

# 視覚の科学 第29巻1号

## 目 次

### <巻頭言>

生体画像診断の進歩と眼光学 ..... 不二門 尚 (大阪大学) ..... 1

<日本眼光学学会 名誉会員・役員一覧> ..... 2

### <総 説>

不正乱視の基礎と臨床研究 (4-1)

一色収差の基礎 ..... 大沼一彦 (千葉大学) ..... 3

不正乱視の基礎と臨床研究 (4-2)

一色収差の臨床 ..... 根岸一乃 (慶應義塾大学) ..... 12

網膜神経活動のイメージング

一網膜内因性信号計測法: Functional Retinography (FRG) 一

..... 角田和繁 (東京医療センター・理化学研究所) ..... 16

IMAGEnet e カルテと病院電子カルテ ..... 丸林潤司 (株トプコン) ..... 22

### <原 著>

両眼同時自覚他覚検眼装置の屈折弱視, 不同視弱視眼への検討

..... 太刀川貴子 (東京女子医科大学・東京都立大塚病院) ..... 26

Laser in situ Keratomileusis 術前後の各種検査法による屈折値の比較検討

..... 川尾美樹 (町立大淀病院) ..... 32

### <トピックス>

弱視治療 ..... 佐藤美保 (浜松医科大学) ..... 36

### <学会印象記>

SPIE Photonic West, Biomedical Optics (BiOS) ..... 不二門 尚 (大阪大学) ..... 40

### <編集部からのお願い>

<会 報> ..... (1)~(13)