



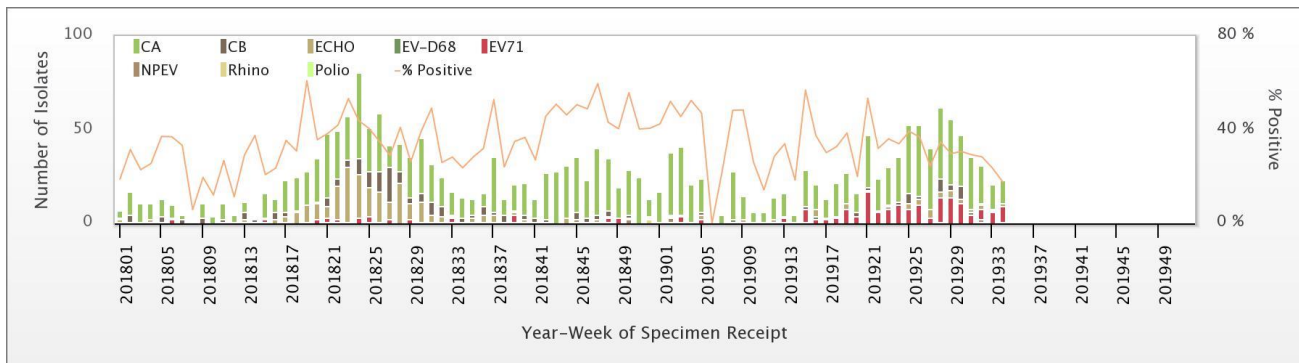
腸病毒疫情週報

疫情現況摘要：

本週全國腸病毒健保門急診就診人次較前一週略升，上升幅度低於前 2 週；惟仍高於近 5 年同期，疫情處流行高峰期。本週新增 2 例腸病毒併發重症病例；今年累計 36 例重症病例，以感染腸病毒 71 型為多。近四週社區腸病毒檢出型別以克沙奇 A 群為多，腸病毒 71 型持續活動；今年累計 303 例腸病毒 71 型個案，高於 2016 至 2018 年同期。

一、社區病毒監測

2019 年第 34 週合約實驗室社區腸病毒陽性率為 17.7%，陽性檢體中克沙奇 A 型佔 52.2%、腸病毒 71 型佔 34.8%、伊科病毒佔 8.7%及 NPEV 佔 4.3%。



各型病毒詳細資料可參閱：<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/>

1. 腸病毒71型監測(含醫院實驗室自動通報)：

2019 年累計檢出 303 例腸病毒 71 型個案(272 例輕症、4 例疑似重症、27 例重症)，發生地區如下表。

2019 年檢出 EV71 陽性個案地區	
(紅字為新增檢出之行政區、藍字為近 1 個月新增檢出之行政區)	
18 縣市	133 鄉鎮市區
宜蘭縣	南澳鄉、大同鄉、冬山鄉、蘇澳鎮、宜蘭市、礁溪鄉、壯圍鄉、五結鄉、頭城鎮
基隆市	七堵區、仁愛區、 中山區
台北市	北投區 、萬華區、大同區、松山區、內湖區、士林區、 中山區
新北市	板橋區 、 新莊區 、淡水區、 中和區 、新店區、蘆洲區、 三重區 、五股區、泰山區、三峽區、汐止區、八里區、永和區、鶯歌區、 林口區
桃園市	龍潭區、楊梅區、龜山區、八德區、觀音區、平鎮區、大溪區、蘆竹區、 中壢區 、大園區、桃園區
新竹市	東區
新竹縣	竹東鎮
苗栗縣	苗栗市、 苑裡鎮 、 公館鄉 、 泰安鄉
台中市	南區、北屯區、 沙鹿區 、西區、 大雅區 、大甲區、清水區、西屯區、北區、烏日區、 梧棲區 、 豐原區 、 龍井區 、 東區
南投縣	仁愛鄉、信義鄉、魚池鄉、竹山鎮
彰化縣	鹿港鎮、二水鄉、 福興鄉 、田中鎮、和美鎮、彰化市、溪湖鎮、埔鹽鄉、 員林市 、 伸港鄉
雲林縣	斗六市、斗南鎮、虎尾鎮、崙背鄉、二崙鄉、元長鄉
嘉義市	西區、東區
台南市	安定區 、東區、歸仁區、 中西區 、南區、關廟區、永康區、安南區、北區、新化區、柳營區、官田區、善化區、 佳里區 、 安平區 、 麻豆區 、 白河區 、 仁德區 、 下營區 、 將軍區
高雄市	鼓山區、湖內區、前鎮區、仁武區、林園區、三民區、旗山區、大社區、 鳳山區 、小港區
屏東縣	枋寮鄉、長治鄉、 東港鎮
花蓮縣	新城鄉、秀林鄉、吉安鄉、花蓮市、 光復鄉
台東縣	海端鄉、關山鎮、延平鄉、 台東市 、太麻里鄉、金鋒鄉、成功鎮、卑南鄉

最新發生腸病毒 71 型陽性個案地區或年齡滿 3 個月(含)以上重症個案地區(不含腸病毒 D68 型)可參閱：

<https://www.cdc.gov.tw/professional/info.aspx?treeid=17c966dde3c666a3&nowtreeid=fff44e7c97d78ffd&tid=2B98EC52CB530FB6>



二、門、急診輕症監測

第 36 週全國腸病毒門急診就診計 19,254 人次，較前一週略升 4%，上升幅度低於前 2 週；惟仍高於近 5 年同期，疫情處流行高峰期。



2019 年流行閾值說明：

1. 計算方式：以近三年(2016-18)非腸病毒流行週*之門急診就診總人次求算平均值(mean)及標準差(SD)，流行閾值定義為 $\text{mean} + 1.64 * \text{SD}$ (90%信賴區間上限)。

*註：連續兩週社區腸病毒陽性件數占全年腸病毒陽性總件數百分比 < 1.92%** 的週別定義為非腸病毒流行週

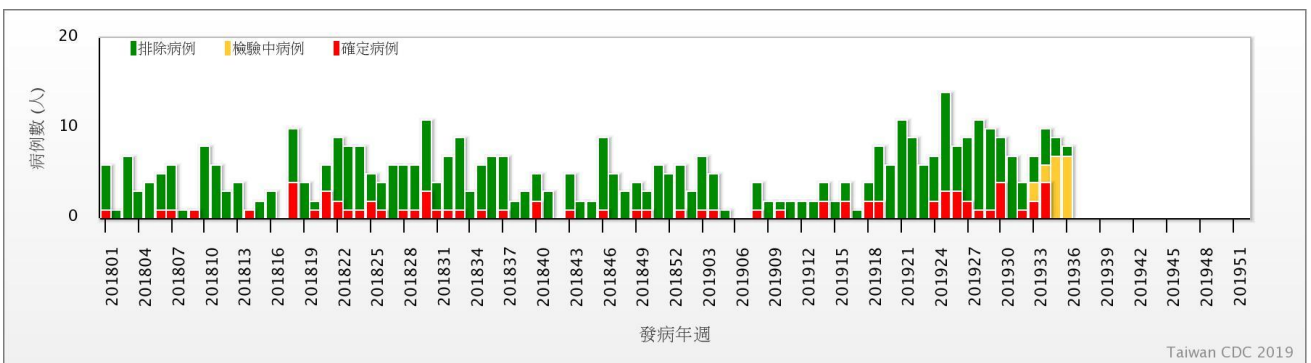
**註：假設全年腸病毒陽性件數平均分布於 52 週，則每週陽性件數占全年陽性件數百分比之期望值為 $1/52 = 1.92\%$

2. 代表意義：門急診就診總人次超過流行閾值代表疫情進入流行期。

就診人次可參閱：<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/>

三、腸病毒感染併發重症監測

本週新增 2 例感染腸病毒 71 型併發重症病例；2019 年累計 36 例重症病例，以感染腸病毒 71 型為多(27 例)，其他分別感染腸病毒 D68 型、克沙奇 A6 型、A10 型(各 2 例)、克沙奇 A9 型、B5 型及伊科病毒 11 型(各 1 例)。2018 年累計 36 例(含 8 例死亡)，以感染伊科病毒 11 型 12 例、腸病毒 71 型 8 例為多。



每日最新趨勢圖及個案分布可參閱：<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/>

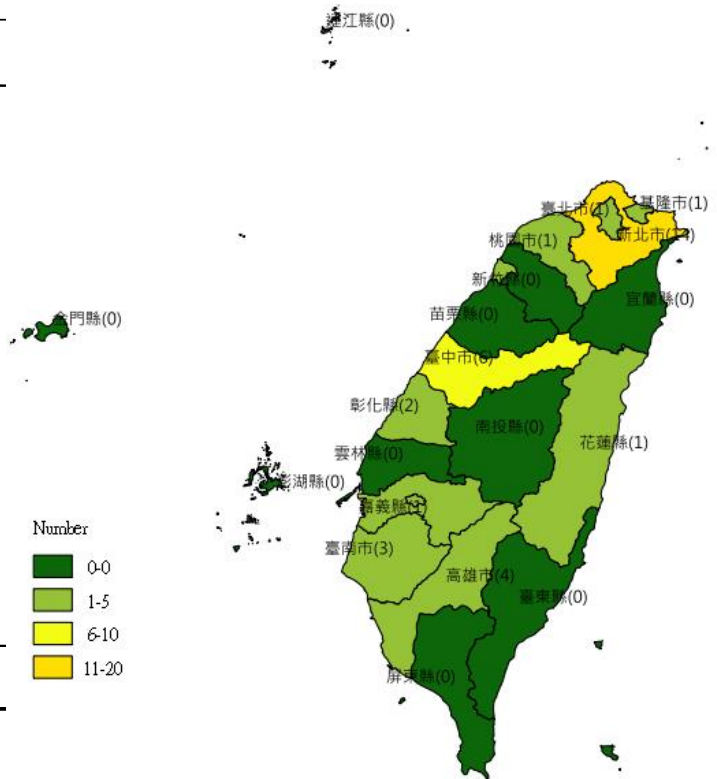
2015-2018 年腸病毒重症同期病例分別為 4、21、9、30。

2019 年腸病毒重症病例年齡性別及居住地分布如下

2019 年台灣腸病毒重症
年齡性別分布

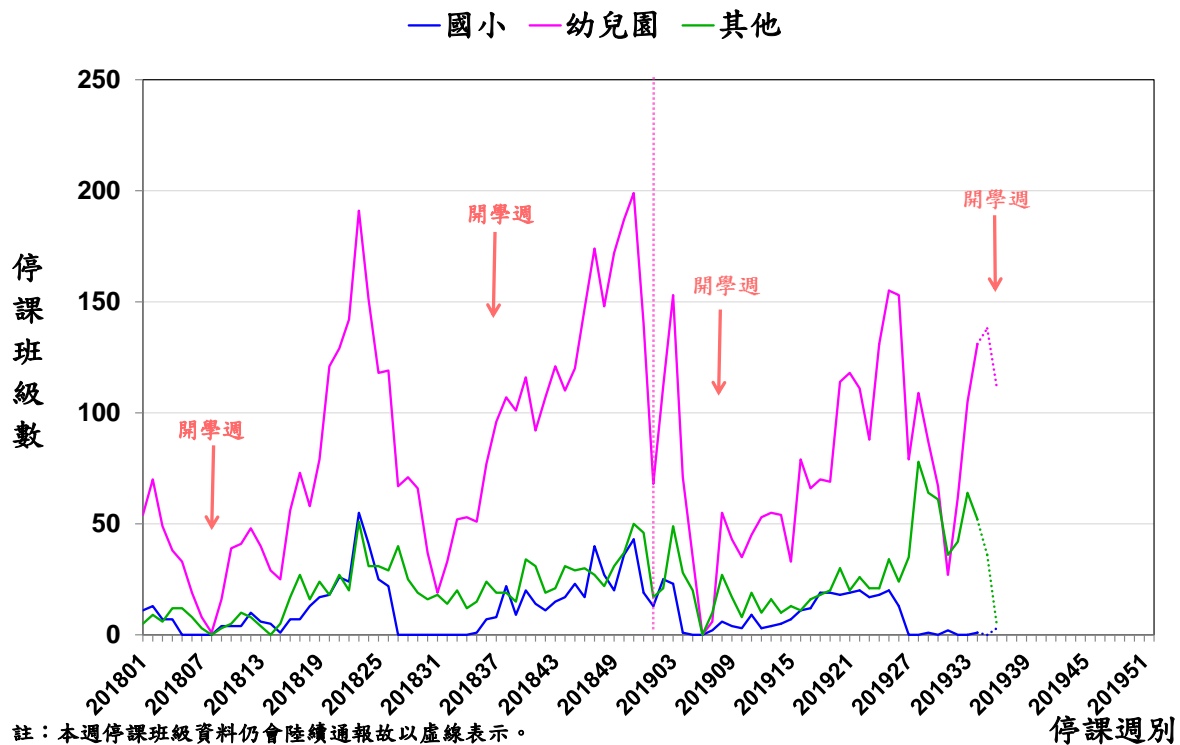
年齡(歲)	男性	女性	總計
<1	5	2	7
1	2	2	4
2	9	3	12
3	2	1	3
4	1	1	2
5	1	0	1
6	0	1	1
7-9	2	1	3
≥10	3	0	3
總計	25	11	36

2019 年台灣腸病毒重症
居住地分布



四、停課監視

近兩週停課班級資料仍陸續通報中；本週停課班級數高於去(2018)年同期，將持續觀察。



註：本週停課班級資料仍會陸續通報故以虛線表示。

五、國際疫情

1. 泰國：疫情持平，惟仍處高峰，今年截至9/2累計約4萬6千例，高於2016-2018年同期。
2. 香港：疫情下降，惟仍處高峰，今年8/25-8/31急診就診千分比2.3，高於2017-2018年同期。
3. 韓國：疫情下降，惟仍處流行期，今年8/25-8/31門診就診病例千分比21.9，高於2014-2018年同期。
4. 中國大陸：疫情下降，惟仍處流行期，今年截至8/25累計約142萬1千例。
5. 日本：疫情下降，惟仍處流行期，今年8/26-9/1全國定醫平均報告數為3.05例，高於2018年同期。
6. 馬來西亞：疫情高於平均值，今年截至8/31累計約4萬1千例。
7. 新加坡：疫情低於閾值，今年8/25-8/31全國日平均病例數為19例。

