

REFERENCES

1. Abu El-Asrar AM, Herbort CP, Tabbara KF. Retinal vasculitis. Ocul Immunol Inflamm 2005;13: 415-33.
2. Palmer HE, Stanford MR, Sanders MD, Graham EM. Visual outcome of patients with idiopathic ischaemic and non-ischaemic retinal vasculitis. Eye 1996; 10:343-8.
3. Hughes EH, Dick AD. The pathology and pathogenesis of retinal vasculitis. Neuropathol Appl Neurobiol. 2003; 29(4): 325-40.
4. Puliafito CA, Baker AS, Haaf J. Infectious endophthalmitis: Review of 36 cases. Ophthalmology 1982; 89:921-9.

# 角膜穿刺傷後引起視網膜血管炎 ——病例報告

林佩璇 王南凱 陳冠任 林耕國 葉龍坤

目的：報告一例小孩角膜穿刺傷後造成視網膜血管炎的病例報告。

方法：病例報告。

結果：一個九歲健康的男孩，左眼角膜遭圓規刺穿後，角膜穿刺破裂且有房水持續流出但前房並未塌陷，也沒有外傷性白內障或玻璃體膨出。斷層掃描顯示並無眼內異物。經角膜修補後旋即出現前房積膿的現象，懷疑為感染性眼內炎。除了抽取前房液做細菌培養外，並以均鹽溶液及抗生素沖洗，並開始使用局部抗生素治療。但前房積膿只有輕微改善，細菌培養

結果並未培養出細菌生成。眼底檢查出現血管邊緣模糊，眼底螢光檢查發現血管滲漏。因此診斷為血管炎，並開始使用類固醇治療。一週後，前房積膿消失，且眼底恢復正常。追蹤六個月，視力恢復正常並無其他併發症。

結論：外傷性眼內炎在小孩很少見，但卻可能因外傷造成感染性或非感染性之眼內炎引起之發炎反應導致發炎性血管炎。因此鑑別診斷二者之差異及早期給予適合之治療，對視力之恢復是很重要的。

投稿日期：97年10月28日。修改日期：97年12月18日。通過日期：98年7月14日。

林口長庚醫院眼科部 長庚大學

聯絡人及抽印本索取：葉龍坤 333 桃園縣龜山鄉復興街5號 林口長庚醫院 眼科部