

高雄市政府衛生局

113 年度辦理「沃爾巴克氏菌（Wolbachia）生物防治法推廣教育」規劃書

一、計畫緣起：

依據大發扶輪社「高雄市根絕登革熱-高流行風險區衛教推廣計畫」，結合學校辦理種子師資培訓以及防疫小尖兵冬令營，針對教師與不同學齡學生，提供適齡的衛教內容，藉由師生生活動宣導，使登革熱防治知能深化及應用於生活態度，並於校園進行宣導，以建立更加全面的蚊媒傳染病防治教育系統。

二、主辦單位：

高雄市政府衛生局

三、協辦單位：

高雄市政府教育局、國立科學工藝博物館

四、計畫目的：

在蚊媒傳染病推廣教育的落實及防疫人員多年的努力下，多數民眾已建立基本的登革熱防疫觀念。為進一步推廣蚊媒傳染病防治的新知識，計畫透過「沃爾巴克氏菌生物防治特展」，分梯次辦理種子師資培訓以及防疫小尖兵冬令營，將相關知識帶入校園，擴大民眾對此生物防治新技術的認識。

「種子師資培訓」旨在培養推廣「沃爾巴克氏菌生物防治法」之種子教師，將此生物防治技術融入教學內容，並於校園進行宣導，以建立更加全面的蚊媒傳染病防治教育系統。

「防疫小尖兵冬令營」以生動有趣的教學方式，介紹「沃爾巴克氏菌生物防治法」，結合「防疫教具—滅飛特攻隊」或「捕蚊器動手做」，帶領學生認識登革熱及此生物防治技術的原理和應用，拓展學生的科學視野，啟發其對於環保和衛生的關注，成為守護校園環境的防疫小尖兵。

本計畫延續高雄市衛生局投注多年的防疫教育成果，同時推動新興生物防治技術，期望透過特展和相關教育活動，為本市各級學校提供深入的蚊媒傳染病防治知識。

五、活動時間：

113 年 1 月 20 日(六)至 2 月 2 日(五)

種子教師研習：預計辦理 12 場次，25-30 人/場次

學生冬令營：預計辦理 6 場次，25 人/場次

六、活動地點：高雄市政府衛生局鼓山防疫站（鼓山區鼓山二路 37 巷 82 號）

七、活動對象：高雄市國中小教師及學生

八、宣導任務：

(1) 接受種子師資教育訓練人員，為擔任校方推廣沃爾巴克氏菌生物防

治教育窗口。本計畫延續高雄市衛生局投注多年的防疫教育成果，同時推動新興生物防治技術，期望透過種子師資培訓課程，為本市各級學校提供深入的蚊媒傳染病防治知識。

- (2) 推廣「沃爾巴克氏菌生物防治法」知識，結合「防疫教具－滅飛特攻隊」和「捕蚊器動手做」，帶領學生認識登革熱及此生物防治技術的原理和應用，拓展學生的科學視野，啟發其對於環保和衛生的關注，成為守護校園及居家環境的防疫小尖兵。

九、報名方式：

- (1) 跨局處種子師資培訓計畫採線上報名，網址：
「<https://reurl.cc/v6Yrya>」，種子師資教育訓練課程如下：

113年沃爾巴克氏菌 (Wolbachia) 生物防治推廣跨局處種子師資培訓計畫				
場次	開課日期	時間	地點	
1	1/24(三)	0930-1030	高雄市政府衛生局鼓山防疫站 高雄市鼓山區鼓山二路37巷82號	
2	1/24(三)	1030-1130		
3	1/24(三)	1400-1500		
4	1/24(三)	1500-1600		
5	1/26(五)	0930-1030		
6	1/26(五)	1030-1130		
7	1/26(五)	1400-1500		
8	1/26(五)	1500-1600		
9	1/29(一)	0930-1030		
10	1/29(一)	1030-1130		
11	1/29(一)	1400-1500		
12	1/29(一)	1500-1600		



- (2)「防疫小尖兵冬令營」採線上報名，網址：「<https://reurl.cc/v61LRL>」，113 年度沃爾巴克氏菌 (Wolbachia) 生物防治推廣「防疫小尖兵冬令營」活動課程如下：

113年沃爾巴克氏菌 (Wolbachia) 生物防治推廣-防疫小尖兵冬令營				
場次	開課日期	時間	對象	地點
1	1/27(六)	0900-1100	國小生	高雄市政府衛生局鼓山防疫站 高雄市鼓山區鼓山二路37巷82號
2	1/31(三)	0900-1100	國小生	
3	1/31(三)	1400-1600	國小生	
4	2/2(五)	0900-1100	國小生	
5	2/2(五)	1400-1600	國小生	
6	2/3(六)	0900-1100	國中生	



十、活動內容：

- (一) 種子師資培訓 (每場 30 人/60 分鐘)

時間	流程
5 分鐘	報到
5 分鐘	開場及講師介紹
25 分鐘	「沃爾巴克氏菌生物防治法」介紹及分享 1. 圖文展板說明 2. 沃爾巴克氏菌生物防治法影片觀賞 3. 教具操作
15 分鐘	意見交流及合影
10 分鐘	問卷評量填寫

(二) 防疫小尖兵冬令營 (每場 25 人/120 分鐘)

時間	流程
5 分鐘	報到
5 分鐘	開場及講師介紹
25 分鐘	「沃爾巴克氏菌生物防治法」介紹及分享 1. 圖文展板說明 2. 沃爾巴克氏菌生物防治法影片觀賞 3. 教具操作
30 分鐘	滅飛特攻隊教具解謎 (8-10 人/組)
30 分鐘	捕蚊器動手做
15 分鐘	意見交流及合影
10 分鐘	問卷評量填寫