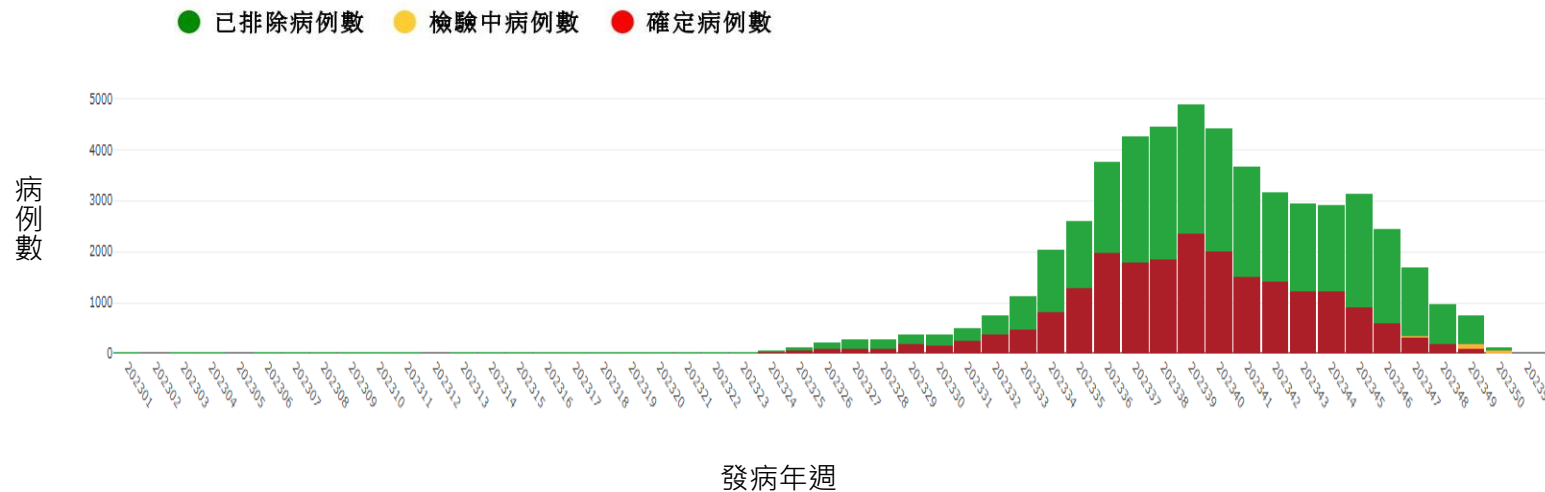


臺南市本土登革熱病例統計

- **新增127例**：居住地分布20個行政區，以東區、永康區及中西區(各15例)為多，其餘17個行政區介於(1-12例)；11/25-12/9發病，年齡未滿10歲至90歲以上；疫情下降，惟部分行政區病例數較前一週增加，仍具疫情傳播風險，另部分行政區出現登革病毒第二型感染病例；新增1例重症及死亡病例。
- **今年累計21,365例**：分布35個行政區，以東區(4,309例)、永康區(3,265例)及安南區(3,237例)病例數為多；年齡未滿10歲至90歲以上，發病日介於6/3-12/9；累計104例本土重症病例、48例死亡病例。

臺南市本土登革熱病例地理分布

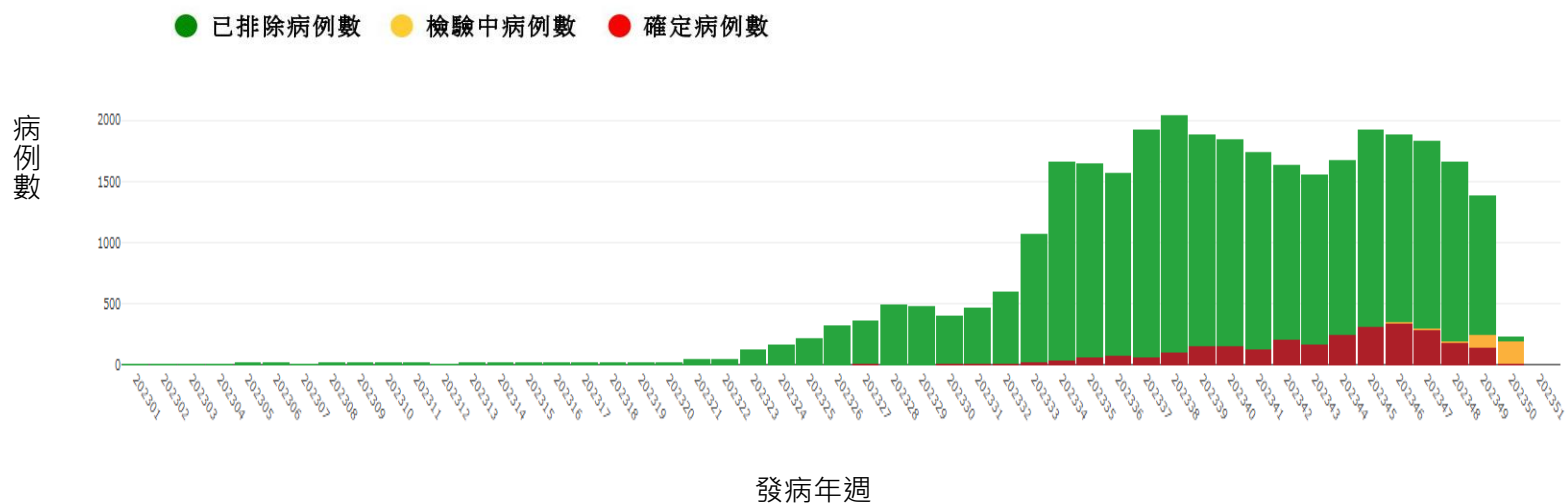
2023年臺南市登革熱本土病例發病趨勢



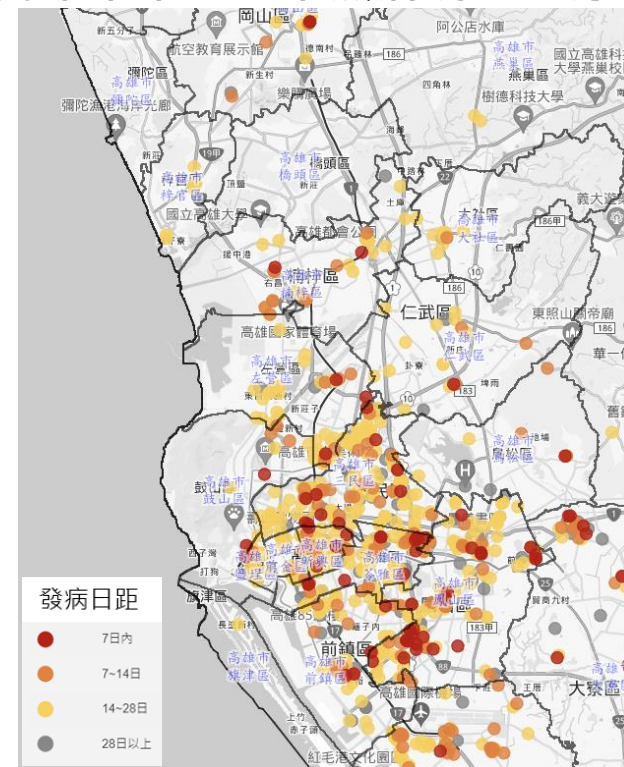
高雄市本土登革熱病例統計

- **新增179例**：居住地分布19個行政區，鳳山區(45例)、苓雅區(30例)及三民區(29例)為多，其餘16個行政區新增病例數為1-15例；11/27-12/11發病，年齡未滿10歲至90歲以上；**疫情下降，惟部分行政區新增病例數較前一週增加，仍具疫情傳播風險。**
- **今年累計2,769例**：分布35個行政區，以三民區(483例)及鳳山區(395例)為多，年齡未滿10歲至90歲以上，發病日介於6/21-12/11；**累計13例重症病例、5例死亡病例。**

2023年高雄市登革熱本土病例發病趨勢



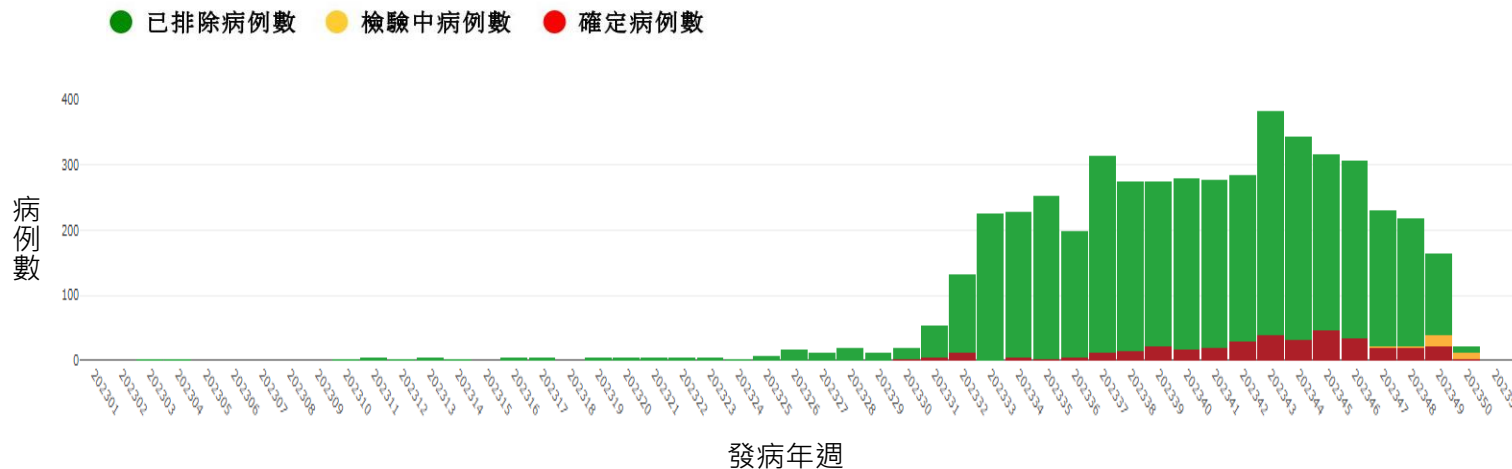
高雄市本土登革熱病例地理分布



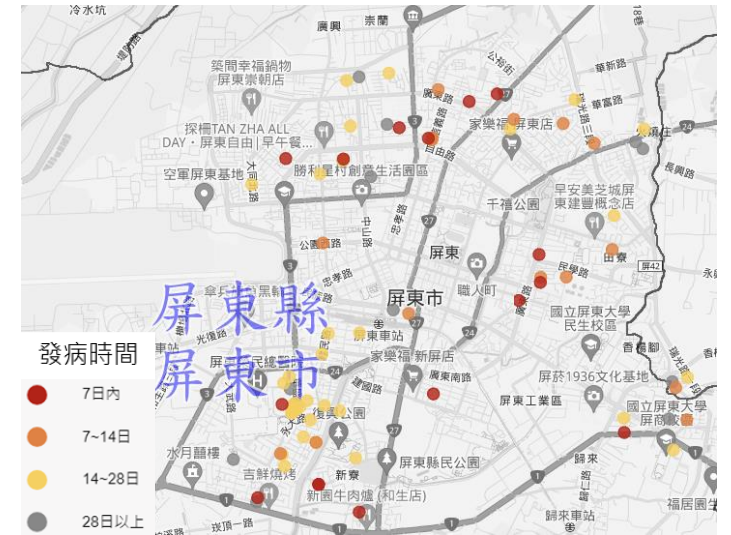
屏東縣本土登革熱病例統計

- **新增28例**：分布4個鄉鎮市，以屏東市(25例)為多，其餘鄉鎮均1例；年齡10多歲至80歲以上，發病日介於11/29-12/10；疫情持平，屏東市群聚區持續新增病例，另部分鄉鎮市出現散發且感染源待釐清個案，仍具疫情傳播風險。
- **今年累計364例**：分布22個行政區，以屏東市(262例)為多，年齡未滿10歲至90歲以上，發病日介於6/30-12/10；累計2例重症病例。

2023年屏東縣登革熱本土病例發病趨勢



屏東縣本土登革熱病例地理分布



國際登革熱疫情

國家	趨勢 疫情趨勢	2023年		備註 ※累計數與往年相比
		截止點	報告數(死亡數)	
越南	處高點	12/5	154,835 (39)	高於2020-2021年同期
馬來西亞	上升	12/11	115,065 (84)	高於近3年同期
菲律賓	上下波動	10/28	167,355 (575)	高於2020-2021年同期
斯里蘭卡	上下波動	11/18	67,130 (39)	高於近3年同期
柬埔寨	持平	10/21	26,912 (39)	高於近3年同期
新加坡	持平	12/11	9,246 (3)	高於2021年同期
泰國	下降	11/12	123,081 (139)	高於近5年同期
寮國	下降	10/30	32,054 (19)	高於近3年同期
印尼	--	10/7	68,996 (498)	高於2021年同期

資料來源：[idengue](#)、[新加坡環境局](#)、[新加坡衛生部](#)、[WPRO](#)、[馬來西亞衛生部](#)、[泰國衛生部](#)、[泰國](#)、[菲律賓](#)、[斯里蘭卡](#)、[印尼](#)、[越南](#)、[寮國](#)、[WHO EIS\(10/27\)](#)、[印度](#)、[馬爾地夫](#)、[孟加拉](#)、[緬甸](#)

未來一週預測



流感

疫情持平，併發重症發生風險持續



登革熱

疫情下降，仍具疫情傳播風險