

第75回日本弱視斜視学会総会 プログラム

第44回日本小児眼科学会総会と合同で行った。

日時：2019年6月14日（金）～15日（土）

会場：アクトシティ浜松

会長：第75回日本弱視斜視学会総会：横山 連（大阪市立総合医療センター）

第44回日本小児眼科学会総会：堀田喜裕（浜松医科大学）

6月14日（金）

◆一般口演「斜視の画像診断」 9:00～9:50 第1会場（アクトシティ浜松B1F中ホール）

座長：菅澤 淳（大阪医科大学）

長谷部 聡（川崎医科大学）

0-1-01 強度近視を伴う斜視における眼球脱臼の評価

○清水壯洋1)、河野玲華1)、濱崎一郎1)、柴田貴世1)、岸本典子2)、大月 洋3)、
白神史雄1)

1) 岡山大、2) 井原市立井原市民病院、3) 岡山済生会総合病院

0-1-02 近視に伴う内斜視症例の眼球後部の脱臼に関する検討

○小島美帆、稗田 牧、鎌田さや花、中井義典、中村 葉、外園千恵
京都府医大

0-1-03 Sagging eye syndrome に対して上外直筋結合術(横山法)を施行した2例

○輪島良太郎1)、横山 連2)、杉山能子1)、清水ふき1)、明石麻里2)、杉山和久1)
1) 金沢大、2) 大阪市立総合医療センター

0-1-04 前眼部OCTで内直筋腱断裂と診断した1例

○鈴木寛子1)、彦谷明子1)、飯森宏仁1)、新井慎司1)、高木優里1)、梅田千賀子2)、
堀田喜裕1)、佐藤美保1)

1) 浜松医大、2) 眼科杉田病院

0-1-05 アンジェルマン症候群に合併する斜視と眼窩異常の関連

○矢ヶ崎礼香1)、矢ヶ崎悌司2)、小澤憲司1)、望月清文1)

1) 岐阜大、2) 眼科やがさき医院

◆一般口演「デジタルデバイスと斜視」 9:00～9:50 第1会場（アクトシティ浜松B1F中ホール）

座長：仁科幸子（国立成育医療研究センター）

新井田孝裕（国際医療福祉大学）

0-1-06 学童期に発症したゲーム依存症としての急性後天内斜視2症例の臨床的特徴

○江塚彩芽1)、原 直人2)、岡野真弓2)、塚原麻由佳1)、小野里規子1)、植竹瑛未1)、
高津戸佑騎1)、佐竹可子1)、新井田孝裕2)

1) 国際医療福祉大病院、2) 国際医療福祉大

0-1-07 増加する亜急性後天性共同性内斜視の検討

○牛丸菜里1)、伊藤圭美1)、伴野佳菜1)、大森 都1)、水野菜津美1)、佐藤彰子1)、
山田雅子1)、梅田千賀子1,2)

1) 眼科杉田病院、2) 愛知淑徳大・健康医療科学部

0-1-08 未矯正近視眼での近見作業過多が誘因と考えられる近視性後天性内斜視の典型例

○鎌田さや花、稗田 牧、小島美帆、張 佑子、中井義典、中村 葉、外園千恵
京都府医大

0-1-09 ICT機器と斜視に関するアンケート調査

○吉田朋世、仁科幸子、三井田千春、赤池祥子、横井 匡、東 範行
国立成育医療研究センター

0-1-10 (Ⅱ) 急性後天共同性内斜視に関する全国調査

—デジタルデバイスとの関連について—

○飯森宏仁1)、佐藤美保1)、鈴木寛子1)、彦谷明子1)、堀田喜裕1)、吉田朋世2)、
仁科幸子2)、東 範行2)

1) 浜松医大、2) 国立成育医療研究センター

0-1-11 VRによる高次脳機能・近見反応および疲労感への影響およびその経時的な変化の検討

○原 直人、鎌田泰彰、平原彩花、水村 茜、山崎華梨、新井田孝裕
国際医療福祉大・視機能療法学科

◆一般口演「視機能」 10:50~11:40 第1会場(アクトシティ浜松B1F中ホール)

座長: 森本 壮(大阪大学)

岡 真由美(川崎医療福祉大学)

0-1-12 視線解析装置によるADHD児の衝動性眼球運動の潜時計測

○四之宮佑馬1)、鈴木賢治1)、小野弓絵2)、畦上恭彦1)、佐藤妙子1)、三森千種1)、
新井田孝裕1)

1) 国際医療福祉大、2) 明治大

0-1-13 赤外線視線追跡装置を用いた眼球運動障害の動的評価

○広田雅和1)、森本 壮1)、三好智満2)、不二門 尚1)

1) 大阪大・感覚機能形成、2) 大阪大・統合生理

0-1-14 OA-2000とCASIA2を用いた成長期(3歳から18歳)における屈折要素間の相互関係について

○新田千賀子、武村玉緒、新田正昭

新田眼科

0-1-15 高年齢児における遠見立体視の発達

○林 麗如1)、林 振民1,2)、會田江莉香2)、菅野 彩2)、鈴木利根1)、町田繁樹1)

1) 獨協医大・越谷、2) いきいき眼科クリニック

0-1-16 三桿法、静的立体視検査での基底外方、上方プリズム装用の影響

○松尾俊彦、細木良祐

岡山大

◆一般口演「水平斜視」 アクトシティ浜松第2会場(コングレスセンター4F41会議室)

座長: 木村亜紀子(兵庫医科大学)

森 隆史(福島県立医科大学)

0-2-12 間欠性外斜視の術後経過における斜視角の変化と融像幅の関係

○成田 竜1)、若山曉美1)、梅原郁美1)、歌村圭介1)、松本富美子1)、阿部考助1)、
七部 史1)、沼田卓也2)、日下俊次1)

1) 近畿大、2) 府中病院

0-2-13 強度近視眼における外斜視手術で術後内斜視を呈した症例の検討

○森田由香1)、平岡孝浩2)、大鹿哲郎2)

1) 筑波記念病院、2) 筑波大

0-2-14 外斜視に対するPlication とResectionの術後成績の比較

○新井慎司1)、稲垣理佐子1)、秋山菜穂子2)、鈴木寛子1)、彦谷明子1,2)、柳田和夫2)、堀田喜裕1)、佐藤美保1)

1) 浜松医大、2) やなぎだ眼科医院

0-2-15 共同性外斜視に対する内直筋plication+外直筋後転手術の矯正効果の検討

○木村友剛、木村 徹

木村眼科内科病院

0-2-16 外斜視を主訴に眼科受診して判明した甲状腺機能異常の検討

○足立啓介、根岸貴志、村上 晶

順天大

0-2-17 術後外斜視に移行した内斜視症例の検討

○矢田長洋1)、満川忠宏1)、鈴木由美1)、富田 茜1)、浜 由起子1,2)、山田昌和1)

1) 杏林大、2) 日本橋はま眼科クリニック

◆日本弱視斜視学会 弓削賞受賞記念講演

14:30~15:40 第1会場 (アクトシティ浜松B1F中ホール)

座長: 佐藤美保 (浜松医科大学)

AW1 Causes, background, and characteristics of binocular diplopia in the elderly

(高齢者の両眼性複視を生ずる原因、背景及び特徴)

河合愛実、後関利明1)、石川 均1)、保科美希2)、庄司信行1)

1) 北里大、2) 山王病院

◆一般口演「麻痺性斜視」

15:00~15:50 第1会場 (アクトシティ浜松B1F中ホール)

座長: 林 孝雄 (帝京大学)

根岸貴志 (順天堂大学)

0-1-18 小児の片眼先天上斜筋麻痺に対する下斜筋切除+上直筋後転術の手術効果

○太根ゆさ1)、林 孝雄1,2)、寺内 岳1)、吉津和真1)、溝田 淳1)

1) 帝京大、2) 帝京大・医療技術

0-1-19 Duane症候群2型様の症状を呈した小児重症筋無力症の1例

○藤岡俊亮1)、吉田清香1)、檜森紀子1)、竹下孝之1,2)、野呂 充1,3)、中澤 徹1)

1) 東北大、2) 大崎市民病院、3) 仙台医療センター

0-1-20 Brown症候群とまぎらわしい眼性頭位異常の1例

○遠藤高生、角南健太、藤野貴啓、稲山裕美、石坂真美、初川嘉一

大阪母子医療センター

0-1-21 外転神経麻痺に対する神経刺激を考慮した内直筋後転術

○宇井牧子1,2)、折笠智美1)、岡島嘉子1)、今井達也1)、迫野卓士1)、佐藤美紗子1)、加藤徹朗1)、相原 位置2)

1) 横浜労災病院、2) 東京大

0-1-22 外直筋鼻側移動術を施行した動眼神経麻痺の一例

○中尾志郎、仁科幸子、田中 慎、横井 匡、東 範行
国立成育医療研究センター

◆一般口演「回旋斜視・他」 アクトシティ浜松第2会場（コンgresセンター4F41会議室）

座長：不二門 尚（大阪大学）

後関利明（北里大学）

0-2-23 下直筋鼻側移動術が水平偏位に及ぼす影響

○岡本真奈1)、木村亜紀子1)、増田明子2)、福田美穂1)、三村 治1)、五味 文1)

1) 兵庫医大、2) 西宮回生病院

0-2-24 内方回旋偏位に対する下直筋耳側移動術の効果

○三村 治、木村亜紀子、岡本真奈、福田美穂、五味 文

兵庫医大

0-2-25 若年者の後天内斜視に対するボツリヌス毒素療法後の長期経過

○山藤里加子1)、清水有紀子1)、川井明子1)、松瀬喜恵子1)、田淵仁志1)、三村 治2)

1) ツカザキ病院、2) 兵庫医大

0-2-26 プリズム眼鏡の装用継続に関わる因子の検討

○溝國友里香、坂井満里奈、根岸貴志、廣瀬祐子、平塚義宗、村上 晶

順天大

0-2-27 羅式6筋固定義眼台と義眼装用下の人工眼球運動範囲の長期経過観察

○羅 錦營、千葉美穂、黒崎祥平、森 啓太、羅 秀玉

ら（羅）眼科

◆シンポジウム「弱視と斜視治療のEBMを考える」

17:10~18:40 第1会場（アクトシティ浜松B1F中ホール）

座長：三木淳司（川崎医科大学）

若山曉美（近畿大学）

S1-1 外斜視治療のEBM

大野明子（都立多摩総合医療センター）

S1-2 内斜視治療のEBM

矢ヶ崎悌司（眼科やがさき医院）

S1-3 弱視におけるアトロピン点眼治療のEBM

内海 隆（内海眼科医院）

S1-4 国内の弱視治療の現状とEBM

米田 剛（川崎医療福祉大学）

6月15日（土）

◆APOSPOS Symposium

9:00~10:30 第1会場（アクトシティ浜松B1F中ホール）

Organizers: Sonal Farzavandi (Singapore National Eye Centre)

Jason Yam (Chinese University of Hong Kong)

Miho Sato (Hamamatsu University School of Medicine)

AS-1 Introduction of APSPPOS and speakers

Miho Sato (Hamamatsu University School of Medicine)

- AS-2 Low-concentration atropine eye drops for myopia progression
Jason Yam (Chinese University of Hong Kong)
- AS-3 Clinical significance of ice test in the diagnosis of myasthenia gravis
Jeong-Min Hwang (Seoul National University College of Medicine)
- AS-4 Molecular analysis of Japanese patients with incontinentia pigmenti
Muhammad Nazmul Haque Kallol (Department of Photomedical)
- AS-5 Changing Trends in the Management of Thyroid Myopathy
Sonal Farzavandi (Senior Consultant, Singapore National Eye Centre)
- AS-6 IXT questionnaire in Japan
Akiko Hikoya (Hamamatsu University School of Medicine)
- AS-7 How to manage RD-related strabismus?
An-Guor Wang (Department of Ophthalmology, Taipei Veterans General)
- AS-8 AI for Strabismus Surgery
Shao-chun Chen (Ophthalmologist, Taipei City Hospital, Taiwan)

◆会長講演 10:40~11:40 第1会場(アクトシティ浜松B1F中ホール)

- PL 画像診断からみる上外直筋結合術の適応：固定内斜視からsagging eye syndromeまで
座長：佐藤美保（浜松医科大学）
横山 連（大阪市立総合医療センター）

◆回想 [Nobel Lecturerからの便り]

栗屋 忍（名古屋大学）

◆学術展示「視機能」

- P-1-01 4~6歳児における眼球生体計測値の1年間の経時変化
○佐藤 司、高橋由嗣、新井田孝裕
国際医療福祉大
- P-1-02 光学式生体測定装置による幼児の調節麻痺前後の屈折要素の変化
○森 隆史1)、新田美和1)、加藤 寛1)、笠井彩香1)、橋本禎子1,2)、石龍鉄樹1)
1) 福島県医大、2) 桜水さかい眼科
- P-1-03 自覚的調節力と他覚的調節力の再現性と測定値の比較
○野上豪志、佐藤 司、小林沙恵、佐藤夕佳、竹澤優子、中山 駿、新井田孝裕
国際医療福祉大
- P-1-04 両眼波面センサーで経過を追えた調節障害の一例
○松本英里、森本 壮、不二門 尚、西田幸二
大阪大
- P-1-05 同時視検査用自家製ポラテストの臨床的応用
○石間伏梨沙、内海 隆、田村智里
内海眼科医院

◆学術展示「健診・検査」

- P-1-06 静岡市3歳児健康診査の視覚検査 第2報

○岩崎佳奈枝、篠野公二、小野田有華、渡辺ひとみ、松久充子
さくら眼科

P-1-07 斜視角測定装置としてのSpotの可能性

○根岸貴志1)、足立啓介1)、吉田悠人1)、畑 真由美1,2)、平塚吉宗1)、村上 晶1)
1) 順天大、2) 聖マリ医大

◆学術展示「アンケート調査」

P-1-08 当院における小児の眼鏡装用の実態調査(続報)

○葛林みゆき、松下玲子、堀 祐子、松本奈緒美、岩崎里美、新谷 崇
大塚眼科病院

P-1-09 質問紙を用いた斜視・弱視の子どもをもつ保護者のストレス調査

○岩田 遥1)、北里美和2)、上田智基2)、深谷悦子2)、岩満優美2)、石川 均1)
1) 北里大・医療衛生、2) 北里大・医療心理学

◆学術展示「弱視」

P-1-10 Occlu-padを用いて弱視訓練をおこなった潜伏眼振の1例

○岩佐真紀、東山智明、大路正人
滋賀医大

P-1-11 不同視弱視における両眼開放訓練効果の検討

○伊藤博隆1)、中塚秀司1)、杉浦澄和1)、李野久美子1)、岩谷慎也2)、金原雅人3)、
小木曾正規4)、堀田和男5)
1) 刈谷豊田総合病院、2) 堀眼科クリニック、3) おおさわ眼科、4) 浅野眼科クリニック、
5) ほった眼科クリニック

P-1-12 3歳児健診で弱視を指摘された群とPassした群との比較

○上野重文、山口 素、野村代志子、高木満里子、米須陽香、藤井京子、村崎有里
みふね眼科

P-1-13 12年間放置された斜視弱視の一例

○高橋由嗣1)、佐竹可子2)、藤山由紀子1)、新井田孝裕1)
1) 国際医療福祉大、2) 国際医療福祉大学病院

P-1-14 旭川医科大学病院における不同視弱視の治療成績：治療開始年齢による特徴

○本田聖奈1)、西川典子1)、川口ゆりや1)、大森茉由1)、辰 友菜1)、菅原一博1)、
吉田晃敏1)、柳 靖雄1,2,3)
1) 旭川医大、2) Singapore National Eye Center、3) Singapore Eye Research Institute

◆学術展示「斜視治療」

P-1-15 成人外斜視における手術の有無に影響する因子の検討

○宮内あゆみ、宇田川さち子、杉山 能子、田辺美乃梨、高橋香菜、平尾恭子、輪島良太郎、
清水ふき、杉山和久
金沢大

P-1-16 大角度の恒常性外斜視の特徴と手術成績

○今井俊裕1)、長谷部佳世子1)、長田祐佳1)、徳武朋樹1)、小橋理栄1,2)、古瀬 尚1,2)、
長谷部 聡1,2)

1) 川崎医科大・総合医療センター、2) 川崎医科大・眼科学2教室

P-1-17 Prism Adaptation Testを施行した後天内斜視の手術成績

○西川典子1)、川口ゆりや1)、高田郁木1)、山田邦彦1)、本田聖奈1)、吉田晃敏1)、柳 靖雄1, 2, 3)

1) 旭川医大、2) Singapore National Eye Center、3) Singapore Eye Research Institute

P-1-18 後天性内斜視に対する当院でのA型ボツリヌス毒素注射の方法・効果の検討

○三原美晴、掛上 謙、奥村詠里香、林 篤志
富山大

P-1-19 1回のボツリヌス毒素療法で治癒した後天内斜視の2例

○松瀬喜恵子1)、清水有紀子1)、川井明子1)、山藤里加子1)、田淵仁志1)、三村 治2)
1) ツカザキ病院、2) 兵庫医大

P-1-20 ボツリヌス療法で改善した抗 Lrp4 抗体陽性後天内斜視の1例

○清水有紀子1)、川井明子1)、山藤里加子1)、松瀬喜恵子1)、田淵仁志1)、三村 治2)、樋口 理3)

1) ツカザキ病院、2) 兵庫医大、3) 長崎川棚医療センター 臨床研究部・免疫ゲノム医化学研究室

P-1-21 周期性内斜視の手術時期の検討

○岡村周子1)、矢ヶ崎悌司2)、横山吉美3)、津久井真紀子3)、市川 翔3)

1) 岐阜赤十字病院、2) 眼科やがさき医院、3) 中京病院

P-1-22 良好な眼位矯正が得られた強度近視性内斜視の1例

○池田史子1)、三村 治2)

1) 日高病院、2) 兵庫医大

P-1-23 高度近視性内斜視に対して両上外直筋連合術後に外斜視が出現した一例

○井村泰輔、稗田 牧、張 佑子、佐々木美帆、鎌田さや花、中井義典、中村 葉、外園千恵
京都府医大

P-1-24 大角度の回旋斜視の一例

○谷 翔弥1)、中川真紀1)、臼井千恵1, 2)、林 孝雄1, 2)

1) 帝京大、2) 帝京大・医療技術学部視能矯正学科

P-1-25 頭部外傷後内斜視に対して片眼の後転短縮術を施行しface turnの改善がみられた1例

○戸成匡宏、廣川貴久、西川優子、松尾純子、奥 英弘、菅澤 淳、池田恒彦

大阪医大

P-1-26 外傷性下直筋麻痺の2例

○横山吉美1)、矢ヶ崎悌司1, 2)、岡村周子1, 3)、津久井真紀子1)、市川 翔1, 3)

1) 中京病院、2) 眼科やがさき医院、3) 岐阜赤十字病院

P-1-27 斜視手術後の一過性眼圧上昇の背景因子

○高井佳子、石川久美子、鶴飼喜世子

岡田眼科医院

◆学術展示「麻痺性斜視」

P-1-28 くも膜下出血後に発症したDouble Elevator Palsyの1例

○柴 玉珠、小池優佳、杉浦弘幸、岩淵一馬、山崎広子

国立国際医療研究センター国府台病院

P-1-29 後天性単眼性上転筋麻痺の3例

○吉田清香1)、檜森紀子1)、竹下孝之1,2)、中澤 徹1)

1) 東北大、2) 大崎市民病院

P-1-30 前眼部虚血を考慮して複数回の斜視手術を施行した動眼神経麻痺の1例

○柴田貴世、濱崎一郎、清水壯洋、河野玲華、白神史雄

岡山大

P-1-31 サークルレンズの装用により整容面で満足が得られた動眼神経麻痺の1例

○岡 晃子、黒瀬大輔、内山恵理子、築留英之、近藤峰生

三重大

P-1-32 眼窩底骨折術後の経過観察中に甲状腺眼症を発症した症例

○松島実奈、西村香澄、上田幸典、尾花 明

聖隷浜松病院

P-1-33 麻痺性内斜視に対する眼球固定術

○大野千尋、西村香澄、嘉鳥信忠、上田幸典、尾花 明

聖隷浜松病院

P-1-34 視野異常と外転神経麻痺を生じた三叉神経鞘腫の1例

○一與清美、西村香澄、嘉鳥信忠、郷渡有子、尾花 明

聖隷浜松病院

P-1-35 乳児線維症による先天性大角度内斜視に対し経皮的手術による眼位矯正を行った1症例

○土居亮博1)、西村香澄1)、嘉鳥信忠1,2)、高橋めぐみ1)、上田幸典1)

1) 聖隷浜松病院 眼形成眼窩外科、2) 大浜第一病院 眼形成眼窩外科

◆学術展示「中枢神経病変」

P-1-36 頭蓋内病変に合併した斜視の特徴

○小岩千尋1,2)、神部友香1)、根岸貴志2)、村上 晶2)

1) 埼玉県立小児医療センター、2) 順天大

P-1-37 心因性視覚障害が疑われた頭蓋咽頭腫の1症例

○小宮幸奈1)、中川真紀1)、臼井千恵1,2)、林 孝雄1,2)

1) 帝京大、2) 帝京大・医療技術学部視能矯正学科

P-1-38 視機能低下を来した中隔視神経形成異常症 (SOD) の一例

○山本佐智子、西村香澄、尾花 明

聖隷浜松病院

P-1-39 未熟児網膜症厚生省癒痕期分類1度の斜視と視機能

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

1) 東京都立大塚病院、2) 東京医療センター

P-1-40 CPEOを合併したミトコンドリア脳筋症

○西村香澄1,2,3)、飯森宏仁1,4)、尾花 明2)、佐藤美保1,4)

1) 静岡県立こども病院、2) 聖隷浜松病院、3) 上野眼科、4) 浜松医大

◆講習会「斜視の検査・診断・治療」

座長：田淵昭雄（川崎医科大学・川崎医療福祉大学）

講習会1 水平斜視の検査

稲垣理佐子（浜松医大）

講習会2 斜視の診断と治療

牧野伸二（自治医大）

講習会3 斜視の診断と治療

森本 壮（大阪大）