

プログラム 7月6日 (土)

開会のご挨拶

9:20~9:25

会 長：浪間 孝重 (東北労災病院 泌尿器科)

一般演題：脳神経外科 1 脊髄脂肪腫・皮膚洞

9:25~10:07

座 長：白根 礼造 (宮城県立こども病院 脳神経外科)

師田 信人 (国立成育医療研究センター 脳神経外科)

1 脊髄脂肪腫と VACTERL 連合

国立成育医療研究センター 脳神経外科¹、岡山大学大学院 脳神経外科²

○亀田 雅博^{1,2}、師田 信人¹、荻原 英樹¹、北川 雅史¹、佐々木 奈都¹

2 脊髄終糸脂肪腫に対する interlamina approach の有用性

宮城県立こども病院 脳神経外科¹、泌尿器科²、仙台市立病院 脳神経外科³

○君和田 友美¹、竹本 淳²、成澤 あゆみ¹、相野谷 慶子²、林 俊哲³、坂井 清英²、
白根 礼造¹

3 成人円錐部脊髄脂肪腫の外科治療

北海道脳神経外科記念病院¹、北海道立子ども総合医療療育センター脳神経外科²、
宮の沢脳神経外科病院³

○小柳 泉¹、吉藤 和久²、村上 友宏³、今村 博幸¹、會田 敏光¹

4 術後新たに脊髄空洞が全脊髄に出現した脊髄脂肪腫の一例

あいち小児保健医療総合センター脳神経外科¹、泌尿器科²

○長坂 昌登¹、加藤 美穂子¹、大澤 弘勝¹、近藤 五郎¹、栗本 路弘¹、吉野 薫²、
渡邊 仁人²

5 「お尻をたたかれると頭に響く」症状が手術で改善した成人二分脊椎患者

自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児脳神経外科¹、自治医科大学 脳神経外科²

○五味 玲¹、黒田 林太郎²、小熊 啓文²

6 MRI スクリーニングにて硬膜内病変を認めなかった症候性先天性皮膚洞の 2 例

国立病院機構 大阪医療センター 脳神経外科

○埜中 正博、中島 伸

一般演題：整形外科1 股関節脱臼治療

10:07～10:42

座長：盛島 利文（青森県立はまなす医療センター 整形外科）

- 7 二分脊椎に伴う麻痺性股関節脱臼に対する外腹斜筋移行術併用補正手術の検討
千葉県こども病院¹、千葉こどもとおとなの整形外科²
○佐藤 祐介¹、西須 孝¹、柿崎 潤¹、志賀 康浩¹、瀬川 裕子¹、久光 淳士郎²、森田 光明²、
亀ヶ谷 真琴²
- 8 股関節前方脱臼を生じ外方解離術を行った二分脊椎の1例
宮城県拓桃医療療育センター整形外科
○水野 稚香、落合 達宏、高橋 祐子、千本 英一、佐藤 一望
- 9 二分脊椎患者の股関節 X 線正面像による Migration Percentage を用いた
幼児期の股関節脱臼、亜脱臼の頻度とその後の推移について
心身障害児総合医療療育センター整形外科
○田中 弘志、武井 聖良、田辺 文、浜村 清香、瀬下 崇、伊藤 順一、君塚 葵
- 10 二分脊椎症に伴う股関節脱臼・亜脱臼に対する手術治療
滋賀県立小児保健医療センター 整形外科
○原田 有樹、二見 徹、共田 義秀、吹上 謙一、太田 英吾、尾木 裕子、丸木 仁、下園 美紗子、
中野 夏子
- 11 二分脊椎の股関節脱臼に対する大腿骨骨切り術：ロッキングプレートの使用経験
福岡市立こども病院・感染症センター 整形外科¹、佐賀整肢学園こども発達療育センター 整形外科²
○中村 幸之¹、和田 晃房²、高村 和幸¹、柳田 晴久¹、山口 徹¹

10:42～10:50 休憩（8分）

教育講演

10:50～11:30

座長：芳賀 信彦（東京大学医学部 リハビリテーション科）

二分脊椎発生リスクの探索：葉酸サプリメントの非内服、抗てんかん薬内服、
親族内患者、胎児低体重

津島リハビリテーション病院泌尿器科

○近藤 厚生、日本二分脊椎研究会ワーキンググループ、

日本産科婦人科学会ワーキンググループ、日本二分脊椎・水頭症研究振興財団

共催：旭化成ファーマ株式会社

一般演題：看護1 予防・排泄・周術期

11:30～11:58

座長：吉本 裕子（宮城県立こども病院）

- 12 **成人期の二分脊椎患者の体調管理・受診行動の実際**
千葉県こども病院 小児看護専門看護師¹、皮膚・排泄ケア認定看護師²、脳外科³
○堂前 有香¹、作田 香織²、伊達 裕昭³
- 13 **二分脊椎症の術後患児に対して体幹抑制マットを使用した取り組み**
独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター¹、高槻病院小児脳神経外科²
○犬塚 沙紀¹、信 沙枝子¹、谷山 友梨¹、三好 ゆきえ¹、梅原 美加子¹、埜中 正博¹、
山崎 麻美²
- 14 **学童期以降の二分脊椎症患者の排泄環境を考える（実態調査からの看護支援の検討）**
滋賀県立小児保健医療センター 外来
○北脇 さゆり、松倉 とよ美、津田 雪代
- 15 **二分脊椎の発生リスクを低減するために：医療職の意識調査（2002—2012年）**
津島リハビリテーション病院 栄養科¹、津島リハビリテーション病院 泌尿器科²
○岡井 いくよ¹、近藤 厚生²

次期会長挨拶

12:05～12:10

次期会長：芳賀 信彦（東京大学医学部附属病院 リハビリテーション科）

ランチョンセミナー

12:10～13:00

座長：大沼 徹太郎（おおぬま腎・泌尿器科）

東日本大震災から学ぶ、災害時の排泄管理

間欠導尿編

石巻赤十字病院 泌尿器科

泉 秀明

ストーマケア編

東北大学病院 看護部 皮膚・排泄ケア認定看護師

高橋 真紀

共催：コロプラス株式会社

13:00～13:56

座長：小川 隆敏（海南市民病院 泌尿器科）

林 豊（順天堂大学医学部 小児外科）

- 16 成人期を迎えた二分脊椎患者のフォローアップの問題点
日本赤十字社医療センター 小児外科
○中原 さおり、武山 絵里子、石田 和夫
- 17 排便コントロール困難な慢性便秘症々例に存在する腰椎々弓癒合不全：
潜在性二分脊椎としてよいか？
新潟大学大学院医歯学総合研究科小児外科学分野
○奥山 直樹、窪田 正幸、佐藤 佳奈子、仲谷 健吾、大山 俊之、荒井 勇樹
- 18 高度膀胱尿管逆流症を有する二分脊椎患者における、Deflux を用いた
内視鏡下手術の成績について
東京医科大学 外科学第三講座¹、順天堂大学 小児外科²
○林 豊¹、四柳 聡子¹、長江 逸郎¹、山高 篤行²、土田 明彦¹
- 19 二分脊椎患者の VUR に対する Deflux[®] 注入療法の初期経験
星ヶ丘厚生年金病院 泌尿器科
○豊島 優多、堀 俊太、高田 聡、藤本 健、大山 信雄、百瀬 均
- 20 二分脊椎患児における順行性洗腸（MACE）の成績と患者満足度
神奈川県立こども医療センター泌尿器科
○今井 健二、金 宇鎮、白柳 慶之、山崎 雄一郎
- 21 腎瘢痕と腸管利用膀胱拡大術後のアシドーシスの関係について
北海道大学大学院 腎泌尿器外科学
○三井 貴彦、守屋 仁彦、橘田 岳也、今 雅史、菅野 由岐子、野々村 克也
- 22 二分脊椎に融合性下方変位腎を合併した一例
獨協医科大学病院排泄機能センター
○布施 美樹、柴田 千晴、内山 智之、山西 友典
- 23 待機中に Video UDS 所見が増悪した脊髄係留症候群の 1 例
宮城県立こども病院 泌尿器科¹、脳神経外科²
○竹本 淳¹、相野谷 慶子¹、坂井 清英¹、君和田 友美²、白根 礼造²

一般演題：脳神経外科2 脊髄髄膜瘤

13:56 ~ 14:31

座長：長坂 昌登（あいち小児保健医療総合センター 脳神経外科）

- 24 脊髄髄膜瘤に合併した症候性キアリ 2 型奇形に対する減圧術について
国立成育医療研究センター脳神経外科
○荻原 英樹、師田 信人
- 25 脊髄髄膜瘤に split cord malformation を伴った 2 例
国立成育医療研究センター脳神経外科
○佐々木 奈都、師田 信人、荻原 英樹、亀田 雅博、北川 雅史
- 26 脊髄髄膜瘤を合併する Split cord malformation 症例の検討
千葉県こども病院 脳神経外科
○伊藤 千秋、伊達 裕昭、沼田 理、杉山 健、安藤 亮
- 27 脊髄髄膜瘤に合併した水頭症の長期経過（主にシャント離脱について）
大阪市立総合医療センター 小児脳神経外科
○松阪 康弘、馬場 良子、坂本 博昭
- 28 脊髄髄膜瘤に伴う成人発症の難治性脊髄空洞症の 1 例
兵庫県立こども病院脳神経外科
○長嶋 達也、山元 一樹、河村 淳史

一般演題：整形外科2・リハビリテーション 歩行機能・仙骨形成不全

14:31 ~ 15:06

座長：落合 達宏（宮城県拓桃医療療育センター 整形外科）

- 29 二分脊椎の内反尖足変形に対する手術成績
自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児整形外科
○渡邊 英明、吉川 一郎、荻原 佳代
- 30 二分脊椎児の麻痺性内反足—遅発性に出現する症例についての検討—
兵庫県立こども病院 整形外科
○衣笠 真紀、薩摩 眞一、小林 大介、蒲田 悦子
- 31 当科における二分脊椎症の車いす作製状況
日赤青森県支部受託青森県立はまなす医療療育センター リハビリテーション科・整形外科
○盛島 利文、浅利 亨

32 仙骨形成不全の下肢運動障害に関する研究の特徴

東京大学医学部附属病院 リハビリテーション科¹、心身障害児総合医療療育センター 整形外科²
○吉川 二葉¹、緒方 直史¹、中原 康雄¹、四津 有人¹、田中 弘志²、正田 奈緒子¹、
真野 浩志¹、芳賀 信彦¹

33 脊髄運動最下随節レベルL3の二分脊椎症患者の歩行の実用性について

村上整形外科 リハビリテーション部
○岡 裕士、東野 秀紀、西川 秀一郎、渡辺 文、齊藤 祐貴、山口 早紀、村上 仁志

15:06 ~ 15:15 休憩 (9分)

第30回記念企画

15:15 ~ 16:35

座長：宮野 武 (順天堂大学練馬病院 小児外科)
浪間 孝重 (東北労災病院 泌尿器科)

温故知新。二分脊椎医療

基調講演 日本二分脊椎研究会の30年を振り返って

順天堂大学練馬病院 小児外科
宮野 武

鼎談 二分脊椎の整形外科的治療；最近30年間の変遷とブレイクスルー

佐賀整肢学園こども発達医療センター 整形外科
藤井 敏男

二分脊椎医療の変遷：脳神経外科

千葉県こども病院 脳神経外科
伊達 裕昭

VURに対して泌尿器科医・小児外科医はいかに闘ってきたか

星ヶ丘厚生年金病院 泌尿器科
百瀬 均

特別発言 日本二分脊椎研究会、30年の歩み

公益財団法人 日本二分脊椎・水頭症 研究振興財団
松本 悟

**二分脊椎児への先端的治療の有効性を継続するための課題（新たな時代への対応）
—成人期、高齢期など超慢性期での小児期治療二分脊椎の諸問題対応は可能か？—**

とまこまい脳神経外科 大川原脳神経外科病院 小児脳神経外科
高橋 義男

共催：ファイザー株式会社

16:35～17:24

座長：山崎 雄一郎（神奈川県立こども医療センター 泌尿器科）

海法 康裕（東北大学医学部 泌尿器科）

34 排尿管理法の変更に伴う膀胱変形変化の検討

北海道大学腎泌尿器外科学分野

○橘田 岳也、三井 貴彦、菅野 由岐子、千葉 博基、今 雅史、守屋 仁彦、野々村 克也

35 二分脊椎における尿路悪化症例の検討

海南医療センター泌尿器科

○小川 隆敏、曲 人保

36 神経因性尿失禁に対し、膀胱拡大術を行わず尿失禁防止術を行った尾部退行症候群の1例

滋賀医科大学 泌尿器科

○上仁 数義、山下 寛人、小林 憲市、吉田 哲也、荒木 勇雄、岡田 裕作

37 青年期まで自己導尿確立が困難であった背景の考察

宮城県拓桃医療療育センター 看護部

○大久保 利奈、小原 美智、大石 愛

38 青年期における二分脊椎症患者の清潔間歇的自己導尿（CISC）指導の課題

地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立母子保健総合医療センター 外来

○西口 道子、松尾 規佐、村田 瑞穂、島田 憲次

39 男性不妊にて受診した二分脊椎症患者の検討

山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野

○白石 晃司、松山 豪泰

40 「二分脊椎女性のためのリプロダクティブヘルスケアガイドブック（思春期女性編）」の作成

摂南大学看護学部¹、岐阜大学医学部看護学科²、帝京平成大学ヒューマンケア学部看護学科³、保坂クリニック⁴、平成医療短期大学看護学科⁵、（前）岐阜大学医学部看護学科⁶、茨城県立医療大学保健医療学部看護学科⁷、岐阜県総合医療センター⁸

○野田 洋子¹、足立 久子²、道木 恭子³、林 恵子⁴、松宮 良子⁵、鈴木 幸子⁶、小野 敏子⁷、廣瀬 玲子⁸、松野 智香子⁶

17:24～17:30

会長：浪間 孝重（東北労災病院 泌尿器科）