



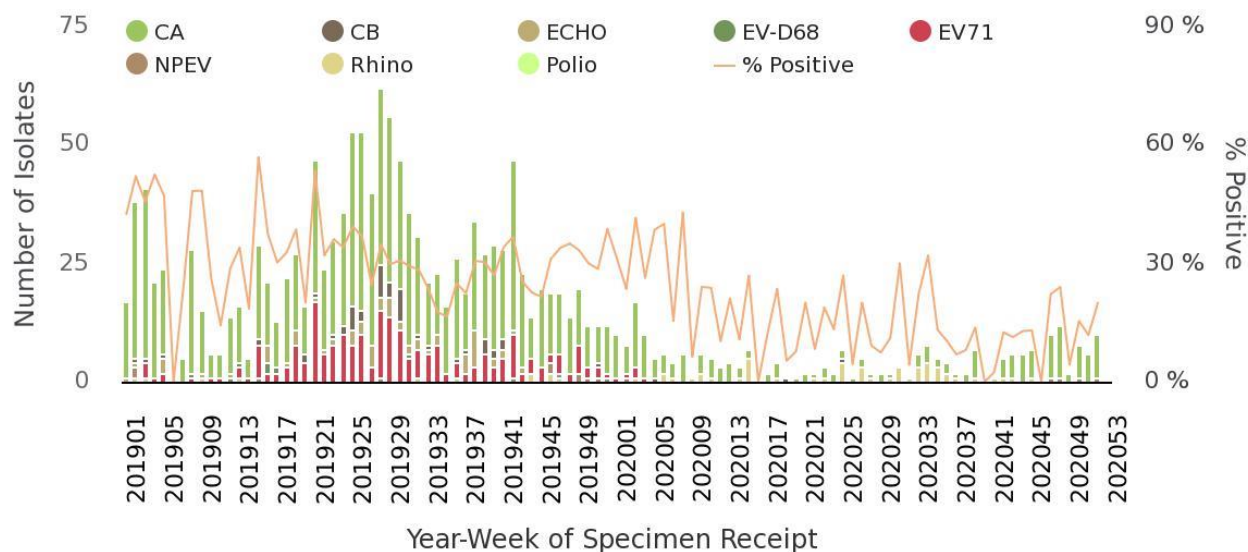
## 腸病毒疫情週報

### 疫情現況摘要：

本週腸病毒健保門急診就診人次較前一週下降；近期社區腸病毒檢出型別以克沙奇 A 型為多，惟仍有腸病毒 71 型活動，以輕症為主。今(2021)年尚無腸病毒感染併發重症病例；去(2020)年累計 5 例重症病例，均感染腸病毒 71 型。

### 一、社區病毒監測

- 2020 年第 52 週合約實驗室社區腸病毒陽性率為 20%，腸病毒陽性檢體分別為 7 件 CA6、2 件 CA4、1 件 NPEV。



Taiwan CDC 2021/01/11

各型病毒詳細資料可參閱：<https://nidss.cdc.gov.tw/Home/Index?op=1>

- 腸病毒 71 型監測(含醫院實驗室自動通報)：

2020 年累計檢出 25 例腸病毒 71 型病例(20 例輕症、5 例重症)，發生地區如下表。

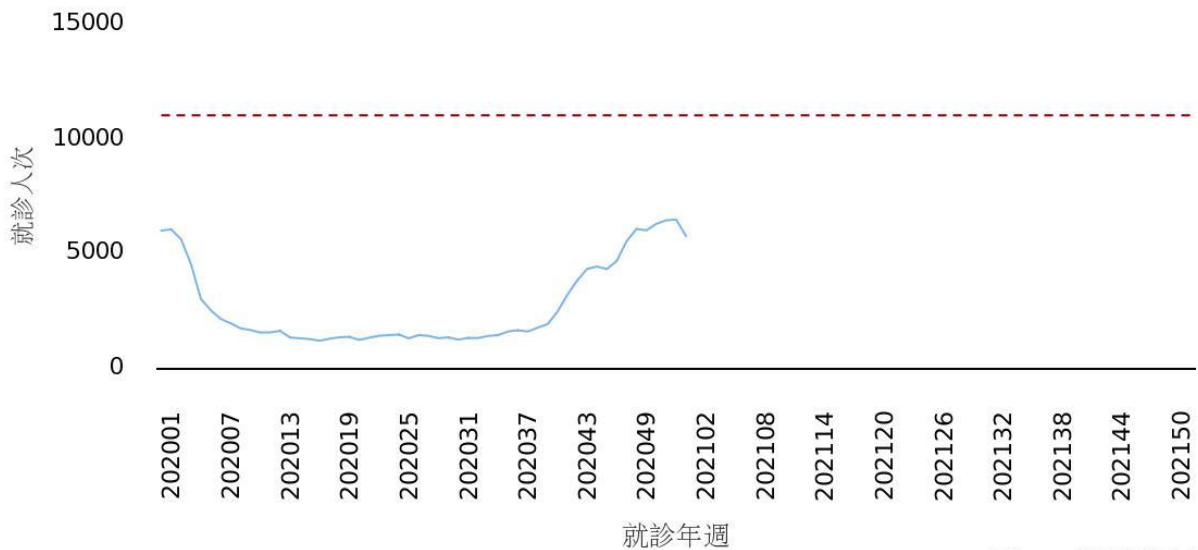
2020 年檢出腸病毒 71 型陽性個案地區 (藍字為近 1 個月新增檢出之行政區)	
7 縣市	17 鄉鎮市區
新北市	永和區
桃園市	楊梅區、大溪區、中壢區、平鎮區、觀音區、龍潭區
臺中市	北屯區、大里區、豐原區
雲林縣	斗六市、元長鄉
臺南市	北區、南區
高雄市	小港區
臺東縣	臺東市、太麻里鄉

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/Category/MPage/dWlIQzdNawbMun0pdsDCxcQ>



## 二、門、急診輕症監測

今年第1週全國腸病毒門急診就診計5,735人次較前一週(6,456人次)下降。



Taiwan CDC 2021 (NHIA)

2020 年流行閾值說明：

1. 計算方式：以近三年(2017-19)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  $mean + 1.64 * SD$  (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

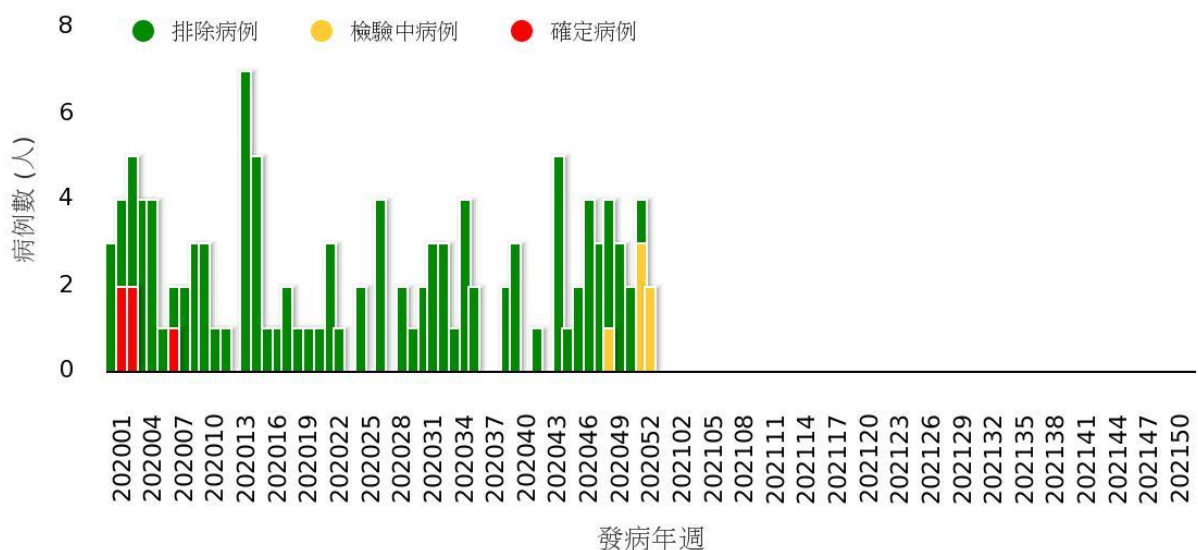
\*\*註：假設全年腸病毒陽性件數平均分布於 52 週，則每週陽性件數占全年陽性件數百分比之期望值為  $1/52 = 1.92\%$

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：<https://nidss.cdc.gov.tw/Home/Index?op=1>

## 三、腸病毒感染併發重症監測

本週無新增腸病毒感染併發重症病例；2020 年累計 5 例重症病例，均感染腸病毒 71 型。



Taiwan CDC 2021

每日最新趨勢圖及個案分布可參閱：<https://nidss.cdc.gov.tw/Home/Index?op=1>



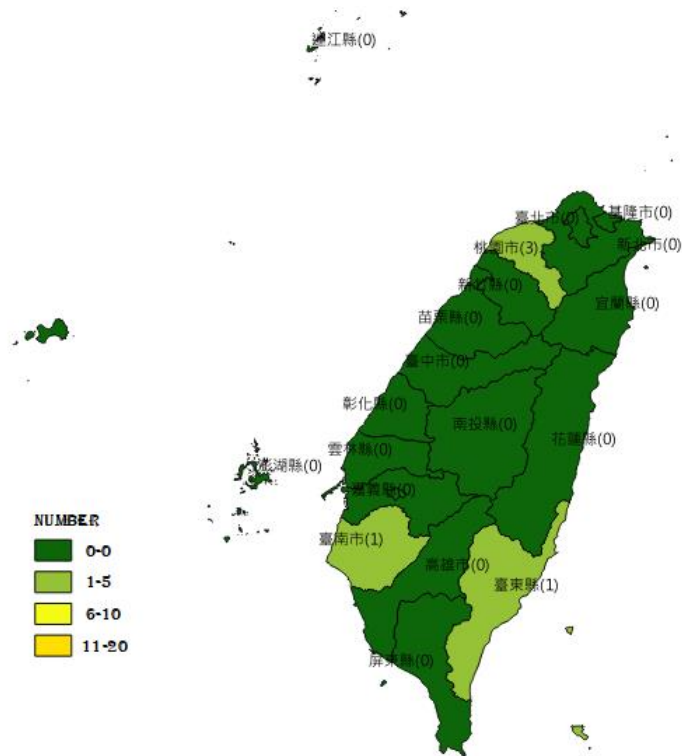
2016-2019 年腸病毒重症累計病例分別為 33、24、36、69。

2020 年腸病毒重症病例年齡性別及居住地分布如下

2020 年台灣腸病毒重症  
年齡性別分布

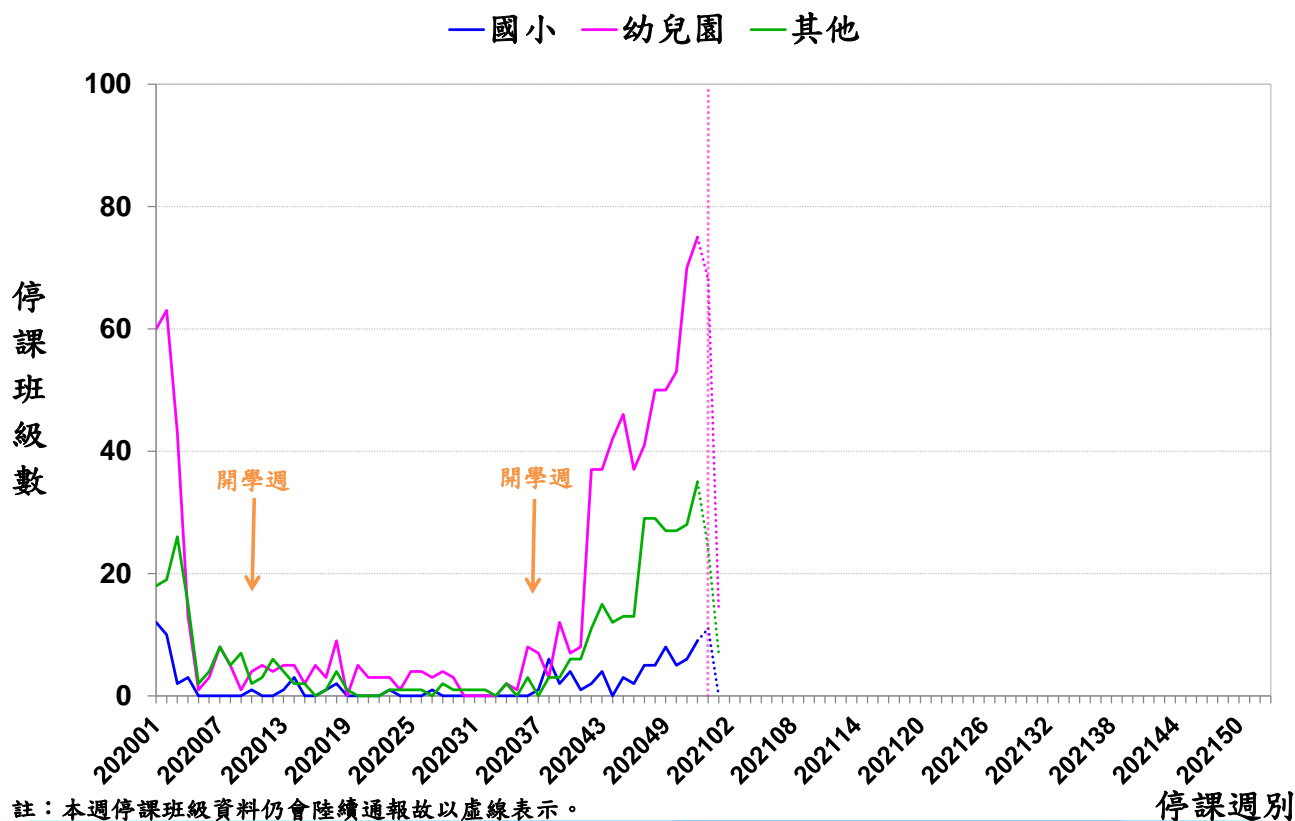
年齡(歲)	男性	女性	總計
<1	0	0	0
1	0	2	2
2	1	0	1
3	0	0	0
4	0	0	0
5	0	0	0
6	0	1	1
7-9	0	0	0
≥10	1	0	1
總計	2	3	5

2020 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下降，將持續觀察。



## 五、國際疫情

1. 泰國：疫情處流行期，截至2020/12/31累計逾3萬2千例，低於2016-2019年同期。
2. 韓國：疫情處非流行期，2020/12/27-2021/1/2門診就診病例千分比0.4，低於2016-2020年同期。
3. 香港：疫情處基線水平，2020/12/27-2021/1/2急診就診病例千分比0.1，低於2019-2020年同期。
4. 新加坡：疫情低於閾值，2020/12/27-2021/1/2全國日平均病例數為1例，低於2019年同期。
5. 日本：疫情處非流行期，2020/12/21-12/27全國定醫平均報告數為0.09例，低於2010-2019年同期。

