

日期: 2021 年第 48–49 週 (2021/11/28–2021/12/11) DOI: 10.6524/EB.202112\_37(24).0003

### 疫情概要：

全球 COVID-19 疫情近 2 週處高峰持平，入冬低溫有利病毒傳播擴散，因疫苗突破性感染病例增加及年終舉辦大型活動等因素，預期短期內國際疫情不易趨緩；Delta 變異株仍為全球主要流行株，不可忽視其威脅性；全球偵測到 Omicron 變異株之國家數及病例數大幅增加，持續密切監測對疫情衝擊及影響。

國內新增 1 例 COVID-19 本土病例，研判為實驗室感染，社區傳播風險監測中，惟國際疫情仍嚴峻且國內偵測到 3 例感染 Omicron 變異株境外移入病例，另入境人數預期增加，致我國境外移入病例風險增加。疫情警戒標準維持第二級至 12 月 27 日，現行防疫規範無改變，營業場所及公共場域應遵守實聯制、量體溫、加強環境清消、員工健康管理、確診事件即時應變。

中國大陸新增 H5N6 流感病例，WHO 評估近期病例數明顯增加，今年個案多為重症且具禽類接觸史，呼籲各國注意高病原性 H5N6 流感疫情上升。

## 一、新型冠狀病毒肺炎(COVID-19)

### (一) 國際疫情

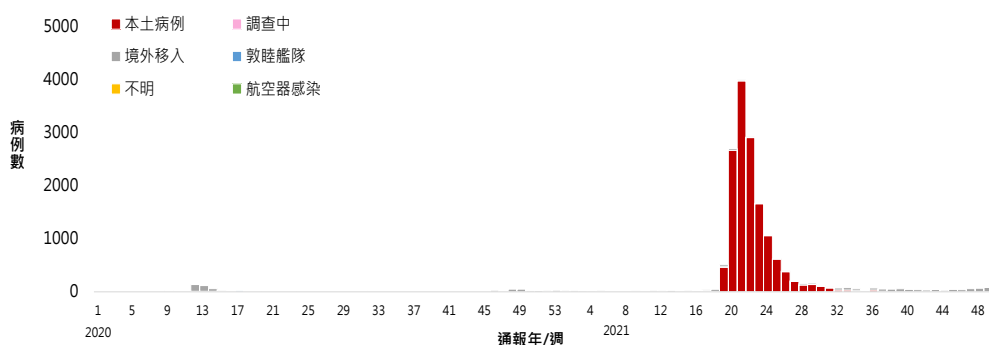
1. 全球疫情近 2 週處高峰持平，歐美近期處高峰持平，非洲持續快速升溫；截至 12/13，全球累計 269,699,381 例確診，分布於 196 個國家／地區，其中 5,320,465 例死亡(CFR: 2%)；近 7 日平均新增病例數依序以美國、英國、德國、法國及俄羅斯為多。
2. WHO 評估 Omicron 變異株於國際間傳播風險為高，對全球整體風險為非常高。全球迄今累計至少 75 國／地區報告逾 11,000 例 Omicron 變異株確診病例，多分布於英國、丹麥、挪威及南非；多國持續檢出具非洲國家旅遊史病例，另英國、德國、丹麥、美國、澳洲、韓國等多國已存在社區傳播證據。
3. 歐洲：5 成國家仍上升或處高峰，瑞士、丹麥、挪威等續創新高，英國、法國、義大利等國上升，德國、俄羅斯、土耳其等國處高峰。多國陸續報告 Omicron 變異株病例，部分可能為社區傳播。
4. 美洲：美國近 2 週處高峰持平，計 31 州報告 Omicron 變異株病例；加拿大持續上升；中南美洲呈緩降趨勢，惟阿根廷、秘魯、玻利維亞等少數國家上升。
5. 西太平洋：南韓、寮國創新高，越南處高峰，澳洲回升，紐西蘭、馬來西亞、新加坡、菲律賓、日本趨緩或持平，中國大陸多省市自治區持續具社區傳播風險。
6. 非洲：南非、辛巴威、史瓦帝尼等持續上升，部分國家呈小幅回升趨勢。多國持續輸出 Omicron 變異株病例至其他國家。

7. 東南亞：印度、泰國、印尼等國家趨緩或處相對低水平。
8. 全球（除帛琉外）旅遊疫情建議維持第三級：警告(Warning)，國人應避免所有非必要之出國旅遊。

## (二) 國內疫情

新增 1 例本土病例，相關接觸者均已掌握，持續監控社區傳播風險；自 2020 年迄 2021 年 12 月 13 日，新型冠狀病毒相關通報累計 4,672,651 例，其中 16,752 例為確定病例，分別為 14,591 例本土、2,107 例境外移入、36 例敦睦艦隊、3 例航空器感染、1 例不明及 14 例調查中；確診病例中 848 例死亡。

1. **境外移入**：新增 150 例，近期呈上升，移入國家以印尼為多，其次為越南及美國；2020 年起移入國家前三名依序為印尼、美國及菲律賓。新增病例檢出病毒變異株以 Delta 為主，我國累計檢出 4 例 AY.4.2 株，分別自英國（2 例）、德國及義大利移入；另監測到 3 例感染 Omicron 變異株境外移入個案，分別來自英國、美國及史瓦帝尼移入，皆為突破性感染。
2. **本土病例**：本土疫情處低點，新增 1 例實驗室研究人員感染 Delta 變異株，感染源研判為實驗室感染。
3. **敦睦艦隊（磐石艦）群聚**：累計 36 例磐石艦人員。
4. **航空器感染群聚**：累計 3 例機組員，研判在飛機上受已發病個案感染。
5. **不明**：累計 1 例無症狀個案，離境前自費採檢陽性後通報確診。
6. **調查中**：累計 14 例，皆為同一航空公司機組員。



圖一、2020-2021 年嚴重特殊傳染性肺炎確定病例通報趨勢

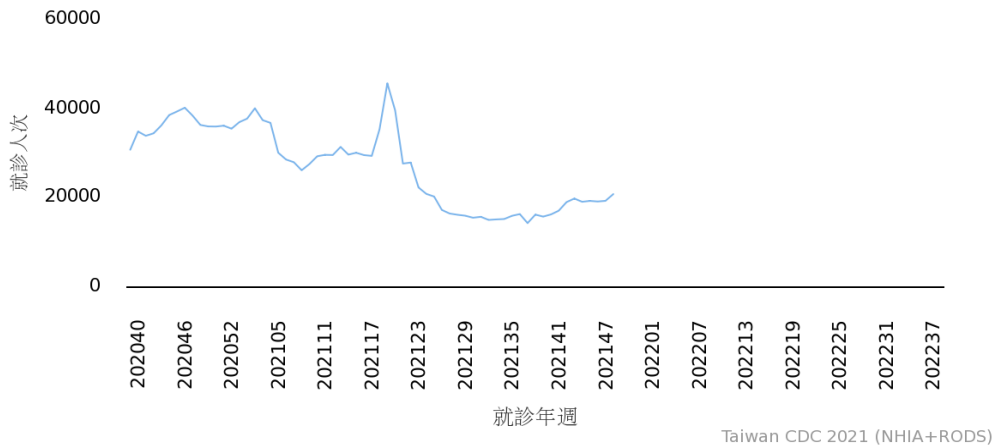
## (三) 各國感染風險級別列表（新增國家以粗體字標示）

級別	國家數	國別
低風險	6	帛琉、諾魯、馬紹爾群島、澳門、不丹、香港
中低風險	0	

備註：本表就全球確診數前 90 名及重要國家評估感染風險，並僅表列低風險及中低風險國家。

## 二、類流感

(一) 國內疫情：上週類流感就診人次較前一週上升，仍低於去年同期；近 4 週通報上呼吸道群聚案件皆檢出鼻病毒；另社區呼吸道病毒陽性檢體以單純疱疹病毒為多，其次為腺病毒。本(2021–2022)流感季尚無流感併發重症確定病例。



圖二、2020–2022 年流感季類流感門急診就診人次趨勢

## (二) 國際疫情

趨勢 國家	2021-2022 流感季			
	活動度	週別	監測值	近期流行型別
中國大陸	上升·高於去年同期	第48週	類流感定醫報告率： 南方3.8% 北方3.0%	B型
美國	上升·處基準值	第48週	類流感門診就診率：2.5%	A型(H3N2)
加拿大	略高於去年同期	第48週	類流感門診就診率：1.2%	A型
香港	處低水平	第49週*	類流感門診就診率：0.8%。	-
新加坡	處低水平	第48週	類流感門診就診率：0.4%	-
日本	處低水平	第48週	定醫平均報告數：0.01	-
韓國	低於流行閾值	第49週*	門診就診千分比：2.4	-

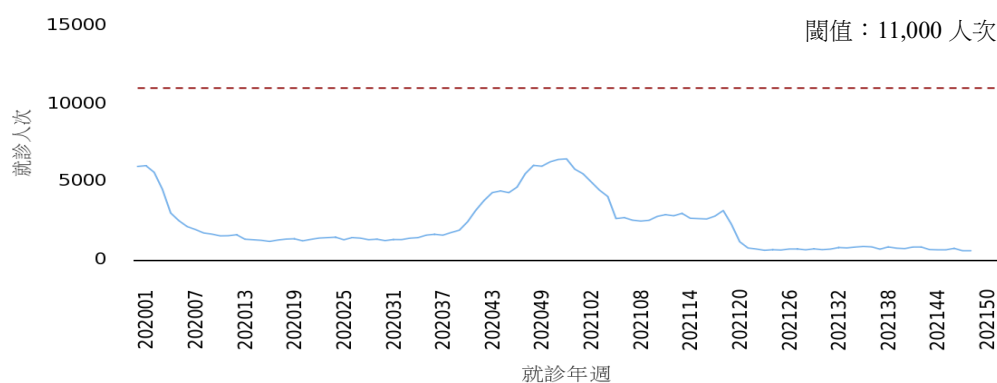
\*香港、韓國第49週別涵蓋日期與其他國家之第48週相當

## 三、腹瀉

上週腹瀉就診人次較前一週略升，惟仍低於近 3 年同期；通報腹瀉群聚案件以校園及餐飲旅宿業為多，陽性群聚案件檢出以諾羅病毒及細菌性病原體為多。

## 四、腸病毒

上週腸病毒就診人次處低點；近四週社區腸病毒陽性檢體分別檢出鼻病毒及 NPEV，續關注 NPEV 分離結果；今年尚無腸病毒感染併發重症確定病例，109 年累計 6 例，其中 5 例感染 EV71。



Taiwan CDC 2021 (NHIA)

圖三、2020–2021 年腸病毒門急診就診人次趨勢

## 五、新型 A 型流感：H5N6 流感

- (一) WHO 12/5 及 12/13 公布中國大陸新增 5 例，分別為四川省 1 例、廣西壯族自治區 1 例、湖南省 3 例，4 男 1 女，發病日介於 11/15 至 12/4，其中 1 例死亡、3 例重症，5 人皆有家禽或活禽市場接觸史，目前同住家人均未發病。本署前已將新增病例之省份自治區旅遊疫情建議等級列為第二級：警示(Alert)。
- (二) 全球自 2014 年迄今累計報告 58 例病例，含 51 例重症(87.9%)、27 例死亡(46.5%)。今年迄今累計報告 29 例（以發病日計），1 例於寮國，餘 28 例於中國大陸，集中於湖南(9)、廣西(7)、四川(6)、廣東(4)及重慶市(2)等 5 個中南部省市。
- (三) WHO 評估近期病例數明顯增加，可能受病毒於家禽中傳播且呼吸道疾病診斷能力提高影響，尚不清楚該病毒之人畜共病能力是否增強。因持續自家禽中檢出病毒，預期仍將出現人類感染病例，惟依現有證據，人際傳播風險仍低。

## 六、旅遊疫情建議等級

疫情	國家／地區	等級	旅行建議	更新日期
嚴重特殊傳染性肺炎	全球（除帛琉外）	第三級警告 (Warning)	避免至當地所有非必要旅遊	2020/3/21
	帛琉	第二級警示 (Alert)	對當地採取加強防護	2021/4/22
新型 A 型流感	中國 廣東、安徽、福建、湖南、山東、江蘇、貴州、廣西、河南、重慶市、四川、江西、湖北	第二級警示 (Alert)	對當地採取加強防護	2021/4/16
	印度、奈及利亞、俄羅斯、柬埔寨、寮國、中國大陸其他省市，不含港澳	第一級注意 (Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/8/13

備註：更新處以粗體字呈現。

(續上頁表格) 國際間旅遊疫情建議等級表

疫情	國家／地區	等級	旅行建議	更新日期
登革熱	東南亞地區 9 個國家： 印尼、泰國、新加坡、馬來西亞 菲律賓、寮國、越南、 柬埔寨、緬甸 南亞地區 3 個國家：斯里蘭卡、 爾地夫、印度	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2020/7/30
麻疹	亞洲 4 國：中國大陸、菲律賓、 越南、印度 非洲 3 國：剛果民主共和國、 奈及利亞、幾內亞	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/7/9
中東呼吸症候群冠狀病毒 感染症 (MERS-CoV)	沙烏地阿拉伯	第二級 警示(Alert)	對當地採取加強防護	2015/6/9
	阿拉伯聯合大公國	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/4/9
小兒麻痺症	巴基斯坦、阿富汗	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2020/11/6
茲卡病毒 感染症	亞洲 6 國、美洲 14 國／屬地	第二級 警示(Alert)	對當地採取加強防護	2021/7/13
	亞洲 6 國、美洲 35 國／屬地、 非洲 13 國、大洋洲 13 國	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/7/13
拉薩熱	奈及利亞	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2019/12/30
黃熱病	奈及利亞	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/4/9
霍亂	葉門、索馬利亞	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2017/8/15
白喉	葉門	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2017/11/6
伊波拉病毒 感染	剛果民主共和國	第二級 警示(Alert)	對當地採取加強防護	2018/5/15
	幾內亞	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/2/26
德國麻疹	中國大陸	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2019/11/6
屈公病	印尼、印度、馬來西亞、 柬埔寨	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2021/7/9

備註：更新處以粗體字呈現。

創刊日期：1984 年 12 月 15 日

出版機關：衛生福利部疾病管制署

地 址：臺北市中正區林森南路 6 號

電 話：(02) 2395-9825

文獻引用：[Author].[Article title].Taiwan Epidemiol Bull 2021;37:[inclusive page numbers].[DOI]

發行人：周志浩

總編輯：林詠青

執行編輯：陳學儒、李欣倫

網 址：<https://www.cdc.gov.tw>