

# 高雄市登革熱研究中心

Center for Dengue Research Kaohsiung City

# 2018

電子報 第12期

# 本期目錄

- ●防疫新知
  - ▶「107年登革熱防治專案計畫:
    醫療整備」
- 登革熱疫情
  - > 本市疫情
  - ▶ 國內外疫情
- 專題報告
  - > 「高雄市登革熱整合醫療照護網」
- 病媒蚊密度調查 |
  - > 陽性容器指數



# 防疫新知 登革熱疫情 專題報告 病媒蚊密度調查

# 防疫新知

### 「107年登革熱防治專案計畫:醫療整備」



本專案將透過本市責任門診及醫療院所,藉由快篩試劑的快速檢驗,縮短個案的隱藏期,並透過健全的轉診制度,確保登革重症病患獲得良好的醫療照護,達到「快速診斷、分流照護、降低病毒傳播風險、降低死亡風險」之四大目標。

#### 「登革熱整合式醫療照護」計畫實施方法

高雄市政府衛生局透過與簽訂合約之家醫療院所,實施「登革熱三合一整合式醫療照護」,包含(1)普設快篩檢驗、快速通報(2)基層診所門診追蹤制度(3)登革熱確診個案早期衛教之三合一整合醫療措施,透過快速診斷登革熱個案,予以確診個案密集的追蹤照護,早期發現重症個案,並轉介適當的醫療照護。



圖、登革熱整合式醫療照護合約院所(懸掛紅布條)

#### 「登革熱整合式醫療照護」核心策略-1篩2追3轉介

一篩

基層院診所實施 「登革熱三合一整合式醫療」

- 1. 普設快篩檢驗、快速通報。 快篩陽性即進行重症警示症狀評估。
- 2.基層診所門診追蹤暨轉診制度。
- 3. 登革熱確診個案疫調與衛教。



- 1. 轄區內醫療院所連結與轉介。
- 2. 個案回至社區由衛生所追蹤管理。
- 3. 掌握個案每日監測及健康狀況。
- 4. 疫情監控,提供個案衛教訊息。

三轉介

地區級以上 醫療院所分級醫療及 強化臨床照護品質

- 1. 依「登革熱診療指引」及「臨床照護路徑」密切照護病患。
- 2.成立「登革熱責任門診」,提供醫療網絡內診所轉介個案進行每日返診監測。
- 3.疫情高峰期,區域級以上醫院成立「登革熱責任門診」。



30分鐘完成診斷通報以及個案症狀評估



- 1. 診所約診每日返診追蹤
- 2. 衛生所到府訪視關懷



- 1. 依症狀分級轉診就醫
- 2. 責任門診避免急診壅寒

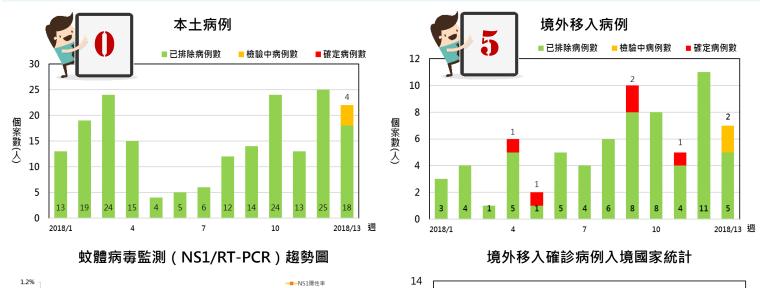
圖、登革熱整合式醫療照護:一篩、二追、三轉介

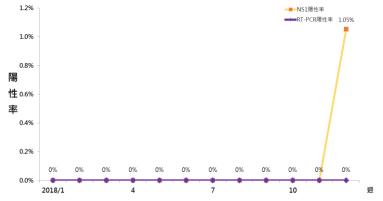
# 登革熱疫情

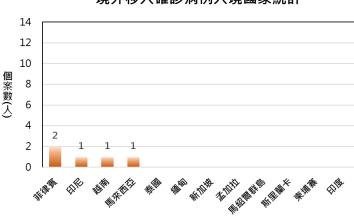




2018年登革熱疫情監測統計截至3月31日(第13週),高雄市總計通報病例為268例,陽性病例計5例,0例為本土病例、5例為境外移入病例,感染地分別為菲律賓2例、印尼、越南及馬來西亞各1例。







#### 國內外疫情

資料時間:2018.3.31

2018年登革熱疫情監測統計截至3月31日,台灣總計通報病例為417例,陽性病例計25例,0例為本土個案,25例為境外移入病例。國際疫情方面,亞洲部分國家疫情逐漸稍微降溫,各國如越南、菲律賓報告數比去年同期微幅下降;然各國仍有零星群聚爆發疫情,其中緬甸迄今累計病例數已逾2萬例、越南已逾16萬例,越南大部分病患來自河內及胡志明市,民眾如前往流行地區應做好防蚊措施,提高警覺。





#### 「高雄市登革熱整合醫療照護網」建置原由

2014及2015年高雄市登革熱疫情爆發時,民眾大多數前往地區級及區域級醫院就診,導致地區級及區域級醫院急診人滿為患,急診床位出現掛蚊帳以防蚊的特殊畫面。為翻轉本市市民就醫習慣及解決急診壅塞情形,高雄市政府於2016年積極推動高雄市整合式醫療照護計畫,期透過計畫於診所普設NS1快篩試劑,並達到分級醫療目的。



圖、2015年醫院急診室時況示意圖

# 「高雄市登革熱整合醫療照護網」演變歷程

高雄市政府衛生局自2016年5月3日啟動「登革熱整合式醫療照護計畫」,期透過合約醫療院所共同合作執行1篩、2追、3轉介防治策略,翻轉高雄市市民感染登革熱至大醫院就醫觀念。

2017年將民眾主動採檢、入籍配偶關懷、醫師TOCC問診等各項通報獎勵措施納入計畫中,並且首

度將市立中醫醫院納入通報監視網絡,藉以大幅提升高雄市「登革熱整合式醫療照護計畫」(2.0版)醫療照護網功能。

今(2018)年再度增設TOCC問診通報獎勵與假日通報獎勵措施,推動「登革熱整合式醫療照護計畫」 3.0版,並優化本市各醫療院所 (合約診所538家),期達到「快速診斷、快速通報、分流照護、降 低病毒傳播風險、降低死亡風險」的目標。



#### 「高雄市登革熱整合醫療照護網」合約醫療院所分布

高雄市各行政區登革熱合約醫療院所詳細資料·請上高雄市政府衛生局網站(<a href="http://khd.kcg.gov.tw/">http://khd.kcg.gov.tw/</a>) 登革熱資訊佈告欄內下載參閱。

高雄市政府衛生局合約醫療院所															
苓雅區	60家	三民區	58家	鳳山區	51家	左營區	50家	前鎮區	44家	楠梓區	41家	鳳山二	28家	鼓山區	26家
三民二	24家	新興區	22家	岡山區	22家	大寮區	16家	小港區	14家	前金區	12家	路竹區	9家	仁武區	8家
林園區	7家	旗津區	6家	大樹區	6家	旗山區	6家	鹽埕區	4家	橋頭區	4家	大社區	4家	阿蓮區	4家
梓官區	3家	鳥松區	2家	燕巢區	2家	茄萣區	2家	美濃區	1家	內門區	1家	六龜區	1家	總計	538家

表、高雄市政府衛生局合約醫療院所各區分佈家數









# 病媒蚊密度調查

### 陽性容器指數



雄市登革熱研究中心

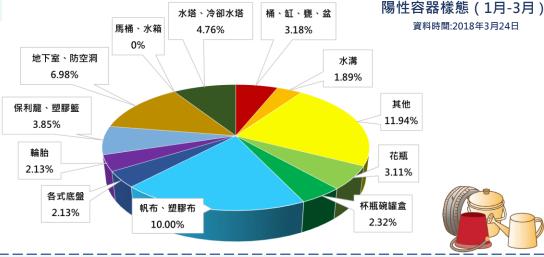
病媒調查是監控社區病媒蚊密度方法,高雄市定期進行社區例行性病媒蚊監測,以瞭解各行政區及 各里別病媒蚊數量變動狀況,並針對陽性處立即因地制宜執行各項的防治工作。下圖為2018年/1月-3月 (自2018年第1週-第12週)高雄市陽性容器數及陽性容器樣態調查結果,共查獲積水容器

11,801處,其中有291處 已孳生病媒蚊幼蟲,以其 他\* (11.94% , ↓ 2.35% )、帆布、塑膠布(10.0 0%, ↓4.29%)、及地 下室、防空洞(6.98%, ↓ 3.02%)。

民眾請定期巡視並清 除居家戶內外及周遭環境 的孳牛源,徹底滅絕登革 熱病媒蚊孳牛,以維護大 眾的健康安全,防止登革 熱疫情之發生。

\*其他:金爐、地面積水、旗座、澆花器、 鍋具、造景、塑膠袋、地面凹洞、桶蓋、 管洞、椅子、樹洞、畚箕、紐澤西護欄、 水錶箱、洗手台、洗衣機、水瓢

#### 高雄市2018年病媒蚊密度調查陽性容器趨勢圖 (2018年/第1週-12週) 5000 15.00% ■陽性容器數 ■積水容器數 →陽性率百分比 4500 4000 3500 10.00% 容 3000 百 分 2500 器 5.60% 2000 5.00% 1500 14 21 16 1000 30 500 0.00% 2018/1 11 2018/12



## 知識補給站

#### 二十四節氣 ~「清明」:

國曆四月五或六日太陽通過黃經十五度,天氣逐漸和暖,氣候濕潤,雨水增多,花草樹木開始萌 芽茂盛,大地呈現氣清景明的現象,顯得一切清爽明媚,因此便以『清明』為節名。

儘管清明時節多半因為吹著溫暖的東南風,春暖花開、景色清明,而讓人感覺神清氣爽,但同時 也會帶來豐沛的雨水,因氣候仍不穩定,作物生長易受影響,諺云【三月初、寒死少年家】、【清明 穀雨、寒死老虎母】,此時的寒流會讓人疏於防範。

羅東鎮農會,24節氣介紹 http://www.24solar.tw/index.htm

行政院農業委員會 https://theme.coa.gov.tw/100/view.php?issue=23145&id=23146



80147高雄市前金區中正四路211號4樓之1 4F-1., No.211, Zhongzheng 4th Rd., Qianjin Dist., Kaohsiung City 80147, Taiwan (R.O.C.)



cdrk2163800@gmail.com



07-216-3800 07-215-0667 (FAX)





