

プログラム

7月8日(土) 九州大学医学部百年講堂(大ホール)

8:45~8:50 **開会挨拶** 会長:柳田晴久(福岡市立こども病院 整形・脊椎外科)

8:50~9:10 **主題 1 【二分脊椎の病因】**

座長:百瀬均(平尾病院 泌尿器科)

- 演題01 神経管閉鎖障害は葉酸で予防可能:経産婦の葉酸摂取率と医療職の葉酸推奨率
近藤厚生1、多田克彦2、伊地俊介3、師田信人4、伊藤知敬5
1 熱田リハビリテーション病院 泌尿器科、2 国立病院機構岡山医療センター 産婦人科
3 日本赤十字社センター 脳神経外科、4 北里大学病院 脳神経外科、5 熱田リハビリテーション病院 内科
- 演題02 二分脊椎症を来す原因遺伝子の探索
埜中正博1、日笠幸一郎2、林美樹夫3、徳弘圭造4、小森裕美子1、浅井昭雄1
1 関西医科大学 脳神経外科、2 ゲノム解析部門、3 生理学、4 ゲノム編集部門

9:10~10:00 **一般演題 1**

【足部変形】

座長:落合達宏(宮城県立こども病院 整形外科)

- 演題03 小児脊髄終系脂肪腫手術例における足底板適応の検討
竹内知陽1、金子浩史2、長倉正宗3、加藤美穂子3、鬼頭浩史2
1 あいち小児保健医療総合センター 診療支援室リハビリテーション科、2 整形外科、3 脳神経外科
- 演題04 胸髄レベルの麻痺を有する二分脊椎児の両内反足に対するPonseti法
山口亮介1、2、藤原稔史2、中島康晴2
1 九州大学病院 リハビリテーション科、2 九州大学 整形外科
- 演題05 二分脊椎の内反凹尖足変形に対する皮下切腱と術後矯正キャストの組み合わせ治療
小松繁允、落合達宏、高橋祐子、水野稚香
宮城県立こども病院 整形外科
- 演題06 二分脊椎患児の麻痺性足部変形に対する限定的後内方解離術と前脛骨筋外側移行術
坂田亮介、薩摩真一
兵庫県立こども病院 整形外科
- 演題07 麻痺性足部変形に対して施行した骨性手術の2例
河本和泉、坂田亮介、薩摩真一
兵庫県立こども病院 整形外科
- 演題08 二分脊椎の踵足変形に対する前脛骨筋後方移行術の長期成績
田中弘志、伊藤順一、中田いづみ、山本和華、松崎祐加里、竹内健二、小崎慶介
心身障害児総合医療療育センター

プログラム

7月8日(土) 九州大学医学部百年講堂(大ホール)

10:00~10:50 一般演題 2

【股関節・下肢】

座長: 薩摩 眞一(兵庫県立こども病院 整形外科)

- 演題09 二分脊椎による麻痺性下肢変形に対するStaged operationによる再建
岡 佳伸1、瀧本真里2、前川 亮2、大森直樹2、金 郁喆3、高橋謙治2
1 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 小児整形外科学部門
2 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学(整形外科)、3 宇治武田病院 小児運動器・イリザロフセンター
- 演題10 開放性髄膜瘤に伴う膝関節拘縮に対して手術加療を行い成長終了まで観察し得た2例
藤本 陽、滝川一晴、橋 亮太、大坪研介、小木曾左和子、都築和弥
静岡県立こども病院 整形外科
- 演題11 下肢の股・膝関節伸展拘縮による座位困難例に対する機能改善手術
中村幸之1、和田晃房2、柳田晴久1、高村和幸1、山口 徹1
1 福岡市立こども病院 整形・脊椎外科、2 佐賀整肢学園こども発達医療センター 整形外科
- 演題12 排泄動作に配慮した長下肢装具の改良
田中 文1、高辻勇太1、高村希美1、中村幸之2、柳田晴久2、高村和幸2、山口 徹2
1福岡市立こども病院 リハビリテーション科、2福岡市立こども病院 整形・脊椎外科
- 演題13 二分脊椎に伴う麻痺性股関節脱臼・亜脱臼症例に対する当院での手術成績
小沼早希、滝 直也、渡邊英明
自治医科大学とちぎ子ども医療センター 整形外科
- 演題14 二分脊椎の股関節脱臼に対する観血整復、大腿骨・骨盤骨切りの組み合わせ手術
杉田 健1、和田晃房1、武田真幸1、松尾 篤1、小山田亜希子1、岩本美帆1、李 容承1、窪田秀明1、中村幸之2
1 佐賀整肢学園こども発達医療センター 整形外科、2 福岡市立こども病院 整形・脊椎外科

10:50~11:20 一般演題 3

【脊椎】

座長: 藤本 陽(静岡県立こども病院 整形外科)

- 演題15 脊髄髄膜瘤に伴う高度神経原性側弯症の治療経験: 症例報告
大谷昂平、川上紀明、齋藤敏樹、大里倫之、宮下直人
一宮西病院 整形外科・脊椎側弯センター
- 演題16 Angular Kyphosis due to Myelomeningocele treated with the Dunn-McCarthy technique in a 8year old boy
RAPHAEL BERNARD NEAL SANTOS、川上紀明、齋藤敏樹
一宮西病院 整形外科・脊椎側弯センター
- 演題17 二分脊椎・脊髄髄膜瘤に伴う角状後弯に対する Dunn-McCarthy 法を用いた矯正固定術後にインプラント抜去を必要とした 5 症例の検討
宮下直人1、川上紀明1、齋藤敏樹1、大里倫之1、大谷昂平1、岩沢太司2、小原徹也2
1 一宮西病院 整形外科・脊椎側弯センター、2 名城病院 整形外科
- 演題18 成長温存手術(VEPTR)を施行し最終固定術に至った二分脊椎・脊髄髄膜瘤に伴う脊椎後弯 変形の治療成績
大里倫之1、川上紀明1、齋藤敏樹1、宮下直人1、大谷昂平1、小原徹也2、岩沢太司2
1 一宮西病院整形外科 脊椎側弯センター、2 名城病院整形外科 脊椎脊髄センター

プログラム

7月8日(土) 九州大学医学部百年講堂(大ホール)

11:25~11:40 代表世話人挨拶・次期会長挨拶

- ・代表世話人: 山高 篤行(順天堂大学 小児外科・小児泌尿生殖器外科)
- ・次期会長: 師田 信人(北里大学病院 脳神経外科)

休憩 (11:40~12:00)

12:00~13:00

特別講演

座長: 柳田 晴久(福岡市立こども病院 整形・脊椎外科)

演題19 二分脊椎・脊髄髄膜瘤に伴う脊柱変形に対する手術戦略

川上紀明

社会医療法人杏嶺会 一宮西病院 整形外科・脊椎側弯センター

演題20 九州大学整形外科小児診療ネットワークに於ける二分脊椎診療の半世紀の歩み

藤井敏男

福岡県肢体不自由児協会、糸島こどもとおとなのクリニック

プログラム

7月8日(土) 九州大学医学部百年講堂(大ホール)

休憩 (13:00~13:10)

13:10~13:50

一般演題 4

【泌尿器科】

座長: 此元 竜雄(福岡市立こども病院 泌尿器科)

- 演題21 脊髄終糸病変のみを有する症例の排尿状態に関する検討 続報
百瀬 均^{1,2}、松本吉弘²、山田 篤²、原田敦子³
1 医療法人桂会 平尾病院 泌尿器科、2 JCHO星ヶ丘医療センター 泌尿器科
3 愛仁会 高槻病院 小児脳神経外科
- 演題22 Vibegron投与による排尿機能の変化に関する検討
有井瑠美、古賀寛之、山高篤行
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科
- 演題23 間欠導尿の自立が遅れる因子の検討
森澤洋介、後藤大輔、鳥本一匡、富澤 満、清水卓斗、大西健太、堀 俊太、中井 靖、三宅牧人、藤本清秀
奈良県立医科大学 泌尿器科
- 演題24 二分脊椎患者に対する腹壁導尿路造設術の長期治療成績
西 盛宏、林 千裕、司馬 出、佐々木正比古、郷原絢子、山崎雄一郎
神奈川県立こども医療センター 泌尿器科
- 演題25 7歳時に回腸利用膀胱拡大術を受け長期経過した二分脊椎症の1例
後藤大輔¹、鳥本一匡¹、大西健太¹、森澤洋介¹、堀 俊太¹、中井 靖¹、三宅牧人¹、米田龍生¹、田中宣道²
藤本清秀¹
1 奈良県立医科大学 泌尿器科学教室、2 奈良県立医科大学 前立腺小線源治療講座

13:50~14:30

一般演題 5

【脳神経外科】

座長: 栗原 淳(埼玉県立小児医療センター 脳神経外科)

- 演題26 学童期に症候化した仙骨管内嚢胞の経験
常岡明加、遠藤昌亨、栗原 淳
埼玉県立小児医療センター 脳神経外科
- 演題27 福岡市立こども病院での開放性二分脊椎治療の成績 —多科連携を含めて—
村上信哉、黒木 愛
福岡市立こども病院 脳神経外科
- 演題28 患者アンケートから見る脊髄髄膜瘤患者178例における脳神経外科治療と髄膜瘤高位、長期的影響との関わり
高見浩数¹、星野 愛²、渡邊美穂³、佐藤敦志²、内野俊平²、辛 正廣¹、井川靖彦⁴、芳賀信彦⁵
1 東京大学医学部附属病院 脳神経外科、2 東京大学医学部附属病院 小児科
3 東京大学医学部附属病院 小児外科、4 長野県立信州医療センター 泌尿器科
5 国立障害者リハビリテーションセンター
- 演題29 潜在性二分脊椎に伴う脊髄脂肪腫:再係留解除術の問題点
岩崎素之¹、小柳 泉²
1 北海道大学 脳神経外科、2 北海道脳神経外科記念病院
- 演題30 小児脊髄手術における遠隔期合併症予測のための術中球海綿体反射減少率の最適閾値の検討
池田 誠¹、小嶋大樹²、吉野 薫³、亀井祐介¹、加藤美穂子⁴
1 あいち小児保健医療総合センター 臨床工学室、2 あいち小児保健医療総合センター 麻酔科
3 あいち小児保健医療総合センター 泌尿器科、4 あいち小児保健医療総合センター 脳神経外科

プログラム

7月8日(土) 九州大学医学部百年講堂(大ホール)

14:40~16:30

主題2 【思春期以降の諸問題】

座長: 師田 信人(北里大学 脳神経外科)

有井 瑠美(順天堂大学 小児外科)

- 演題31 思春期の二分脊椎患児における骨密度・体組成計測
藤田裕樹1、吉藤和久2、寺本篤史3、山下敏彦3
1 北海道立子ども総合医療・療育センター 整形外科、2 北海道立子ども総合医療・療育センター 脳神経外科
3 札幌医科大学 整形外科
- 演題32 8歳時点で歩行可能であった開放性髄膜瘤患者の青壮年期の移動機能について
戸澤興治、安倍 玲、福永 拙
別府発達医療センター 整形外科
- 演題33 二分脊椎児の不登校の1例
畑野美穂子、松尾圭介、河村好香、畑野 崇、長谷川晃大、鳥越清之
北九州市立総合療育センター
- 演題34 成人期係留脊髄係留症候群の外科治療
小柳 泉、千葉泰弘、今村博幸、吉野雅美、会田敏光、阿部 弘
北海道脳神経外科記念病院
- 演題35 成人二分脊椎症患者の排便管理と生活満足度の実態
川原 妙、崔 昕森、山崎あけみ
大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻小児家族看護学研究室
- 演題36 二分脊椎症者を対象とした性行為に関する教育動画の活用 —A 県特別支援学校教職員へのアンケート調査—
笠井久美1、中村 勇2、咩野智哉3
1 茨城県立医療大学保健医療学部 看護学科、2 茨城県立医療大学保健医療学部 作業療法学科
3 龍ヶ崎市役所福祉部福祉総務課
- 演題37 水頭症を伴う脊髄髄膜瘤の女性の出産と開腹手術時の対応
原田敦子1、大石哲也2、中後 聡2
1 高槻病院 小児脳神経外科、2 高槻病院 産婦人科
- 演題38 女性二分脊椎者の加齢に関する調査報告
道木恭子
帝京平成大学ヒューマンケア学部 看護学科
- 演題39 患者アンケートから見る二分脊椎患者管理における地域差の検討
渡邊美穂1、2、高見浩数2、佐藤敦志2、星野 愛2、内野俊平2、井川靖彦2、芳賀信彦2
1 大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科、2 東京大学医学部附属病院 二分脊椎外来
- 演題40 思春期の二分脊椎患者における移行準備性と症状・患者の疾患理解との関連の検討
新井陽子1、森崎真由美2、渡邊美穂3、4、岩崎美和1、道畑祥子1、佐藤敦志4、星野 愛4
1 東京大学医学部附属病院 看護部、2 東京大学大学院医東京学系研究科 健康科学・看護学専攻
家族看護学分野、3 大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科、4 東京大学医学部附属病院 二分脊椎外来
- 演題41 二分脊椎を知る —長期成績からみた治療方針:社会的要因への対応—
高橋義男1、2、3、4、5
1 とまこまい脳神経外科、2 岩見沢脳神経外科、3 大川原脳神経外科病院、4 別海町立病院
5 にわとりファミリー