

由巨細胞病毒視網膜炎診斷出愛滋病 ——病例報告

邱士華 張由美 郭英調* 王永衛* 黎慶[△] 劉榮宏

33歲男同性戀者，於民國84年4月份感到左眼視力逐漸模糊，至地區眼科診所求診，診斷為左眼眼底視網膜血管阻塞（Branch retinal vein occlusion）及視網膜出血，而接受眼底雷射治療，治療三個月後，視力並無改善，病人於民國84年9月份，感到左眼視力明顯減退，而轉診至本科求診。在高度懷疑巨細胞病毒視網膜炎（Cytomegalovirus retinitis）的診斷下，抽血檢驗證實病人感染HIV(+)。

近年來由於台灣地區愛滋病患者不斷的增加，在提出此一罕見病例，以提醒醫界同仁，眼科醫師將可能是愛滋病第一線的發現者。

Key words: Branch retinal vein occlusion, Cytomegalovirus (CMV) retinitis, HIV.

前 言

巨細胞病毒視網膜炎（Cytomegalovirus retinitis）為愛滋病患最常好發的機緣性感染之一，如果不治療，最後將導致患者失明⁽¹⁻³⁾。一般而言，約有20%至40%的愛滋病患者會感染巨細胞病毒視網膜炎⁽³⁻⁵⁾，此病多半發生在晚期的AIDS患者，且當CD4免疫淋巴球細胞數目少於50/mm³⁽⁵⁻⁷⁾。僅有極少數罹患巨細胞病毒視網膜炎（CMV Retinitis）的病例是出現在早期的AIDS臨床病程⁽⁸⁾；而以CMV Retinitis為愛滋病患第一個機緣性感染的病例更是十分罕見⁽⁹⁾。本

病例報告一男同性戀者，因左眼視力逐漸模糊，經雷射治療後3個月，視力逐漸惡化，而轉診至本院，經眼底散瞳檢查而診斷CMV Retinitis，因而高度懷疑病人已罹患AIDS，經抽血檢驗證實病人確實感染HIV病毒，且CD4淋巴數為134/mm³。本病例是由眼科醫師眼底檢查診斷CMV Retinitis進而發現病人罹患AIDS。

病例報告

33歲身體一向健康之男性，於民國84年4月份感到左眼視力逐漸模糊，至地區眼科診所求診，診斷為左眼眼底視網膜血管阻塞（Branch retinal

投稿日期：86年11月1日，修改日期：87年3月16日，接受日期：87年3月20日

台北榮民總醫院 眼科部 *內科部 國立陽明大學醫學院 眼科 *內科

△國立成功大學醫學院附設醫院 病理部

連絡人及抽印本提供：邱士華 台北市石牌路二段201號