

登革熱防治 Q&A-防疫措施

1、什麼是病媒蚊孳生源？

病媒蚊孳生源是可讓病媒蚊幼蟲及蛹所生長的环境，以登革熱而言，孳生源指「所有積水容器」。

2、登革熱病媒蚊的幼蟲孳生在哪裡？

登革熱病媒蚊的幼蟲(子孓)孳生於人工及天然容器內。

- (1) 人工容器在室內包括花瓶、花盆底盤、冰箱底盤及地下室積水；室外包括儲水工具（水桶、陶甕、水泥槽）、小型廢棄物（飲料罐、紙杯、紙碗、塑膠袋）、中型廢棄物（塑膠水桶、鍋、碗、瓢、盆、輪胎）及大型廢棄物（各式傢俱）等。
- (2) 天然容器則包括樹洞、竹子等。

3、為何需要大家動手清除孳生源？

清除積水容器可以阻斷蚊蟲生長環境，減少孳生及後續感染登革熱的風險，是防治登革熱最根本的方法。

4、噴灑殺蟲劑是否能有效消滅登革熱病媒蚊？

疫情發生時，為迅速消滅環境中的病媒蚊，採行噴藥滅蚊措施，減少登革病毒擴散機會。但噴藥措施無法消滅積水容器中的子孓，且會造成抗藥性蟲株產生及環境污染，緊急噴藥必須配合全面孳生源清除，才有實際的效果。

5、如何一勞永逸清除孳生源？

改變個人衛生習慣，妥善管理容器並避免棄置各種積水容器：

- (1) 種水生植物容器：1. 將小石頭或膠質物放入容器，水面不可超過石頭或膠質物表面。2. 將食蚊魚放入種水生植物的容器內，常見的食蚊魚包括孔雀魚、大肚魚、台灣鬥魚等。
- (2) 儲水容器：1. 不用時倒置。2. 使用時，加蓋密封。3. 若因特殊需要，無法密封，可養食蚊魚。
- (3) 廢棄容器：不隨意堆積或丟棄於戶外。

(4) 人為建築：1. 建築時避免留下積水的可能，例如流水的四周勿留積水的水窟。2. 伐竹子時勿留竹洞。

(5) 天然容器：1. 樹洞可以填土並種植植物，避免形成積水。2. 竹子可在竹節處砍斷，勿留竹子積水。

6、社區發生登革熱流行時怎麼辦？

清除居家環境積水容器、外出活動時穿著淺色長袖衣褲，身體裸露處塗抹防蚊液、裝設紗門紗窗以及配合化學防治防疫措施。

7、為什麼登革熱是一種社區性疾病？

病媒蚊對於叮咬對象並無選擇性，一旦社區發生登革熱病例，則社區每一個人都可能被病媒蚊叮咬而感染到登革熱，做好社區內病媒蚊孳生源清除工作，就不必擔心社區發生登革熱流行。

8、社區內發生登革熱流行，應如何預防登革熱疫情擴散？

病例發生地區之住戶應配合衛生單位進行登革熱防治工作：

- (1) 接受訪視、提供正確詳實資訊，疑似症狀者接受抽血檢驗。
- (2) 綜合評估如有必要，於病例住家及活動地半徑 50 公尺範圍內實施戶內外化學防治措施，以去除病媒蚊，防止疫情擴散。
- (3) 配合進行病媒蚊孳生源查核及清除，主要是清除居家內外之積水容器，使斑蚊無繁殖場所及機會。

9、衛生單位執行化學防治作業（噴藥）時，民眾配合事項？

- (1) 噴藥目的在於降低病媒蚊的密度，防止疾病傳播，若住家附近經衛生單位評估有實施噴藥必要，在劃定區塊內須逐戶完成噴藥，且戶內外都要落實才能有效遏止疾病蔓延。
- (2) 衛生單位在噴藥前會事先通知劃定噴藥範圍內的住戶，如住戶當時不在則張貼噴藥通知單，執行噴藥當天由領隊人員協助與民眾溝通。
- (3) 登革熱戶內噴藥所使用殺蟲劑係人工合成之除蟲菊精類殺蟲劑，對蚊蟲具擊昏、致死效果，對人畜毒性低。噴藥前請確實關閉門

窗、收取門(圍)簾，並將食物遮蓋；噴藥時請將寵物帶出，若有養殖魚類及昆蟲，請移至戶外或用塑膠材質物品覆蓋並拔掉打氣用電源，噴藥完成後，至少等待 30 分鐘再戴口罩進入戶內，打開門窗通風，再以濕布擦拭物品表面及家具等進行清潔。

(4) 個別住戶如因特別因素而有實施困難，可告知執行單位共同研商適合之處理方式。

10、 可以不配合衛生單位通知辦理的防疫工作（如孳生源清除、查核或噴藥）嗎？

(1) 衛生單位接到疑似病例通報，對於病例居住地、活動地，其他可能感染地點及在可傳染期（發病前 1 天至發病後 5 天）停留達 2 小時以上地點，原則將於 48 小時內至前述地點進行相關防治工作（如孳生源清除與查核工作等），迅速撲滅病媒蚊，避免疫情擴大或出現其他登革熱病例。

(2) 拒絕配合衛生單位孳生源清除、查核，依傳染病防治法第 70 條規定，可處新臺幣 3 千元以上 1 萬 5 千元以下罰鍰。

(3) 衛生單位通知將強制進入住家實施防疫工作，如果住戶不在，衛生局（所）可依傳染病防治法第 38 條規定，會同相關人員強制開鎖進入住家實施防疫工作，若當場查獲病媒蚊孳生源，依傳染病防治法第 70 條規定，可處新臺幣 3 千元以上 1 萬 5 千元以下罰鍰。

11、 如果接獲衛生單位通知，因應登革熱疫情需至家中辦理防疫工作（孳生源清除、查核或噴藥），但實施防疫工作時正好要上班或外出怎麼辦？

(1) 依據傳染病防治法第 38 條規定，如經執行本次防疫工作之主管機關通知，且親自到場配合防疫工作，並確實有向工作單位請假需求之民眾，其所屬工作單位應依主管機關指示給予公假。建議民

眾於接獲通知後，立即跟公司或服務位申請公假配合衛生單位實施防疫工作。

- (2) 如果於通知實施防疫工作之時間內，因特殊因素而無法配合，可事先與負責單位溝通。
- (3) 如於衛生單位實施防疫工作時到場，拒絕、規避或妨礙防疫工作，依傳染病防治法第 67 條規定，處新臺幣 6 萬元以上 30 萬元以下罰鍰。

12、 我家很乾淨，絕對沒有蚊子，還要噴藥嗎？

就算家裡很乾淨沒有蚊子，噴藥時蚊子會往沒有噴藥的地方竄逃，增加未噴藥處人員被蚊子叮咬的機會，威脅健康安全，所以仍建議配合噴藥作業並落實清除家戶積水容器，維護家人健康。

13、 噴藥的時候煙那麼大，毒性一定很強？

登革熱化學防治使用對人體最無害的除蟲菊精殺蟲劑，惟噴藥時請佩戴口罩至戶外等候，並將寵物帶出，若有養殖魚類及昆蟲，請移至戶外或用塑膠材質物品覆蓋並拔掉打氣用電源，噴藥後請至少等待 30 分鐘再回到戶內打開窗戶通風及清潔，亦可將戶內布類製品、食物清洗乾淨再使用。