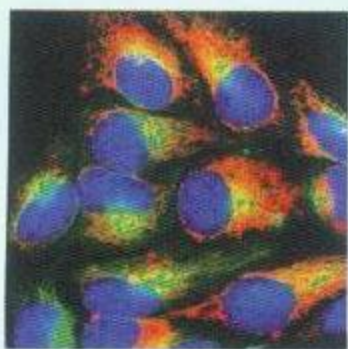


## 生物醫學影像專題



13



15

### 廣告索引

- 先鋒科技股份有限公司.....封面裡
- 汎達科技有限公司.....封底

- 4 磁振造影於中樞神經系統之運用  
郭盈昇、陳啟仁、王宜惠、關婉君、蔡承坤、邱文達
- 18 奈米材料於生醫成像之應用與展望  
凌永健、丁祈、千尼、劉人鎔、吳孟津、蕭亞濂、李佩玲
- 28 結構照明螢光顯微術與生物應用  
張博睿、周俐君、江素玉
- 39 正子斷層掃描及其在腫瘤學之應用  
許重輝、施崇鴻
- 45 消化道內視鏡診療之最新進展與應用  
張君照
- 51 掃描式電化學顯微鏡在生物醫學的應用與展望  
麥富德、劉公典、羅翠勻、謝筱婷
- 59 白金-二氧化鈦複合電極於光輔助甲醇燃料電池之研究  
林峻霆、黃鴻基、蕭銘華
- 66 利用光碟機讀取頭量測加速度  
簡日章、洪紹剛
- 73 高脈衝能量皮秒雷射  
Joyce Kilmer、Santosh Pisharody、蔣克瑜
- 80 低摩擦噴流式快速關閉閥  
陳念祖、許巍耀、黃吉宏
- 88 OCT：準備迎接黃金時代？光學同調斷層掃描術的臨床應用  
久保隆史、赤阪隆史  
陳佳燕翻譯
- 92 科儀新產品