

台南應用科技大學

校園登革熱三級預防策略

一、成因分析：

感染登革熱會出現發燒、骨頭酸痛、眼窩痛、紅疹等是由『埃及斑蚊』和『白線斑蚊』所傳播的病媒傳染病，此兩者是在白天吸血，其幼蟲(孑孓)易在人工或自然的積水容器內孳生繁殖。



二、防治策略：

一級預防：避免病媒蚊之孳生

辨別登革熱病媒蚊「埃及斑蚊」及「白線斑蚊」。(如附圖)

1. 登革熱防治人人有責，防治工作應落實到全校各單位。單位所屬環境區域請務必隨時注意並確實清掃，尤其是易孳生病媒蚊之環境如積水容器、排水溝、地下室、水塔、儲水槽、廢棄輪胎、廢棄的雜物等，確實根絕任何病媒蚊可能孳生的溫床。
2. 各單位若於公共區域發現有大型積水容器樹枝草叢、水溝囤積垃圾或易孳生病媒蚊之環境等，應主動填寫通知單報請總務處事務組協助處理。
3. 衛生保健組需主動發送防治登革熱相關資訊予全校各單位週知，提醒防治登革熱工作之持續性與必要性。
4. 為落實本校登革熱防治措施，各單位主管應責成一位『登革熱病媒蚊檢查聯絡人』，其工作為督導檢查各單位之建築物及

其週邊環境，並填寫「清除登革熱病媒蚊孳生源自我檢查附件表」，定期於每月擲送本校衛生保健組彙整成冊，提供一級主管抽檢環境之參考。

5. 為確實清除孳生源，各單位應每週訂定一天為清潔日，以清除孳生源及環境清潔工作。一級主管不定期到各單位環境檢查重點，除環境整潔外，登革熱防治亦列入評核項目之一。

二級預防：及時撲滅病媒蚊

1. 各單位若發現周遭環境出現大量斑蚊、孑孓等異常情況，應主動通報總務處事務組及衛生保健組，以進行處理與瞭解。
2. 總務處事務組若接獲通報有埃及斑蚊或白線斑蚊出現，應先行做一次預防性噴藥處理以消滅斑蚊，噴藥範圍為該區域半徑五十公尺。
3. 衛生保健組若接獲通報有斑蚊出現，應前往發生地點以瞭解發生原因，並請該單位進行改善工作。
4. 僑生或旅遊回國（尤其自東南亞地帶）者，應自我觀察是否有疑似登革熱症狀，若有疑似症狀應儘快就醫並通報校總值日室。

三級預防：感染登革熱之危機處理與善後處置

1. 各位若發現或接獲衛生單位通知疑似登革熱個案，應迅速通報校總值日室協助處理。
2. 若接獲有外來單位至校園勘查環境及衛生，衛生保健組需擔任衛生主管單位至本校各單位勘查抽檢時之負責窗口，各單位之『登革熱病媒蚊檢查聯絡人』需主動配合並陪同衛生稽查人員採樣化驗，以實際了解環境缺失及異常問題；而衛生保健組需將衛生主管單位之抽檢結果及建議轉知受檢單位及總務處事務組。
3. 衛生保健組接獲疫情通報時，應主動關心並追蹤（疑似）個案狀況，了解相關疫區環境及追蹤疫情發展，與衛生單位密切聯繫，並提出適當防止疫情擴大之防患措施及建議。