



熱 革 登 談 淺

登革熱(第二類傳染病)

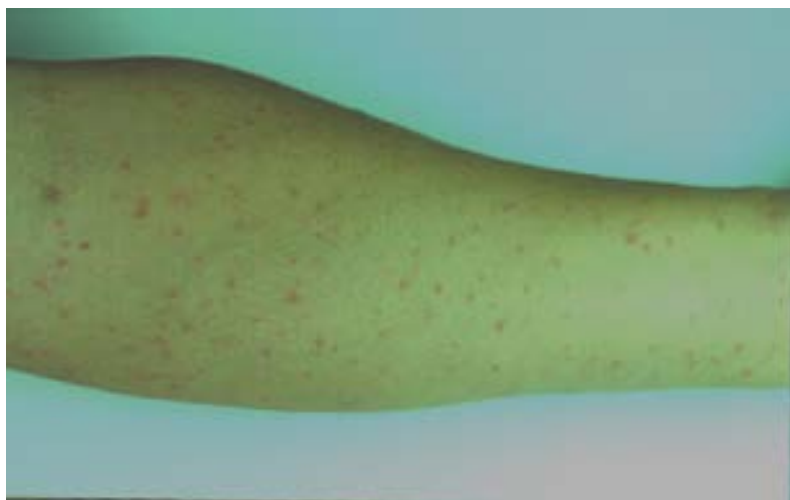
- (一)別名「斷骨熱」〈 Breakbone fever 〉，天狗熱」〈 台語 〉。
- (二)濾過性病毒〈 I 、 II 、 III 、 IV 〉引起，每一型都具有能感染致病的能力，主要分布於熱帶、亞熱帶及溫帶地區。
- (三)經由斑蚊吸血而傳播，而不會由人直接傳染給人。
- (四)典型登革熱〈 DF 〉：成人、小孩〈死亡率<1%〉
登革出血熱〈 DHF 〉：幼兒、小孩

典型登革熱的臨床症狀

- 輕微或不明顯的症狀
- 典型登革熱：發燒、出疹
- 警示徵象：嗜睡、躁動不安、肝臟腫大
- 登革熱重症：嚴重出血或嚴重器官損傷

典型登革熱的臨床症狀

發燒(38°C 以上)、骨頭關節、肌肉及後眼窩痛、發燒3-4天後皮膚出紅疹(如下面之手臂及頭)。



登革出血熱的臨床症狀

- ✿ 有出血現象，處理不當時會有10%至50%之死亡率。



☀ 出現登革熱皮疹，只要手掌輕輕一壓，
即會出現手掌形狀。(圖/蔡季君醫師提供)

蚊子叮咬，不是小事？

一般症狀



警示徵象



出現上述症狀，你可能感染**登革熱**，速就醫！



登革熱傳播途徑

健康人

人感染病毒約 3-14 天
(通常 5-8 天) 潛伏期

帶毒斑蚊
終身帶病毒至

開始生病

埃及斑蚊
白線斑蚊

病毒在蚊體內大量增殖
8-12 天後可傳給人

發病前一天至第五天
為病毒血症期



哪些行為會製造孳生源

- 種花、種菜、養水生植物
- 儲水
- 堆放物品於戶外
- 廢棄物
- 人為建築
- 使用中的器具
- 天然容器



登革熱的種類

● 登革熱的種類：（依病情嚴重程度區分）

1. 典型登革熱

2. 出血型登革熱

a. 出血性登革熱

b. 登革休克症候群

登革熱的死亡率

- 典型登革熱：

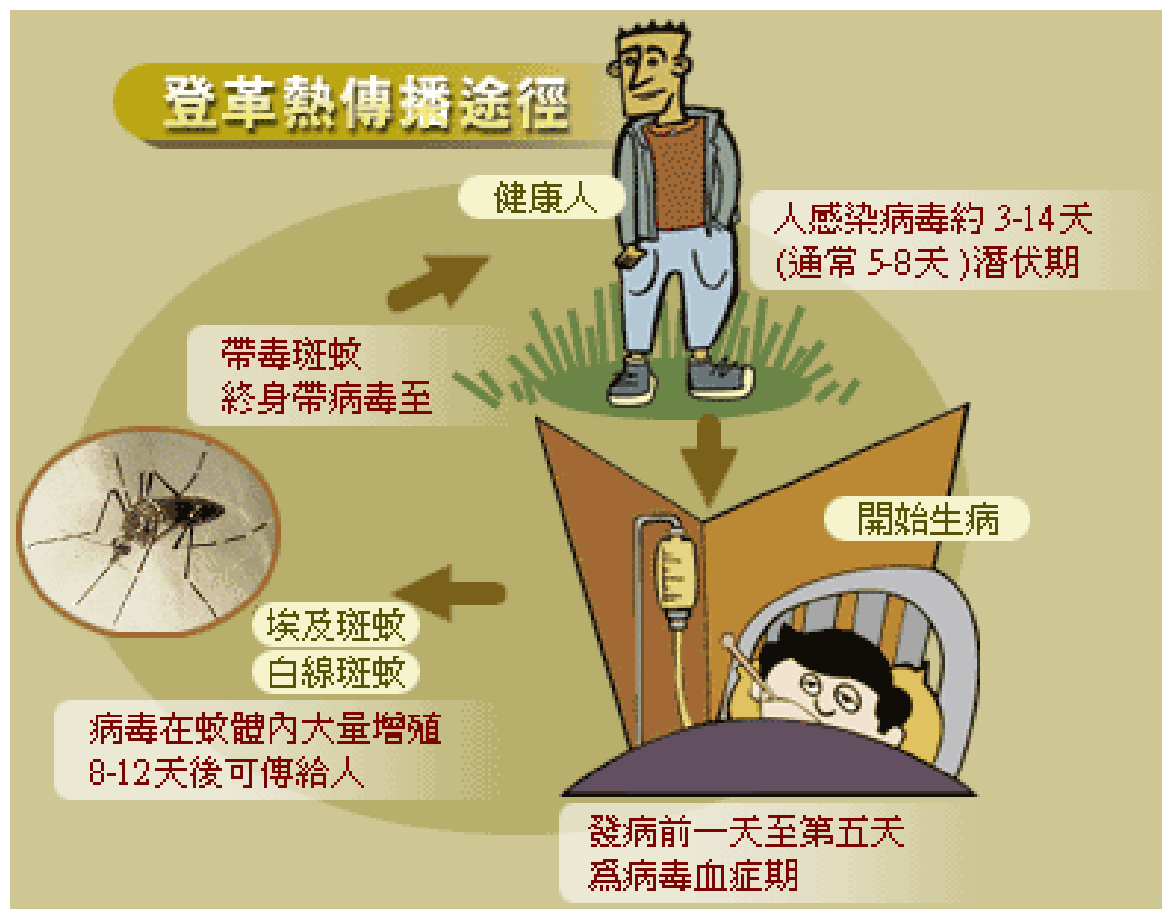
小孩子與老年人罹患率較成年人低；

致死率低於1 %。

- 出血型登革熱：

罹患率以未滿一歲的嬰兒及二至八歲的小孩最高；若無適當治療，死亡率可達15～50%以上。

傳播途徑



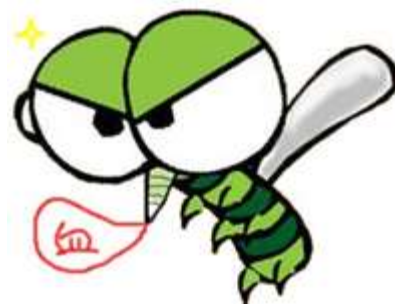
登革病毒，只能存於人、猴及病媒蚊體內。病毒必須藉由病媒蚊叮咬才能從人傳給人。

登革熱的症狀

- 1.頭痛、厭食、背痛、臉部潮紅等前驅症狀。
- 2.發燒
- 3.疼痛
- 4.發疹
- 5.腸胃症狀
- 6.出血性登革熱



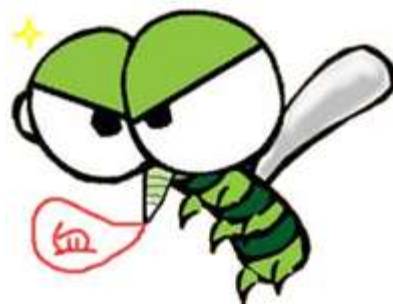
防治登革熱妙招-1



一、應避免白天被蚊蟲叮咬

1. 裝設紗窗、紗門。
2. 登革熱流行期間，睡覺時應掛蚊帳。
3. 應選購環境保護署登記合格之環境衛生用藥，於家庭陰暗處噴灑，非必要時不使用殺蟲劑。
4. 白天室內陰暗處可使用捕蚊燈滅蚊。
5. 傳播登熱的病媒蚊是埃及斑蚊及白線斑蚊。這兩種蚊子都是在白天吸血，吸血場所大多在屋內或野外陰暗處，如樹林或竹林內，外出時可使用防蚊藥膏(水)。

防治登革熱妙招-2

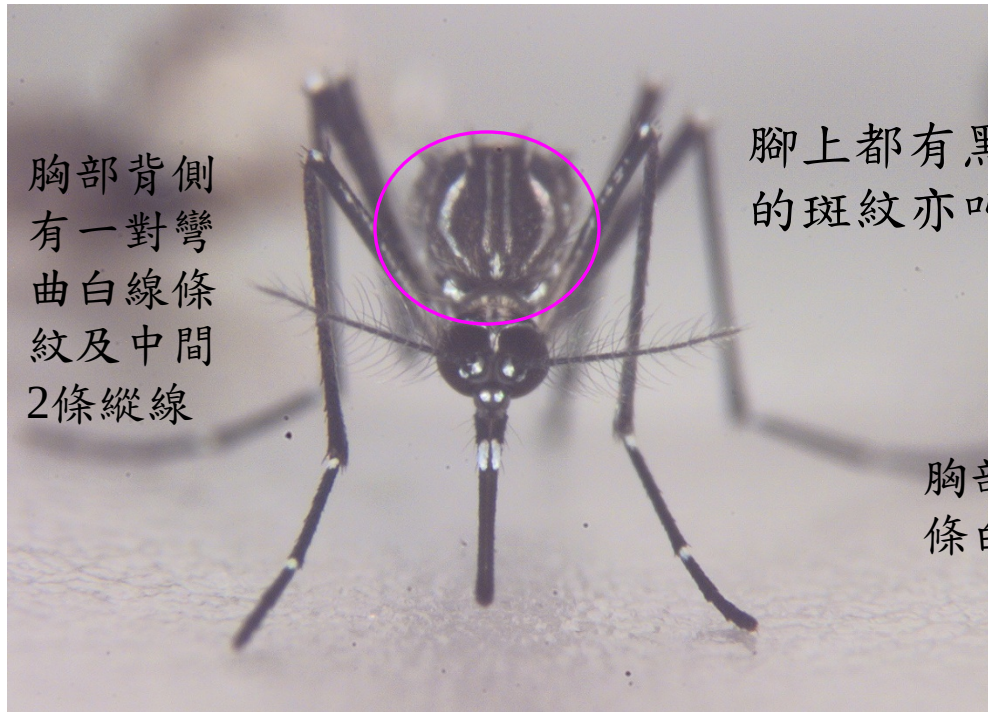


二、撲滅蚊子就無登革熱

- 1.清除積水容器，杜絕病媒蚊孳生，是防治登革熱的根本方法。
- 2.病媒蚊孳生的場所為家屋內外或家屋附近盛水之各種容器，比如水缸、水甕、鐵桶、木桶、塑膠桶、水泥槽、廢輪胎、花瓶、花盤、空罐、破瓶等人工容器，及樹洞、竹洞、屋簷、排水溝等。
- 3.清除孳生源將上述病媒蚊的孳生場所清除乾淨，將不需要的容器去掉，必須盛水的容器如花瓶等，至少每週要倒棄一次，以便清洗。清洗時必須用刷子將內壁用力刷洗，才能將病媒蚊的卵洗淨。
- 4.請注意您的家中及周圍環境，消除蚊蟲孳生場所。

台灣傳播登革熱的病媒蚊

● 埃及斑蚊



胸部背側
有一對彎
曲白線條
紋及中間
2條縱線

腳上都有黑白相間的
斑紋亦叫花腳蚊

● 白線斑蚊



胸部背面有一
條白線

斑蚊棲息場所及吸血習性

● 埃及斑蚊

喜歡棲息於室內，尤其是深色之窗簾、衣服、布幔及其他陰暗處所。

● 白線斑蚊

喜歡棲息於室外孳生棲所附近之植物及戶外之陰涼處所

● 吸血高峰

斑蚊在白天吸血，以早上9-10時及下午 4-5時為吸血高峰。

登革熱防治

蚊防四寶



第1寶 容器刷洗，乾的好！

家戶內盛水容器，不用時倒置；
使用時加蓋，並記得每週刷洗！



第2寶 植物花瓶，清理妙！

水生植物花瓶及盆栽底盤積水，
需時常清理換水，防止孳子產生。

登革熱防治

蚊防四寶



第3寶 內外積水，勤清掃！

戶外水溝保持清潔暢通，
室內地下室應保持乾燥、避免積水



第4寶 容器丟棄，先打包！

大型廢棄容器、廢輪胎，如果無法
自行處理，要通知清潔隊運走。

防蚊寶典



沒有積水容器，
就沒有登革熱病媒蚊！

沒有登革熱病媒蚊，
就沒有登革熱！