



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48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11月28日(第48週)，台灣總計通報病例為2,244例，陽性病例計133例，71例本土個案，62例為境外移入病例。高雄市總計通報病例為899例，陽性病例計9例，無本土個案，9例為境外移入病例。

國際疫情方面，巴西迄今累計病例數已逾138萬例，巴拉圭20萬例，印尼8萬例，越南、馬來西亞已逾7萬例，玻利維亞6萬例，菲律賓、泰國已逾5萬例，哥倫比亞4萬例，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47週 (1108-1114)		本週 第48週 (1122-1128)		2020年累計 (0101-1128)			
	本土	境外	本土	境外	本土	境外	合計	
台灣	2,244	1	0	0	0	71	62	133
高雄市	899	0	0	0	0	0	9	9

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
巴西	1,380,000	玻利維亞	68,500	斯里蘭卡	29,341
巴拉圭	200,000	泰國	57,476	柬埔寨	9,000
印尼	85,000	菲律賓	52,601	寮國	6,611
馬來西亞	76,109	哥倫比亞	40,000	孟加拉	0
越南	70,000	新加坡	33,956	馬爾地夫	0

2 隱藏期週報

高雄市登革熱通報隱藏期統計結果截至11月28日，總計通報人數為18人，判二採個案1人，無確診個案。

從登革熱通報個案資料得知第47週隱藏期平均為2.38天、本(48)週隱藏期平均為1.57天，以隱藏期週平均值做為比較基準，兩週相比，本(48)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

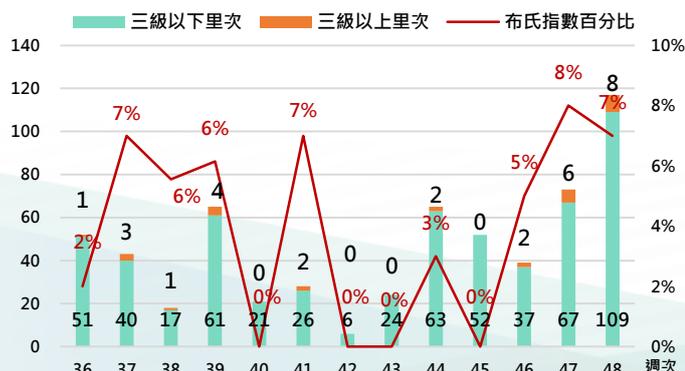


日期	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28
通報數(人)	0	1	5	3	2	4	3
判二採數(人)	0	0	0	0	0	0	1
確診數(人)	0	0	0	0	0	0	0
平均隱藏期	0	5	1.80	0.33	1.00	1.25	1.67
隱藏期最長/最短	0/0	5	4/0	1/0	2/0	3/0	3/1

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(2020年第1週-第48週)，截至11月28日共查獲積水容器80,328處，其中有3,890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11月28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48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	1542	2656	1219	86	0	旗山區	243	220	55	0	0
三民區	1164	1511	492	51	0	茄萣區	240	227	123	0	0
楠梓區	857	1520	755	30	0	湖內區	231	240	116	3	0
鼓山區	718	1482	410	59	0	美濃區	205	102	57	3	0
前鎮區	593	1379	447	80	0	路竹區	183	300	163	3	0
左營區	572	1275	387	36	1	六龜區	171	332	237	26	0
小港區	560	2035	902	146	0	仁武區	144	543	234	0	0
苓雅區	497	1690	473	21	0	岡山區	141	397	203	20	0
前金區	350	560	209	12	0	大社區	131	285	94	2	0
新興區	320	546	205	11	0	阿蓮區	128	256	114	22	0
鹽埕區	228	608	227	19	0	彌陀區	120	105	34	0	0
旗津區	203	604	275	28	0	林園區	119	143	59	14	0
燕巢區	413	352	195	13	0	鳥松區	104	520	234	11	0
橋頭區	368	160	55	15	0	田寮區	102	101	6	3	0
梓官區	303	106	77	0	0	杉林區	59	121	35	5	0
大樹區	296	767	302	24	0	內門區	44	241	74	5	0
大寮區	293	1881	937	46	0	甲仙區	24	24	19	2	0
永安區	274	173	78	5	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48週	11,962人	23,493個	9,514個	803處	1處

【小編的話】109年登革熱防治冬季計畫

計畫內容及期程

時序已逐漸進入冬季，惟熱帶氣候地區歷年入冬後的平均氣溫仍利於病媒蚊生長，為防堵疫情有跨冬流行趨勢，本市將於今年11月起至12月31日止，執行本市12個登革熱高流行風險區，加強高風險場域孳生源巡檢暨清除工作、掛設高效能捕蚊燈監測成蚊數量，並進行預防性投藥防治作業。

執行方式

- 一、病媒蚊密度調查加強監控與查核：
 - (一)高流行風險區里社區動員及Gravitrapp病媒蚊監控機制。
 - (二)高風險地點加強巡檢防治（陽性水溝、屋簷溝、積水地下室）。
 - (三)高風險場域病媒孳生源定期查核以及高效能捕蚊燈佈放。
- 二、高風險場域化學防治：
 - (一)列管大型積水地下室預防性噴藥作業。
 - (二)列管陽性水溝查核及陽性點投藥作業。

預期效益

降低社區病媒蚊密度，阻絕病毒跨冬，嚴防疫情提早爆發流行。

加強巡倒清刷

