



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2期

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



1 疫情統計

2020年登革熱疫情監測統計截至1月4日(第1週)，台灣總計通報病例為32例，陽性病例計1例，無本土個案，1例為境外移入病例。高雄市總計通報病例為19例，無陽性病例。

國際疫情方面截至2019年12月31日，巴西迄今累計病例數已逾212萬例、菲律賓已逾38萬例、越南已逾25萬例、馬來西亞已逾13萬例，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52週 (1222-1228)		本週 第1週 (1229-0104)		2020年累計 (0101-0104)			
	本土	境外	本土	境外	本土	境外	合計	
台灣	32	0	10	0	4	0	1	1
高雄市	19	0	3	0	1	0	0	0

2019年登革熱疫情分析統計表-國際疫情

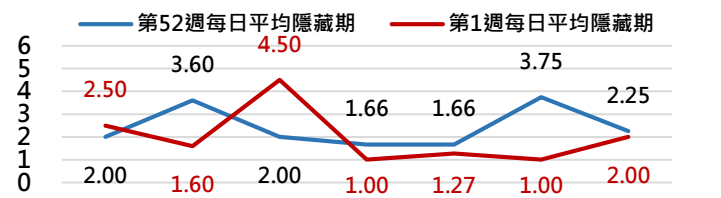
國別	報告數	國別	報告數	國別	報告數
巴西	2,120,000	泰國	119,000	宏都拉斯	80,000
菲律賓	387,717	尼加拉瓜	110,000	柬埔寨	62,938
越南	250,000	印尼	110,000	寮國	37,700
馬來西亞	130,000	斯里蘭卡	100,212	緬甸	23,200
哥倫比亞	120,000	孟加拉	100,000	新加坡	15,999

2 隱藏期週報

高雄市登革熱通報隱藏期統計結果截至2020年1月4日，總計通報人數為26人，判二採人數為4人，1人為境外確診個案。

從登革熱通報個案資料得知第52週隱藏期平均為2.01天、本(1)週隱藏期平均為1.98天，以隱藏期週平均值做為比較基準，兩週相比，本(1)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

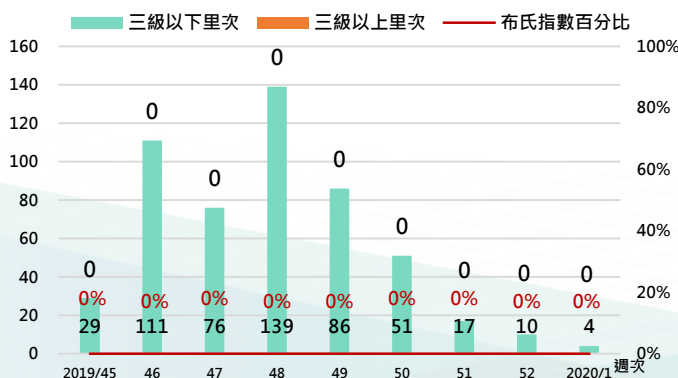


日期	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4
通報數(人)	2	5	2	1	11	2	3
判二採數(人)	0	0	0	1	1	2	0
確診數(人)	0	1(境外)	0	0	0	0	0
平均隱藏期	2.5	1.6	4.5	1	1.27	1	2
隱藏期最長/最短	3/2	4/0	6/3	1/1	3/0	1/1	4/1

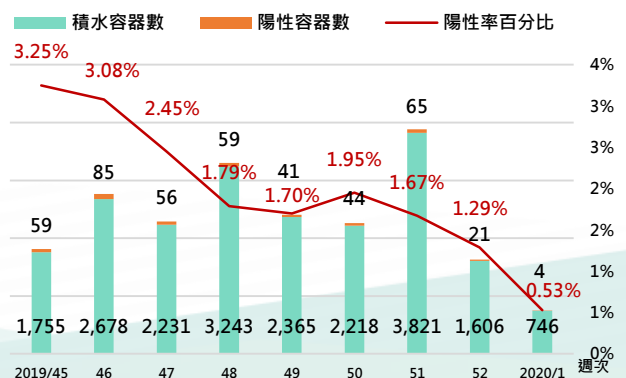
病媒蚊密度預警分析 3

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(2019年第45週-2020年第1週)，2020年截至1月4日共查獲積水容器750處，其中有4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 反登革熱日

【反登革熱日】每週三依「分區、分級、分眾」進行動員

高雄市反登革熱日動員成果截至2020年1月4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【反登革熱日】動員成果表（以下為本年度第1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	1,401	2,993	1,394	102	5	燕巢區	236	296	29	15	0
三民區	1,248	1,984	503	40	0	大社區	213	285	78	2	0
楠梓區	862	1,236	613	36	0	美濃區	212	152	101	1	0
鼓山區	719	1,511	605	27	0	阿蓮區	186	153	88	6	0
小港區	712	2,090	919	138	0	湖內區	178	145	76	5	0
苓雅區	576	1,621	428	21	0	茄萣區	172	192	78	2	0
前鎮區	572	1,370	449	70	0	路竹區	147	561	182	4	0
左營區	462	1,493	572	26	0	鳥松區	143	417	258	11	0
新興區	338	655	223	10	0	那瑪夏區	103	298	210	6	0
前金區	248	523	162	7	0	彌陀區	72	60	22	10	0
鹽埕區	236	553	208	14	0	仁武區	71	571	221	0	3
旗津區	206	677	281	30	0	內門區	68	74	33	0	0
岡山區	331	559	353	26	0	田寮區	64	91	8	4	0
梓官區	302	150	116	0	0	大樹區	25	55	0	0	0
旗山區	280	171	35	0	0	茂林區	19	25	11	0	0
橋頭區	271	192	90	4	0	甲仙區	18	56	18	0	0
林園區	241	540	199	31	0	桃源區	10	20	5	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1週	10,942人	21,769個	8,568個	649處	8處

【小編的話】

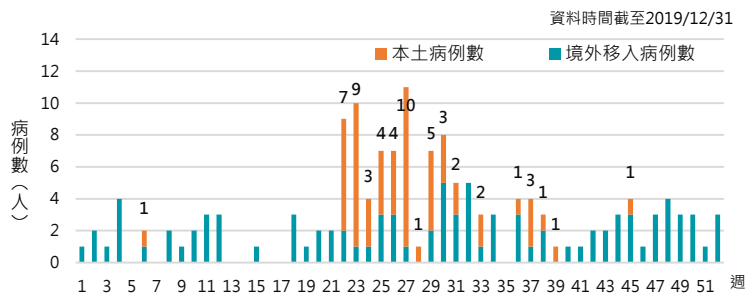
回首2019年截至12月底，本市去年登革熱病例合計本土58例，境外移入82例。

去年面臨72年來氣溫最高溫的冬季，氣候條件極為不利，造成病媒蚊活動性相對旺盛，首例本土登革熱個案提早於去年2月上旬在前鎮區出現，雖值新春假期剛過完，防疫團隊仍對疫情做出積極快速的防治措施，幸未再出現第2個案。

又防疫團隊更從去年的高溫、多雨等特殊異常氣候及國外感染人數激增研判，疫情將有一觸即發的可能。疫情最終於5月、7月及8月（爆發三民區金獅湖附近里別群聚感染）及9月入侵本市計7個行政區22里，並陸續出現個案，幸賴全體防疫人員加強防治及市民全力配合之下，疫情均於一波內獲得控制。

市府防疫團隊依據「108年蚊媒傳染病全方位防治計畫」，積極推動各項防疫整備工作，內容為4大防疫重點：「醫療整合」、「決戰境外」、「社區防疫」、「法治教育」。在防疫整備期間，落實病媒環境風險預警與宣導工作，推廣醫療院所快速診斷、快速通報，積極研擬防堵境外移入策略，以阻絕境外病毒入侵；疫情高峰前期，即時投入足額的防疫量能，有效壓制疫情波幅，遏止擴大蔓延，減少死亡人數，期透過有效的減災減損防疫策略，降低疫災傷損，維護市民健康。防疫除市府團隊全力投入外，更需要全民動員參與，共同守護我們的家園。

2019年 高雄市登革熱本土及境外移入病例趨勢圖



▲圖、108年蚊媒傳染病全方位防治計畫

