

第 41 回日本二分脊椎研究会 プログラム

2024 年 7 月 6 日 (土)

8:30-8:35

会長挨拶 会長 師田信人 北里大学病院脳神経外科

8:35-9:10

一般演題 1 外科治療

座長 石崎 竜司 静岡県立こども病院脳神経外科
松尾 圭介 北九州市立総合療育センターリハビリテーション科

01-1 Flash (演題取下げ)

01-2 Flash 脊柱後弯症に対する Kyphectomy 後に両大腿骨骨折をきたした二分脊椎の一例
藤本 陽 静岡県立こども病院整形外科

01-3 Flash 成人発症の脊髄脂肪腫に split cord malformation type 2 を伴う係留症候群の
手術加療の 1 例
岩崎 素之 北海道大学脳神経外科

01-4 Flash 二分脊椎の足部変形に対する足 3 関節固定術の手術成績
小沼 早希 自治医科大学とちぎ子ども医療センター

01-5 Flash 二分脊椎患者の先天性内反足に対する Ponseti 法の短期成績
山口 徹 福岡市立こども病院整形・脊椎外科

01-6 Flash S 状結腸利用膀胱拡大術後の神経因性膀胱上皮におけるミトコンドリアの活動
性: 膀胱尿管逆流残存の示唆
須田 一人 順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科

01-7 Flash 潜在性二分脊椎の手術における split laminotomy の長期成績
國廣 誉世 大阪市立総合医療センター小児脳神経外科

01-8 Flash Dimple 評価における固定具を用いた薬に頼らない MRI 検査
亀田 雅博 大阪医科薬科大学脳神経外科

01-9 Flash 北海道大学脳神経外科での二分脊椎治療の現状
岩崎 素之 北海道大学脳神経外科

フラッシュ 質疑応答

9:10-10:40

シンポジウム 1 移行期医療としての二分脊椎症

座長 埜中 正博 関西医科大学脳神経外科
奈良 啓悟 大阪母子医療センター小児外科
井川 靖彦 長野県立信州医療センター泌尿器科

S1-1 大学病院での取り組み～地域の看護師への小児の導尿研修～

志村 寛史 山梨大学大学院総合研究部泌尿器科学講座

S1-2 移行期医療としての二分脊椎症～小児専門医療機関での取り組み

栗原 淳 埼玉県立小児医療センター脳神経外科

【脊髄係留症候群と移行期医療：各科の取り組みと課題】

S1-3 開放性二分脊椎患児における再係留解除に関する考察

安藤 亮 千葉県こども病院脳神経外科

S1-4 脊髄髄膜瘤患者の長期予後：キアリ 2 型奇形と水頭症の管理

原田 敦子 高槻病院小児脳神経外科

S1-5 二分脊椎患者の移動機能と下肢変形

田中 弘志 心身障害児総合医療療育センター

S1-6 整形外科：側弯・脊椎変形

坂田 亮介 兵庫県立こども病院整形外科

S1-7 二分脊椎症における排尿管理

西 盛宏 神奈川県立こども医療センター泌尿器科

S1-8 小児外科：直腸・肛門先天異常と二分脊椎

有井 瑠美 順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科

総合討論

コメンター：赤井卓也 富山大学脳神経外科

滝川一晴 静岡県立こども病院整形外科

岩瀬 大 北里大学整形外科

市野みどり 長野県立こども病院泌尿器科

田中秀明 福島県立医大病院小児外科

跡部武浩 二分脊椎協会

10:40-10:50 報告事項

10:50-11:40

一般演題 2 手術・脊髄係留

座長 井原 哲 東京都立小児総合医療センター脳神経外科
青木 勝也 奈良県総合医療センター泌尿器科

02-1 Oral 脊髄係留をともなう脊柱側弯症の手術について

柳田 晴久 福岡市立こども病院整形・脊椎外科

02-2 Oral 当センターの脊髄髄膜瘤の治療成績と MOMS trial コホートとの比較

宇佐美憲一 国立成育医療研究センター脳神経外科

02-3 Oral 脊髄髄膜瘤胎児手術後の水頭症とキアリ奇形Ⅱ型の経過について

香川 尚己 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科

02-4 Flash 成人期に昼間尿失禁、夜尿症を主訴として下部尿路機能障害が顕在化した脊髄脂肪腫術後の 1 例

日向 泰樹 自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児泌尿器科

02-5 Flash 成人期に下部尿路症状を契機に発症・診断された脊髄係留症候群の 1 例

志村 寛史 山梨大学大学院総合研究部泌尿器科学講座

02-6 Flash 昼間尿失禁精査を契機に診断された脊髄係留症候群の検討

森澤 洋介 奈良県立医科大学泌尿器科

02-7 Flash 閉鎖性二分脊椎患児における脊髄係留と排尿時膀胱造影に関する考察

安藤 亮 千葉県こども病院脳神経外科

02-8 Flash 小児脊髄手術における術中神経モニタリングの進歩と合併症予測能の評価

池田 誠 あいち小児保健医療総合センター中央検査課臨床工学室

02-9 Flash 成人脊髄円錐部脂肪腫の外科治療

小柳 泉 北海道脳神経外科記念病院

02-10 Flash 脊髄髄膜瘤術後の遅発性脊髄デルモイド：早期診断のための組織学検査，画像検査

村上 信哉 福岡市立こども病院脳神経外科

02-11 Flash 脊髄脂肪腫手術の長期経過観察成績より考えた手術適応

林 俊哲 宮城県立こども病院脳神経外科

02-12 Flash 二分脊椎に合併した側弯症治療における脊髄係留解除術の役割

波多野 寿 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院脳神経外科

フラッシュ 質疑応答

11:50-12:25

ランチョンセミナー

座長 柳田 晴久 福岡市立こども病院整形・脊椎外科、
小柳 泉 北海道脳神経外科記念病院

二分脊椎を伴う脊柱変形に対する脊柱変形手術の治療経験

小野 貴司 JCHO 東京新宿メディカルセンター脊椎脊髄外科

12:30-12:55

招待講演

座長 道木 恭子 帝京平成大学ヒューマンケア学部

二分脊椎症者として、CLS として～患者としての経験と CLS の立場から考える子どもへの支援～

大橋 恵 千葉県こども病院 CLS

13:00-13:45

二分脊椎症協会合同企画

座長 宇佐美珠江 二分脊椎症協会
下川 尚子 久留米大学脳神経外科

- | | |
|--------------------------------|-------|
| 1. 二分脊椎症を生きる (1)：医療と私 | 清水 瑚子 |
| 2. 二分脊椎症を生きる (2)：生かされた僕はどう生きるか | 河田 凌大 |
| 3. 二分脊椎症を生きる (3)：パラスポーツと私 | 増田 汐里 |
| 4. 日本二分脊椎症協会 50年の歩み | 宇佐美珠江 |

13:45-14:15

特別講演

座長 山高 篤行 順天堂大学医学部小児外科

移行期医療への厚生労働省の取り組み

中村梨絵子 厚生労働省健康・生活衛生局 難病対策課

14:15-15:20

シンポジウム 2 二分脊椎：医学・医療の進歩

座長 加藤美穂子 あいち小児保健医療総合センター
林 豊 東京医科大学消化器・小児外科学分野

- S2-1** 胎児脊髄 MRI 診断
堤 義之 国立成育医療研究センター放射線診断科
- S2-2** 胎児手術の現状：産科の立場から
小澤 克典 国立成育医療研究センター胎児診療科
- S2-3** 本邦における脊髄腫瘍胎児手術早期安全性評価臨床試験の報告
渡邊 美穂 大阪大学大学院医学系研究科・小児成育外科
- S2-4** 神経管閉鎖障害は葉酸で予防可能：葉酸製剤と葉酸添加食品
近藤 厚生 熱田リハビリテーション病院泌尿器科
- S2-5** 葉酸摂取：世界の動きと日本小児神経外科学会（JSPN）での声明文発表
伊地 俊介 日本赤十字社医療センター脳神経外科

総合討論

コメンター：朴 永銖 奈良県立医科大学脳神経外科
國廣誉世 大阪市立総合医療センター小児脳神経外科
久松英治 あいち小児保健医療総合センター泌尿器科
川原 妙 大阪大学医学系研究科保健学
河合裕子 二分脊椎症協会

15:20-15:40

共催セミナー

共催：インテグラジャパン株式会社

座長 亀田 雅博 大阪医科薬科大学脳神経外科

脳脊髄液動態と水頭症, シェントシステム：最近の進歩

吉藤 和久 北海道立子ども総合医療・療育センター脳神経外科

15:40-16:25

一般演題 3 社会生活

座長 林 俊哲 宮城県立こども病院脳神経外科
田中 潔 北里大学病院小児外科

03-1 **Oral** 二分脊椎症者の妊娠・出産・育児の経験—不妊治療を経験したひとりの男性の語りから—
吽野 智哉 医療創生大学国際看護学部看護学科

03-2 **Oral** 成人期にある二分脊椎症者の排泄管理が Health-related quality of life に及ぼす影響
川原 妙 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

03-3 **Oral** 二分脊椎症者を対象とした性行為に関する情報提供：考えや行動の変化と評価
笠井 久美 茨城県立医療大学保健医療学部看護学科

03-4 **Flash** 足部褥瘡を繰り返す二分脊椎症男児と家族への包括的アプローチ
荒 絵美 心身障害児総合医療療育センター

03-5 **Flash** 脊髄脂肪腫術後の理学療法 10 年経過—3 症例からの検討—
竹内 知陽 あいち小児保健医療総合センターリハビリテーション科

03-6 **Flash** 二分脊椎者の子育てに関する調査
道木 恭子 帝京平成大学ヒューマンケア学部看護学科

03-7 **Flash** University of Washington Caregiver Benefit Scale (UW-CBS) 日本語版の文化同等性と表面妥当性の検証
崔 昕森 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

03-8 **Flash** 開放性二分脊椎患児に対してビベグロン投与下で、膀胱皮膚瘻閉鎖術を施行し、膀胱拡大術を回避し得た一男児
佐々木正比古 神奈川県立こども医療センター泌尿器科

03-9 **Flash** 二分脊椎の超慢性期の現実と対応—対社会戦略の必要性和地域の理解—
高橋 義男 とまごまい脳神経外科

03-10 **Flash** 成人期を迎えた直腸肛門奇形を有する開放性二分脊椎患者の排便管理について
林 豊 東京医科大学消化器・小児外科学分野
フラッシュ 質疑応答

16:25-16:55

一般演題 4 移行期医療・連携医療

座長 百瀬 均 医療法人桂会 平尾病院
荻原 英樹 国立成育医療研究センター脳神経外科

04-1 **Oral** 移行期医療としての二分脊椎：小児病院で膀胱再建術、洗腸路造設術を施行した患者はどのような成人施設に紹介すべきか

山崎雄一郎 神奈川県立こども医療センター泌尿器科

04-2 **Oral** 小児専門医療施設における二分脊椎症の移行期医療

黒羽真砂恵 東京都立小児総合医療センター脳神経外科

04-3 **Flash** 学校・児童発達支援事業所との連携により杖歩行を獲得した二分脊椎児の一例

中崎まりん 北九州市立総合療育センター訓練科理学療法係

04-4 **Flash** 二分脊椎の外反足に対する成人移行までの治療

水野 稚香 宮城県立こども病院整形外科

04-5 **Flash** 当院における二分脊椎患者のフォローアップについての検討

橘 進彰 JCHO 星ヶ丘医療センター

04-6 **Flash** 泌尿器科医院における二分脊椎患者の移行支援の経験

渡邊 仁人 おとなとこどものじん泌尿器科クリニック

04-7 **Flash** 当院における二分脊椎症に対する多職種連携外来—大学病院での取り組み

吉田真理子 東京大学医学部附属病院小児外科、二分脊椎外来

フラッシュ 質疑応答

16:55-17:00

閉会挨拶 会長 師田信人