

疫Q衛教系列 001



登革熱/屈公病

教戰手冊

Combat Manual for
Dengue Fever / Chikungunya Fever



衛生福利部疾病管制署

疫Q衛教系列001

登革熱/屈公病

教戰手冊

Combat Manual for
Dengue Fever / Chikungunya Fever



衛生福利部疾病管制署 編著・出版
2014年07月

目錄

壹、登革熱/屈公病報乎你知

傳播途徑06

病媒蚊放大鏡..... 08

感染的症狀 10

貳、病媒蚊 𧸛(藏)在叨位？

孳生源處理原則 14

清除蚊子幼蟲(孑孓)的家15





參、社區作伙逗陣來

每週一天全民清除孳生源 32

大家自我來檢查 34

資訊交流站 35

肆、全面保護攏安心

不讓斑蚊進屋 42

不讓斑蚊叮咬 42

懷疑感染登革熱/屈公病
該怎麼辦？ 42

傳染病防治法相關規定 43



Knowledge

登革熱/屈公病 報乎你知



傳播途徑
病媒蚊放大鏡
感染的症狀

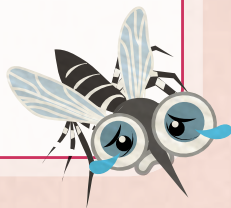
1



什麼是「登革熱/屈公病」？

這是一種藉由病媒蚊叮咬人而傳播的急性傳染病！
但是不會經由人直接傳染給人。

- 登革熱有人叫它「天狗熱」或是「斷骨熱」。



傳播途徑

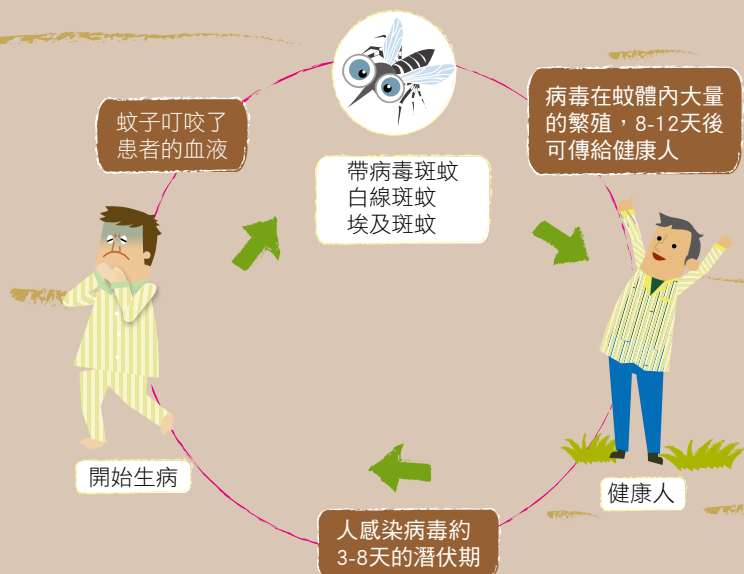
如果我們被帶有登革/屈公病毒的埃及斑蚊或白線斑蚊叮咬以後，就可能感染到登革熱/屈公病。
大約經過3-8天的潛伏期，就會發病。

小辭典

什麼是「病媒蚊」呢？

答：會傳播疾病的蚊子。

登革熱/屈公病是怎麼傳染給人類的？



- 病毒血症期：登革熱（發病前**1**天至第**5**天），
屈公病（發病前**2**天至第**5**天）。
- 潛伏期：登革熱（**3-8**天），屈公病（約**3-7**天）。

病媒蚊放大鏡

台灣主要傳播登革熱/屈公病的病媒蚊種類

埃及斑蚊



白線斑蚊



外觀特色

胸部背側有一對彎曲的白線，中間有2條縱線。

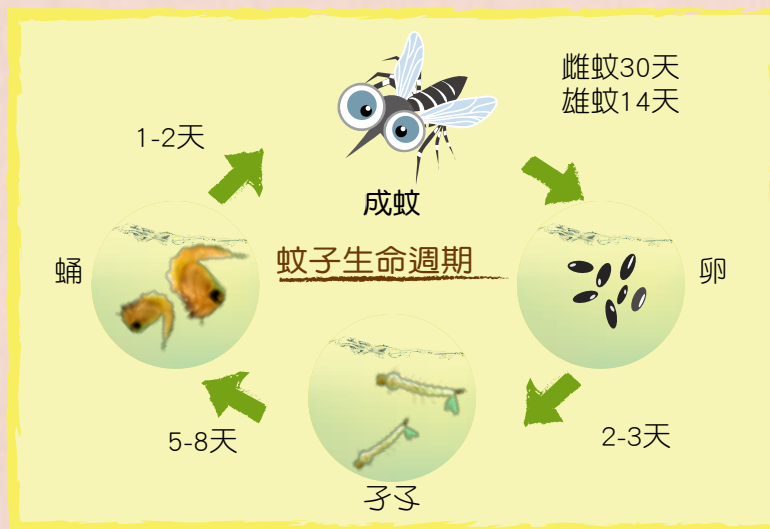
共同特色

腳上都有黑白相間的斑紋，又叫做「花腳蚊」。

外觀特色

胸部背面有一條白線。

蚊子的生命週期





病媒蚊的生活習性—白天叮人吸血！

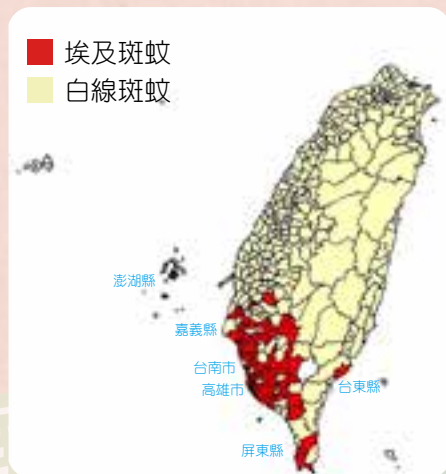
埃及斑蚊

1. 喜歡棲息在室內，尤其是深色的窗簾、衣服、布幔及其他陰暗的地方。
2. 因在室內，叮咬人的時間高峰不明顯。
3. 在台灣主要分布的地區是在嘉義布袋以南各縣市。

白線斑蚊

1. 喜歡棲息在室外。
2. 一天之中叮咬人的高峰時刻約在日出後**1-2**小時，及日落前**2-3**小時。
3. 在台灣主要分布於全島平地及高度**1,500**公尺以下山區。

斑蚊分布圖



感染的症狀？

1. 登革熱可分為「典型登革熱」及「登革出血熱」。
2. 登革熱由登革病毒引起，可分為 I、II、III、IV 型四種血清型別。屈公病則由屈公病毒引起。
3. 屈公病與登革熱症狀非常相似：
 - 大部分會出現發燒、頭痛、疲勞、噁心、嘔吐、肌肉痛、關節痛及出疹。
 - 一般症狀會持續幾天到兩週。
4. 屈公病與登革熱症狀的不同處：
 - 屈公病有些個案關節會痛到無法行動，並持續數週或是數月，而典型的登革熱並不會出現長期的關節痛。

發燒、頭痛




出疹



肌肉痛、關節痛






認識「登革出血熱」

登革出血熱起初的症狀和典型登革熱相似，但在發病**3-4**天之後，身體會有出血的現象，例如皮下出血、牙齦、眼結膜、鼻、胃、子宮出血，同時會發生血漿滲出現象，臨床上會出現腹水和肋膜腔積水，若未及時就醫治療，死亡率可達**10%至50%**。

登革出血熱嚴重時，可能引起休克，這種休克，稱為「登革休克症候群」，而登革出血熱發生出血及休克的期間，大多是在發燒將要退的時候，或是燒退了之後的**24-48**小時，所以千萬不要誤以為燒退了就沒關係了。



錯誤的觀念

曾經得過登革熱之後，就終生免疫了嗎？

登革病毒有四型，再次感染同型可獲得長時間免疫，但若屬不同型別，不但不具有免疫力，而且可能發生較嚴重的登革出血熱。

a hiding
place

病媒蚊 覓 (藏) 在叨位？



孳生源處理原則
清除蚊子幼蟲 (孑孓) 的家

2



預防登革熱/屈公病就要從處理蚊子的幼蟲(孑孓)開始，而不只是消滅成蚊，因為成蚊也是從卵、幼蟲長大來的，如果一直有卵跟幼蟲在生長，那麼，消滅成蚊也無法殺死所有病媒蚊，畢竟「沒有孳生源，就沒有病媒蚊；沒有病媒蚊，就沒有登革熱/屈公病」！



孳生源處理原則

儲水或盛水容器：

不用時倒置，使用時加蓋密封。

廢棄容器：

勿隨意堆積或丟棄於戶外，若為無法自行處理的大型廢棄物，應交由清潔隊運走。

清除所有可能會積水的容器：

無論是天然的樹洞竹洞，或是人為建築的屋頂排水溝、雨棚、水表座積水，甚至是庭院造景可能的積水處，都應加以處理，以避免孳生病媒蚊。

養殖水生植物的容器：

放入水草、小石頭或養食蚊魚。

小辭典

什麼是孳生源呢？
就是積水容器。



室內孳生源

清除蚊子幼蟲(孑孓)的家

1. 黃金葛、萬年青、椰子等水生植物的積水容器

雌蚊會產卵在植物莖上及容器內壁，必須每週換水並沖洗植物莖部，同時刷洗花瓶內壁以清除蟲卵。



可利用水草來種植，以後只要定期澆水施肥。



放些小石頭，讓水面不超過小石頭，這樣，雌蚊就不會去產卵。



◀ 可利用遇水會膨脹的膠質物來種植，以後只要定期澆水施肥，並補滿膠質物



改變種植方式
可以一勞永逸喔！

室內孳生源

2. 花盆底盤

每週記得將積水倒掉，並加以刷洗。亦可於花盆底盤放置吸水物質如水草。



3. 儲水的水桶、陶甕、水泥槽

家中儲水的水桶及陶甕、水泥槽要加蓋。





室內孳生源

4. 冰箱、開飲機、烘碗機、茶盤的底盤

每週記得將積水倒掉，並加以刷洗。



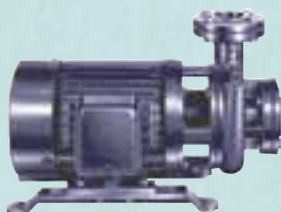
5. 家中的馬桶及水箱

如果長期不使用，如外出旅行時，就應該將馬桶蓋及水箱蓋蓋上。



室內孳生源

6. 地下室或停車場積水清除



地下室的積水也是蚊子的孳生場所，可利用抽水機抽乾積水，並找出漏水原因修補。

7. 鮮花花瓶

每週換乾淨的水，並用力刷洗內壁，以清除蟲卵。



小辭典

以上所介紹的，是一般性的病媒蚊孳生源，提醒您，只要有一點點積水，就會讓蚊子有可乘之機！



庭院及防火巷孳生源

1. 陶甕、水泥槽、水桶等儲水容器

不用時倒置或清除，使用中的要加蓋。



2. 花盆底盤

放在戶外的花盆，最好不要用底盤。如果要用底盤，必須每週清除積水並刷洗。



3. 荷花、水芙蓉等水生植物的觀賞容器



用來養殖水生植物的容器，長期使用又無法加蓋時，可以養食蚊魚，如台灣鬥魚、大肚魚或孔雀魚等，水面上再覆蓋水芙蓉或其他水生植物來保護魚，美觀又不怕有蚊子。



台灣鬥魚



孔雀魚



大肚魚



庭院及防火巷孳生源

4. 寵物的飲用水盤

每週換水並刷洗。



5. 澆花、種花所使用的容器

不用時倒置，以不積水為原則。



6. 馬槽水

可加蓋或養食蚊魚。



庭院及防火巷孳生源

7. 單輪手推車、閒置的水族箱

不用時倒置或加蓋，或用塑膠袋套緊收妥。



8. 遮蓋用塑膠布

儘量勿堆積物品於戶外，若真要使用塑膠布覆蓋時，頂部需撐平，底部也應往內折。



9. 雨棚上的積水

把雨棚架平，以不積水為原則。





庭院及防火巷孳生源

10. 廢輪胎

廢輪胎應該清除，若在公園、運動場等休閒場所使用的輪胎，請打洞或填土。



11. 鍋碗瓢盆、鐵罐、保麗龍及塑膠製品

勿堆積，若仍要使用，以放置方式不積水為原則。



庭院及防火巷孳生源

12. 假山假水或地面的窪地

假山假水若為不流動的水，可填土或養食蚊魚，窪地則要填平。



13. 樹洞

填土或種花。



14. 水表座積水

用透明膠帶平貼或加蓋。





庭院及防火巷孳生源

15. 屋頂排水溝

清除積水或保持暢通。



排水溝堆積雜物。



16. 防火巷

勿堆積雜物。



17. 旗座

在製作時，即應於底座留有開口，亦可填滿細砂或以塑膠袋密封。



空地/空屋的孳生源

1. 未加蓋水桶

使用中的水桶要加蓋，若需盛接雨水，可用細網蓋上，蚊子便無法產卵。



2. 廢棄洗衣槽、浴缸、馬桶

勿隨意堆積亂丟於戶外，如果無法自行處理時，請交由清潔隊運走。





空地/空屋的孳生源

3. 廢棄或暫不使用的桶子、陶甕

廢棄的應清理，不用時則應倒置收好。



4. 棄置的玩具、舊鞋、瓶子、杯子、鐵罐清除



看！清除過後不但
不會成為病媒蚊的
孳生源，環境也乾
淨多了！



空地/空屋的孳生源

5. 空屋的水塔、馬桶、冷氣機的水槽

空屋、空地乏人管理，蚊子最容易窩藏，應通知所有人(使用人)或區公所來處理。





空地/空屋的孳生源

6. 廢輪胎

因輪胎是黑色的，更容易吸引病媒蚊產卵，所以應清除。



7. 竹筒

自竹節處截斷或是填土。



容器不積水
蚊子不孳生
記得刷洗加蓋或倒置
室內室外大小積水容器
有我一定清到底呀-
清到底



Together

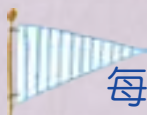
社區作伙 逗陣來



每週一天全民清除孳生源
大家自我來檢查
資訊交流站

3





每週一天全民清除孳生源

您已經把居家內外的病媒蚊孳生源檢查並清除了嗎？可是您家沒蚊子，不代表別人家沒蚊子，因為蚊子是會飛來飛去的喔！尤其，病媒蚊的成長，從卵、幼蟲再變成蛹，最後羽化成蚊子，只需要「一個星期」左右的時間。為了預防登革熱/屈公病在家庭及社區流行，我們應該結合家庭及社區的力量，每週選擇一天來作為...

「孳生源清除日」!

任 務	每週一天全民清除孳生源。
成 員	所有社區民衆，老老少少，還要樓上招樓下、阿母招阿爸，哥爸妻夫一起來！
期 間	全年無休，不分夏天或冬天。
預期目標	病媒蚊孳生源，乎ㄉㄚ啦！

全民清除孳生源為什麼要全年無休呢？

因為

- 1.全球氣候暖化
- 2.國際疫情激增
(尤其是東南亞地區)
- 3.國際旅遊頻繁
- 4.境外移入病例增加
- 5.社區城市化

所以清除登革熱/屈公病孳生源必須全年無休，不分夏天或冬天。





布氏指數

為計算病媒蚊密度之方法，這代表病媒蚊幼蟲（含蛹）之多寡。

$$\text{計算方法：} \frac{\text{陽性容器數}}{\text{調查戶數}} \times 100$$

例如：調查50戶住宅，發現有埃及斑蚊幼蟲孳生之容器數為10個，則埃及斑蚊布氏指數為20，4級，見下表。

等 級	1	2	3	4	5	6	7	8	9
布氏指數	1-4	5-9	10-19	20-34	35-49	50-74	75-99	100-199	≥ 200

HERE! 還有一些動員的方法要告訴您

動員方式

學校

組成「防疫小尖兵」

社區

組織「蟲蟲特攻隊」

機關

進行「聯合稽查」

進行方式

依不同的組成對象，規劃工作範圍及動員的方法，如營隊、分組比賽、社區認養、檢查計畫……等，讓參與的每一份子都不只有責任心，更能激發大家愛鄉愛家的情感，如此，登革熱／屈公病自自然然就會遠離我們的家園了！

病媒蚊孳生源自我檢查表

一、您的住家附近是否有下列廢容器？請馬上動手清除：

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 陶甕、水缸 | <input type="checkbox"/> 廢輪胎、廢安全帽、椰子殼 |
| <input type="checkbox"/> 雨鞋、雨衣 | <input type="checkbox"/> 不使用或未加蓋的水塔（蓄水塔） |
| <input type="checkbox"/> 空瓶、空罐、鍋子、水壺 | <input type="checkbox"/> 廢棄冰箱、洗衣機、馬桶或水族箱 |
| <input type="checkbox"/> 杯子、碟子、盤子、碗 | <input type="checkbox"/> 保麗龍製品或塑膠製品、免洗餐具 |
| <input type="checkbox"/> 桶子（木桶、鐵桶、塑膠桶等） | <input type="checkbox"/> 未使用中的冷氣、冷卻水塔、冷飲櫃 |

二、積水是否已清除？

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 地下室積水 | <input type="checkbox"/> 門外信箱 |
| <input type="checkbox"/> 地下室內的集水井 | <input type="checkbox"/> 燒金紙的桶子 |
| <input type="checkbox"/> 自來水表或瓦斯表 | <input type="checkbox"/> 冷氣機滴水 |

三、下列處所是否以土填滿並種小花等植物？若不使用則封住開口。

- ☐ 天然積水容器（竹籬笆竹節頂端、竹筒、樹幹上的樹洞、大型樹葉）
- ☐ 旗座水泥樁上及其他可積水之水管
- ☐ 假山造型水池的凹槽處

四、下列地方若有阻塞及積水請立即疏通：

- ☐ 水溝阻塞積水
- ☐ 屋簷排水管、帆布、遮雨棚

五、您的住家戶內是否有下列容器？

1. 請至少一週換水一次，並洗刷乾淨 2. 不用時倒置 3. 儲水容器加蓋密封。

- ☐ 花盤、花瓶、插水生植物容器（如：萬年青、黃金葛等）
- ☐ 澆花灑水桶、花盆盆栽底盤
- ☐ 儲水容器（水缸、水泥槽、水桶、陶甕等或寵物飲水容器）
- ☐ 冰箱底盤、烘碗機水盤、開飲機水盤、泡茶用水盤
- ☐ 雞、鴨、家禽、鳥籠或鴿舍內飲水槽

六、其它（任何容器或雜物）



資訊交流站

每一個為登革熱/屈公病防治而努力的人都像是一顆種子。說真的，防疫知識就是要靠這群「種子」來傳播，防疫工作也要靠這群「種子」來帶領，期望我們所提供的資料，能助您一臂之力！



相關宣導的文宣品



醫師緊通報
天狗無二波



更多文宣資料請上
疾病管制署全球資訊網查詢
<http://www.cdc.gov.tw>

重々重々！如何清除孳生源？



屋頂排水溝保持暢通。

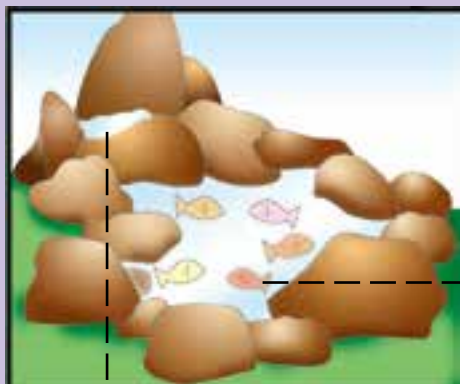
室內花盆底盤每週刷洗。



室外花盆底盤要刷洗，最好不要用底盤。



清理廢棄物，勿堆積。



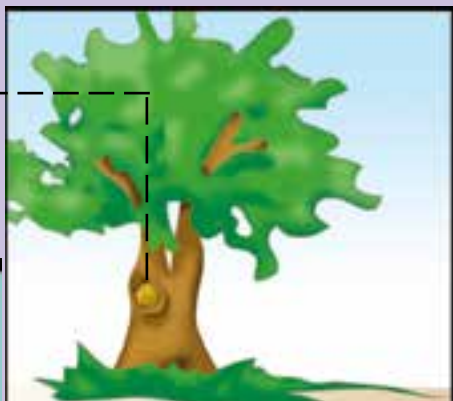
花瓶裡的水要每週換新，也要記得刷洗內壁。

人工水池可養食蚊魚。

石縫間的積水要清除。

樹洞填土或種花。

開飲機水盤、烘碗機及冰箱
底盤每週刷洗勿積水。



萬年青、黃金葛
改變種植方式。

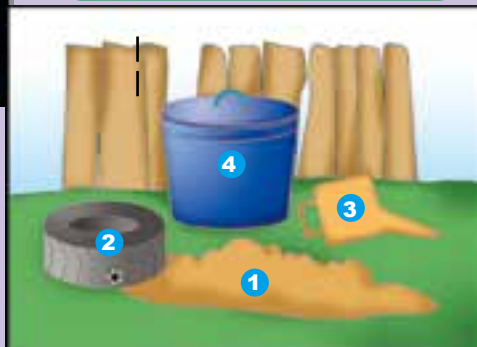
寵物的飲用水盤
每週要刷洗。



- 1 清除積水或凹地填土。
- 2 輪胎打洞或填土或清除。
- 3 澆花容器不用時要倒置。
- 4 使用中的水桶要加蓋。

儲水水缸加蓋。

長期外出，馬桶蓋及水
箱蓋都應蓋上。



-
- 子
器
車
- 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
- 清除蚊子的家，
明天遭殃！

今天不做，明天遭殃！



Protect

4

全面保護 攏安心



不讓斑蚊進屋
不讓斑蚊叮咬
懷疑感染登革熱/屈公病
該怎麼辦？
傳染病防治法相關規定





室內 不讓斑蚊進屋—居家內外保持乾淨

1. 居家要裝設紗門紗窗，若有破損要修補，並減少開關門的次數，避免蚊子飛入。
2. 地下室應保持乾燥，並避免積水。
3. 長期外出時，應檢查家戶內外有無積水容器，並將可能積水的容器倒置。抽水馬桶及水箱要記得加蓋。



室外 不讓斑蚊叮咬—自我保護不可少



1. 若是到登革熱/屈公病流行的地區(如東南亞國家)，應穿淺色長袖長褲。
2. 外出時，身體裸露部位使用經衛生福利部核可的防蚊藥劑。
3. 使用各種撲滅蚊子的方法，如電蚊拍、滅蚊燈等。滅蚊燈應放置在陰暗處效果較佳。

懷疑感染登革熱/屈公病該怎麼辦？

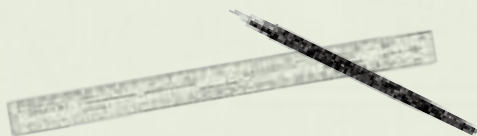


1. 若有發燒、頭痛、肌肉關節痛、出疹等疑似登革熱/屈公病的症狀，應儘速就醫。
2. 主動告知醫師近兩週的旅遊史、接觸史，以利診斷、治療及通報。
3. 配合防疫相關單位清除積水容器、疫情調查、緊急噴藥等防治措施。



傳染病防治法相關規定

1. **第**二十五條規定「地方主管機關應督導撲滅蚊、蠅、蚤、蝨、鼠、蟑螂及其它病媒。前項病媒孳生源之公、私場所，其所有人、管理人或使用人應依地方主管機關之通知或公告，主動清除之。」如果違反的話，將依第七十條，處新臺幣三千元以上一萬五千元以下罰鍰；必要時，並得限期令其改善，屆期未改善者，按次處罰之。
2. **第**三十八條規定「傳染病發生時，有進入公、私場所或運輸工具從事防疫工作之必要者，應由地方主管機關人員會同警察等有關機關人員為之，並事先通知公、私場所或運輸工具之所有人、管理人或使用人到場；其到場者，對於防疫工作，不得拒絕、規避或妨礙；未到場者，相關人員得逕行進入從事防疫工作；必要時，並得要求村(里)長或鄰長在場。」如果違反的話，將依第六十七條，除逕行強制處分外，並得處新臺幣六萬元以上三十萬元以下罰鍰。





Handwriting practice lines consisting of multiple sets of three horizontal lines (top, middle dashed, and bottom) for writing practice.

MEMO

1. *What is the main purpose of the study?*
 2. *What are the research objectives?*
 3. *What is the research methodology?*
 4. *What are the results of the study?*
 5. *What are the conclusions of the study?*
 6. *What are the limitations of the study?*
 7. *What are the implications of the study?*
 8. *What are the future research directions?*
 9. *What are the contributions of the study?*
 10. *What are the key findings of the study?*
 11. *What are the main results of the study?*
 12. *What are the primary outcomes of the study?*
 13. *What are the secondary outcomes of the study?*
 14. *What are the tertiary outcomes of the study?*
 15. *What are the quaternary outcomes of the study?*
 16. *What are the quinary outcomes of the study?*
 17. *What are the senary outcomes of the study?*
 18. *What are the septenary outcomes of the study?*
 19. *What are the octenary outcomes of the study?*
 20. *What are the nonary outcomes of the study?*
 21. *What are the decenary outcomes of the study?*
 22. *What are the undecenary outcomes of the study?*
 23. *What are the duodecenary outcomes of the study?*
 24. *What are the tredecenary outcomes of the study?*
 25. *What are the quattuordecenary outcomes of the study?*
 26. *What are the quindecenary outcomes of the study?*
 27. *What are the sexdecenary outcomes of the study?*
 28. *What are the septendecenary outcomes of the study?*
 29. *What are the octodecenary outcomes of the study?*
 30. *What are the nonodecenary outcomes of the study?*
 31. *What are the vigintenary outcomes of the study?*
 32. *What are the unvigintenary outcomes of the study?*
 33. *What are the duovigintenary outcomes of the study?*
 34. *What are the duodevigintenary outcomes of the study?*
 35. *What are the tredevigintenary outcomes of the study?*
 36. *What are the quattuorvigintenary outcomes of the study?*
 37. *What are the quinvigintenary outcomes of the study?*
 38. *What are the sexvigintenary outcomes of the study?*
 39. *What are the septenvigintenary outcomes of the study?*
 40. *What are the octovigintenary outcomes of the study?*
 41. *What are the nonavigintenary outcomes of the study?*
 42. *What are the vigintigintenary outcomes of the study?*
 43. *What are the unvigintigintenary outcomes of the study?*
 44. *What are the duovigintigintenary outcomes of the study?*
 45. *What are the duodevigintigintenary outcomes of the study?*
 46. *What are the tredevigintigintenary outcomes of the study?*
 47. *What are the quattuorvigintigintenary outcomes of the study?*
 48. *What are the quinvigintigintenary outcomes of the study?*
 49. *What are the sexvigintigintenary outcomes of the study?*
 50. *What are the septenvigintigintenary outcomes of the study?*
 51. *What are the octovigintigintenary outcomes of the study?*
 52. *What are the nonavigintigintenary outcomes of the study?*
 53. *What are the vigintigintigintenary outcomes of the study?*
 54. *What are the unvigintigintigintenary outcomes of the study?*
 55. *What are the duovigintigintigintenary outcomes of the study?*
 56. *What are the duodevigintigintigintenary outcomes of the study?*
 57. *What are the tredevigintigintigintenary outcomes of the study?*
 58. *What are the quattuorvigintigintigintenary outcomes of the study?*
 59. *What are the quinvigintigintigintenary outcomes of the study?*
 60. *What are the sexvigintigintigintenary outcomes of the study?*
 61. *What are the septenvigintigintigintenary outcomes of the study?*
 62. *What are the octovigintigintigintenary outcomes of the study?*
 63. *What are the nonavigintigintigintenary outcomes of the study?*
 64. *What are the vigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 65. *What are the unvigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 66. *What are the duovigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 67. *What are the duodevigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 68. *What are the tredevigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 69. *What are the quattuorvigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 70. *What are the quinvigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 71. *What are the sexvigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 72. *What are the septenvigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 73. *What are the octovigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 74. *What are the nonavigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 75. *What are the vigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 76. *What are the unvigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 77. *What are the duovigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 78. *What are the duodevigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 79. *What are the tredevigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 80. *What are the quattuorvigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 81. *What are the quinvigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 82. *What are the sexvigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 83. *What are the septenvigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 84. *What are the octovigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 85. *What are the nonavigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 86. *What are the vigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 87. *What are the unvigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 88. *What are the duovigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 89. *What are the duodevigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 90. *What are the tredevigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 91. *What are the quattuorvigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 92. *What are the quinvigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 93. *What are the sexvigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 94. *What are the septenvigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 95. *What are the octovigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 96. *What are the nonavigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 97. *What are the vigintigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 98. *What are the unvigintigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 99. *What are the duovigintigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*
 100. *What are the duodevigintigintigintigintigintigintigintenary outcomes of the study?*



Handwriting practice lines consisting of multiple sets of three horizontal lines (top, middle dashed, and bottom) for writing practice.

MEMO

1. *What is the main purpose of the study?*
 2. *What are the research objectives?*
 3. *What is the research methodology?*
 4. *What are the findings of the study?*
 5. *What are the conclusions of the study?*
 6. *What are the limitations of the study?*
 7. *What are the implications of the study?*
 8. *What are the future research directions?*
 9. *What are the contributions of the study?*
 10. *What are the key words of the study?*

登革熱/屈公病教戰手冊 = Combat Manual for Dengue
Fever / Chikungunya Fever / 衛生福利部疾病管制署
編. -- 第二版. -- 臺北市 : 疾管署, 2014. 07
面 ; 公分. -- (疫 Q 衛教系列 ; 001)
ISBN 978-986-04-1760-9 (平裝)

1. 登革熱 2. 屈公病 3. 病媒蚊 4. 病媒防制 5. 手冊

412.4923026

103013063

疫Q衛教系列 001

登革熱/屈公病教戰手冊

Combat Manual for
Dengue Fever / Chikungunya Fever

編 者 : 衛生福利部疾病管制署
出版機關 : 衛生福利部疾病管制署
地 址 : 臺北市林森南路6號
電 話 : (02)2395-9825
網 址 : <http://www.cdc.gov.tw/>
設 計 : 關於設計有限公司
印 刷 : 卡多藝廣告事業有限公司
地 址 : 台中市西區華美西街一段42號
電 話 : (04)2326-1622

出版年月 : 2014年7月

版 次 : 第二版

定 價 : 新台幣120元

展 售 處 :

基隆	五南文化海洋書坊	(202)基隆市北寧路二號	(02)2463-6590
臺北	國家書店松江門市	(104)台北市松江路209號1樓	(02)2518-0207
	五南文化台大店	(100)台北市羅斯福路四段160號	(02)2368-3380
	誠品信義旗艦店	(110)台北市信義區松高路11號	(02)8789-3388
台中	五南文化台中總店	(400)台中市市中區中山路6號	(04)2226-0330
	逢甲店	(407)台中市河南路二段240號	(04)2705-5800
	領東書坊	(408)台中市南屯區領東路1號	(04)2385-3672
雲林	五南文化環球書坊	(640)雲林縣斗六市鎮南路1221號	(05)534-8939
高雄	五南文化高雄店	(800)高雄市中山一路290號	(07)235-1960
屏東	五南文化屏東店	(900)屏東市中山路46-2號	(08)732-4020
網路書店			

國家網路書店

網址 : <http://www.govbooks.com.tw>

五南網路書店

網址 : <http://www.wunanbooks.com.tw/>

誠品網路書店

網址 : <http://www.eslitebooks.com/>

博客來網路書店

網址 : <http://www.books.com.tw/>

GNP : 1010301397 ISBN : 978-986-04-1760-9 (平裝)



防疫視同作戰，團結專精實幹
網址: <http://www.cdc.gov.tw>
民眾疫情通報及關懷專線1922

ISBN 978-9860417609



9 789860 417609

GPN:1010301397
定價:新台幣120元