第57回日本弱視斜視学会総会

日時: 2001年6月22日(金)、23日(土)

場所:静岡市民文化会館大ホール (静岡市駿府町 2-90)

会長:羅 錦營 静岡県立こども病院眼科

6月22日(金)9:00-18:23

一般口演

I 弱視・新しい検査法

1. Crowding 現象に関する研究(第5報)

内田陽子、生田由美、久保田伸枝(帝京大)林 孝雄(帝京大、聖母病院)

2. 小児における log MAR 視力評価

桑原留美子、森 由美子、石橋一樹、調 広子、関谷善文(神戸大)山本 節(兵庫県立こども病院)

3. 機能弱視の偏心固視点と視力の関係について

吉田仁美、深井小久子(川崎医大)木村 久(川崎医療福祉大)

4. 視覚障害児に対する遮光レンズ選定のためのコントラストグレアテスターの利用

仁科幸子、越後貫滋子、赤池祥子、三井田千春、東 範行(国立小児病院) 富田 香(平和眼科)

5. 輝度変化を用いた新しい立体視検査

関本紀子、岡井佳恵、倉野美和、赤池麻子、高見有紀子、阿曽沼早苗、 細畠 淳、不二門 尚、酒井重信、陶山史郎(大阪大)

Ⅱ 眼位・視機能

1. Evidence-based Medicine に基づく Hirschberg 法の評価

花園 元、山田昌和、室井知美、山口春香(慶應義塾大)仁科幸子(国立小児病院)

2. フレネル膜プリズム装用による内斜視斜視角への影響 山岸智子 (八尾市立病院) 新見明子、石坂真美、初川嘉一 (大阪府立母子

山岸智子(八尾市立病院)新見明子、石坂具美、初川嘉一(大阪府立母子保健総合医療センター)

3. 斜視患者での近見固視視標に対する調節ラグ

長谷部 聡、大月 洋(岡山大)

4. 周辺回旋融像幅についての検討

岡井佳恵、倉野美和、関本紀子、赤池麻子、高見有紀子、阿曽沼早苗 辻川 薫、細畠 淳、不二門 尚 (大阪大)

5. 後天性上斜筋麻痺における身体平衡機能の評価

難波哲子、深井小久子 (川崎医療福祉大) 木村 久 (川崎医大)

Ⅲ 両眼視機能・fMRI

1. モノビジョンと効き眼の関係

高見有紀子、倉野美和、関本紀子、赤池麻子、岡井佳恵、阿曽沼早苗前田直之、不二門 尚(大阪大)

- 2. モノビジョン法による両眼視機能の検討-第2報 眼優位性による検討-新田任里江、井上俊洋、嶺井利沙子、新井田孝裕、清水公也(北里大)
- 3. 視野の立体視に及ぼす影響

平井淑江、鈴木俊光、鵜飼喜世子、佐藤美保、三宅養三(名古屋大)

- 4. 機能的磁気共鳴画像法による両眼分離視標提示時の脳活動の検討 吉田正樹 (東京慈恵会医大) 井田正博 (都立荏原病院放射線科) 菊池信介 原 崇徳、北原健二 (東京慈恵会医大)
- 5. fMRI による滑動性眼球運動時の空間視関連中枢の研究

林 理、西田保裕、岩見達也、木村牧子、坂井まり、井藤隆太(滋賀医大)

会長講演

小児斜視手術の進歩

羅 錦營(静岡県立こども病院)

ランチョンセミナー1

「眼球運動&弱視 Update」

- 1. 「調節性内斜視、外斜視、不同視弱視の機序を考える」 向野和雄 (北里大)
- 2. 「Aspects on Amblyopia: Visual Testing in Children and the Screening Program in Sweden」

Gunnar Lennerstrand (Karolinska Institutet, Sweden)

教育講演

乳幼児の視力測定法の進歩

勝海 修(杏林大、Schepens 眼研究会)

一般講演

IV 小児の手術

- 1. 小児全身麻酔日帰り手術における覚醒時間の検討 木井利明(札幌きい眼科)母坪雅子、関 純彦(札幌医大麻酔科)土田 英昭(金沢医大麻酔科)
- 2. Guyton の斜視鈎による小切開斜視手術

藤原裕丈、長谷部 聡、大月 洋(岡山大)

3. 乳児内斜視の手術時期による比較

小田早苗、坂井まり、三田実千代、西田保裕(滋賀医大)

- 4. 内斜視治療における内直筋 Faden 手術の役割 吉田正樹、上岡康雄、北原健二 (東京慈恵会医大)
- 5. 水平筋移動術による上下偏位の矯正効果 古川理子、御手洗慶一、新見明子、石坂真美、初川嘉一 (大阪府立母子医療センター)
- 6. "Tenotomy of Posterior 2/3 Superior Obliques" を施行した A 型斜視の 3 例 向所真規、瀧畑能子 (滋賀県立小児保健医療センター)

V 眼球運動障害の手術

- 1. Face turn を示す Duane 症候群に対する手術効果 管澤 淳、寺井朋子、渡邊敏夫、内海 隆、池田恒彦(大阪医大)
- 2. 固定内斜視の眼窩 MRI

青木佳子、西田保裕、林 理(滋賀医大)

3. 強度近視に伴う進行性内斜視における術前後の眼球脱臼と外転障害の定量的検討

山口 真(十三市民病院)横山 連(大阪市立総合医療センター)田淵 仁志(大阪市大)安宅伸介(大阪掖済会病院)

- 4. 外転神経麻痺に対する手術的治療の有用性と問題点 高橋洋司、田澤 豊(岩手医大)小松美保、大瀧亜季、岩渕麗子(岩手医 大視能訓練室)飯塚和彦(飯塚眼科医院)
- 5. One-and-a-half 症候群の斜視手術 前澤 彰、星田美和、坂上達志、丸尾敏夫(帝京大)

6月23日(土)9:00-20:30

一般講演

VI 回旋斜視手術

- 1. Masked bilateral superior oblique muscle palsy の症例の検討 藤田 聡、中島理子、三田真理子、田澤 豊、小松美保、大瀧亜季 岩渕麗子 (岩手医大)
- 上斜視を伴う片眼性上斜筋麻痺への下斜筋前方移動術 飯島裕幸(山梨医大)小林道枝(塩山市民病院)加治尚子(山梨医大)
- 3. 滑車神経麻痺に対する上斜筋前部前転術と下直筋水平移動術の比較 中村愉美、古河雅也、三村 治 (兵庫医大)
- 4. 中心窩移動術の斜視手術における上下直筋移動の効果の検討 下條裕史(泉大津市立病院)大島鉄朗、細畠 淳、不二門 尚(大阪大)
- 360 度全周網膜切開術による黄斑移動術後の斜視手術 沖田和久、渥美一成(総合上飯田第一病院)佐藤美保(名古屋大)

特別講演

発育過程の屈折矯正-光学的方法と手術的方法の許容と限界-西信元嗣 (奈良県立医大)

招待講演

POSSIBLE ROLES OF MOTOR AND PROPRIOCEPTIVE CONTROL IN THE MANAGEMENT OF STRABISMUS

Gunnar Lennerstrand (Karolinska Institutet, Sweden)

ランチョンセミナー2

「斜視手術の周辺」

1. 麻酔法を中心に

近江源次郎 (大阪鉄道病院)

2. 手術の器具とアプローチ

三宅三平 (名古屋市)

シンポジウム

1. 乳児期の斜視

野村耕治 (兵庫県立こども病院)

2. 幼児期の上下斜視

佐藤美保 (名古屋大)

3. "A-V"型斜視の手術

大庭正裕 (札幌医大)

4. 斜視の特殊型-後天進行性内斜視と後天固定内斜視の治療戦略

林 孝雄 (聖母病院)

5. 後天性回旋斜視

不二門 尚 (大阪大)

6. 眼振

河合一重 (東京慈恵会医大)

7. ボツリヌス毒素療法-麻痺性斜視への応用-

木村 久 (川崎医大)

8. 弱視-斜視弱視の治療-

臼井千惠 (帝京大)

Meet the Expert「難治症例検討会」

1. 急性内斜視の難治の1例

初川嘉一 (大阪府立母子医療センター)

2. 下斜筋後転術が効かない下斜筋過動をどう治療しますか?

徳島忠弘 (長野県立こども病院)

3. 先天眼振による眼性斜頸の torsional Kestenbaum 法術後経過

瀧畑能子、向所真規(滋賀県立小児保健医療センター)

- 4. 内斜視と近視を伴った心因性視力障害の1例
 - 菅澤 淳、内海 隆、池田恒彦(大阪医大)
- 5. 大角度の黄斑移動術後に対眼の回旋斜視手術を追加した1例 不二門 尚(大阪大)
- 6. 固定斜視手術の成功例と失敗例 邱 信男 (静岡市きゅう眼科)
- 6月22日(金)14:45-15:45、6月23日(土)14:31-15:30 学術展示発表
- I 弱視·両眼視機能
 - 1. 順天堂大学眼科における屈折異常弱視の検討 松井麻紀、横山利幸、早津宏夫、兼子尚久、金井 淳、橘 信彦 (順天堂 大)
 - 斜視弱視患者の非弱視眼の視力
 天野恵美、佐藤美保、岡本洋子、平井淑江、鵜飼喜世子(名古屋大)
 - 3. 心因性視覚障害のコントラスト感度 樋口倫子、向野和雄、新井田孝裕、清水公也(北里大)宗像恒次(筑波大 体育科学系)
 - 4. 心因性視覚障害の難治例について 大辻順子、内海 隆、信組明子、稲垣尚恵(内海眼科医院)
 - 5. 斜位近視の2症例

福田恵美、原野恵理、稲場深里、母坪雅子、木井利明(札幌きい眼科)

- 6. 非屈折性調節性内斜視に対する多焦点コンタクトレンズの使用経験 山田裕子 (兵庫県立こども病院)
- 7. 成人の複視に対するフレネル膜プリズムの処方 清水みはる、菅澤 淳、中村桂子、澤 ふみ子、渡邊敏夫、池田恒彦 (大阪医大)
- 8. 歯科レントゲン用バイトバーを用いた眼底写真撮影法による回旋偏位の測定 初川嘉一、御手洗慶一、河合泰子(大阪府立母子医療センター)近江 源次郎(大阪鉄道病院)矢ヶ崎悌司(眼科やがさき医院)
- 9. ランダムドットパターンを用いた立体視検査に対するコントラストの影響 田小路寿子、矢ヶ崎悌司、栃倉浪代、山辺抄智代、武市瑞紀、沖田 葉矢子 (眼科やがさき医院)
- Ⅱ 斜視·眼振·症例報告
 - 10. 開散麻痺で初発した Arnold-Chiari 奇形 I 型の 1 例

牧野伸二、酒井理恵子、保沢こずえ、黒澤広美、近藤玲子、川崎知子 野中智子、山本裕子(自治医大)

- 11. 一過性内方偏位軽快後の後天内斜視症例 杉本清美、上原雅美、梅山圭以子、白紙靖之(松下記念病院)
- 12. 高度な chin elevation を呈した潜伏眼振と A 型内斜視を合併した 1 例 寺井朋子、菅澤 淳、濱村美恵子、稲泉令巳子、上田亜由美、池田恒彦 (大阪医大)
- 13. 間欠性外斜視に対する視能訓練

高木裕佳子、堤 美沙子、脇本洋子、玉井ゆさ、長谷川榮一(香川医大)

14. 非定型的周期性外斜視の1例

大野雅子(市立札幌病院)木井利明(札幌きい眼科)

15. 外斜視・眼瞼下垂をともなった isolated brainstem dysfunction in newborn の 1 例

> 磯辺真理子、黒田紀子、渡邉 悌、峰村久子、家泉直世、福武裕美 (千葉 県立こども病院)

16. 井上眼科病院における先天眼振患者の現状

松森礼子、中村秋穂、黒田有里、若倉雅登、井上治郎(井上眼科病院)

Ⅲ 手術・症例報告

- 17. 静止位移動術奏功にもかかわらず頭位異常の残存した先天眼振の1例 林 孝雄、長谷川二三代(聖母病院、帝京大)片桐美和、臼井千惠 久保田伸枝(帝京大)
- 18. 3 段階法と矛盾した回旋斜視の 1 症例 母坪雅子、木井利明、稲場深里、福田恵美(札幌きい眼科) 大野雅子(市立札幌病院)
- 19. 眼鏡で固視眼交代を図った交代性上斜位の 2 症例 橋本禎子、八子恵子(福島県医大)
- 20. 内転時 upshoot を伴った Duane 症候群の一例 佐々木紀子、高谷匡雄、大庭正裕(札幌医大)
- 21. 副鼻腔手術後の内直筋麻痺の1例

野寄清美、町田拓幸、丸山友香、西村香澄(浜松医大)佐藤美保(名古屋大)

- 22. もやもや病に併発した急性共同性斜視の手術 平石剛宏、鈴木 茂、根本裕次、丸尾敏夫(帝京大)
- 23. 全周網膜切開による中心窩移動術における追加斜視手術の効果 大島鉄朗、細畠 淳 (大阪大) 下條裕史 (泉大津市立病院) 近江源次郎 (大阪鉄道病院) 不二門 尚 (大阪大)