

日期：2017 年第 50–52 週(2017/12/10–12/30) DOI : 10.6524/EB.201801_34(1).0003

疫情概要：

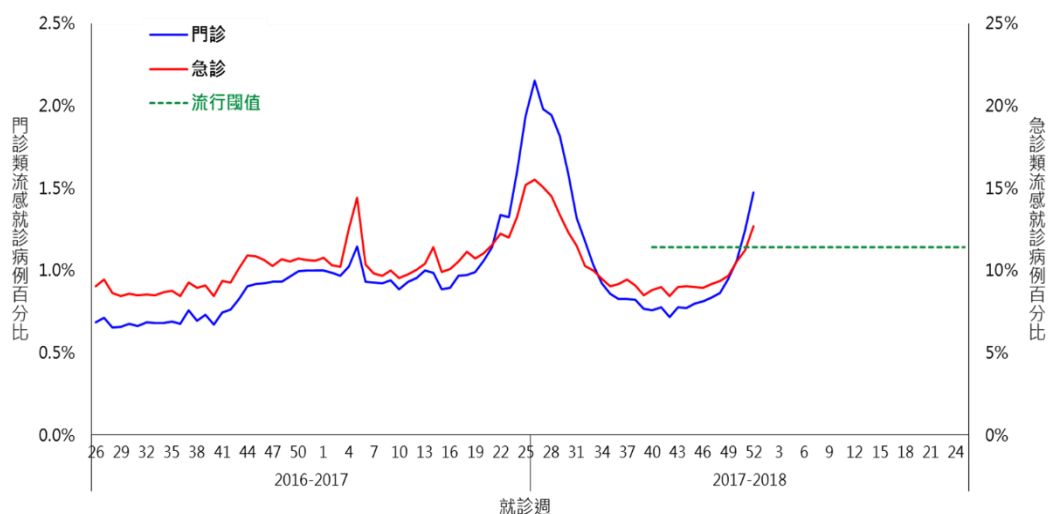
我國近期類流感門急診就診總人次持續上升，急診類流感就診病例百分比於第 52 週達流行閾值進入流行期；社區檢出流感病毒以 B 型 Yamagata 株為主。腸病毒 D68 型疫情目前以輕症為主，重症個案屬散發。

墨西哥持續出現茲卡病例，另澳洲新增一例古巴移入個案。沙烏地阿拉伯及阿拉伯聯合大公國新增 MERS 病例。英國近期於英格蘭大城市發生麻疹疫情，另葉門白喉疫情持續；基於當地傳播風險升高，我國 12/26 提升兩國旅遊疫情建議等級至第一級注意(Watch)。

一、流感

(一) 國內疫情

1. 流感輕症：近 3 週類流感門急診就診病例百分比及總人次均呈上升趨勢；第 52 週急診類流感就診病例百分比達流行閾值進入流行期。
2. 流感併發重症：自 2017 年 10/1 起累計 98 例流感併發重症確定病例(68% 感染 B 型)，其中 10 例經審查與流感相關死亡病例(感染 B 型 8 例、H3N2 型 2 例)。
3. 近期社區流感病毒陽性件數持續增加，檢出病毒以 B 型 Yamagata 株為主。



圖一、近 2 個流感季類流感門急診監測

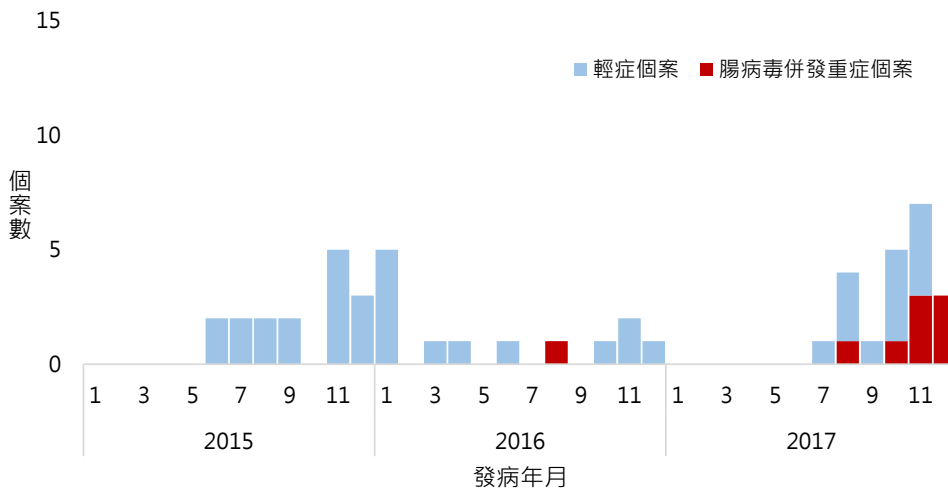
(二) 國際疫情

國家	2017-2018年流感季				
	活動度	週別	監測值	近期主要流行型別	疫苗吻合度
中國大陸	南方 上升·處流行期	第51週	南方陽性率：37.0%	B/Yam	H1N1型、H3N2型、 B/Vic及B/Yam分別為 91.1%、92%、87.9%、 96%
	北方 上升·處流行期		北方陽性率：42.8%	B/Yam	
加拿大	上升·高於基礎值	第50週	陽性率：20.9%	H3N2	B/Vic效價降低· 餘各型別相似
美國	上升·高於基礎值	第51週	陽性率：22.4%	H3N2	B/Vic有少許低反應株· 餘各型別相似
韓國	上升·高於基礎值	第51週	門診就診千分比： 53.6‰	B型	-
日本	上升·處流行期	第50週	定醫平均報告數：7.40	H1N1	H3N2型吻合度低· 餘各型別相似
歐洲	上升	第51週	定點陽性率：31.8%	B型	各型別多相似·惟均出 現少數不同群(clade)
香港	略升·處低水平	第51週	陽性率：5.75%	B型	-
新加坡	持平	第51週	陽性率：36.6%	H3N2、H1N1	-

二、腸病毒 D68 型

(一) 國內疫情

1. 今年累計 22 例腸病毒 D68 (EVD68)型個案，其中 8 例為腸病毒併發重症病例。
2. 今年累計 20 例腸病毒併發重症病例（含 1 例死亡），感染型別分別為 EVD68 型 8 例，克沙奇 A6 型 3 例，克沙奇 A9 型、克沙奇 B3 型、伊科病毒 5 型及腸病毒 71 型各 2 例，以及克沙奇 A2 型 1 例。
3. 以輕症疫情為主，EVD68 重症個案仍屬散發。



圖二、2015 年至 2017 年腸病毒 D68 型個案監測

三、茲卡病毒感染症

(一) 國際疫情

1. 東南亞國家

- (1) 新加坡：無新增病例，今年截至第 52 週累計 67 例，無群聚區；該國自 2016 年至 2017 年 12/29 累計 523 例。

(2) **其他國家**：2017 年越南 27 例；2016 年泰國 728 例、越南 232 例、菲律賓 57 例、馬來西亞 8 例。

2. 美洲地區

(1) **墨西哥**：今年截至 12/3 累計約 3,000 例，較去年同期下降 57%，半數病例分布於東北部塔毛利帕斯州、中部納亞里特州、中北部聖路易斯波托西州。

(2) **美國**：今年累計 4 例本土病例（佛州 2 例、德州 2 例），2016 年佛州、德州分別累計 289 例、7 例本土病例。

(3) **澳洲**確診 1 例具古巴旅遊史個案。

3. **全球**：世界衛生組織(WHO) 11/24 公布 2015 年起累計 73 國家／屬地出現本土流行疫情

(1) 45 個國家／屬地自 2015 年後出現新/再發疫情並持續傳播，包括新加坡、越南、菲律賓旅遊疫情建議列為警示(Alert)。

(2) 28 個國家／屬地傳播未阻斷惟未見新波段疫情，包括印尼、泰國、孟加拉、柬埔寨、寮國、馬來西亞、印度、馬爾地夫等 8 個亞洲國，旅遊疫情建議列為注意(Watch)。

(3) 31 國具茲卡相關之小頭症／先天性畸形個案。

(4) 23 國具 GBS 病例或發生率增加國家。

(5) 13 國出現性傳播本土病例。

(二) **國內疫情**：今年累計 4 例，感染國家為越南 2 例、菲律賓及安哥拉各 1 例。2016 年迄今累計 17 例，均為境外移入，感染國家為泰國及越南各 4 例、馬來西亞 2 例，印尼、新加坡、菲律賓、聖露西亞、聖文森及格瑞那丁、美國（佛州邁阿密）及安哥拉各 1 例。

四、中東呼吸症候群冠狀病毒感染症 (MERS-CoV)

(一) **沙烏地阿拉伯**：新增 7 例（其中 2 例死亡），均為原發病例，1 例曾直接接觸駱駝。新增個案分布於中部利雅德省及西部麥加省各 2 例，中北部蓋西姆省、西南部阿西爾省及南部奈季蘭省各 1 例。該國迄今累計 1,761 例，713 例死亡。

(二) **阿拉伯聯合大公國**：通報 1 例，為居住於阿曼之駱駝運輸司機，無症狀，經入境篩檢發現，12/11 確診；個案載運 10 隻駱駝中 5 隻經檢驗為 MERS-CoV 陽性，WHO 表示此疫情未影響現行風險狀態。

(三) **全球**：自 2012 年 9 月迄今累計 2,122 例，740 例死亡，27 國家／屬地出現疫情，逾 80% 個案集中於沙烏地阿拉伯。

(四) **國內疫情**：自 2012 年起累計通報 18 例，均排除感染。

- 五、**麻疹**：英國英格蘭更新近期大城市麻疹疫情，近 1 週增加 20 例，截至 12/19 於西約克郡（34 例）、柴郡及利物浦市（28 例）、西密德蘭郡地區（22 例）、薩里郡（11 例）及大曼徹斯特郡（4 例）累計 99 例確診，預期病例將持續於麻疹腮腺炎德國麻疹(MMR)混合疫苗接種率低的社區及未具免疫力族群間有限傳播；基於當地感染風險升高，我國於 12/26 提升英國麻疹旅遊疫情建議至第一級注意(Watch)。
- 六、**白喉**：葉門白喉疫情自今年 8 月發生首例至 12/21 累計 333 例疑似病例，35 人死亡，其中 4 成個案為 5 歲以下孩童，分布於全國各省，以伊卜省個案最多，6 成以上個案未接種白喉疫苗；WHO 評估該國因戰爭及霍亂疫情影響公衛體系運作，加以疫苗接種涵蓋率仍低，抗毒素醫療用品供應有限，評估國內及區域傳播風險為高等。我國於 12/26 提升葉門白喉旅遊疫情建議至第一級注意(Watch)。
- 七、**國際間旅遊疫情建議等級**

疫情	國家／地區		等級	旅行建議	發布日期
新型 A 型流感	中國大陸	廣東省、安徽省、湖南省、江蘇省、福建省、河北省、陝西省、廣西壯族自治區、內蒙古自治區、新疆維吾爾自治區、貴州省、遼寧省、雲南省	第二級 警示(Alert)	對當地採取加強防護	2017/12/5
		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	2017/12/5
	印尼				
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 1 個國家：斯里蘭卡		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2016/8/16
麻疹	亞洲國家：中國大陸、印尼、印度、泰國、哈薩克； 非洲國家：剛果民主共和國、獅子山、奈及利亞、幾內亞； 歐洲國家：義大利、羅馬尼亞、烏克蘭、希臘、 英國		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2017/12/26
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
	中東地區通報病例國家： 阿拉伯聯合大公國、約旦、卡達、伊朗、阿曼、科威特		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2015/9/30
小兒麻痺症	巴基斯坦、阿富汗、奈及利亞		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2015/12/1

粗體字：建議等級調整

(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	發布日期
茲卡病毒 感染	亞洲 3 國、美洲 36 國／屬地、 大洋洲 4 國／屬地、非洲 2 國	第二級 警示(Alert)	對當地採取 加強防護	2017/12/5
	亞洲 8 國、美洲 8 國、 非洲 10 國、大洋洲 2 國	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的 一般預防措施	2017/12/5
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	2017/2/14
黃熱病	巴西	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的 一般預防措施	2017/1/17
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
鼠疫	馬達加斯加	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的 一般預防措施	2017/10/11
白喉	印尼、 葉門	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的 一般預防措施	2017/12/26

粗體字：建議等級調整

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 2018;34:[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：<http://www.cdc.gov.tw/>