

日期: 2016 年第 48–49 週(2016/11/27–12/10) DOI: 10.6524/EB.20161220.32(24).003

疫情概要:

國內腸病毒輕症疫情持續，社區檢出病毒以克沙奇 A 型為主，EV71 仍有零星檢出。流感重症通報及住院人數較前一週略降，門急診類流就診病例百分比近期呈上下波動，社區流感病毒以 H3N2 型為主，病毒抗原性資料顯示 98% H3N2 病毒與本流感季疫苗株吻合，未檢出抗藥性病毒株；近期氣溫下降，不排除疫情可能上升。登革熱境外移入病例持續發生，南部目前氣溫仍適合病媒蚊生長，仍可能出現零星本土病例。

全球累計 69 國家／屬地出現茲卡病毒本土病例；美國佛羅里達州及德克薩斯州卡梅倫郡本土疫情持續；越南近期有新增病例，且近三個月部分東南亞國家仍有茲卡輸出病例，我國茲卡境外移入及本土病例發生風險持續。中國大陸出現 H5N6 及 H7N9 流感病例，該國研判 H5N6 為散發疫情，另 H7N9 流感進入流行季節，預測病例將持續增加。

一、腸病毒

- (一)腸病毒輕症：第 49 週全國腸病毒健保門急診就診達 17,980 人次，較前一週持平。
- (二)腸病毒併發重症：今年迄 12/12 累計 30 例，其中感染腸病毒 71 型 23 例、克沙奇 A4 型與 A6 型各 2 例，感染克沙奇 A5 型、B3 型及伊科 18 型各 1 例。
- (三)EV71 型監測：今年迄 12/12 累計 143 例輕症、23 例重症、1 例疑似重症。
- (四)第 47 週社區腸病毒主要流行型別為克沙奇 A 型，以克沙奇 A2 病毒為主。

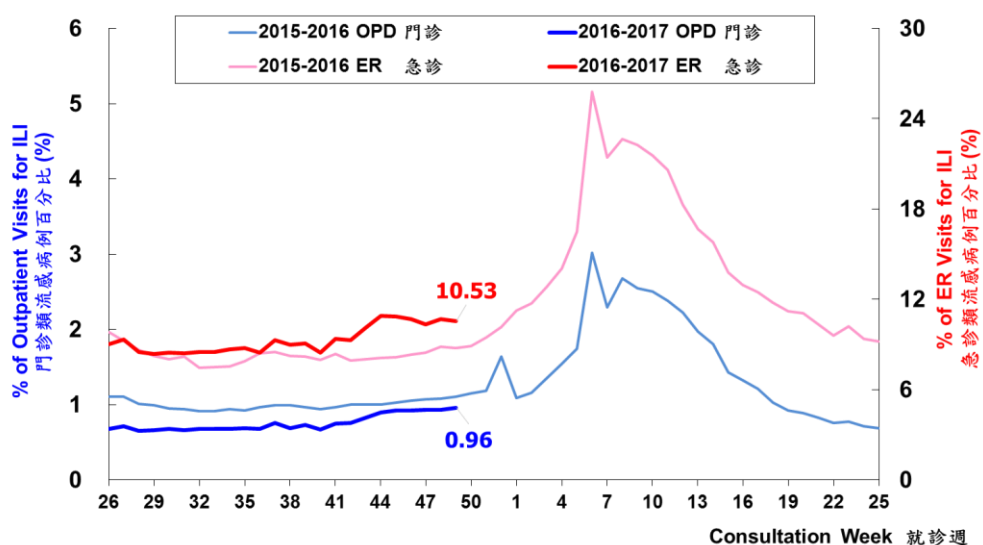


圖一、2015–2016 年腸病毒健保門急診就診人次趨勢

二、流感

(一) 國內疫情

1. 流感輕症：門急診類流感就診情形近期呈上下波動。
2. 流感併發重症：本流感季(自2016年7月起)累計205例(84% H3N2、2% H1N1、7% A未分型、6% B型、1% H3N2&B型)；累計24例經審查與流感相關死亡病例(16例 H3N2型、1例 H1N1型、A未分型及B型各3例、1例同時感染 H3N2及B型)。
3. 第47週社區流感病毒主要流行型別以 H3N2 為多，抗原性監測資料顯示98% H3N2 病毒與本流感季疫苗株吻合。無檢出抗藥性病毒株。



圖二、近2個流感季類流感門急診監測

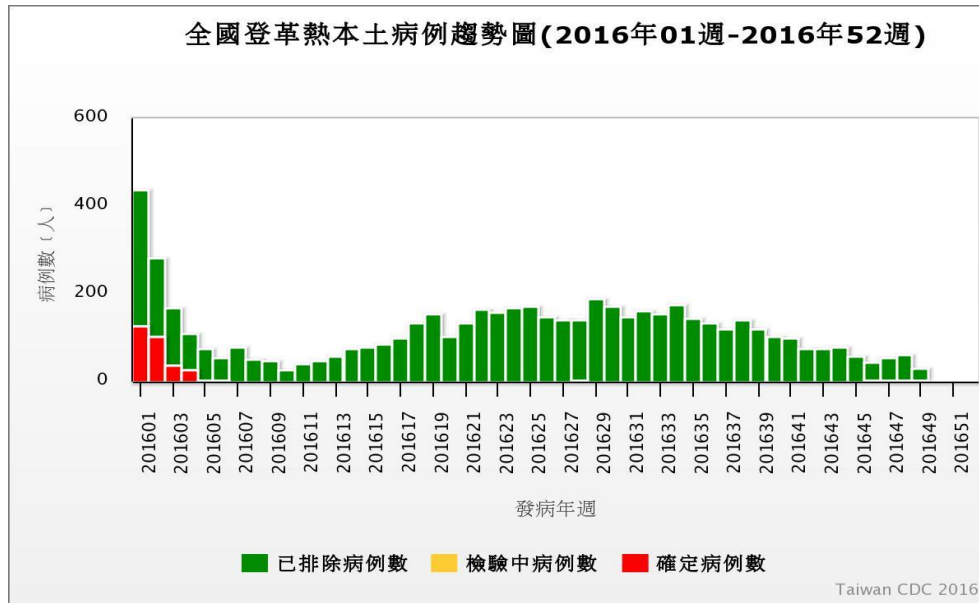
(二) 國際疫情

趨勢 國家/洲別	2016-2017年流感季				
	活動度	週別	監測值	主要流行型別	疫苗吻合度
加拿大	上升 (進入流行期)	第48週	陽性率：7.2%	H3N2型	均吻合
日本	上升 (進入流行期)	第48週	定醫平均報告數：2.49	H3N2型	-
韓國	上升 (進入流行期)	第49週	門診就診千分比：13.3	H3N2型	H3N2型 均吻合
中國大陸	南、北方 均上升	第48週	陽性率：全國17.0% (南方24.1%，北方9.4%)	H3N2型	H3N2型及 B/Yam分別為 98%、94%， 餘均吻合
美國	上升	第48週	陽性率：3.5%	H3N2型	B/Vic為83%， 餘均吻合
歐洲	部分國家 上升	第48週	定點陽性率：19%	H3N2型	-
香港	下降	第49週	陽性率：6.28%	H3N2型	-

三、登革熱

(一)國內疫情

- 1.本土病例：2016 年迄 12/11 累計 380 例，分別為高雄市 342 例、屏東縣 21 例、台南市 9 例，台北市 4 例，其餘 4 縣市 4 例；5 月入夏以來累計 8 例。
- 2.境外移入病例：2016 年迄 12/11 累計 345 例，感染國別以印尼、菲律賓等東南亞國家為多。



圖三、2016 年登革熱本土病例趨勢

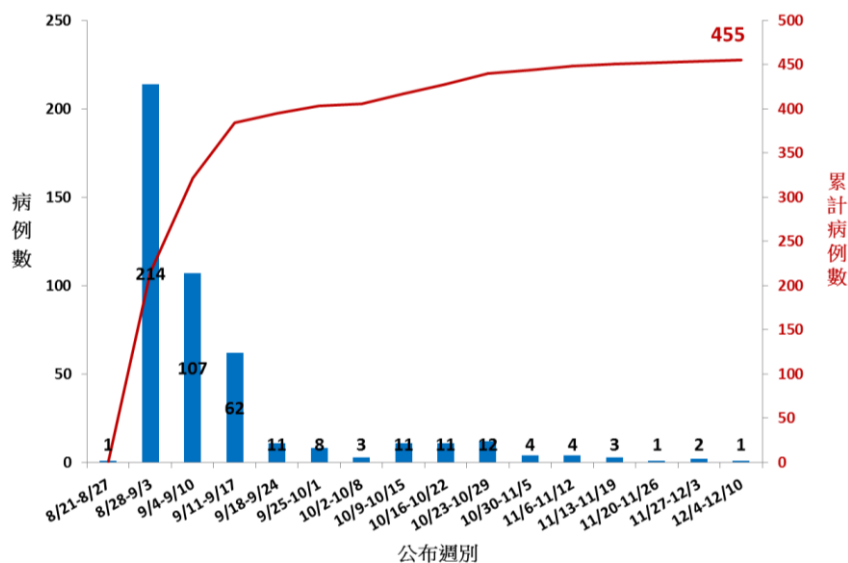
(二)國際疫情

國家	趨勢	疫情趨勢	2016年		備註
			截止點	報告數(死亡數)	
斯里蘭卡	下降	下降	12/8	47,834	高於去年全年總數
新加坡	下降	下降	12/3	12,840(9)	高於去年全年總數 (第三型增加)
泰國	下降	下降	12/6	58,555 (57)	低於去年同期
馬來西亞	下降	下降	11/26	94,337(220)	低於去年同期
寮國	相對高點 上下波動	相對高點 上下波動	11/19	5,147(10)	高於去年同期
中國大陸	下降	下降	10/30	1,840(1)	低於去年同期 10月本土病例 以福建省及廣東省為多

四、茲卡病毒感染症

(一)國際疫情

- 1.新加坡本土疫情：疫情趨緩，上週新增 1 例，自 8/27 公布首例本土病例後，截至 12/12 累計確診 455 例，16 名孕婦感染；目前僅勿洛北 3 街列為群聚區。



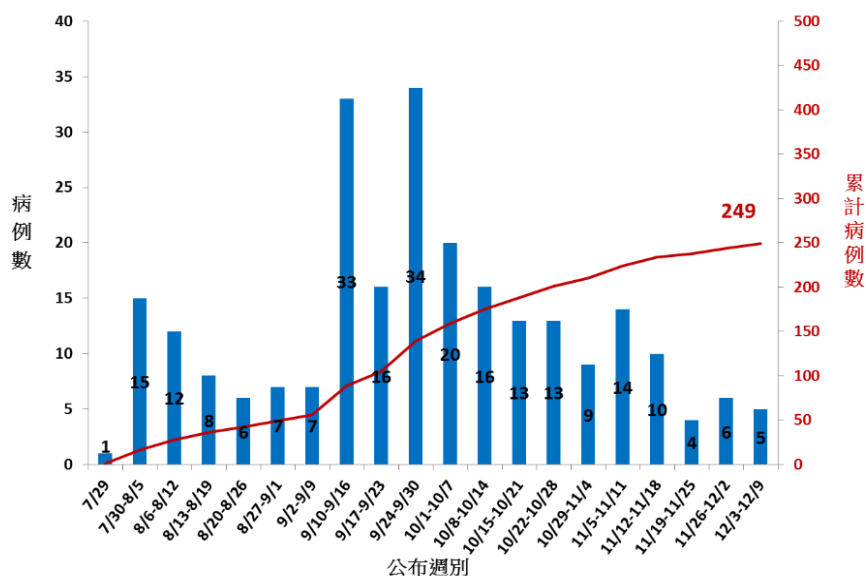
圖四、新加坡茲卡病毒本土病例趨勢

2. 其他東南亞國家疫情

- (1) **越南**：第 49 週新增 33 例，多分布於胡志明市；今年累計 136 例，以中南部胡志明市 119 例占最多，餘分布於慶和省、富安省、平陽省、隆安省、茶榮省、多樂省、巴地頭頓省、嘉萊省及同奈省；報告 1 名小頭症個案。
- (2) **菲律賓**：第 49 週無更新病例；今年累計 39 名本土病例，包含 3 名孕婦，以中部伊洛伊洛市 14 例最多。
- (3) **泰國**：第 49 週無更新病例；今年截至 11/18 累計 728 例，包含 68 名孕婦，另報告東南亞首 2 名小頭症個案。
- (4) **馬來西亞**：第 49 週無更新病例；今年至 11/28 累計 7 例，分布於東北部砂拉越州、沙巴州及鄰近新加坡之新山等地區，其中 2 名為孕婦。
- (5) **緬甸**：第 49 週無更新病例；今年 10 月底最大城市仰光出現首例病例，為 32 歲外國孕婦，旅遊史尚不明。
- (6) **印尼**：第 49 週無更新病例，今年公布 0 例，惟今年澳洲、紐西蘭及我國均有報告自該國移入之病例。

3. 美國本土疫情

- (1) **佛羅里達州**：第 49 週新增 5 例，多與邁阿密郡有關；自今年 7 月底出現本土病例後迄 12/12 累計 249 例，另累積 15 例感染地不明；12/9 解除邁阿密海灘南部 1.5 平方英里傳播區，改列為警戒區(Zika cautionary area)，該州目前已無現正傳播區。
- (2) **德克薩斯州**：卡梅倫郡 12/9 再新增 4 例，居住地皆與該州首例非常靠近，疫調中，累計 5 例。
- (3) **佛州邁阿密郡(Miami-Dade)及德州卡梅倫郡(Cameron)共 2 郡旅遊疫情建議列為警示(Alert)。**



圖五、新加坡茲卡病毒本土病例分布

4. 世界衛生組織(WHO)12/8 宣布 2015–2016 年累計 69 國家／屬地出現本土流行疫情

(1) 65 個國家／屬地持續具流行疫情或可能有本土傳播：包括泰國、菲律賓、越南、印尼、新加坡、馬來西亞、馬爾地夫 7 國。

(2) 4 個國家曾有疫情，惟 2016 年尚未報告病例：寮國、巴布亞紐幾內亞、索羅門群島、萬那杜。

(3) 13 國出現性傳播本土病例：新增英國，與美、加、義、法、葡、紐、德、阿根廷、智利、秘魯、西班牙及荷蘭。

(4) 29 國有小頭症／先天性畸形個案：巴拉圭、巴西、巴拿馬等中南美洲 21 國、西班牙等歐洲 2 國、大洋洲法屬玻里尼西亞、非洲維德角、美國、加拿大、泰國及越南共 29 國；巴西約 2,200 例，其他國家約 1–60 例。

(5) 20 國出現 GBS 病例或 GBS 發生率增加：巴西、巴拿馬、墨西哥等中南美洲 19 國、法屬玻里尼西亞。

(二) 國內疫情：我國第 48–49 週無新增確定病例；今年迄 12/12 累計 13 例，均為境外移入，感染國家分別為泰國 4 例、越南及馬來西亞各 2 例，印尼、新加坡、聖露西亞、聖文森及格瑞那丁及美國（佛州邁阿密）各 1 例。

五、人類新型 A 型流感疫情

(一) H5N6 流感

1. 中國大陸：廣西壯族自治區 12/1 公布該區首例，個案為柳州市融安縣 30 歲女農民，曾接觸病死禽，11/8 發病，病情嚴重；當地政府研判此案為散發病例，傳播風險低；12/2 提升該區旅遊疫情建議至第二級：警示 (Alert)。

2.中國大陸 2014 年迄今累計 16 例，其中 7 例死亡，分別為廣東省 6 例、湖南省 3 例、雲南省 2 例，湖北省、江西省、安徽省、四川省及廣西壯族自治區各 1 例，約八成個案具禽類、活禽市場暴露史。

(二)H7N9 流感

- 1.中國大陸：江蘇省、廣東省及福建省公布 11 月分別新增 4 例、1 例、1 例，廣東省及福建省個案均為該省今年入秋後首例；廣東省今年累計病例數較去年同期下降 81.4%，當地政府表示已進入 H7N9 流行季，以散發病例為主，活禽市場、自養禽類暴露仍為主要感染因子。今年入秋後累計 8 例，分別為江蘇省 5 例，浙江省、廣東省及福建省各 1 例
- 2.全球：自 2013 年迄今累計 806 例，WHO 於今年 11/21 更新統計，累計 322 例死亡；往年多自 10 月起開始增加，預測近期將持續出現病例。

六、中東呼吸症候群冠狀病毒感染症

- 1.沙烏地阿拉伯：近期病例數再增，11 月至 12/11 新增 32 例，個案年齡介於 24-90 歲，1 例為家居接觸者，近三成具駱駝暴露史。
- 2.阿曼：WHO 12/6 公布新增 1 例，中北部 Dakhliya 省 67 歲男，具糖尿病史，曾接觸駱駝、山羊及牛隻等，11/18 發病，已出院；該國自 2012 年迄今累計 8 例，3 例死亡。
- 3.全球：WHO 12/8 更新累計 1,842 例，652 例死亡；全年均可能發生散發病例及醫院群聚疫情，並可能出現境外輸出病例。

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
人類禽流感	中國大陸 浙江省、廣東省、安徽省、湖南省、上海市、江西省、江蘇省、四川省、福建省、山東省、湖北省、河北省、北京市、天津市、遼寧省、河南省、雲南省、廣西	第二級 警示(Alert)	對當地採取加強防護	2016/12/2
	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	2015/8/18
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 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	中國大陸、哈薩克、剛果民主共和國、獅子山、奈及利亞、印度、羅馬尼亞			2016/11/1

字粗體：疫情更新

(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
中東呼吸症候群冠狀病毒感染症 (MERS)	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	北美洲 1 國、中南美洲 47 國/ 屬地、大洋洲 8 國/屬地、 亞洲 7 國、非洲 2 國	第二級 警示(Alert)	對當地採取 加強防護	2016/12/6
	亞洲 1 國、大洋洲 3 國/屬地	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一 般預防措施	2016/10/28
拉薩熱	奈及利亞、多哥	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一 般預防措施	2016/6/14
黃熱病	安哥拉、剛果民主共和國	第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一 般預防措施	2016/11/1

字粗體：疫情更新

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：黃婉婷

執行編輯：陳學儒、劉繡蘭

網 址：<http://www.cdc.gov.tw/>

文獻引用：[Author].[Article title].Taiwan Epidemiol Bull 2016;32:[inclusive page numbers].[DOI]