

95

登革熱成果報告

疾管課 李曉陽、陳蕙茹

一、前言：

金門地處閩南沿海，春夏濕熱，居民大都以農耕維生，早年人畜共同生活在一起，衛生條件較差，以致蚊蟲孳生，各種傳染病在民間流行習以為常。

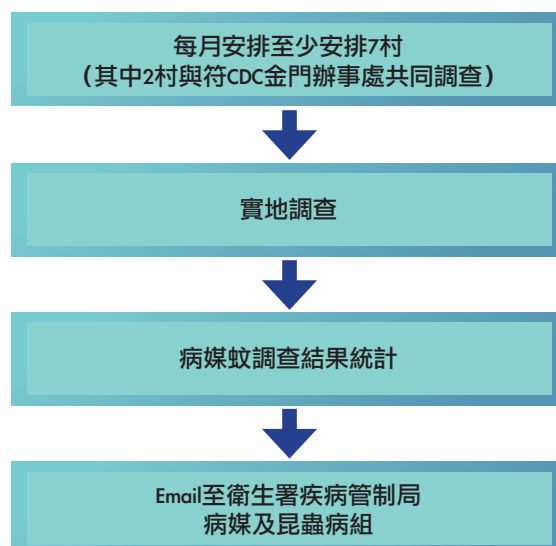
每到夏天，往往是登革熱開始拉警報的季節，如何遏阻本土登革熱的發生，是我們共同面臨的一大挑戰。

清除登革熱病媒蚊孳生源，一直以來都被民衆認為是政府機關的職責，使得民衆本身養成自掃門前雪之態度，缺乏公共衛生的觀念，而防治登革熱是需要長時間持續的工作。然而，消除病媒蚊並非只靠衛生機關的努力就能解決，在中國人的惜物觀念中，使家中堆積不少的盛物容器，製造許多病媒蚊的孳生源，一旦有感染源侵入將引發登革熱疫情流行的機會。因此，要如何降低居家內外登革熱病媒蚊密度，除了要每一位民衆的配合，以保障自己、家人及鄰居之健康外，要使大家都能自動自發的將「清除病媒蚊孳生源」的行動落實在日常生活中。

衛生單位在有限的人力及財力的條件下，仍積極推動登革熱防治，目的無他，即是希望讓我們的生活遠離登革熱的威脅，以期杜絕登革熱流行之機會，所幸年來我們諸多措施及實務作為均能達成預期目標。

二、病媒蚊密度調查工作流程：

金門縣衛生局登革熱病媒蚊密度調查工作流程



病媒蚊密度指數過高之地區

指數2級（含）以上函請通知所在地各鄉鎮公所清潔隊進行孳生源清除及噴藥工作等防治措施；並於一週後進行複查，直至降到1級以下。

三、具體作為：

- (一) 時間：95年1月1日~95年12月31日止。
- (二) 地點：金門縣。
- (三) 調查對象：本縣各村里自然村

● 金城鎮

東門里、南門里、西門里、北門里、珠沙里、

金水里、古城里、賢庵里。

- 金湖鎮
新市里、山外里、溪湖里、正義里、瓊林里、
蓮庵里、料羅里、新湖里。
- 金沙鎮
汶沙里、何斗里、浦山里、西園里、光前里、
大洋里、三山里、官嶼里。
- 金寧鄉
盤山村、古寧村、安美村、湖埔村、榜林村、
后盤村。
- 烈嶼鄉
林湖村、黃埔村、上林村、西口村、上岐村。
計64個村里，調查戶數4,655戶。

(四) 調查情形：

1.病媒蚊密度調查：每月自行安排行程，並調查至少7村，其中2村會同疾病管制局金門辦事處人員執行病媒蚊密度調查，所得結果按次輸入『登革熱疫情防治工作日誌登錄系統』；並按週、按月傳送至行政院衛生署疾病管制局。

2.病媒蚊孳生源清除：於病媒蚊調查時，發現病媒蚊孳生之積水容器，同時清除孳生源，以確實達到即時清除孳生源的工作。

3.施藥：病媒蚊調查時如遇無法清除之大型積水容器進行投藥（昆蟲抑制劑），抑制昆蟲正常發育而達到防治效果。

4.噴藥：凡病媒蚊密度調查級數達2級以上（含2級），即函請鄉鎮清潔人員及時噴藥和清除工作。

5.衛教：在進行病媒蚊密度調查的同時，發放防治措施之衛教宣導單張，配合居家衛教宣導，提醒民衆應作好積水容器之清除與積極加強環境管理工作。

(五) 衛生教育：

宣導海報、徵文、設攤、月刊、季刊等相關實務如附件。

四、各鄉鎮平均指數

(一) 金城鎮：共計調查1,448戶，陽性戶數15戶，調查容器數476，陽性容器數17，布氏指數1.27，級數1級。

(二) 金湖鎮：共計調查943戶，陽性戶數2戶，調查容器數319，陽性容器數5，布氏指數0.53，級數0級。

(三) 金沙鎮：共計調查1,071戶，陽性戶數18戶，調查容器數476，陽性容器數16，布氏指數1.49，級數1級。

(四) 金寧鄉：共計調查910戶，陽性戶數8戶，調查容器數301，陽性容器數10，布氏指數1.10，級數1級。

(五) 烈嶼鄉：共計調查283戶，陽性戶數1戶，調查容器數69，陽性容器數1，布氏指數0.35，級數0級。

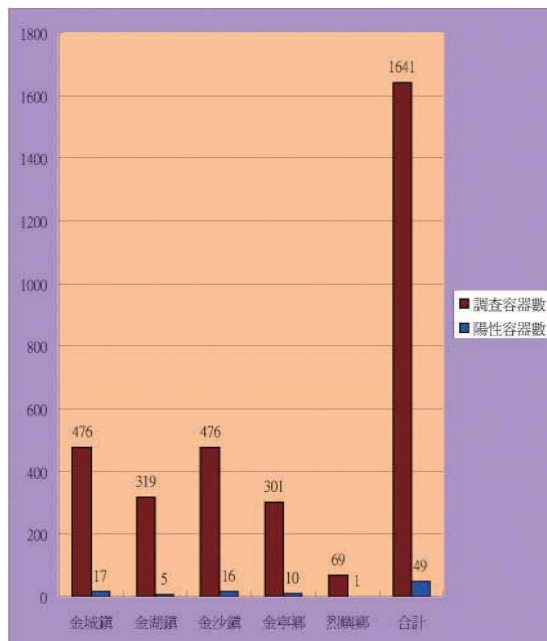
五鄉鎮共計共計調查4,655戶，陽性戶數44戶，調查容器數1,641，陽性容器數49，布氏指數1.05，級數1級。

各鄉鎮平均指數

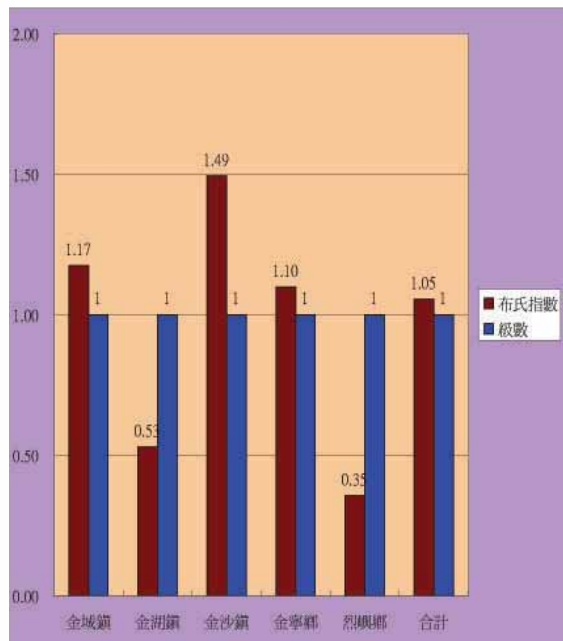
鄉 鎮	調 查 戶 數	陽 性 戶 數	調 查 容 器 數	陽 性 容 器 數	布 氏 指 數	級 數
金城鎮	1,448	15	476	17	1.17	1
金湖鎮	943	2	319	5	0.53	0
金沙鎮	1,071	18	476	16	1.49	1
金寧鄉	910	8	301	10	1.10	1
烈嶼鄉	283	1	69	1	0.35	0
合計	4,655	44	1,641	49	1.05	1



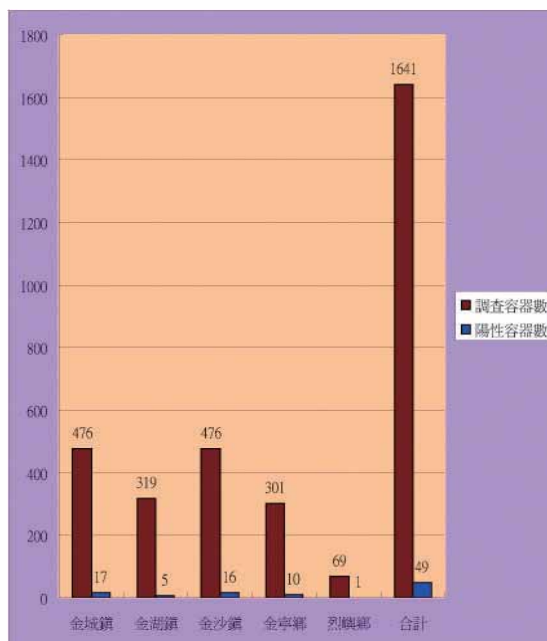
地區各鄉鎮調查戶數及陽性戶數統計表



地區各鄉鎮布氏指數及級數統計表



地區各鄉鎮調查容器數及陽性容器數統計表



五、結語：

目前登革熱尚無有效的疫苗可以預防，所以最有效的辦法是從清除積水容器，杜絕病媒蚊孳生，以及控制病媒蚊密度著手，但是這項工作並不能單靠衛生單位的努力，還要靠民衆自動自發，積極主動參與病媒蚊孳生源清除工作，徹底清除孳生源，防止登革熱之發生與蔓延，才能共同創造一個清潔的居家環境，遠離登革熱的威脅。

如何使地區不致成為防疫網之漏洞，以期能保障縣民之健康，才可貫徹「沒有孳生源，就沒有登革熱」之宗旨目標，為此服務計畫作能持續運作，請 貴局來年仍能鼎力支持援手義助，使防範措施及防疫作為，百尺桿頭，成果維持，不致因經費短絀，而影響工作之推廣功虧一簣。