

台南市光華高級中學教職員參加校外各項研習會心得報告

報告人：陳怡仁

會議 名稱	103 學年度南區生物教師研習—致命殺手 伊波拉病毒	主辦 單位	高雄市立 高雄女子高級中學
日期	103 年 11 月 07 日	承辦 單位	
地點	高雄市立高雄女子高級中學 實驗中心 2F 視聽教室		

一、目的

透過進修研習等專業成長訓練，增強生物教師對於目前新興感染症疾病—伊波拉病毒相關資訊了解，以利教學的進行。

二、課程內容：

1. 新興感染症疾病—伊波拉病毒：致命機制、病徵等。
2. 出血性傳染性疾病對各國政府的公共衛生體系的影響。

三、心得：

伊波拉病毒疫情在世界上持續升溫，但國內相關的報導和資料卻了無生機，並未受到重視。很難得生物科學中心舉辦這場研習，請到成大醫學院微生物及免疫學研究所 彭貴春副教授來講解。

在課程中，伊波拉病毒的特性、傳染途徑及疫情現況和治療方法。真的如同影片「全境感染」般的真實，且難以防範。彭副教授也將個人對於台灣出血性登革熱的研究和伊波拉病毒做比較。此兩種疾病的症狀雖然很像，但是在致病機轉、病毒數量的轉變和傳染時間點卻大有不同，這可是一大收穫。

由於這次研習的關係，剛好在綜一、職一及高中的「免疫系統」課程中融入議題。讓學生了解世界目前的局勢，和不同的病源對於人體的侵害與適當的防禦措施，好保護自己及周圍親友的健康。並且教育學生良好的衛生習慣，避免疾病的傳染。相信此次研習學生的收穫遠大於教師，這些都是得來不易的第一手資訊，也可以實際應用到生活上。

科（學程）主任：

黃旭晴

教務主任：

教務主任 張樹仁

校長：

光華高中 校長 張淑霞