



## 腸病毒疫情週報

### 國內疫情

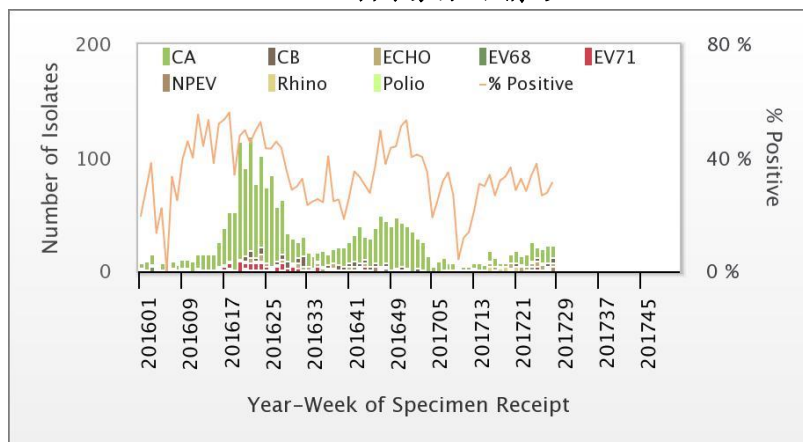
#### 疫情現況摘要：

全國腸病毒進入流行期，本週腸病毒整體疫情呈持平趨勢；社區近期檢出型別以克沙奇A型為多，持續有腸病毒71型病毒活動；今年迄今檢出28例腸病毒71型個案。本週無新增腸病毒重症病例，今年累計6例(3例感染克沙奇A6型、2例伊科病毒5型及1例克沙奇A2型)。

#### 一、社區病毒監測

- 2017 年第 28 週合約實驗室社區腸病毒陽性率為 31.2%，陽性檢體中克沙奇 A 型佔 50%、克沙奇 B 型佔 16.7%、伊科病毒佔 12.5%、腸病毒 71 型佔 4.2%。

腸病毒分離情形



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

- 腸病毒71型監測(含醫院實驗室自動通報)：

今年共檢出 28 例腸病毒 71 型個案(均為輕症)，發生地區如下表。

2017 年檢出 EV71 陽性個案地區(紅字為本週新增檢出之行政區、藍字為近 1 個月新增檢出之行政區)	
7 縣市	18 鄉鎮市區
桃園市	龍潭區、平鎮區、大園區、 <b>中壢區</b>
台南市	永康區、東區、大內區、官田區
台中市	北屯區、大里區
台北市	北投區、士林區
新北市	汐止區、淡水區、鶯歌區、 <b>泰山區</b>
宜蘭縣	員山鄉
高雄市	鳳山區
2017 年年齡滿 3 個月齡(含)以上重症個案地區	
縣市	鄉鎮市區
嘉義縣	東石鄉
苗栗縣	頭份市
台南市	七股區
桃園市	龜山區
台北市	北投區

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

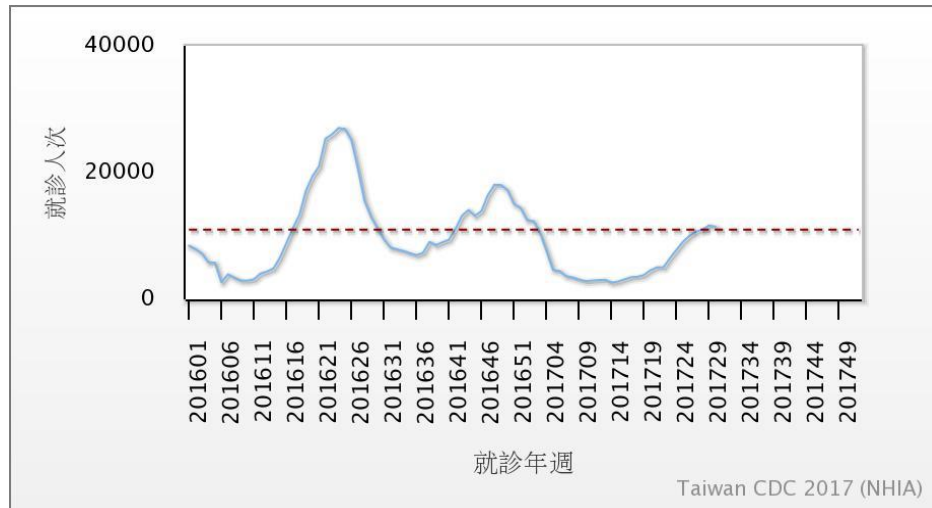
<http://www.cdc.gov.tw/professional/list.aspx?treeid=17C966DDE3C666A3&nowtreeid=FFF44E7C97D78FFD>



## 二、門、急診輕症監測

全國腸病毒進入流行期，第30週全國健保門急診就診總人次為11,468，與前一週持平。

腸病毒健保門急診就診人次趨勢



2017 年流行閾值說明：

1. 計算方式：以近三年(2014-16)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  $1/52 = 1.92\%$

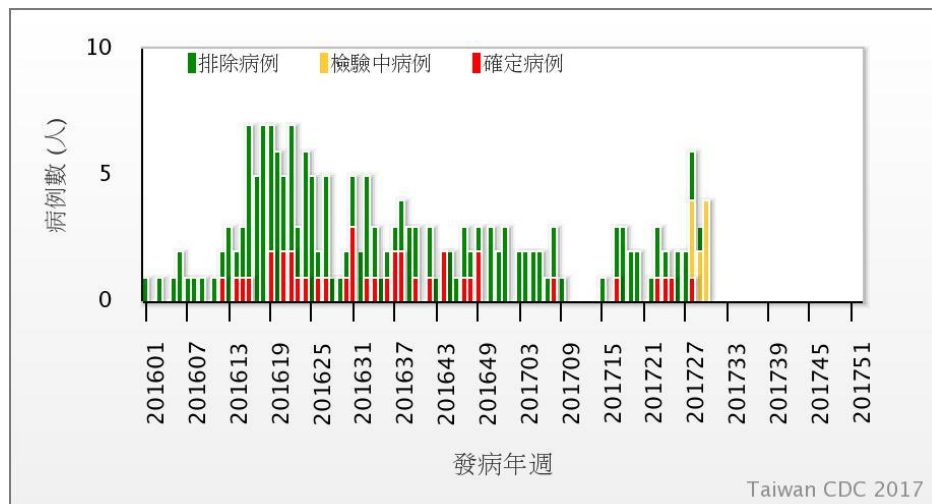
2. 代表意義：門急診就診總人次超過流行閾值代表疫情進入流行期。

就診人次可參閱：<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/>

## 三、重症監測

本週無新增腸病毒重症病例；2017 年迄今共通報 51 例疑似重症個案，其中 6 例確定病例，分別 3 例感染克沙奇 A6 型、2 例伊科病毒 5 型及 1 例克沙奇 A2 型。2016 年共通報 142 例疑似重症個案，其中 33 例確定個案(含 1 例死亡)，分別為 23 例腸病毒 71 型(含 1 例死亡)，克沙奇 A4 型、克沙奇 A6 型、克沙奇 B3 型各 2 例，克沙奇 A2 型、克沙奇 A5 型、克沙奇 B4 型、伊科病毒 18 型各 1 例。

腸病毒重症病例趨勢



每日最新趨勢圖及個案分布可參閱：<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/SingleDisease.aspx?dc=1&dt=3&disease=0749>



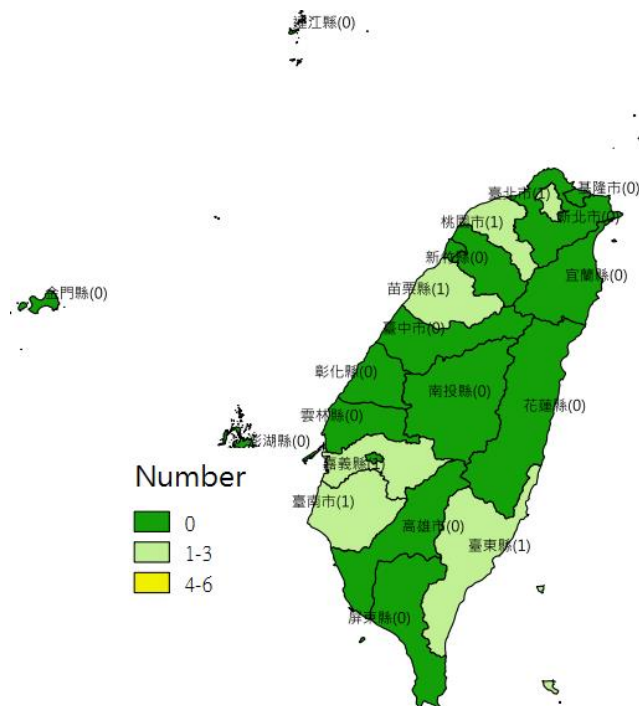
2017 年共 6 例重症確定個案；2012-2016 年同期累計分別為 128、8、5、4、15。

2017 年腸病毒重症確定個案年齡性別及居住地分布如下

**2017 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	2	1	3
2	0	0	0
3	0	0	0
4	0	0	0
5	1	0	1
6	0	0	0
7-9	0	0	0
≥10	0	0	0
<b>總計</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>

**2017 年台灣腸病毒重症  
居住地分布**



#### 四、停課監視

今年第 27-35 週為暑假期間，停課班級資料將於開學後開始統計。

#### 五、國際疫情

1. 日本：疫情持續上升，今年截至 7/16 累計約 9 萬 7 千例，為 2007 年以來次高。
2. 新加坡：疫情上升，今年截至 7/22 累計約 2 萬例，低於去年同期。
3. 韓國：疫情上升，今年 7/16-7/22 門診就診病例千分比 26.7，低於去年同期。
4. 香港：疫情下降，今年 7/16-7/22 急診就診千分比 1.4，低於去年同期。
5. 泰國：疫情下降，今年截至 7/24 累計約 4 萬 1 千例(2 死亡)，低於去年同期。
6. 澳門：疫情下降，今年截至 7/8 累計約 1 千 7 百例，與去年同期相當。
7. 中國大陸：疫情上升，今年截至 7/16 累計約 97 萬例(80 死亡)，低於去年同期，近期 EV71 占比 46%。
8. 越南：疫情上升，今年截至 6/10 累計約 2 萬 3 千例，高於去年同期。