

多發輝閃性白點症候群——12病例報告

黃舜平 林伯剛 李安斐 張由美 許紋銘 劉榮宏

多發輝閃性白點症候群 (multiple evanescent white dot syndrome) 主要的特徵為急性單側視力減退及視網膜出現許多界限分明的黃白色小點。本篇蒐集了12例，其中女性10位，男性2位，平均年齡30.1歲。病患的主訴有單側眼視力模糊、出現有閃光或有黑點等徵狀，而初次就診的視力自6/6至2/60不等。有5位患者有類似感冒的前驅徵狀。在此12個病例中，有1位其mycoplasma pneumonia PA titer positive，1位為Rubella IgM positive，1位為血清中IgG及IgM升高，1位則為IgG及IgA升高，另有1位是IgM些微升高。有9位顯示出盲點擴大(enlargement of blind spot)的現象，另外1位則為centrocecal scotoma。有10位患者其網膜上的小白點於發生後2-9周消失且視力功能也得到良好的恢復，並無其他後遺症。但有2位患者因為視網膜小凹出血及出現顆粒狀變化，其視網膜上的白點消失後，視力並沒有明顯的改善。

Key words: Multiple evanescent white dot syndrome (MEWDS), retinal pigment epithelium (RPE), fluorescein angiography, indocyanine green angiography (ICGA), enlargement of blind spot, choroidopathy.

前 言

多發輝閃性白點症候群 (multiple evanescent white dot syndrome) 由Jampoll等人於1984年首次提出報告。此疾病的主要特徵為眼底檢查可發現於視網膜色素上皮層或網膜深層 (deep retina) 出現許多境界分明的小白點，且視網膜中央小凹也可見顆粒狀的變化。發病時主要的表現為單

眼急速視力減退，且好發於年輕人。急性期時螢光血管攝影於網膜白點處則顯示出有早期點狀過螢光 (early punctate fluorescence) 及晚期視網膜色素上皮層螢光染色 (late staining of the RPE) 的現象。電氣生理學檢查則顯示出有不正常的electroretinogram 及early receptor potential²。多發輝閃性白點症候群其病程為自限性，通常視力功能會在數週內恢復正常。本篇提出12位具有典型病徵的病例，在此加以討論。

投稿日期：89年6月19日，修改日期：89年7月15日，接受日期：89年8月31日

台北榮民總醫院 眼科部 國立陽明大學醫學院 眼科

連絡人及抽印本提供：林伯剛 台北市石牌路二段201號