



腸病毒疫情週報

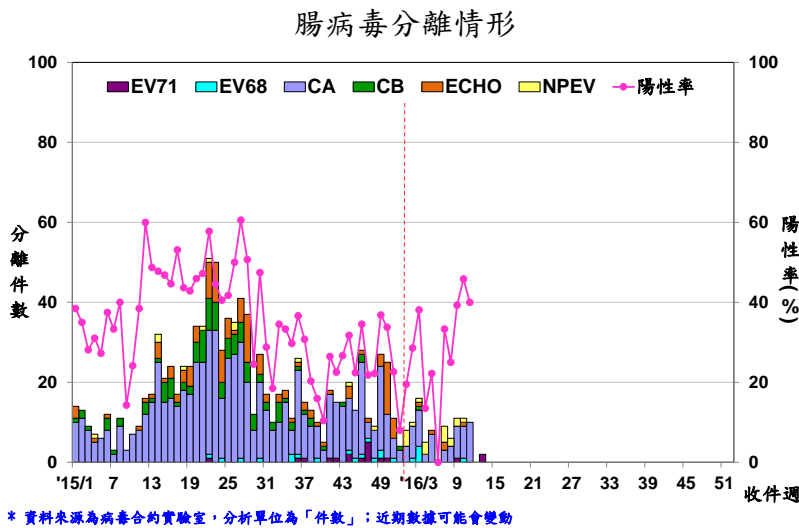
國內疫情

疫情現況摘要：

目前非腸病毒流行期，第13週全國腸病毒門急診就診總人次低於流行閾值，社區主要流行病毒株為CA。本年迄今共檢出6例腸病毒71型輕症病例；去年累計6例腸病毒重症個案，3例克沙奇B5型、2例克沙奇A16型、1例伊科病毒3型，其中2例死亡；本年迄今1例腸病毒71型重症個案。

一、社區病毒監測

- 2016年第11週社區腸病毒陽性率為40%(較前一週下降12.7%)，第11週腸病毒陽性檢體中80%為CA10、10%為CA5、10%為CA6。



各型病毒詳細資料可參閱「病毒性感染症合約實驗室檢驗週報」，網址：

<http://www.cdc.gov.tw/professional/list.aspx?treeid=4c19a0252bbef869&nowtreeid=250f4b6353598518>

2. 腸病毒71型監測：

2016年迄今共檢出7例EV71陽性個案，包含6例輕症及1例重症個案，發生地區如下表。

2016年檢出EV71陽性個案地區	
縣市	鄉鎮市區
宜蘭縣	宜蘭市
桃園市	平鎮區、大溪區
台中市	太平區
彰化縣	彰化市
屏東縣	萬巒鄉、泰武鄉

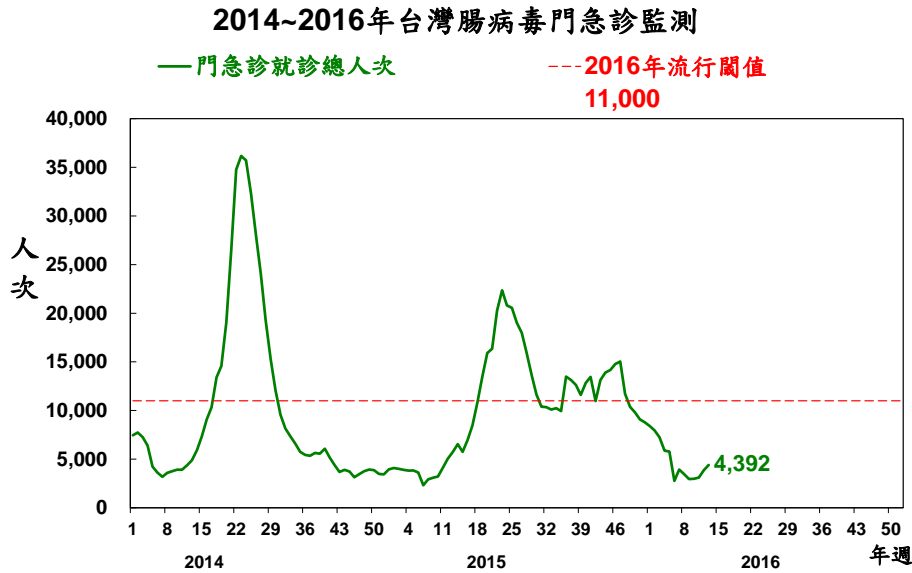
發生腸病毒71型陽性個案或年齡滿3個月(含)以上重症個案地區可參閱下方網址：

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



二、門、急診輕症監測

歷年腸病毒疫情多於3月底開始上升，目前疫情仍處低點，第13週全國腸病毒門、急診就診總人次(4,392)仍低於流行閾值(11,000)。



2016年流行閾值說明：

1. 計算方式：以近三年(2013-15)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

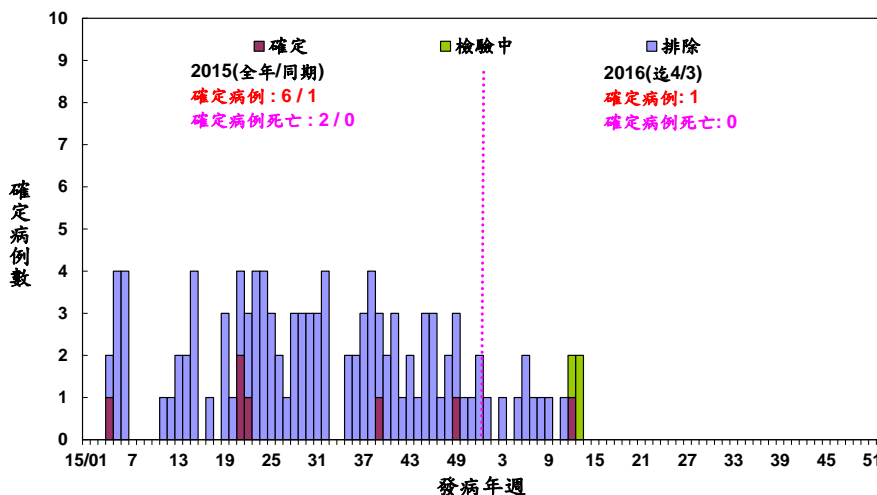
**註：假設全年腸病毒陽性件數平均分布於 52 週，則每週陽性件數占全年陽性件數百分比之期望值為 $1/52 = 1.92\%$

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。

三、重症監測

新增1例腸病毒EV71重症病例。2015年共通報100例疑似重症病例，其中6例確定病例(含2例死亡)，分別為3例克沙奇病毒B5型(1例死亡)、2例克沙奇病毒A16型(1例死亡)、1例伊科病毒3型；2016年共通報14例疑似重症病例，目前1例EV71重症確定病例。

2015-2016年腸病毒重症病例趨勢圖



每日最新趨勢圖及病例分布可參閱：

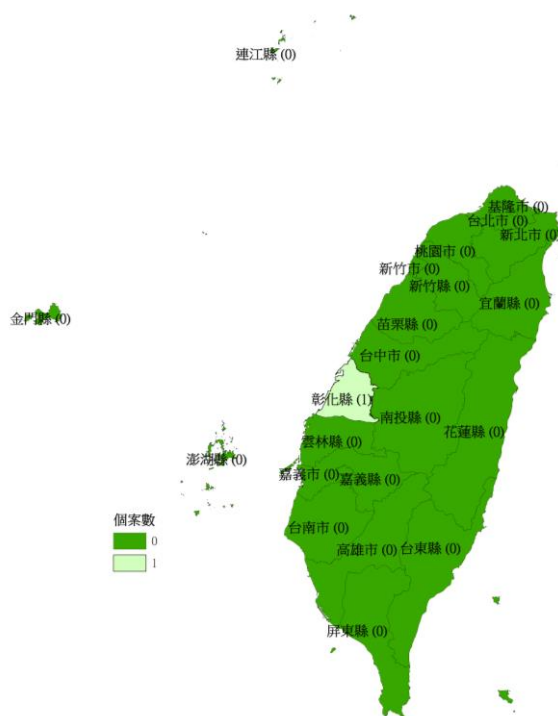
<http://nidss.cdc.gov.tw/ch/SingleDisease.aspx?dc=1&dt=3&disease=0749>

2016年共1例重症確定病例；2011-2015年同期累計分別為0、25、1、0、1例；2016年腸病毒重症確定個案年齡性別及居住地分布如下。

2016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	0	0
2	1	0	1
3	0	0	0
4	0	0	0
5	0	0	0
6	0	0	0
7-9	0	0	0
≥10	0	0	0
總計	1	0	1

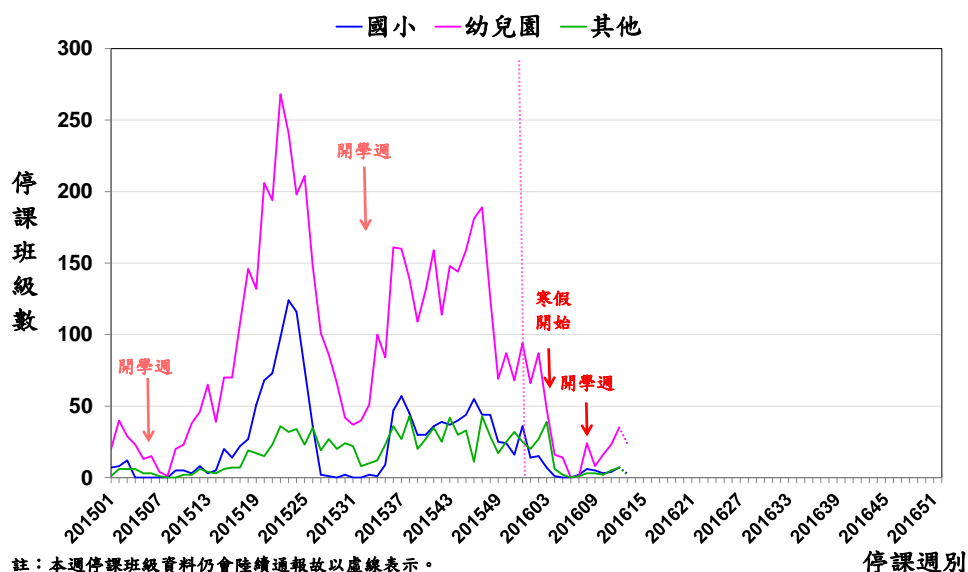
2016年台灣腸病毒重症
居住地分布



四、停課監視

近期停課班級數呈上升趨勢；近兩週停課班級資料仍陸續通報中。

腸病毒各型學校機構停課趨勢



註：本週停課班級資料仍會陸續通報故以虛線表示。

