

第76回日本弱視斜視学会総会プログラム

第45回日本小児眼科学会総会と合同で行った。

日時：2020年7月3日（金）～16日（木）

会場：Web開催

会長：第76回日本弱視斜視学会総会：森本 壮（大阪大学）

第45回日本小児眼科学会総会：菅澤 淳（大阪医科大学）

◆一般口演「視機能」

座長：林 孝雄（帝京大学・視能矯正）

稲垣理佐子（浜松医科大学）

0-1-01 健常者における回転後眼振中の屈折度変化

○広田雅和1,2)、瀧川流星1)、岡部千夏1)、加藤可奈子1)、中込亮太1)、
佐々木 翔1)、林 孝雄1,2)

1) 帝京大・視能矯正、2) 帝京大

0-1-02 Virtual Reality シューティングゲームによる眼位・調節機能および映像酔いへの影響

○原 直人、鎌田泰彰、後藤圭祐、高埜美江、前田真希、山崎瑞紀、新井田孝裕
国際医療福祉大・保健医療学部 視機能療法学科

0-1-03 視線計測装置を用いた他覚的視力検査の検討

○大内達央1)、山下 力1,2,3)、米田 剛2,3)、岡 真由美1,2,3)、
藤田美佳2,3)、三木淳司1,2,3)

1) 川崎医療福祉・大学院、2) 川崎医療福祉大、3) 川崎医大

0-1-04 両眼波面センサーによる調節障害の解析

○阿曾沼早苗1)、森本 壮2)、広田雅和3)、下條裕史1)、不二門 尚4)、
西田幸二1)

1) 大阪大、2) 大阪大・視覚機能形成学、3) 帝京大、4) 大阪大・生命機能研究科

0-1-05 間欠性外斜視の調節微動高周波成分出現頻度に影響を及ぼす因子の検討

○藤井千晶1)、大月 洋2)

1) 井原市立井原市民病院、2) 岡山済生会総合病院

◆一般口演「斜視治療」

座長：三木淳司（川崎医科大学・眼科学 1）

木村亜紀子（兵庫医科大学）

0-1-06 外斜視を合併した眼振への外眼筋手術

○増田明子、木村亜紀子、岡本真奈、望月嘉人、五味 文
兵庫医大

0-1-07 上下直筋の段階的な切腱術（GVRT）が上下偏位に与える効果
○孫 偉英、長谷部 聡、古瀬 尚、小橋理栄、徳武朋樹、今井俊裕
川崎医大2

0-1-08 ボツリヌス毒素注射による斜視治療の検証
○根岸貴志、村上 晶
順天大

0-1-09 甲状腺眼症における下直筋鼻側移動術の手術効果
○岡本真奈1)、木村亜紀子1)、増田明子1)、望月嘉人2)、五味 文1)
1) 兵庫医大、2) 岡本病院

0-1-10 網膜剥離術後の斜視治療
○小森 翼、根岸貴志、村上 晶
順天大

◆一般口演「屈折、検査」

座長：矢ヶ崎悌司（眼科やがさき医院）
若山曉美（近畿大学）

0-1-12 低年齢児におけるSpot Vision Screener の屈折異常判定基準値の検討
○松岡真未、仁科幸子、三井田千春、松井孝子、赤池祥子、越後貫滋子、
吉田朋世、横井 匡、東 範行
国立成育医療研究センター

0-1-13 9歳未満の小児弱視等の治療用眼鏡1500例臨床的分析
○羅 錦營、伊藤綾香、佐藤祐吉、黒崎祥平、森 啓太、黒崎美穂、羅 秀玉、
羅 英明
ら（羅）眼科

0-1-14 Spot vision screener を用いた間欠性外斜視の両眼開放下と片眼遮閉下での屈折値変化
○沼澤勇輝1)、後関利明1,2)、戸塚 悟1)、龍井苑子1,2)、石川 均1,3)、
庄司信行1,2)
1) 北里大学病院、2) 北里大、3) 北里大・医療衛生学部リハビリテーション学科
視覚機能療法学専攻

0-1-15 ポケモンステレオテストとチトマスステレオテストの比較検討
○中筋里奈、清水有紀子、田淵昭雄、川井明子、藤尾里加子、藤尾翔太、
松瀬喜恵子、田淵仁志
ツカザキ病院

0-1-16 同時視、融像検査としてのカイロスコープの有用性
○掛上 謙、三原美晴、林 篤志

富山大

0-1-17 調節視標と光視標による眼位計測時の差についての臨床的評価

○三澤里采1)、矢ヶ崎悌司1,2)、鈴木瑞紀1)、松浦葉矢子1)、田上恵子1)、
羽賀弥生1)、横山吉美2)

1) 眼科やがさき医院、2) JCHO 中京病院

◆日本弱視斜視学会 弓削賞受賞記念講演

座長：佐藤美保（浜松医科大学）

AW Longitudinal changes in binocular coordination of smooth pursuit in
patients with intermittent exotropia after strabismus surgery

三原美晴（富山大）

◆一般口演「画像解析」

座長：横山 連（大阪市立総合医療センター）

後関利明（国際医療福祉大学熱海病院）

0-1-18 弱視眼におけるLSFG とSS-OCT を用いた血流動態と脈絡膜厚の評価

○戸塚 悟1)、後関利明1,2)、石川 均1,3)、龍井苑子1,2)、
庄司信行1,2)

1) 北里大学病院、2) 北里大、3) 北里大・医療衛生学部リハビリテーション学
科視覚機能療法学専攻

0-1-19 強度近視を伴う後天内斜視における眼球脱臼と眼窩骨形状の関係

○鎌田さや花、稗田 牧、井村泰輔、中井義典、中村 葉、外園千恵
京都府医大

0-1-20 前眼部OCT を用いた健常者の外眼筋付着部位の検討

○柴田貴世、濱崎一郎、藤原篤之、清水壯洋、金永圭祐、河野玲華、森實祐基
岡山大

0-1-21 斜視が脳皮質構造に与える影響の検討

○吉田正樹1,5)、政岡ゆり2)、吉川 輝2)、井田正博3)、小岩信義4)、
飯塚奈津子2)、久保寛之5)

1) 東急株式会社 東急病院、2) 昭和大・医学部生理学講座生態調節機能学、
3) 水戸医療センター放射線科、4) 人間総合科学大学人間総合科学心身健康科学
研究所、5) 東京慈恵医大

◆一般口演「症例報告」

座長：根岸貴志（順天堂大学）

森 隆史（福島県立医科大学）

- 0-1-22 横山法を施行した未熟児網膜症既往のある若年成人の1例
○沖本聡志、好中麻世
広島赤十字原爆病院
- 0-1-23 一度の手術で水平・上下・回旋偏位の矯正が可能であった両眼上斜筋麻痺の一例
○太根ゆさ1)、林孝雄1,2)、李安珠2)、吉津和真1)、寺内岳1)、
溝田淳1)
1) 帝京大、2) 帝京大・医療技術
- 0-1-24 二期的手術を要した代償不全性先天上斜筋麻痺の2例
○清水有紀子1)、三村治2)、田淵仁志1)
1) ツカザキ病院、2) 兵庫医大
- 0-1-25 下斜筋切除術単独で40 Δ以上の上下偏位矯正効果が得られた2例
○松尾純子、菅澤淳、廣川貴久、戸成匡宏、奥英弘、南稔浩、阿部史絵、
池田恒彦
大阪医大
- 0-1-26 患眼手術のみで眼位の矯正が得られた外斜視を伴うdouble elevator palsyの一例
○吉津和真1)、林孝雄1,2)、太根ゆさ1)、寺内岳1)、溝田淳1)
1) 帝京大、2) 帝京大・医療技術

◆一般口演「内斜視」

座長：仁科幸子（国立成育医療研究センター）

岡真由美（川崎医療福祉大学）

- 0-1-27 浜松医大における若年発症の急性後天共同性内斜視患者の臨床所見
○飯森宏仁1,2)、鈴木寛子1)、古森美和1)、彦谷明子1)、堀田喜裕1)、
佐藤美保1)
1) 浜松医大、2) 愛媛大
- 0-1-28 ジタルデバイスによって生じる後天共同性内斜視の特徴と治療成績
○石川大起1)、後関利明1)、龍井苑子1)、石川均1,2)、庄司信行1)
1) 北里大学病院、2) 北里大・医療衛生学部視覚機能療法学
- 0-1-29 急性後天共同性内斜視患者のプリズム装用の影響
○稲垣理佐子、飯森宏仁、新井慎司、長谷岡宗、鈴木寛子、彦谷明子、
堀田喜裕、佐藤美保
浜松医大
- 0-1-30 亜急性後天性共同性内斜視の立体視の検討（第2報）
○水野菜津美1)、登澤達也1)、伴野佳菜1)、大森都1)、牛丸栞里1)、

佐藤彰子1,2)、山田雅子1)、梅田千賀子2)

1) 眼科杉田病院、2) 愛知淑徳大・健康医療科学部

0-1-31 部分調節性内斜視に対する術前プリズム療法の有用性

○今田 結、大北陽一、木村亜紀子、岡本真奈、増田明子、五味 文
兵庫医大

◆シンポジウム「視機能研究の新展開」

オーガナイザー：長谷部 聡 (川崎医科大学・眼科学2)

新井田孝裕 (国際医療福祉大学)

S1-1 スポーツに寄与する視覚機能の特性・役割・神経機構

七五三木 聡 (大阪大学・スポーツ脳情報科学)

S1-2 アイトラッカーを利用した間欠性外斜視の視機能評価

広田雅和 (帝京大学)

◆特別講演

座長：森本 壮 (大阪大学)

SL1 両眼視機能に興味を持って35年

不二門 尚 (大阪大学・生命機能研究科)

◆学術展示「健診」

P-1-01 出雲市における3歳児健康診査でのSpot Vision Screenerの有用性

○原 克典1)、阿部美幸2)、谷戸正樹1)

1) 島根大、2) 出雲市役所健康増進課

P-1-02 園児の視覚健診—医療機関への受診勧告の検討—

○小笹一枝1)、石井雅子2)、金谷里紗1)、吉原隆介1)、白尾 裕1)

1) 浅ノ川総合病院、2) 新潟医療福祉大

P-1-03 当院における3歳児健診受診以降に弱視と診断された症例の検討

○新矢誠人、新矢由美

しんや眼科

◆学術展示「斜視検査」

P-1-04 近見同時視検査用ポラテストの作成と試用経験

○田村智里、内海 隆、石間伏梨沙

内海眼科医院

P-1-05 Postoperative diplopia test (PODT) で複視を自覚した症例の臨床的特徴と予後

○本田聖奈1)、川口ゆりや1)、間野和幸1)、柳 靖雄1,2,3)、西川典子1)

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

P-1-06 麻痺性斜視におけるPrism Adaptation TestによるHess 赤緑試験の変化
○佐橋一浩、堅田裕実、東垂水梨江、鶴田奈津子、鳥居良彦、久保田敏信、
廣瀬浩士
名古屋医療センター

◆学術展示「視機能」

P-1-07 視線解析装置によるASD 児の衝動性眼球運動に関する検討

○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

P-1-08 両眼波面センサーによる間欠性外斜視のプリズム装用前後の近見時の屈折と輻湊角の変化の比較

○小澤彩子1)、森本 壮2)、広田雅和3)、下條裕史1)、西田幸二1)

1) 大阪大、2) 大阪大・視覚機能形成学、3) 帝京大・医療技術部視能矯正学科

P-1-09 光学式生体測定装置による3 歳児健診要精査児の調節麻痺前後の屈折要素の変化
○新田美和1)、森 隆史1)、酒井大典1)、笠井彩香1)、橋本君子2)、
石龍鉄樹1)

1) 福島県医大、2) 桜水さかい眼科

P-1-10 真性小眼球の中心窩無血管域の検討

○佐々木 梢1)、佐々木 翔1,2)、広田雅和1,2)、林孝雄1,2)、溝田 淳1)

1) 帝京大、2) 帝京大・視能矯正

◆学術展示「症例報告」

P-1-11 弱視治療を施行した朝顔症候群の3 例

○戸成匡宏、廣川貴久、松尾純子、奥 英弘、菅澤 淳、池田恒彦
大阪医大

P-1-12 急性内斜視を契機に発見された小脳腫瘍の1例

○岡 晃子1)、黒瀬大輔1)、藤本彩葉1)、宮崎有沙2)、築留英之1)、
内山恵理子1)、近藤峰生1)

1) 三重大、2) 鈴鹿いとう眼科

P-1-13 多発性ノカルジア膿瘍により眼球突出および眼球運動障害を来した1 例

○田村真由美1)、高井保幸1,2)、金山沙由美1)、児玉達夫3)、大平明弘1)

1) 益田赤十字病院、2) 島根大、3) 島根大・先端がん治療センター

P-1-14 複視を主訴に発見された外眼筋アミロイドーシスの1 例

○西川典子1)、川口ゆりや1)、今野杏美1)、木谷祐也2)、武井英博3)、
柳 靖雄1, 4, 5)

1) 旭川医大、2) 旭川医科大・内科学講座 循環・呼吸・神経病態内科分野、3) 旭
川医大・病理部、4) Singapore National Eye Center、5) Singapore Eye
Research Institute

◆学術展示「後天性内斜視」

P-1-15 急性内斜視の型別臨床所見

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

1) 川崎医大・総合医療センター、2) 川崎医大2

P-1-16 眼窩MRI による後天内斜視の外眼筋位置評価

○河合愛実1)、後関利明1, 2)、石川 均1, 3)、龍井苑子2)、庄司信行1, 2)

1) 北里大・医療系研究科、2) 北里大、3) 北里大・医療衛生

◆学術展示「斜視治療」

P-1-19 周期性を伴った上下斜視の治療経験

○川田浩克、錦織奈美、大黒 浩
札幌医大

P-1-20 脳幹出血後の外転神経麻痺に対して西田法を施行した6歳女児の症例

○慶田真喜子1)、西 智1)、佐々木智恵子2)、緒方奈保子1)

1) 奈良県医大、2) 奈良県総合医療センター・形成外科

P-1-21 血友病A 患者に対し外斜視手術を行った経験

○岩佐真紀1)、多賀 崇2)、大路正人1)

1) 滋賀医大、2) 滋賀医大・小児科講座

P-1-22 下斜筋不全に対して同側の下直筋後転術が有効であった1例

○鈴江正樹1)、森本 壮1, 2)、北口善之1)、下條裕史1)、西田幸二1, 3)

1) 大阪大、2) 大阪大・視覚機能形成学、3) 大阪大・先導的学際研究機構生命医
科学融合フロンティア研究部門

P-1-23 網膜剥離術後の癒着性斜視の2例

○横山吉美1)、矢ヶ崎悌司1, 2)、津久井真紀子1)、市川 翔1, 3)

1) JCHO 中京病院、2) 眼科やがさき医院、3) 岐阜赤十字病院

P-1-24 横山法施行後5年後の再発固定内斜視に対する再手術症例

○中井義典、稗田 牧、井村泰輔、鎌田さやか、中村 葉、外園千恵
京都府医大

P-1-25 下斜筋減弱術の再手術を行った2例

○山口克弥1)、鈴木恵奈1)、平田憲史1)、杉浦澄和1)、伊藤博隆1)、
杵野久美子1)、高井佳子2)

1) 刈谷豊田総合病院、2) 岡田眼科医院

P-1-26 術中調節糸法で下直筋後転鼻側移動術にファーデン法を併用した1例

○荒川あかり1)、飯森宏仁2)

1) 浜松医大、2) 愛媛大

◆学術展示「斜視手術」

P-1-27 斜視手術におけるシミュレーション写真の利用について

○倉石隆弘1)、楠部 亨1,2)、安田小梨江1)、村西千晶1)、田中綾美1)、
櫻井寿也1)

1) 多根記念眼科病院、2) 楠部眼科医院

P-1-28 Plication 法後の眼位と前眼部OCT 所見による筋縫縮部の変化

○飯田貴絵1)、久保寛之1)、笹野紘之1)、馬場昭典1)、菊池信介2)、
中野 匡1)

1) 東京慈恵医大、2) 菊池眼科医院

P-1-29 井上記念病院における成人の外斜視手術150例の術後長期経過

○横山暁子1)、久我紘子1)、大岩晶子2)、藤本尚也3)、本田なほみ1)、
水野谷祐子1)、石井真菜未1)

1) 井上記念病院、2) 大岩眼科、3) 大木眼科クリニック

P-1-30 大角度の上斜筋麻痺に対する手術効果の検討

○安田小百合1,2)、高井佳子1,3)、兼子裕規1)、岩田恵美4)、岩瀬千絵1)、
寺崎浩子1)

1) 名古屋大、2) あいち小児保健医療総合センター、3) 岡田眼科医院、4) 西尾市
民病院

◆講習会「弱視の診断と治療」

オーガナイザー：若山暁美（近畿大学）

講習会2-1 弱視の診断—これまでの変遷—

初川嘉一（大阪母子医療センター）

講習会2-2 国内の弱視治療の現状とEBM

米田 剛（川崎医療福祉大）