

第71回日本弱視斜視学会総会 プログラム

第40回日本小児眼科学会総会と合同で行った。

日時：2015年7月3日（金）・4日（土）

会場：神戸ポートピアホテル

会長：第71回日本弱視斜視学会総会：木村亜紀子（兵庫医科大学）

第40回日本小児眼科学会総会：黒坂大次郎（岩手医科大学）

7月3日（金）

◆一般口演「臨床研究Ⅰ」 9:00～10:00 第1会場（ポートピアホール）

座長：若山曉美（近畿大学）

森 隆史（福島県立医科大学）

0-1-1 動的奥行知覚検査としての三桿法測定の再現性

○松尾俊彦、森澤雄己

岡山大学

0-1-2 斜視症例における顕微鏡下三桿法を用いた立体視機能の検討

○四宮加容1)、高原正明1)、アンチル1)、木虎亜希子1)、岡本里江1)、
岩田明子1)、三田村佳典1)、不二門 尚2)

1 徳島大学、2 大阪大学感覚機能形成学

0-1-3 Amblyz Intermittent Occlusion Glasses の使用経験

○太刀川貴子1)、讓原大輔1)、三田哲子1)、上野里都子1)、勝海 修1,2)、
野田 徹2)

1 都立大塚病院、2 国立病院機構東京医療センター

0-1-4 眼鏡型ウェアラブル情報端末の使用に伴う眼疲労および調節への影響

○神田寛行1)、永谷 広行2)、広田 雅和1)、不二門 尚1)

1 大阪大学感覚機能形成学、2 東芝・研究開発センター

0-1-5 斜視手術が高次収差に及ぼす影響

○今井俊裕、徳武朋樹、長谷部佳世子、長田佑佳、森山祐三子、森澤 伸、
古瀬 尚、長谷部 聡

川崎医科大学

0-1-6 間欠性外斜視の立体視機能に対する検査距離の影響

○関 ゆかり1)、若山曉美1)、高橋里佳1)、梅原郁美1)、七部 史1)、
阿部考助2)、下村嘉一1)

1 近畿大学、2 近畿大学奈良病院

◆一般口演「臨床研究Ⅱ」 10:00～11:00 第1会場（ポートピアホール）

座長：三木淳司（川崎医科大学）

西 智（奈良県立医科大学）

- 0-1-7 視能訓練における訓練効果の持続性
○若林佳菜1)、登澤達也1)、佐藤彰子1)、山下祐一1)、甲田圭美1)、梅田千賀子1,2)
1 眼科杉田病院、2 愛知淑徳大学
- 0-1-8 3D Visual Function Trainer-ORTe による治療が奏効した輻湊不全の一症例
○高野美代1)、小笠原孝祐1)、半田知也2)
1 小笠原眼科クリニック、2 北里大学医療衛生学部視覚機能療法学
- 0-1-9 間欠性外斜視における読書中の視線解析
○広田雅和1)、神田寛行1)、遠藤高生2)、宮川 雄1)、北口善之2)、三好智満3)、森本 壮1)、不二門 尚1)
1 大阪大学感覚機能形成学、2 大阪大学、3 大阪大学統合生理
- 0-1-10 両眼波面センサーを用いた間欠性外斜視の近見時における眼位の動的変化の測定
○小林礼子1)、不二門 尚2)、森本 壮2)、広田雅和2)、神田寛行2)、西田幸二1)
1 大阪大学、2 大阪大学感覚機能形成学
- 0-1-11 フレネル膜プリズムにおいて貼付方法や傾きによって生ずるプリズム誤差の検討
○徳武朋樹1)、長谷部 聡1,2)
1 川崎医科大学附属川崎病院、2 川崎医科大学
- 0-1-12 片眼視覚障害の疾病負担についての検討
○朝井知佳子1)、小川佳子1)、川島素子2)、平塚義宗3)、山田昌和1,4)
1 東京医療センター、2 慶應大学、3 順天堂大学、4 杏林大学

◆ミニシンポジウム1 「麻痺性斜視・診断と治療の進歩」

11:00 ~12:00 第1 会場（ポートピアホール）

オーガナイザー：木村亜紀子（兵庫医大）

村木早苗（滋賀医大）

- MS1-1 麻痺性斜視におけるプリズム順応の有用性
大北陽一（兵庫医科大学）
- MS1-2 麻痺性斜視の診断
植木智志（新潟大学脳研統合脳機能研究センター）
- MS1-3 治療Ⅰ 非観血的・保存的治療
後関利明（北里大学）
- MS1-4 治療Ⅱ 麻痺性斜視の手術治療
根岸貴志（順天堂大学）

◆日本弱視斜視学会 弓削賞受賞記念講演

13:50 ~14:10 第1 会場 (ポートピアホール)

座長：不二門 尚 (大阪大学感覚機能形成)

AW1 Intraocular Pressure Decreases After Muscle Union Surgery for Highly Myopic Strabismus

林 思音 (山形大学)

◆一般口演「小児斜視弱視」

14:10 ~ 15:10 第1 会場 (ポートピアホール)

座長：佐藤美保 (浜松医科大学)

吉川知子 (広島大学)

0-1-13 屈折性調節性内斜視における発症時期と立体視の関連について

○平光一恵、矢ヶ崎悌司、伊藤法子、大鋸桃代、田上恵子、羽賀弥生、鈴木瑞紀、松浦葉矢子

眼科やがさき医院

0-1-14 小児調節性内斜視患者における遠見・近見立体視と治療開始年齢及び斜視角との関連

○林 麗如1)、林 振民1,2)、山口真裕美2)、鈴木利根1)、町田繁樹1)

1 獨協医科大学越谷病院、2 いきいき眼科クリニック

0-1-15 乳児外斜視の眼窩角と正常眼窩角との比較検討

○津久井真紀子1)、矢ヶ崎悌司2)、横山吉美1)

1 中京病院、2 眼科やがさき医院

0-1-16 両眼下斜筋切除における最大外斜視角への影響

○戸成匡宏、菅澤 淳、西川優子、松尾純子、南 稔浩、筒井亜由美、清水みはる、池田恒彦

大阪医科大学

0-1-17 若年で発症する近視を伴った急性内斜視

○大西 健、勝山敦子、中井駿一朗、田上瑞記、福田昌秀、田口浩司、安積 淳
神戸海星病院

0-1-18 近視性後天性内斜視の臨床像と Prism Adaptation Test を施行し術量決定した手術成績

○鎌田さや花1,2)、稗田 牧2)、中井義典2)、中村 葉2)

1 公立南丹病院、2 京都府立医科大学

◆一般口演「成人斜視」

15:10~16:10 第1会場 (ポートピアホール)

0-1-19 内斜視術後外斜視に対する成人手術症例の検討

- 溝部恵子1)、佐々木美帆2)、澁井洋文1)、多田香織1)、中路進之介1)、
今村麻祐1)
1 京都第二赤十字病院、2 京都市立病院
- 0-1-20 成人の外斜視再手術例の手術成績
○井上裕子1)、小川佳子1)、勝田智子1)、松家清栄1)、山田昌和2)
1 東京医療センター、2 杏林大学アイセンター
- 0-1-21 交代性外斜視を伴う両側内側縦束症候群 (WEBINO 症候群) に両内直筋短縮術を行
った1例
○貝田智子1)、原澤順子1)、中村ヤス子2)、中馬秀樹3)、相原 一4)、
宮田和典1)
1 宮田眼科病院、2 鹿児島宮田眼科、3 宮崎大学、4 東京大学
- 0-1-23 回旋偏位20° 以上の複視は改善できるか
○山寺克英、木村亜紀子、大北陽一、渡部真生、増田明子、三村 治
兵庫医科大学
- 0-1-24 下斜筋弱化学術の回旋矯正効果
○木村 剛、木村亜紀子、萩原聖子、渡部真央、増田明子、三村 治
兵庫医科大学
- ◆一般口演「機械的斜視」 16:10~17:10 第1会場 (ポートピアホール)
座長: 横山 連 (大鹿私立総合医療センター)
三原美晴 (富山大学)
- 0-1-25 正常眼軸眼で固定内斜視を発症したと考えられた1例
○古川真二郎、寺田佳子、山本美紗、原 和之
広島市立広島市民病院
- 0-1-26 強度近視性固定内斜視に対する上外直筋連合術 (横山法) の矯正効果
○増田明子1)、木村亜紀子1)、岡本真奈2)、三村 治1)
1 兵庫医科大学、2 宝塚市立病院
- 0-1-27 瞼球癒着を伴う固定内斜視に羊膜移植併用で上外直筋連合術を施行した1例
○稗田 牧、中村 葉、中井義典、外園千恵、木下 茂
京都府立医科大学
- 0-1-28 強度近視性内斜視の斜視手術前後の眼圧
○林 思音1)、佐藤美保2)、枝松 瞳1)、鈴木寛子2)、古森美和2)、
彦谷明子2)、山下 英俊1)
1 山形大学、2 浜松医科大学
- 0-1-29 ステロイド治療を施行した甲状腺眼症の外眼筋信号強度と眼球運動の相関
○東山智明1)、西田保裕2)、村木早苗1)、大路正人1)、
1 滋賀医科大学、2 滋賀医科大学医師臨床教育センター

0-1-30 視線追跡装置を用いた甲状腺機能亢進症、甲状腺眼症の衝動性眼球運動速度 (SEMV) の検討

○藤田和也1)、三原美晴1)、掛上 謙1)、石田聖朗1)、田村了以2)、
林 篤志1)

1 富山大学、2 富山大学統合神 経科学

◆学術展示「小児視機能」

17:15 ~ 18:15 展示会場 (大輪田A)

P-1-1 ALscan を用いた小児の眼球屈折の予測と不同視弱視検出

○白井雅子1)、白井威人2)

1 西眼科病院、2 しらい眼科

P-1-2 視線追跡装置を用いた新しい視力検査法の実現可能性

○大野明子1)、野田英一郎2)

1 多摩総合医療センター、2 都立小児総合医療センター

P-1-3 光干渉断層計による小児の中心窩網膜厚の特徴

○江川 絵、田辺久美子、松本 恵、佐々木克哉、吉田憲史
岩手県立中央病院

P-1-4 行列方程式による屈折と生まれ月の関係の解析

○杵田亨二1)、横山 連2)、福井 充3)、森田 健4)、湖崎 克5)

1 まつだ眼科 (泉南市)、2 大阪市立総合医療センター、3 大阪市立大学推計
学研、4 福岡女子大学環境科学、5 湖崎眼科 (大阪市)

P-1-5 乳児期の日長暴露が屈折に及ぼした影響の痕跡

○杵田亨二1)、横山 連2)、森田 健3)、白木邦彦4)

1 まつだ眼科 (泉南市)、2 大阪市立総合医療センター、3 福岡女子大学環境
科学、4 大阪市立大学

P-1-6 5歳児健診から見えてくる視能訓練士が健診に参加する意義と有用性

○矢野清隆、三好由理、永易祐加、大西理絵、宮本和久
住友別子病院

P-1-7 東京都小笠原村の小中学生における裸眼視力の推移

○伊藤美沙絵1)、清水公也2)、川守田拓志1)、庄司信行1,2)

1 北里大学医療衛生学部、2 北里大学

P-1-8 遠視性不同視弱視の治療成績

○馬渡 剛、牧野伸二、保沢こずえ、近藤玲子、金井美佳、須藤治子、伊藤可奈子
自治医科大学

P-1-9 不同視弱視治療における近業の選択

○森 恵理、内海 隆、徳本郁美、飯田朋美
内海眼科医院

- P-1-10 日本医科大学多摩永山病院における弱視治療の統計
○前田沙恵香1)、北原由紀1)、中山滋章1)、安藤恵里子1)、大貫二三恵1)、
竹内修子1)、高橋 浩2)、小早川信一郎1)
1) 日本医科大学多摩永山病院、2) 日本医科大学付属病院
- P-1-11 日本医科大学多摩永山病院で斜視手術を施行した患児の両眼視機能獲得
○北原由紀1)、中山滋章1)、安藤恵里子1)、前田沙恵香1)、清水 愛1)、
竹内修子1)、高橋 浩2)、小早川信一郎1)
1) 日本医科大学多摩永山病院、2) 日本医科大学
- ◆学術展示「小児臨床報告」
- P-1-12 左右差のある両眼性瞳孔膜遺残に対し観血的切除術と弱視治療で良好な視力を得た1例
○大串陽子、四宮加容、岩田明子、三田村佳典
徳島大学
- P-1-13 強度近視を契機に発見されたTriple X 症候群の1例
○西 智、水澤裕太郎、山下真理子、峯 正志、緒方奈保子
奈良県立医科大学
- P-1-14 Posterior microphthalmos の1例
○羽入貴子1)、植木智志1,2)、畑瀬哲尚1)、福地健郎1)
1) 新潟大学、2) 新潟大学脳研究所
- P-1-15 滑車神経麻痺症状を初発とした小児重症筋無力症の一例
○西條裕正、川田浩克、王 瑜、錦織奈美、大黒 浩
札幌医科大学
- P-1-16 東邦大学医療センター大森病院における上斜筋麻痺の手術9例
○功刀葉子1)、小澤啓子1)、長村洋徳2)、権田恭広1)、釘本沙織1)、
糸川貴之1)、高澤夏来1)、堀 裕一1)
1) 東邦大学大森病院、2) 静岡医療センター
- P-1-17 頭位性眼振に対するAnderson 法の治療成績
○前田祥史、徳永敬司、柳沢翠芳、野村耕治
兵庫県立こども病院
- P-1-18 3D Visual Function Trainer-ORTe の眼位・眼球運動検査の他機種との互換性検討
○戸塚和子1)、石川 均2)、半田知也2)、清水公也1)
1) 北里大学、2) 北里大学医療衛生学部
- P-1-19 3D Visual Function Trainer-ORTe の上斜筋麻痺患者への応用
○保科美希1)、石川 均2)、後関利明1)、半田知也2)、戸塚和子1)、
清水公也1)

- 1 北里大学、2 北里大学医療衛生学部
- P-1-20 健常若年眼における高次波面収差と年齢：第2報
○斎藤 彩1)、伊藤美沙絵2)、川守田拓志2)、石川 均2)、清水公也1)
1 北里大学、2 北里大学医療衛生学部
- P-1-21 視線解析装置による遠見・近見での片眼遮閉時の眼位測定とAPCT での眼位の比較
○四之宮佑馬、高橋由嗣、野上豪志、新井田孝裕
国際医療福祉大学
- P-1-22 視線解析装置を利用した融像除去眼位測定における遮閉時間の検討
○高橋由嗣、四之宮佑馬、野上豪志、新井田孝裕
国際医療福祉大学
- P-1-23 現行型と旧型のフレネル膜プリズム検眼セットにおける表示度数と実測値の誤差
○山口正和
MIE 眼科四日市
- P-1-24 周辺注視時のフレネル膜プリズムの矯正効果一(2) 理論的検証
○長谷部 聡、徳武朋樹、森澤 伸、古瀬 尚
川崎医科大学
- P-1-25 新たに製作したレッドフィルターラダーを用いた斜位の維持能力の評価
○高田遼太1)、松本富美子1)、若山暁美2)、百海紗弥香3)、児島理恵2)、
七部 史2)、石場義久4)、阿部考助1, 2, 3)
1 近畿大学堺病院、2 近畿大学、3 近畿大学奈良病院、4 山本光学株式会社

◆学術展示「成人症例報告」

- P-1-26 周期性外上斜視の成人例
○富田 茜あかね1)、鈴木由美1)、満川忠宏1)、吉川 泉1)、浜 由起子1)、
富田 香1, 2)、山田 昌和1)
1 杏林大学、2 平和眼科
- P-1-27 術中、先天下直筋欠損症が疑われた1例
○藤本愛子1)、森井香織1)、山口典女1)、窪谷日奈子1)、木村亜紀子2)、
藤原りつ子1)
1 あさぎり病院、2 兵庫医科大学
- P-1-28 受傷後2年以上の経過で複視が自然回復した外転神経麻痺の一例
○太根ゆさ1)、林 孝雄1, 2)、溝田 淳1)
1 帝京大学、2 帝京大学医療技術学科
- P-1-29 脳卒中に伴うOne and a half 症候群の眼科的治療例
○羅ら 錦營
ら(羅)眼科

- P-1-30 進行性の内斜視を来した眼窩内木片異物の1 症例
○藤原悦子、佐野一矢、池田欣史、谷戸正樹
松江赤十字病院
- P-1-31 下直筋断裂に対して水平直筋全幅移動術を不均等に施行した一例
○森 隆史1)、大口泰治1)、古田 実1)、八子恵子2)、石龍鉄樹1)
1 福島県立医科大学、2 北福島医療センター
- P-1-32 斜視手術後1年間で眼位が著明に改善した甲状腺眼症の1 例
○西川典子、伊藤はる奈、横田陽匡、吉田晃敏
旭川医科大学
- P-1-33 TA の球後注射により眼球運動が改善した活動期を過ぎた甲状腺眼症の1 例
○清水有紀子1,2)、三村 治3)、田淵仁志1)、木内良明2)
1 ツカザキ病院、2 広島大学、3 兵庫医科大学
- P-1-34 脳梁欠損症に似た高度水頭症症例の両眼視機能
○望月浩志1)、原 直人1)、内山仁志1)、小町祐子1)、塚原麻由佳2)、
小野里規子2)、新井田孝裕1)
1 国際医療福祉大学、2 国際医療福祉大学病院

◆学術展示「成人臨床研究」

- P-1-35 斜視手術後の結膜肉芽腫
○牧野伸二、保沢こずえ、近藤玲子、金井美佳、須藤治子、馬渡 剛、
伊藤 可奈子
自治医科大学
- P-1-36 後天内斜視におけるPrism Adaptation Testによる斜視角増加に影響する因子の検討
○河合愛実1)、西川典子1)、伊藤はる奈1)、山賀郁木1)、菅原一博1)、
石子智士2)、吉田晃敏1)
1 旭川医科大学、2 旭川医科大学医工連携総研
- P-1-37 当科で行った麻痺性斜視に対する光学的治療の検討
○原 雄時、杉谷邦子、相馬 睦、小林俊策、鈴木利根
獨協医科大学越谷病院
- P-1-38 間欠性外斜視に対する両外直筋後転術、前後転術の年代別手術成績
○新井慎司、長谷岡 宗、鷺山 愛、稲垣理佐子、古森美和、彦谷明子、
堀田喜裕、佐藤美保
浜松医科大学
- P-1-39 下斜筋後転術後の水平偏位についての評価
○濱崎一郎1)、清水壯洋2)、宮田 学3)、森澤 伸4)、古瀬 尚4)、
長谷部 聡4)、大月 洋2)、白神史雄1)

- 1 岡山大学、2 岡山済生会総合病院、3 京都大学、4 川崎医科大学
- P-1-40 続発性外斜視、間歇性外斜視の術前後の眼圧変化
○鈴木寛子1)、林 志恩2)、古森美和1)、彦谷明子1)、堀田喜裕1)、
佐藤美保1)
1 浜松医科大学、2 山形大学
- P-1-41 疲れ目、頭痛の啓発により来院した患者の疾患と屈折矯正の重要性
○君島真純1)、原 直人1,2)、市邊義章1)、内山仁志2)、細谷由紀子1)、
蒲生真理1)、向野和雄1)
1 神奈川歯科大学横浜クリニック、2 国際医療福祉大学視機能療法
- P-1-42 ためしてガッテン “ヤバイ！目の疲れ頭痛まとめて劇的改善DX”を見て来院した患者
○高井佳子1)、石川久美子1)、藤本愛子1)、山田周子1)、奎野久美子2)、
伊藤博隆2)
1 岡田眼科医院、2 刈谷豊田総合病院

7月4日（土）

◆ミニシンポジウム2「両眼視の基礎と臨床」

9：00～10：00 第1会場（ポートピアホール）

オーガナイザー：不二門 尚（大阪大学感覚器形成）

MS2-1 両眼立体視の神経メカニズム：眼球と一次視覚野を越えて

藤田一郎（大阪大・生命機能／脳情報通信融合研究センター）

MS2-2 近見三反応検査装置「両眼波面センサー」による輻湊・調節の評価」

神田寛行（大阪大学感覚機能形成）

MS2-3 回旋斜視と立体視

矢ヶ崎悌司（眼科やがさき医院）

◆特別講演

14：40～15：30 第1会場（ポートピアホール）

座長：西田保裕（滋賀医科大学）

神経眼科と外眼筋手術

三村 治（兵庫医科大学）

◆講習会「ひとりでできる小児弱視斜視外来－経過観察の仕方－」

17：30～19：00 第1会場（ポートピアホール）

オーガナイザー：林 孝雄（帝京大学医療技術学部）

K2-1 間欠性外斜視をくまなくみる

彦谷明子（浜松医科大学）

K2-2 内斜視

杉山能子 (金沢大学)

K2-3 頭位異常

仁科幸子 (国立成育医療研究センター)

K2-4 屈折異常

四宮加容 (徳島大学)

K2-5 フレネル膜プリズムを使ってみよう

村木早苗 (滋賀医科大学)