

日期：2016 年第 41–43 週 (2016/10/9–10/29) DOI：10.6524/EB.20161108.32(21).003

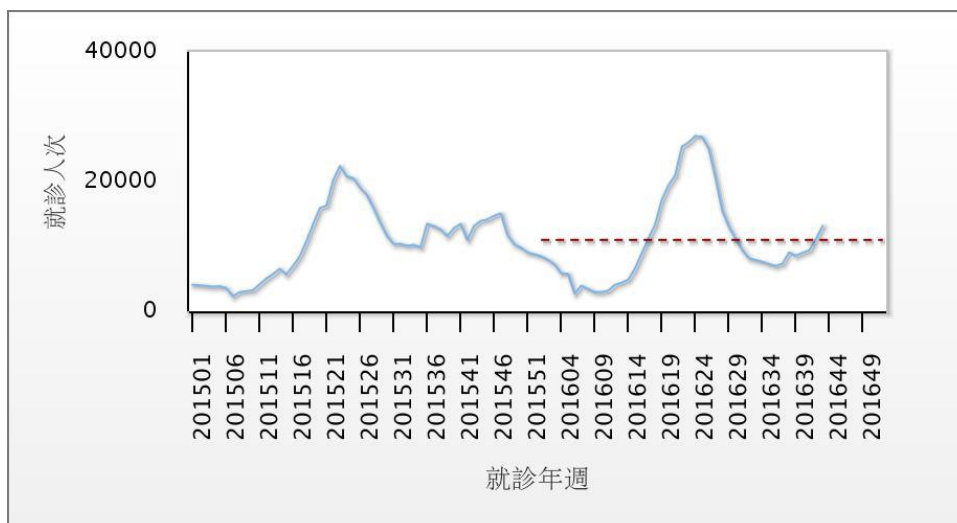
疫情概要：

國內腸病毒輕症疫情升溫，本學期開學後首度連續兩週超越流行閾值，惟重症疫情尚屬平緩，目前社區主要流行病毒為克沙奇 A 型，EV71 型仍有散發個案。國內流感疫情上升，近期類流感群聚案件數、門急診就診病例百分比及住院人次均增加，檢出病毒以 H3N2 型為多；往年流感疫情多自 11 月下旬開始升溫，今年疫情較往年略有提前。東南亞登革熱疫情仍在相對高點，部分國家疫情略降，預期我國境外移入病例持續發生，時序雖已入秋，惟仍是病媒蚊活躍季節，本土疫情風險存在。

全球累計 67 國家／屬地出現茲卡病毒本土病例，新加坡及美國佛羅里達州本土疫情持續，菲律賓及緬甸近期亦有零星疫情，且近三個月部分東南亞國家仍有輸出茲卡病例至其他國家，我國茲卡境外移入及本土病例發生風險升高。

一、腸病毒

- (一) 腸病毒輕症：全國腸病毒健保門急診就診達 13,143 人次，較前一週明顯上升，且連續兩週超越流行閾值。
- (二) 腸病毒併發重症：今年迄 10/31 累計 26 例，其中 21 例感染腸病毒 71 型 (EV71)、2 例感染克沙奇 A4 型、餘 3 例分別感染克沙奇 A5 型、A6 型及 B3 型病毒。1 例死亡。
- (三) EV71 型監測：今年迄 10/31 累計 151 例輕症、21 例重症。
- (四) 第 41 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。

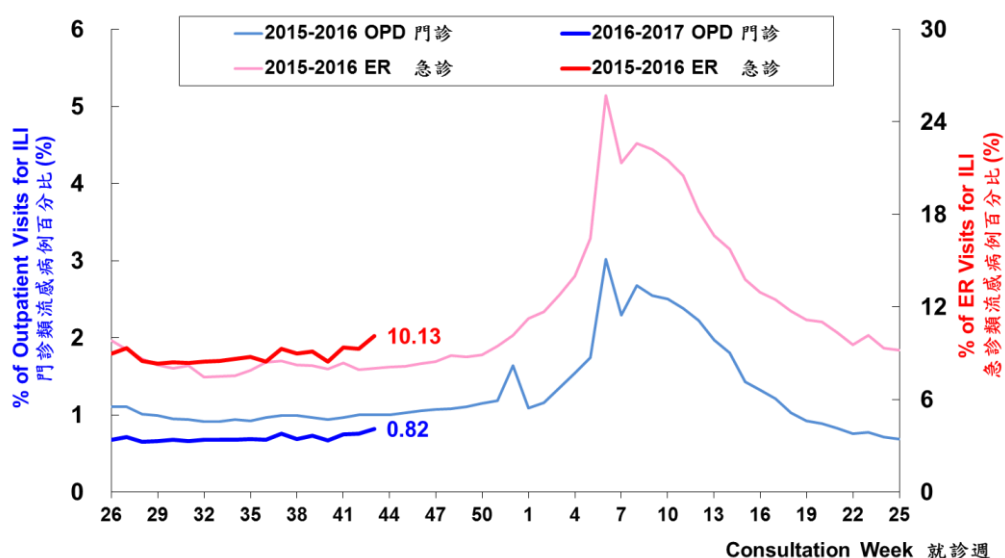


圖一、2015–2016 年腸病毒健保門急診就診人次趨勢

二、流感

(一)國內疫情

1. 流感輕症：全國門急診就診病例百分比均呈上升，今年疫情較往年略有提前。
2. 流感併發重症：本流感季（自 2016 年 7 月起）累計 68 例（69.1% H3N2 型、17.6% B 型、8.8% A 未分型、4.4% H1N1 型）；累計 7 例經審查與流感相關死亡病例（5 例 H3N2、2 例 B 型）。
3. 第 41 週社區流感病毒主要流行型別以 H3N2 型為多，檢出病毒株與本流感季疫苗株吻合。



圖二、近 2 個流感季類流感門急診監測

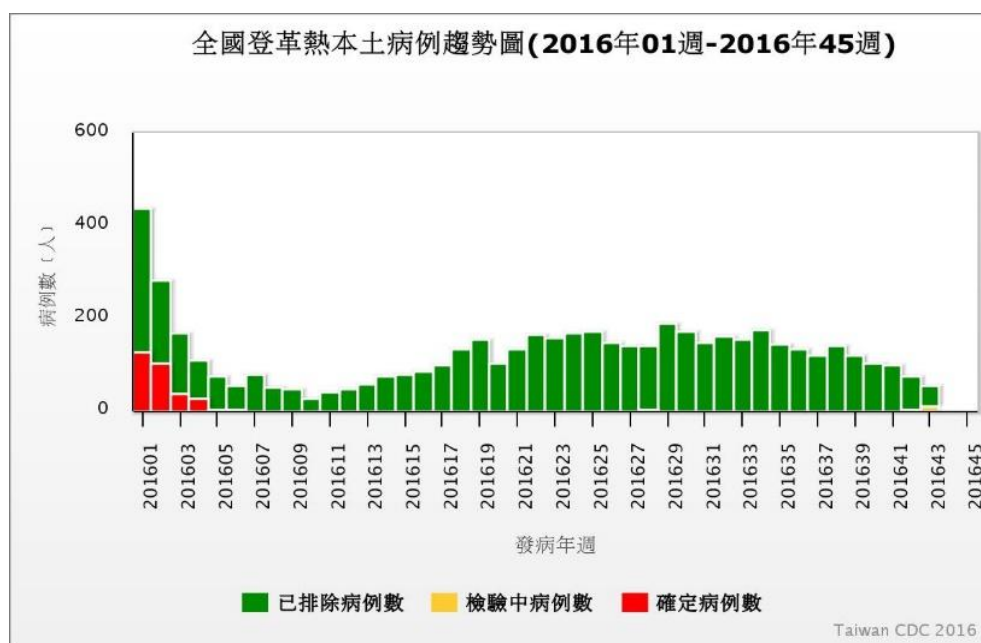
(二)國際疫情

| 國家 | 2016-2017年流感季 | | | | |
|------|---------------|-------------|------|--------------------------------|----------------------------------|
| | 趨勢 | 活動度 | 週別 | 監測值 | 疫苗吻合度 |
| 中國大陸 | 南方上升 北方低 | 南方上升 北方低 | 第42週 | 陽性率：全國7.1% (南方11.9%，北方1.4%) | H3N2型 吻合 |
| 香港 | 下降 | 下降 | 第43週 | 陽性率：8.99% | H3N2型 - |
| 韓國 | 低 | 低 | 第43週 | 門診就診千分比：4.0 | H3N2型 - |
| 日本 | 低 | 低 | 第42週 | 定醫平均報告數：0.37 | H3N2型 - |
| 加拿大 | 低 | 低 | 第42週 | 陽性率：2.5% | H3N2型 吻合 |
| 美國 | 低 | 低 | 第42週 | 陽性率：1.6% | H3N2型 多吻合 (H3N2型 84%吻合) |
| 歐洲 | 低 | 低 | 第42週 | - | H3N2型 - |

三、登革熱

(一)國內疫情

- 1.本土病例：2016 年迄 10/30 累計 377 例，分別為高雄市 342 例、屏東縣 21 例、台南市 9 例，其餘 5 縣市 5 例。
- 2.境外移入病例：2016 年迄 10/30 累計 307 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

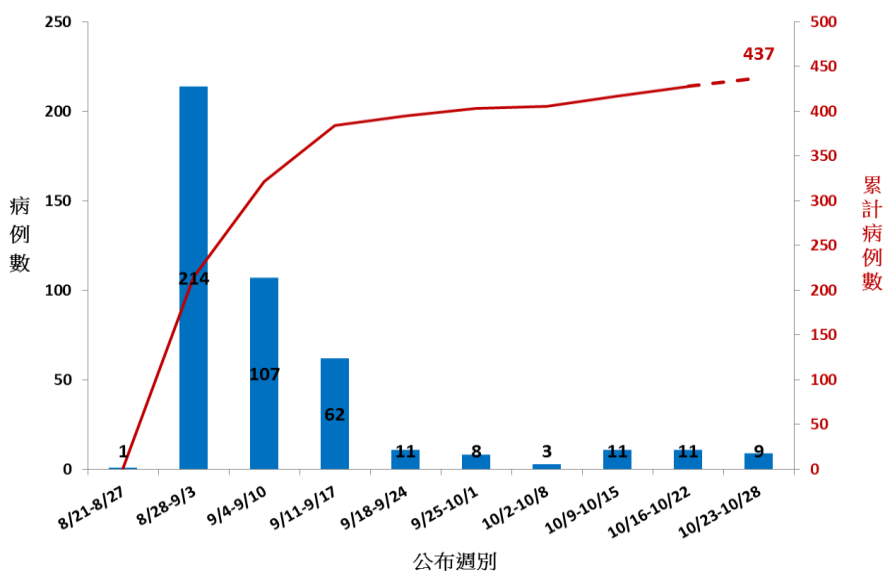
(二)國際疫情

| 國家 | 趨勢 | 疫情趨勢 | 2016年 | | 備註 |
|------|----|--------------|-------|---------------|----------------------------|
| | | | 截止點 | 報告數(死亡數) | |
| 寮國 | | 相對高點 上下波動 | 10/7 | 4,137(10) | 高於去年同期 |
| 柬埔寨 | | 相對高點 | 10/1 | 10,587(18) | 低於去年同期 |
| 中國大陸 | | 相對高點 | 9/30 | 1,482(1) | 低於去年同期 9月本土病例以福建省及廣東省為多 |
| 菲律賓 | | 相對高點 | 9/24 | 142,247 (457) | 高於去年同期 |
| 斯里蘭卡 | | 下降 | 10/26 | 44,171 | 高於去年全年總數 |
| 泰國 | | 下降 | 10/24 | 50,856 (44) | 低於去年同期 |
| 新加坡 | | 下降 | 10/22 | 12,357(8) | 高於去年全年總數 |
| 馬來西亞 | | 下降 | 10/8 | 84,774(190) | 低於去年同期 |

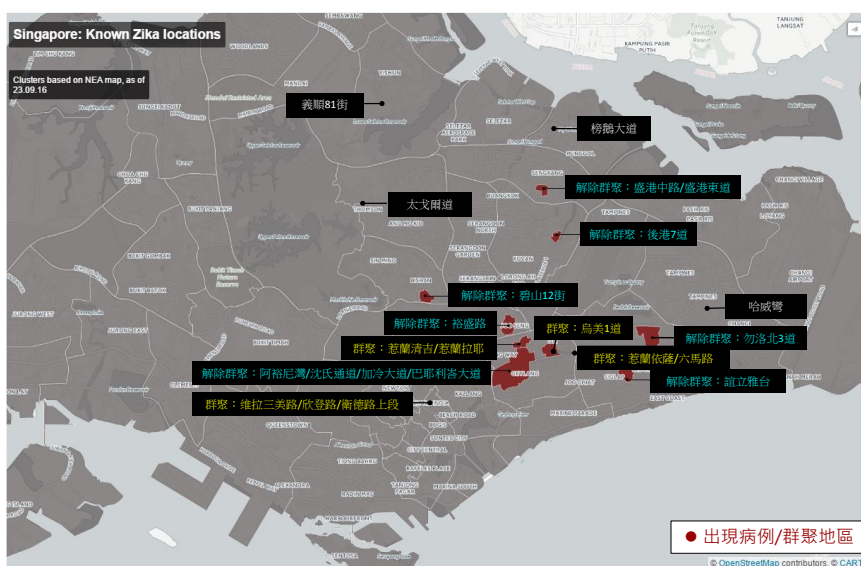
四、茲卡病毒感染症

(一)國際疫情

1. 新加坡本土疫情：疫情持續，自 8/27 公布首例本土病例後，截至 10/28 累計 437 例，16 名孕婦感染；目前烏美 1 道、惹蘭拉耶、維拉三美路及惹蘭依薩等 4 處列為群聚區。



圖四、新加坡茲卡病毒本土病例趨勢



圖五、新加坡茲卡病毒本土病例分布

2.其他東南亞國家疫情

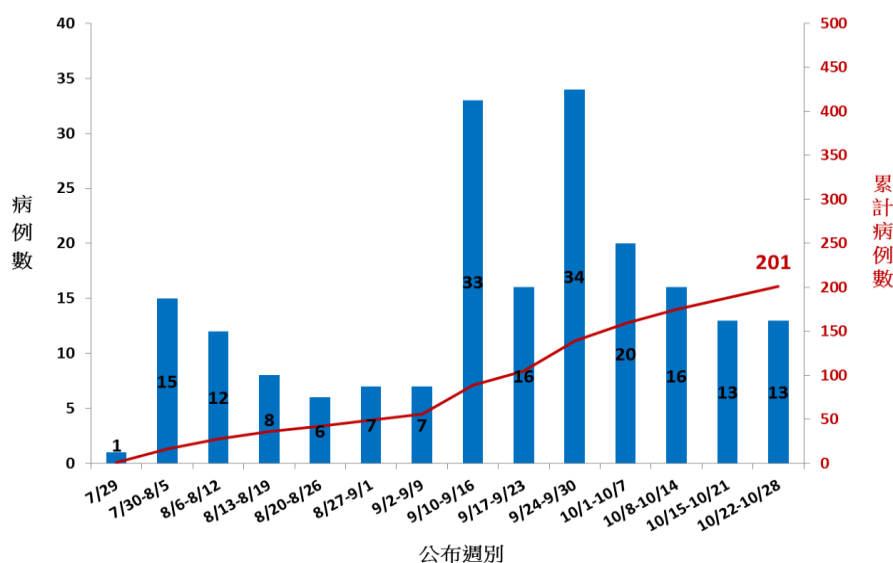
- (1) 菲律賓：上週新增 2 例，均來自呂宋島南部卡拉巴松地區甲米地省；今年累計 19 名本土病例，包含 1 名孕婦，以中部伊洛伊洛市 12 例最多。
- (2) 緬甸：最大城市仰光出現首例病例，為 32 歲外國孕婦，旅遊史尚不明。

- (3)泰國：上週無更新病例；今年截至 10/14 於 16 個省份累計 520 例，包含 57 名孕婦，另報告東南亞首 2 名小頭症個案。
- (4)越南：上週無更新病例；今年累計 9 名本土病例，分布於中南部胡志明市 5 例，慶和省、富安省、平陽省及隆安省各 1 例；報告 1 名小頭症個案。
- (5)馬來西亞：上週無更新病例；今年至 10/8 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，其中兩名為孕婦。
- (6)印尼：上週無更新病例，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。
- (7)近三個月公布亞洲輸出茲卡病例國家省份

| 亞洲輸出國 | 省份/地區 | 日期 | 移入國 |
|-------|--------|---------------|-------|
| 菲律賓 | 呂宋島卡蘭巴 | 2016/9/14 | 韓國 |
| | | 2016/9/18 | |
| 越南 | 胡志明市 | 2016/7/29 | 韓國 |
| | 未公布 | 2016/9/14 | 日本 |
| | 茶榮省 | 2016/9/12 | 台灣 |
| | 胡志明市 | 2016/10/1 | 台灣 |
| 泰國 | 曼谷 | 2016/9/24 | 韓國 |
| | 東北加拉信府 | 2016/10/14-17 | 台灣(2) |
| 印尼 | 峇里島 | 2016/6-8 | 澳洲 |
| 新加坡 | 阿裕尼灣 | 2016/9/10 | 台灣 |
| 馬來西亞 | 沙巴州 | 2016/10/9-14 | 台灣(2) |

3.美國佛羅里達州本土疫情

- (1)上週新增 13 例本土病例，多與邁阿密郡有關；自今年 7 月底出現本土病例後，迄 10/28 累計 201 例本土病例（含非佛州居民 19 例），主要分布於該州 4 郡，另累積 6 例感染地不明。
- (2)皮尼拉斯郡(Pinellas)、棕櫚灘郡(Palm Beach)、布勞沃德郡(Broward)及邁阿密郡(Miami-Dade)共 4 郡旅遊疫情建議列為警示(Alert)。



圖六、美國茲卡病毒本土病例分布

4.世界衛生組織 10/27 宣布 2015–2016 年累計 67 國家／屬地出現本土流行疫情

- (1) 63 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) 12 國出現性傳播本土病例：美、加、義、法、葡、紐、德、阿根廷、智利、秘魯、西班牙及荷蘭。
- (4) 23 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 16 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、加拿大及泰國共 23 國；巴西約 2,000 例，其他國家約 1–47 例。
- (5) 19 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 18 國、法屬玻里尼西亞。

(二) 國內疫情：我國第 41–43 週新增 3 例境外移入確定病例，感染國家為泰國 2 例及馬來西亞 1 例；今年迄 10/31 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、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 | 第二級 警示(Alert) | 對當地採取 加強防護 | 2016/8/31 |
| | | 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 |
| 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 |

黑字粗體：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 |
|------------|-----------------------------------------------|------------------|---------------|-------------------|
| 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 46 國／屬地、大洋洲 7 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 | 2016/10/28 |
| | 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 |

黑字粗體：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]