



高雄市政府衛生局  
Department of health, Kaohsiung City Government

高雄市登革熱研究中心  
Center for Dengue Research Kaohsiung City

登革熱

2020

快訊  
第9期

- 01 疫情統計
- 02 隱藏期週報
- 03 病媒蚊密度預警分析
- 04 防登革熱日



# 1 疫情統計

2020年登革熱疫情監測統計截至2月29日(第9週)，台灣總計通報病例為314例，陽性病例計36例，無本土個案，36例為境外移入病例。高雄市總計通報病例為158例，陽性病例計4例，無本土個案，4例為境外移入病例。

國際疫情方面，馬來西亞、哥倫比亞、斯里蘭卡及菲律賓迄今累計病例數已逾1萬例、新加坡已逾2千例，民眾如前往流行地區應做好防蚊措施，提高警覺。

### 2020年登革熱疫情分析統計表-國內及本市

2020年迄今通報病例	陽性病例							
	上週 第8週 (0216-0222)		本週 第9週 (0223-0229)		2020年累計 (0101-0229)			
	本土	境外	本土	境外	本土	境外	合計	
台灣	314	0	1	0	3	0	36	36
高雄市	158	0	0	0	0	0	4	4

### 2020年登革熱疫情分析統計表-國際疫情

國別	報告數	國別	報告數	國別	報告數
馬來西亞	18,700	巴西	0	孟加拉	0
哥倫比亞	16,400	尼加拉瓜	0	柬埔寨	0
斯里蘭卡	16,345	尼泊爾	0	泰國	0
菲律賓	15,800	印尼	0	馬爾地夫	0
新加坡	2,894	宏都拉斯	0	越南	0

# 2 隱藏期週報

高雄市登革熱通報隱藏期統計結果截至2月29日，總計通報人數為12人，判二採人數為2人，無確診個案。

從登革熱通報個案資料得知第8週隱藏期平均為2.09天、本(9)週隱藏期平均為1.14天，以隱藏期週平均值做為比較基準，兩週相比，本(9)週略為下降，詳如右圖所示。

### 高雄市登革熱通報隱藏期統計資訊

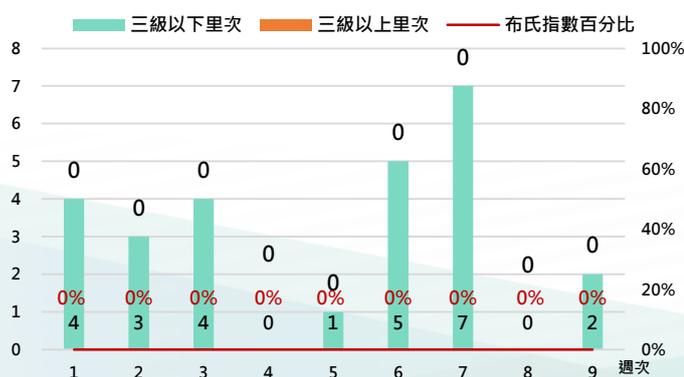


日期	2/23	2/24	2/25	2/26	2/27	2/28	2/29
通報數(人)	1	0	1	4	4	1	1
判二採數(人)	0	0	1	0	1	0	0
確診數(人)	0	0	0	0	0	0	0
平均隱藏期	1	0	1	1.5	2.5	1	1
隱藏期最長/最短	1	0	1	3/0	5/1	1	1

# 3 病媒蚊密度預警分析

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。下圖右為高雄市陽性容器數調查結果(2020年第1週-第9週)，截至2月29日共查獲積水容器3,217處，其中有42處已孳生病媒蚊幼蟲。

### 2020年高雄市病媒密度調查趨勢圖



### 2020年高雄市病媒密度調查容器陽性率趨勢圖





# 4 防登革熱日

【防登革熱日】每週三依「分區、分級、分眾」進行動員

高雄市防登革熱日動員成果截至2月29日（如下表所示），民眾請定期巡視並清除居家戶內外及周遭環境的孳生源，澈底滅絕登革熱病媒蚊孳生，防止登革熱疫情之發生。

高雄市【防登革熱日】動員成果表（以下為本年度第9週動員成果）

區別	動員人數	執行成果紀錄				區別	動員人數	執行成果紀錄			
		清除容器數(個)	清除積水容器數(個)	清除髒亂點(處)	疑似陽性點(處)			清除容器數(個)	清除積水容器數(個)	清除髒亂點(處)	疑似陽性點(處)
鳳山區	1,828	3,187	1,443	99	4	湖內區	268	266	107	3	0
三民區	1,270	1,984	503	40	0	燕巢區	236	296	185	20	0
前鎮區	899	339	101	13	0	茄萣區	234	219	130	3	0
楠梓區	876	1,331	576	56	0	旗山區	206	336	101	0	0
鼓山區	744	1,776	631	52	0	美濃區	176	142	52	3	0
苓雅區	586	1,580	472	15	0	大社區	174	357	91	3	0
左營區	579	1,362	587	39	0	阿蓮區	150	120	17	3	0
小港區	468	2,100	794	146	0	彌陀區	127	143	34	2	1
新興區	322	601	237	10	0	路竹區	120	456	160	7	0
前金區	248	556	228	18	0	內門區	98	65	32	0	0
鹽埕區	234	537	210	14	0	鳥松區	87	367	198	12	0
旗津區	204	718	291	28	0	仁武區	63	408	137	1	0
岡山區	404	566	351	26	0	甲仙區	59	90	44	0	0
林園區	323	582	153	33	0	杉林區	50	219	78	22	0
橋頭區	311	190	67	9	0	田寮區	30	53	5	0	0
梓官區	282	116	102	0	0	大樹區	20	47	7	2	0
大寮區	280	1,395	725	43	0	桃源區	5	0	0	1	0

週次	動員人數	清除容器數	清除積水容器數	清除髒亂點	疑似陽性點
第9週	11,961人	22,504個	8,849個	723處	5處

### 【小編的話】「登革熱疫情調查」

在公共衛生領域上，一旦出現疑似登革熱個案，市府防疫團隊將會展開一系列的疫情調查，疫調重點為：

1. 個案基本資料（含職業、國籍）、就醫情形（過去有無罹患登革熱、疾病史、就醫紀錄、最近一年是否曾經捐血、輸血）及在活動地點(包括住家、工作地等)有無被蚊蟲叮咬等。
2. 個案有無出現疑似登革熱症狀（如發燒、頭痛、肌肉酸痛、關節痛、噁心、嘔吐、紅疹、皮膚發癢、休克、黏膜出血、嗜睡、躁動不安），潛伏期及其就診之醫療院所（就診日期、就醫結果、診斷病名）。
3. 個案活動範圍的四周環境中，有無發現積水容器孳生病媒蚊。
4. 個案最近有無出國，若有出國是否為東南亞國家（越南、泰國、馬來西亞、印尼、菲律賓、寮國、柬埔寨等）。
5. 個案目前狀況（治癒、維持治療、停藥觀察、死亡、死亡日期等）。
6. 個案接觸者調查（工作性質、工作場所、工作地點、含最後一次接觸時間、是否為通報個案、是否採集檢體、是否出國、是否同往）

鑒於上述疫情風險，市府防疫團隊針對疑似登革熱個案，必須迅速加強巡檢及防治作業，澈底清除孳生源，全力降低病媒蚊密度，阻絕任何疫情發生之風險；並加強衛教民眾，巡視居家周圍環境，共同維持環境之清潔，才能保障社區居民健康安全。



巡查孳生源



衛教民眾



噴灑化學藥劑

高雄市 區登革熱疑似(確定)病例調查表 196.3.17 修定

通報日期: \_\_\_\_\_ 發病日: \_\_\_\_\_ 通報編號: \_\_\_\_\_ NS1: \_\_\_\_\_

一、基本資料  
姓名: \_\_\_\_\_ 身分證字號: \_\_\_\_\_  
性別: 男 女  
聯絡電話: 住家 \_\_\_\_\_ 行動電話 \_\_\_\_\_ 公司 \_\_\_\_\_  
聯絡地址: 縣市 \_\_\_\_\_ 鄉鎮市區 \_\_\_\_\_ 村里 \_\_\_\_\_ 路街 \_\_\_\_\_ 段 \_\_\_\_\_ 巷 \_\_\_\_\_ 號 \_\_\_\_\_ 樓  
戶籍地址: 縣市 \_\_\_\_\_ 鄉鎮市區 \_\_\_\_\_ 村里 \_\_\_\_\_ 路街 \_\_\_\_\_ 段 \_\_\_\_\_ 巷 \_\_\_\_\_ 號 \_\_\_\_\_ 樓  
職業: \_\_\_\_\_ 籍貫: \_\_\_\_\_ 婚姻狀況: \_\_\_\_\_

二、個案就醫及活動資料  
(一) 患者服務縣市(工作及就學地點) \_\_\_\_\_ 公司或學校名稱: \_\_\_\_\_  
工作地點: \_\_\_\_\_ 縣市 \_\_\_\_\_ 鄉鎮市區 \_\_\_\_\_ 村里 \_\_\_\_\_ 路街 \_\_\_\_\_ 段 \_\_\_\_\_ 巷 \_\_\_\_\_ 號 \_\_\_\_\_ 樓  
(二) 過去有無罹患登革熱: 有(時間: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月) 無 不知  
(三) 疾病史: 糖尿病 高血壓 腎臟病 其他: \_\_\_\_\_  
(四) 就醫紀錄  
1.是否曾就醫? 是 否  
2.是否曾自行服藥? 是 否(請註明藥名: \_\_\_\_\_ 服用次數: \_\_\_\_\_)  
3.是否服用阿司匹靈或類固醇? 是 否  
4.最近一年是否曾服用? 是(日期: \_\_\_\_\_)  
5.最近一年是否曾輸血? 是(日期: \_\_\_\_\_)

序號	醫療院所	就診日期	就醫結果	診斷病名	備註
1			<input type="checkbox"/> 門診 <input type="checkbox"/> 住院(____月____日)		
2			<input type="checkbox"/> 門診 <input type="checkbox"/> 住院(____月____日)		
3			<input type="checkbox"/> 門診 <input type="checkbox"/> 住院(____月____日)		

(五) 住處及工作地是否使用物理防蚊設施(如紗門、紗窗及蚊帳等)?  
(1)住處有無使用紗門、紗窗? 是 否 部分有(實施比例: \_\_\_\_\_%)  
(2)工作地是否有裝設紗窗? 有 無 沒有工作  
(六) 個案備註: \_\_\_\_\_

疫情調查表(部分)

