日期：**2018 年第 22–23 週(2018/5/27–6/9)** DOI：10.6524/EB.201806_34(12).0003

疫情概要：

我國腸病毒門急診就診人次於第 23 週超過流行閾值，進入流行期；社區腸病毒檢出型別以克沙奇 A 型為多，惟社區近期伊科病毒 11 型陽性數明顯增加，且持續有腸病毒 71 型病毒活動。目前為日本腦炎流行季節，臺中市、彰化縣、嘉義縣、臺南市出現散發病例，高雄市病例呈區域性聚集；個案住家或活動地附近多有病媒蚊孳生高風險環境。

中國大陸、韓國、日本、泰國、澳門及越南近期腸病毒疫情上升，中國大陸處高峰，新加坡超過流行閾值；剛果民主共和國伊波拉病毒疫情，WHO 持審慎樂觀態度；印度西南部立百病毒感染疫情持續，惟病毒傳播情形已受控制。俄羅斯 6/14–7/15 舉辦世界盃足球賽，泛美衛生組織(PAHO)提醒欲前往民眾應確保個人具疫苗保護力，尤其是 MMR 疫苗。

一、腸病毒

(一) 國內疫情

1. 近期腸病毒門急診就診人次持續上升，第 23 週全國健保腸病毒門急診就診達 11,968 人次，較第 22 週上升 10.7%，超過流行閾值(11,000 人次)，進入流行期。
2. 新增 3 例新生兒腸病毒感染併發重症病例，均感染伊科病毒 11 型。今年累計 12 例（含 2 例死亡），其中 6 例為新生兒（含 2 例死亡）；重症感染型別多樣，感染伊科病毒 11 型 4 例、克沙奇 B1 型及腸病毒 71 型各 2 例，克沙奇 A4 型、克沙奇 A16 型、克沙奇 B2 型及克沙奇 B3 型各 1 例；去(2017)年累計 24 例（含 1 例死亡），以感染腸病毒 D68 型 12 例為多。
3. 近 4 週社區腸病毒檢出型別以克沙奇 A 型為多，惟伊科病毒 11 型陽性數明顯增加，以北部及東部較多；另今年已出現 23 例腸病毒 71 型散發個案，顯示社區持續有腸病毒 71 型活動。

圖一、2017–2018 年腸病毒健保門急診就診人次趨勢

(二) 國際疫情

累計數 / 國家	疫情趨勢	2018年		備註
		截止點	報告數(死亡數)	
中國大陸	上升，處高峰	6/3	617,894(13)	高於近3年同期均值
新加坡	超過流行閾值	6/2	18,462	高於去年同期
韓國	上升	6/2	門診就診千分比:5.8	低於2013-16年同期
日本	上升	5/27	16,609	與去年同期相當
泰國	上升	6/4	13,554(0)	與去年同期相當
澳門	上升	5/19	368	低於2012-16年同期均值
越南	上升，低於流行閾值	5/19	11,654(0)	與去年同期相當
香港	下降	6/2	急診就診千分比:1.1	高於去年同期

二、日本腦炎

(一) 目前為流行期；近二週通報數明顯增加，另新增 9 例確定病例，個案居住地為高雄市 4 例、嘉義縣 2 例，臺中市、彰化縣及臺南市各 1 例。

(二) 今年迄 6/11 累計 12 例，分別為高雄市 6 例、嘉義縣 2 例、臺中市、彰化縣、臺南市及屏東縣各 1 例；高於 2013 年至 2017 年同期累計病例數；個案住家或工作地附近多有病媒蚊孳生高風險環境。

(三) 我國每年 5 至 10 月為流行季節，其中又以 6 至 7 月為流行高峰；近年各縣市多曾出現散發病例，以 40 歲以上成人為多。2013 至 2017 年全年全國確定病例數分別為 16、18、30、23 及 25 例。

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，2018 年累計 1 例，目前無群聚區。2017 年累計 67 例；2016 年至 2018 年 6/9 累計 524 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. 全球：世界衛生組織(WHO)3/9 公布 2015 年起累計 71 國家／屬地出現本土流行疫情

(1) 27 個國家／屬地自 2015 年後持續具本土流行疫情，多位於加勒比海周邊，另包括亞洲新加坡，旅遊疫情建議列為警示(Alert)。

(2) 44 個國家／屬地傳播未阻斷惟未見新波段疫情，多位於中南美洲，另包括印尼、泰國、孟加拉、柬埔寨、寮國、馬來西亞、印度、馬爾地夫、緬甸、越南、菲律賓等 11 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：2018 年尚無病例；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) 國際疫情

1. 2018 年 5 月新增 12 例，其中 11 例（1 例死亡）來自沙烏地阿拉伯，1 例來自阿拉伯聯合大公國。
2. 2018 年迄今曾公布病例國包括沙烏地阿拉伯、阿曼、阿拉伯聯合大公國及馬來西亞（為境外移入病例）。全球自 2012 年 9 月迄今累計 2,220 例，790 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。

(二) 國內疫情：自 2012 年起累計通報 20 例，均排除感染。

五、伊波拉病毒感染

(一) 剛果民主共和國西北部赤道省 4/4–6/10 累計 55 例（38 例確診、14 例極可能及 3 例疑似；含 3 名醫護人員），其中 28 人死亡，病例分布於比科羅(Bikoro)、伊波克(Iboko)及萬佳達(Wangata)等 3 個區域。

(二) 該國自 5/21 開始接種實驗性疫苗(rVSV-ZEBOV)，共計 2,295 人接種。

(三) WHO 對此波疫情持審慎樂觀態度，且目前暫未對該國發布旅遊及貿易限制，惟密切監測中。截至 5/28，共計 23 國對來自該國之旅客實施入境檢查；WHO 於 6/6 公布伊波拉病毒防備作戰計畫，將提供監測、診斷及風險溝通等協助。

六、立百病毒感染

(一) **印度**西南部喀拉拉邦至 6/11 累計 18 例確定病例，包含 16 人死亡，其中 1 名為醫護人員，個案分布於馬拉普蘭縣(Malappuram)及科澤科德縣(Kozhikode)。當局表示病毒傳播情形已受控制，但民眾仍須保持警覺。

(二) 印度國家病毒研究所(National Institute of Virology)定序本次疫情病毒株，基因定序結果與孟加拉株相似。當地衛生單位採自 7 種蝙蝠之檢體樣本檢驗為陰性，惟仍不排除蝙蝠為疫情爆發主要原因，另有採自果蝠之 55 件檢體樣本尚待檢驗。

(三) WHO 於 5/24 表示基於印度具快速應變及檢驗能力，且目前疫情仍限於特定區域，評估該國國內及區域傳播風險為低。

七、俄羅斯世界盃足球賽與麻疹境外移入風險

(一) 泛美衛生組織(PAHO) 5/29 提醒欲前往俄羅斯參加世界盃足球賽(6/14-7/15)民眾應確保個人具疫苗保護力，尤其是 MMR 疫苗，建議至少於出發前 15 天接種。

(二) 預計全球約有 100 萬人前往世界盃，32 個參賽國家中，28 個國家具麻疹疫情。

1. **歐洲地區**：今年截至 3 月底累計報告約 18,000 例，以烏克蘭、塞爾維亞、希臘、法國為多，另俄羅斯報告約 600 例。
2. **美洲地區**：今年截至 5/19 累計報告約 1,200 例確診，以委內瑞拉為多。

八、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、福建省、北京市	第二級 警示(Alert)	對當地採取 加強防護	2018/5/15
		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	2018/5/15
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、菲律賓；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、塞爾維亞、法國		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的 一般預防措施	2018/3/13
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
茲卡病毒感染	亞洲 1 國、美洲 21 國／屬地、大洋洲 3 國/屬地、非洲 2 國		第二級 警示(Alert)	對當地採取 加強防護	2018/3/13
	亞洲 11 國、美洲 21 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	2018/3/13
拉薩熱	奈及利亞、貝南共和國		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的 一般預防措施	2018/2/13

(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
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
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
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

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
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/
文獻引用：[Author].[Article title].Taiwan Epidemiol Bull 2018;34:[inclusive page numbers].[DOI]