

## 年輕乾癬患者因 PUVA 治療誘發 雙眼後囊性白內障之病例報告

洪啟庭<sup>1,2</sup> 簡光仁<sup>2,3</sup> 郭代璜<sup>2</sup>  
陳福安<sup>2</sup> 林建德<sup>4</sup> 蔡明霖<sup>5</sup> 謝博銓<sup>2</sup>

目的：報告一位年輕男性乾癬患者因接受 PUVA 治療多年後，誘發雙眼嚴重後囊性白內障。

方法：病例報告

結果：一位 35 歲年輕男性，在皮膚科診斷為乾癬後，安排一系列的 PUVA 治療數年。近年來其因為雙眼視力嚴重不良而至眼科就診。裸視雙眼均僅為 6/60，裂隙燈檢查發現為嚴重後囊性白內障，但無法配鏡矯正。病患遂陸續接受雙眼白內障超音波乳化術合併人工水晶體植入，術後三個月時雙眼裸視均呈 6/6，且在六個月的追蹤時間內並無明顯的併發症發生。

結論：目前治療乾癬的方法之一為口服 psoralen，同時接受紫外線 A 的照射，稱為 PUVA 治療方式。不幸的照射過程中人體的水晶體極容易吸收紫外線 A；另外口服的 8-MOP 也容易在水晶體內擴散，並與其中的蛋白質與去氧核糖核酸進行不可逆的結合，進而形成渾濁現象。白內障的產生為接受 PUVA 治療的長期併發症之一，而後囊性白內障在年輕乾癬患者更為少見，尤其是嚴重到必須接受手術治療。一般而言眼科方面的症狀極容易被乾癬患者所忽略，而最佳預防白內障的方法是在乾癬治療期間確實配戴可吸收紫外線 A 的太陽眼鏡。

智慧藏

投稿日期：96 年 12 月 20 日。修改日期：97 年 1 月 22 日。通過日期：97 年 2 月 12 日。

<sup>1</sup>國軍高雄總醫院 眼科 <sup>2</sup>大仁科技大學 藥學系 <sup>3</sup>高雄榮民總醫院 小兒科部

<sup>4</sup>國軍左營總醫院 皮膚科 <sup>5</sup>三軍總醫院 眼科部

聯絡人及抽印本索取：謝博銓 90741 屏東縣鹽埔鄉維新路 20 號 大仁科技大學 藥學系