



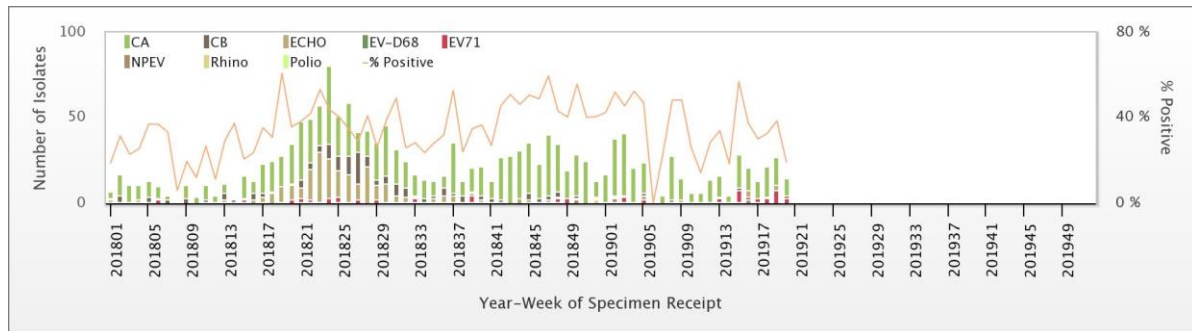
## 腸病毒疫情週報

## 疫情現況摘要：

近期全國腸病毒健保門急診就診人次持續上升，超過流行閾值，進入流行期。今年累計 12 例腸病毒併發重症，以感染腸病毒 71 型為多。近期社區腸病毒檢出型別以克沙奇 A 型為多，近 4 週腸病毒 71 型病毒活動持續增溫，且為東區主要流行病毒型別，惟以輕症及散發病例為主。

## 一、社區病毒監測

1. 2019 年第 20 週合約實驗室社區腸病毒陽性率為 19.2%，陽性檢體中克沙奇 A 型佔 66.7%，腸病毒 71 型佔 20%，克沙奇 B 型佔 13.3%。



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

2. 腸病毒 71 型監測(含醫院實驗室自動通報)：

2019 年累計檢出 71 例腸病毒 71 型個案(62 例輕症、3 例疑似重症、6 例重症)，發生地區如下表；今年個案數高於 2016 至 2018 年同期。

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)	
12 縣市	41 鄉鎮市區
宜蘭縣	南澳鄉、大同鄉、冬山鄉、蘇澳鎮
基隆市	七堵區
台北市	北投區、萬華區、大同區
新北市	板橋區、新莊區、淡水區、中和區
桃園市	龍潭區、楊梅區、龜山區、八德區、觀音區、平鎮區、大溪區
苗栗縣	苗栗市
台中市	南區、北屯區、沙鹿區
南投縣	仁愛鄉
高雄市	鼓山區、湖內區、前鎮區、仁武區、林園區
台南市	安定區、東區
花蓮縣	新城鄉、秀林鄉、吉安鄉、花蓮市
台東縣	海端鄉、關山鎮、延平鄉、台東市、太麻里鄉、金鋒鄉

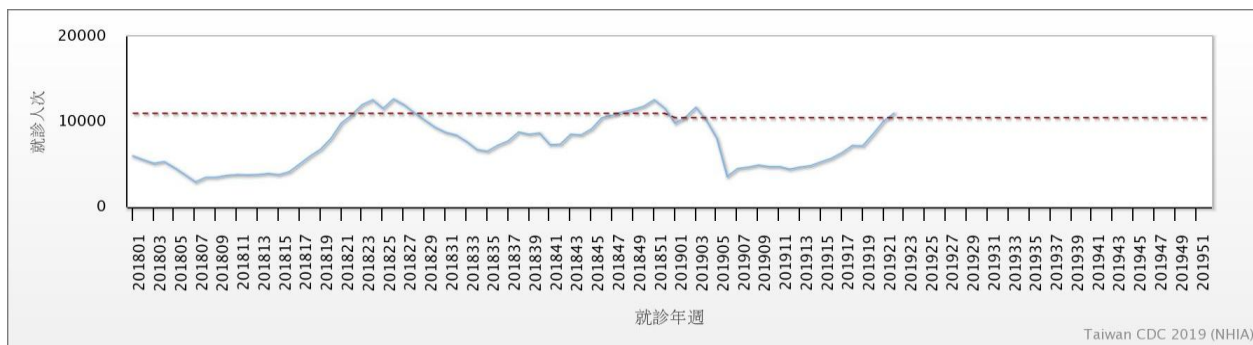
最新發生腸病毒 71 型陽性個案地區或年齡滿 3 個月(含)以上重症個案地區(不含腸病毒 D68 型)可參閱：

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



## 二、門、急診輕症監測

第 22 週全國腸病毒門急診就診計 11,007 人次，較前一週上升 9.3%；近期腸病毒健保門急診就診人次持續上升，超過流行閾值(10,500 就診人次)，進入流行期。



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

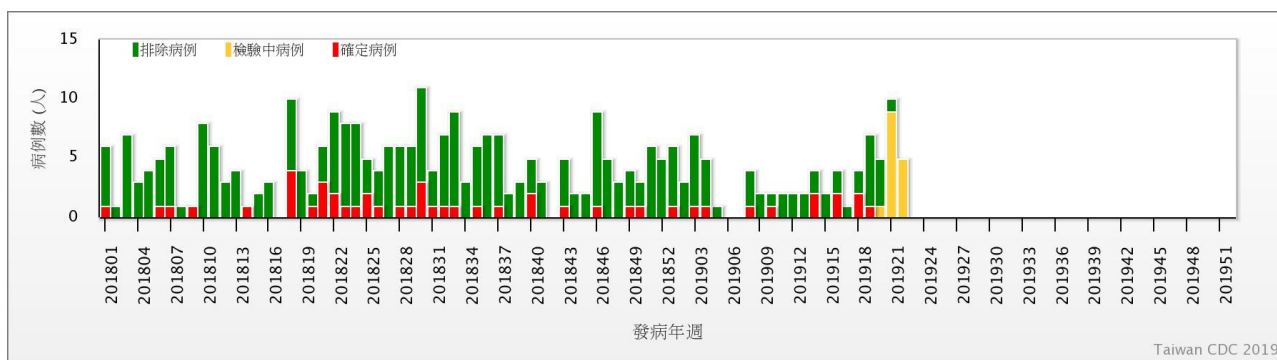
\*\*註：假設全年腸病毒陽性件數平均分布於 52 週，則每週陽性件數占全年陽性件數百分比之期望值為  $1/52=1.92\%$

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

本週無新增腸病毒併發重症病例；2019 年累計 12 例重症病例，以感染腸病毒 71 型為多(6 例)，其他分別感染腸病毒 D68 型(2 例)、克沙奇 A9 型、克沙奇 A10 型、克沙奇 B5 型及伊科病毒 11 型。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/>

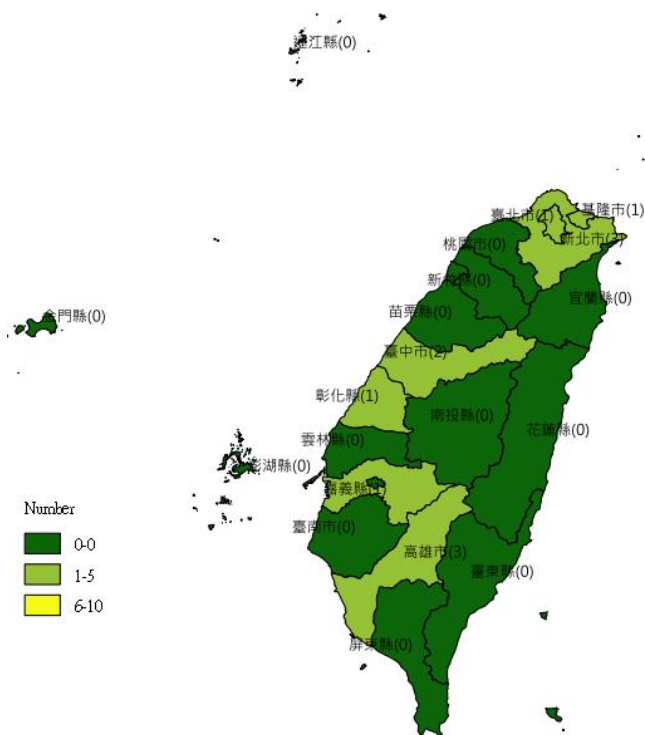
2015-2018 年腸病毒重症同期病例分別為 4、10、2、15。

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**

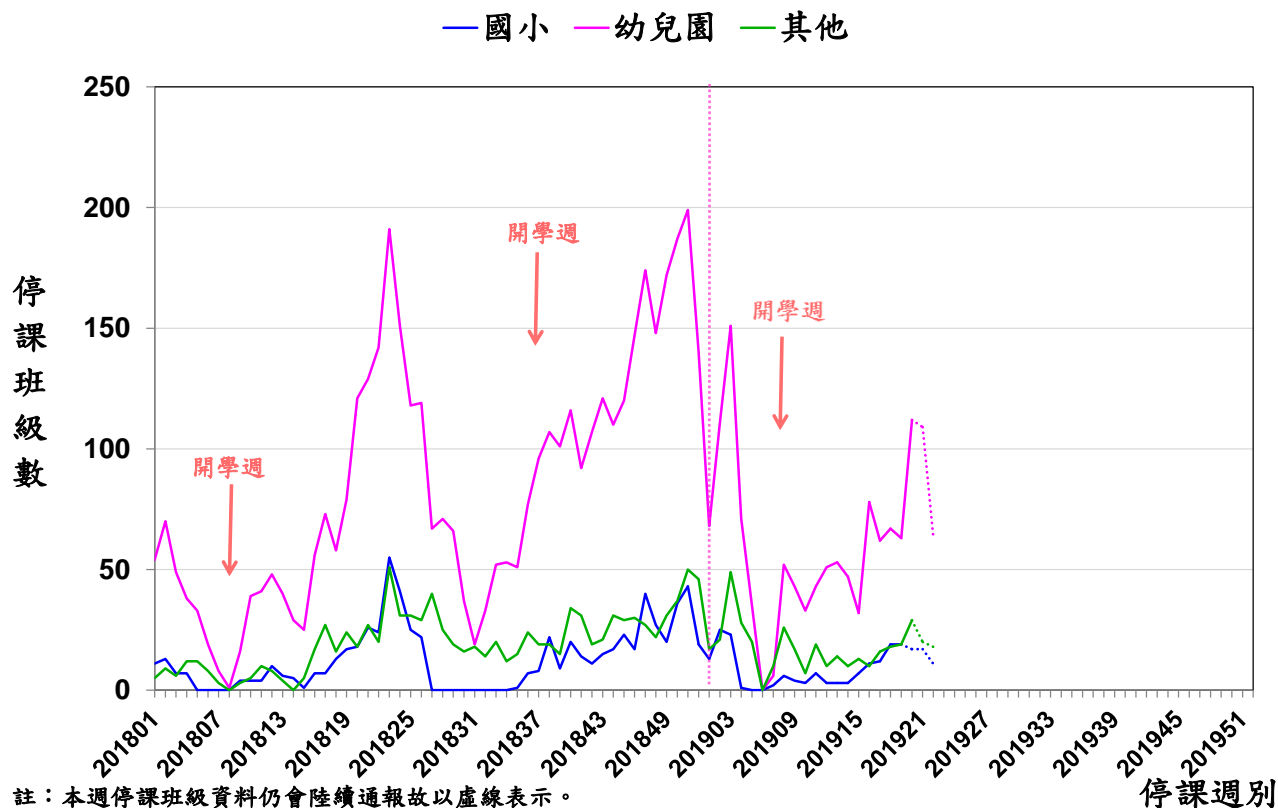
年齡(歲)	男性	女性	總計
<1	2	0	2
1	1	2	3
2	3	0	3
3	1	1	2
4	0	0	0
5	1	0	1
6	0	1	1
7-9	0	0	0
≥10	0	0	0
<b>總計</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>12</b>

**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；研判本週停課班級數較前一週上升，將持續觀察。



## 五、國際疫情

1. 中國大陸：疫情上升，處高峰期，今年截至5/5累計約35萬6千例，與2016-2018年同期均值相當。
2. 香港：疫情上升，處高峰期，今年5/19-5/25急診就診千分比1.8，高於2017年同期。
3. 韓國：疫情上升，今年5/19-5/25門診就診病例千分比14.4，高於2017-2018年同期。
4. 日本：疫情上升，今年5/20-5/26全國定醫平均報告數為1.54例，高於2016-2018年同期。
5. 馬來西亞：疫情下降，今年截至5/25累計約2萬9千例。
6. 新加坡：疫情上下波動，仍低於流行閾值，今年5/19-5/25全國日平均病例數為20例，低於去年同期。
7. 泰國：疫情處相對低點，今年截至5/26累計逾1萬1千例。

