



腸病毒疫情週報

國內疫情

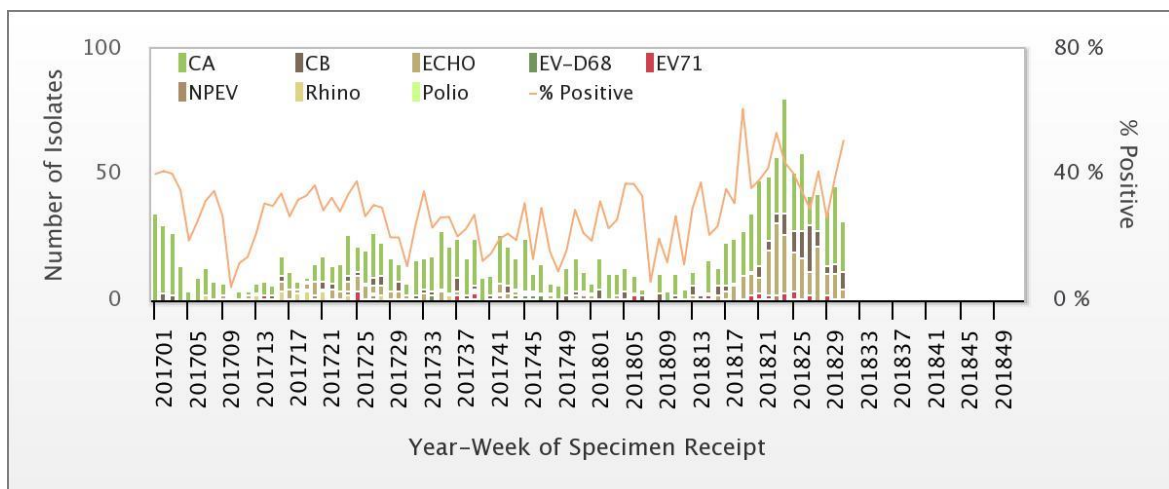
疫情現況摘要：

全國腸病毒健保門急診就診人次持續下降，且低於流行閾值。本週新增 1 例幼童感染克沙奇 A9 型重症病例；今年累計 26 例(含 7 例死亡)。近期社區病毒型別轉以科沙奇 A 型為主，伊科病毒 11 型陽性個案數呈下降趨勢，另近 2 週腸病毒 71 型新增個案數亦呈略降，以輕症為多。

一、社區病毒監測

- 2018 年第 31 週合約實驗室社區腸病毒陽性率為 50.8%，陽性檢體中克沙奇 A 型佔 62.5%、克沙奇 B 型佔 21.9%、伊科病毒佔 12.5%、腸病毒 71 型佔 3.1%。

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 62 例腸病毒 71 型個案(56 例輕症、6 例重症)，發生地區如下表。

2018 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)	
11 縣市	42 鄉鎮市區
基隆市	七堵區
新北市	泰山區、林口區、板橋區
桃園市	楊梅區、觀音區、大溪區、中壢區、平鎮區、桃園區、大園區
苗栗縣	苑裡鎮、造橋鄉、苗栗市
台中市	東區、中區、后里區、西區、北屯區、大甲區、外埔區
彰化縣	埔心鄉、彰化市
雲林縣	西螺鎮、斗南鎮
嘉義市	東區
台南市	永康區、安南區、善化區、山上區、東區、南區
高雄市	小港區、三民區、鳳山區、仁武區、林園區、茄萣區、楠梓區、大樹區、彌陀區
屏東縣	恆春鎮
2018 年年齡滿 3 個月齡(含)以上重症個案地區	
縣市	鄉鎮市區
基隆市	七堵區
新北市	三重區、林口區、新莊區
桃園市	楊梅區、大園區
台中市	后里區、北屯區、南屯區
彰化縣	福興鄉
高雄市	三民區、大樹區
花蓮縣	萬榮鄉

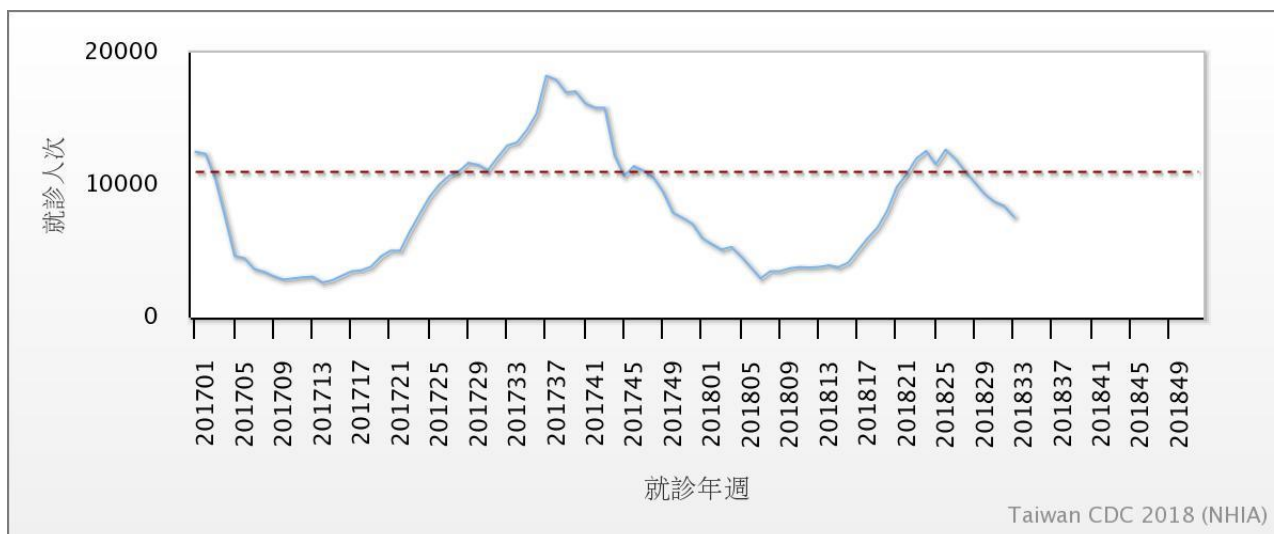
最新發生腸病毒 71 型陽性個案或年齡滿 3 個月(含)以上重症個案地區可參閱：

<https://www.cdc.gov.tw/professional/info.aspx?treeid=17C966DDE3C666A3&nowtreeid=FFF44E7C97D78FFD&tid=5552166D1E46B7AB>



二、門、急診輕症監測

第 33 週全國健保門急診就診計 7,628 人次，較前一週下降 9.7%；近期就診人次趨勢持續下降，且低於流行閾值(11,000 人次)。



2018 年流行閾值說明：

1. 計算方式：以近三年(2015-17)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 $1/52 = 1.92\%$

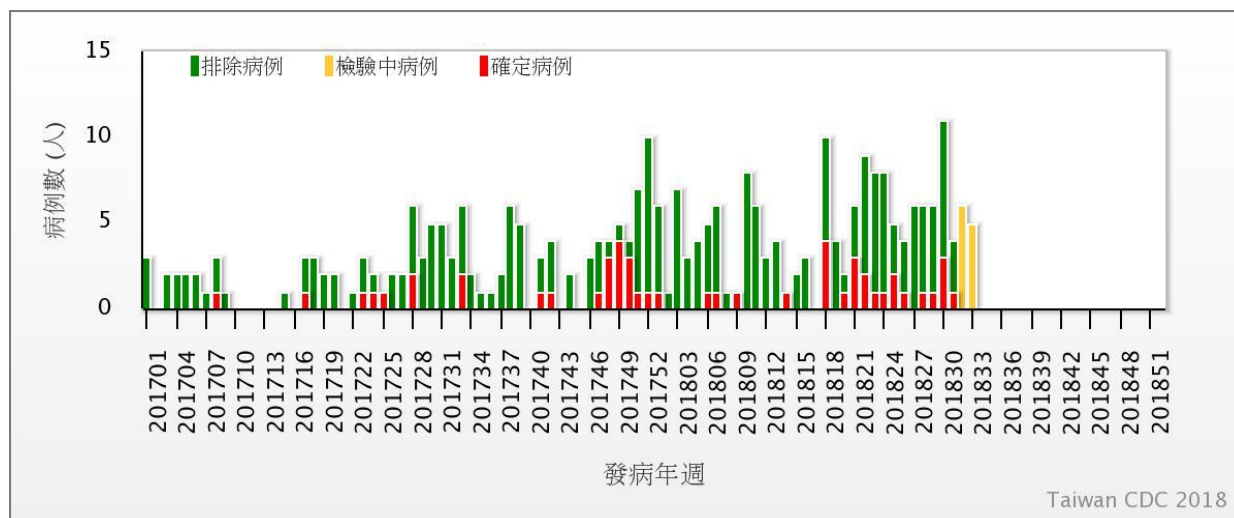
2. 代表意義：門急診就診總人次超過流行閾值代表疫情進入流行期。

就診人次可參閱：<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/>

三、重症監測

本週新增 1 例幼童感染克沙奇 A9 型重症；2018 年迄今共通報 162 例疑似重症個案，其中 26 例確定(含 7 例死亡)，以感染伊科病毒 11 型 10 例，腸病毒 71 型 6 例，克沙奇 A4 型、克沙奇 A9 型及克沙奇 B1 型各 2 例為多。2017 年共通報 129 例疑似重症個案，其中 24 例確定(含 1 例死亡)，以腸病毒 D68 型佔 12 例為多。

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/>



