

日期: 2017 年第 18-19 週 (2017/4/30-5/13)

DOI: 10.6524/EB.20170523.33(10).003

疫情概要：

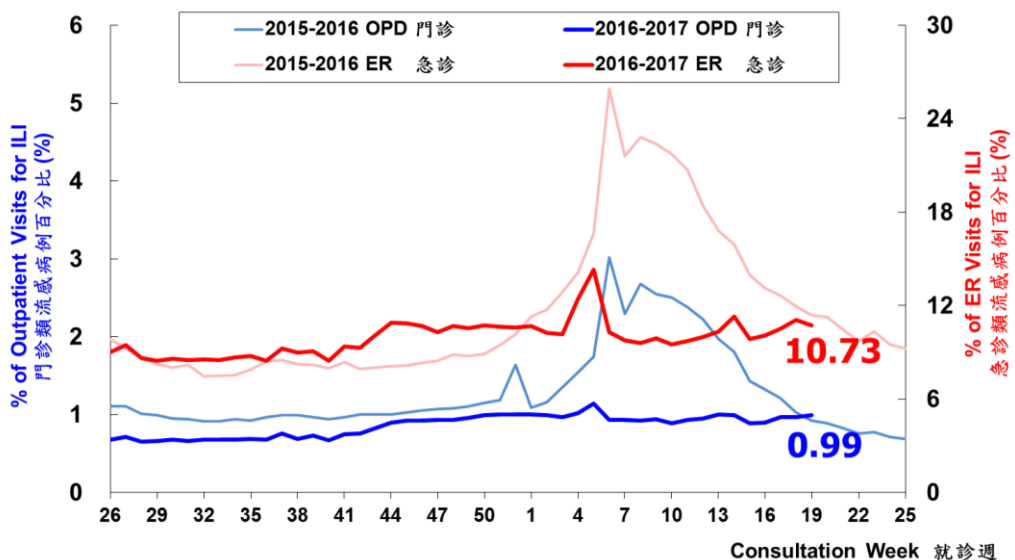
第 19 週類流感急診就診病例百分比及人次均較前一週下降，門診持平；流感併發重症通報數及確診數上升；社區流感病毒以 H3N2 為主；目前尚無檢出抗藥性病毒株；預期社區輕症疫情持續，重症可能略升。腸病毒疫情呈低度流行，以輕症個案為主，惟社區仍有腸病毒 71 型病毒活動。國內出現今年首例登革熱本土病例，近期氣溫漸升且有降雨，另越南及寮國疫情上升，本土及境外移入風險增加。

中國大陸陝西省出現該省首例 H7N9 流感病例，故自 5/3 起提升陝西省旅遊疫情建議至警示(Alert)；近期疫情降幅趨緩且呈上下起伏，依歷年趨勢推測疫情可能持續一段時間。中、南美洲及加勒比海地區茲卡病毒感染疫情持續，巴西宣布結束茲卡公共緊急衛生事件狀態；新加坡持續出現病例，密切監測。

一、流感

(一)國內疫情

1. 流感輕症：類流感急診就診病例百分比及人次較前一週下降；門診持平。
2. 流感併發重症：近期通報數及確診數上升；本流感季累計 470 例流感併發重症確定病例(81% H3N2)，其中 61 例經審查與流感相關死亡病例(75% H3N2)。
3. 社區流感病毒型別以 H3N2 為主，近 4 週抗原性監測資料顯示 81% H3N2 病毒與本流感季疫苗株吻合。



圖一、近 2 個流感季類流感門急診監測

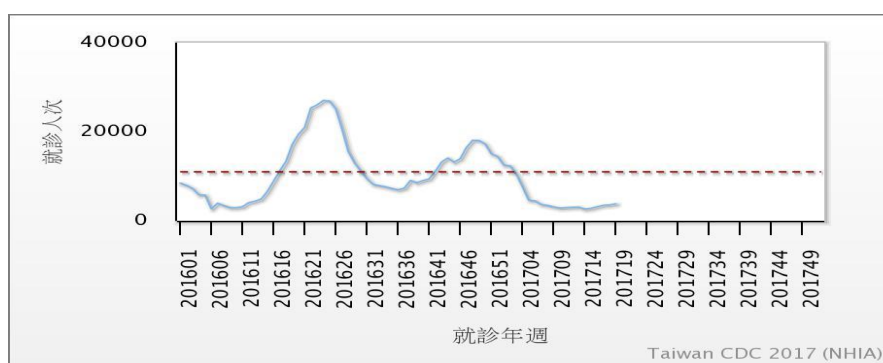
(二)國際疫情

趨勢 國家	2016-2017年流感季				
	活動度	週別	監測值	近期流行型別	疫苗吻合度
香港	上升	第18週	陽性率：10.75%	H3N2型	-
歐洲	略升 (高於閾值)	第18週	定點陽性率：12%	B型	H3N2及B型與本季疫苗株相似· H1N1型多與本季、下季疫苗 株相似
中國大陸	南方 活動度仍高	第18週	南方陽性率：10.6%	B/Vic、H1N1	H1N1型與本季、下季疫苗株 相似 H3N2型、B/Vic及B/Yam分 別為97.4%、99.6%、94.7%
	北方 上下波動		北方陽性率：4.0%	H1N1型	
日本	下降	第18週	定醫平均報告數：2.03	B/Vic、H3N2	H3N2型及B/Vic分別為83%、 92%·餘均相似
韓國	下降 (高於閾值)	第18週	門診就診千分比：9.5	B型	-
加拿大	下降	第18週	陽性率：9.5%	B型	各型別均相似
美國	下降 (低於閾值)	第18週	陽性率：6.7%	B/Yam、 H3N2	H1N1、H3N2及B/Vic分別為 99.3%、95.6%、87.8%·餘 相似

二、腸病毒

(一)國內疫情

1. 輕、重症疫情均處相對低點。
2. 新增 1 例腸病毒併發重症確定病例，為 5 歲男童，感染柯沙奇 C6 型；今年累計 2 例（柯沙奇 A2 型、柯沙奇 C6 型）；去年累計 33 例。



圖二、2016-2017 年腸病毒健保門急診就診人次趨勢圖

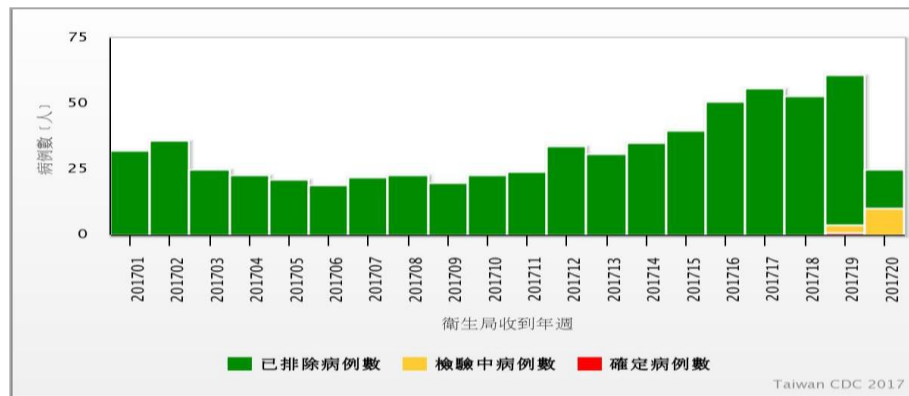
(二)國際疫情

累計數 國家	疫情趨勢	2017年		備註
		截止點	報告數(死亡數)	
中國大陸	疫情上升	5/7	323,608(22)	低於去年同期 近期EV71占比57% 北京市進入高峯期
新加坡	持平 (達閾值)	5/6	12,542	低於去年同期
泰國	相對低點	5/8	17,575(1)	去年同期的1.6倍
香港	相對低點	5/6	急診就診千分比:0.6	與去年同期相當
韓國	相對低點	5/6	門診就診千分比:1.4	低於去年同期
日本	相對低點	4/30	9,624	與去年同期相當
澳門	相對低點	4/15	483	低於去年同期
越南	相對低點	4/15	9,915(0)	與去年同期相當

三、登革熱

(一)國內疫情

- 1.本土病例：近期通報數上升；5/16 確診今年首例本土病例，為高雄市個案。
- 2.境外移入病例：今年迄 5/14 累計 79 例，感染國別以馬來西亞、印尼、越南等東南亞國家為多。



圖三、2017年登革熱本土病例通報趨勢

(二)國際疫情

國家	趨勢	疫情趨勢	2017年		備註
			截止點	報告數(死亡數)	
斯里蘭卡	上下波動		5/5	44,623	自2010年來同期最高
越南	上下波動		4/23	26,205(7)	低於去年同期
寮國	上升		4/28	727(0)	高於2015-16年同期
泰國	處相對低點		4/30	9,229(14)	低於去年同期
新加坡	處相對低點		5/6	934	低於去年同期
柬埔寨	處相對低點		5/2	256	低於2014-16年同期閾值
馬來西亞	持平		4/29	31,319(74)	低於去年同期
菲律賓	下降		4/1	26,433	低於去年同期

四、人類新型 A 型流感

(一)H7N9 流感

- 1.中國大陸：疫情持續；第 18–19 週公布新增 47 例，以河北省為多；另陝西省出現該省首例，已於 5/3 提升陝西省旅遊疫情建議至警示 (Alert)。
- 2.全球
 - (1)本季入秋(2016/10/1)迄今累計 688 例，以江蘇省 142 例、浙江省 88 例、廣東省 63 例、安徽省 58 例及湖南省 57 例為多；個案多具禽類、活禽市場暴露史，以 50 歲以上為多。
 - (2)全球自 2013 年迄今累計 1,486 例，WHO 統計截至 2017/4/20 累計 534 例死亡；本季累計病例數已為歷年最高，近期疫情降幅趨緩且呈上下起伏之勢，依歷年趨勢推測疫情可能持續一段時間。

3.國內疫情：今年累計 1 例 H7N9 流感病例，2/27 病逝。自 2013 年迄今累計 5 例，均自中國大陸境外移入（3 例本國籍、2 例中國大陸籍），其中 2 例死亡。

(二)H9N2 流感

- 1.中國大陸：北京市新增 1 例，為房山區 32 歲男，4/28 發病，輕症；本季累計 4 例，分布於北京市 2 例、廣東省及甘肅省各 1 例。
- 2.全球：自 1999 年後中國大陸、香港、埃及、孟加拉等地均有報告病例，自 2013 年迄今累計 23 例，多為輕症，呈散發，以中國大陸最多。

五、茲卡病毒感染症

(一)國際疫情

1.美洲地區

- (1)中、南美洲及加勒比海地區：1-3 月於中美洲及加勒比海地區瓜地馬拉及荷屬阿魯巴病例數增加，餘為下降趨勢；南美洲病例數增加，主要分布於玻利維亞、巴西、厄瓜多、祕魯，平均每週報告近 1,250 例。
- (2)巴西：5/11 因茲卡及小頭症病例數大幅下降，宣布結束國家公共緊急衛生事件狀態；該國今年截至 4/15 累計約 8,000 例茲卡病例，較去年同期（約 17 萬例）下降 95%；確診 230 例小頭症病例，自 2015 年 11 月至今年 4/15 累計確診 2,653 例小頭症病例。往年疫情於 3 月達高峰後，呈下降趨勢。
- (3)美國：佛羅里達州、德克薩斯州無新增病例，分別累計 286 例、7 例本土病例。

2.東南亞國家

- (1)新加坡：今年第 18-19 週新增 3 例，目前 1 處群聚區（高原路／詹森弄）；自 2016 年截至 2017 年 5/13 累計 489 例。
- (2)其他國家：分別累計泰國 728 例、越南 232 例、菲律賓 57 例、馬來西亞 8 例。

3.全球：WHO 4/11 公布更新 2015 年起累 78 國家/屬地出現本土流行疫情

- (1)60 個國家／屬地自 2015 年後持續具本土流行疫情：包括新加坡、馬爾地夫，旅遊疫情建議列為警示(Alert)。
- (2)18 個國家／屬地 2015 年前曾有疫情：目前無報告疫情，惟無證據顯示當地已阻斷病毒流行，包括印尼、泰國、孟加拉、柬埔寨、寮國、馬來西亞、菲律賓、越南等 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 1 例確定病例，感染國家為安哥拉。2016 年迄今累計 14 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、美國（佛州邁阿密）及安哥拉各 1 例。

六、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、廣西壯族自治區、貴州省、重慶市、甘肅省、西藏自治區、吉林省、陝西省	第二級 警示(Alert)	對當地採取 加強防護	2017/5/3
		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	2017/5/3
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、印尼、義大利		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2017/4/5
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	亞洲 2 國、美洲 47 國／屬地、大洋洲 8 國／屬地、非洲 3 國		第二級 警示(Alert)	對當地採取 加強防護	2017/4/18
	亞洲 8 國、美洲 1 國、非洲 9 國		第一級 注意(Watch)	提醒遵守當地的一般預防措施	2017/3/14
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

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 2017;33:[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、劉繡蘭

網 址：<http://www.cdc.gov.tw/>