

6月9日金

9:40 - 9:50 開会の辞

9:50 - 10:40 一般演題 1 「中枢・頭頸部」

page 35

座長：相田 典子 (神奈川県立こども医療センター 放射線科)
安藤久美子 (神戸市立医療センター中央市民病院 放射線科)

O-01 無症候性の閉鎖性脊椎癒合不全のスクリーニングにおけるMRIの役割

青木 英和 東北大学病院 放射線診断科/宮城県立こども病院 放射線科

O-02 クリニックで行っている脊髄超音波検査の現状について

板橋健太郎 いたばしクリニック/藤沢市民病院 放射線診断科

O-03 乳児期早期の頭部MRIを用いた高口蓋の新たな評価法の開発

庄司 美咲 日本大学医学部 放射線医学系 放射線医学分野

O-04 体外受精妊娠の胎児に認めたatypical teratoid rhabdoid tumor

首藤 直大 日本大学医学部 放射線医学系 放射線医学分野

O-05 Wolf-Hirschhorn syndrome (4p-症候群) の1例

市田和香子 大阪母子医療センター 放射線科

O-06 萎縮性甲状腺炎により下垂体過形成を生じた2症例

加納 瑠為 東京慈恵会医科大学附属第三病院 放射線部

O-07 脊髄超音波によるカラードブラが有用だった脊髄動静脈奇形の一例

富所 由佳 東京都立大塚病院 小児科/東京都立小児総合医療センター 放射線科

10:40 - 11:10 招請講演 1

page 21

座長：寺田 一志 (東邦大学佐倉病院 放射線科)

「発達と症候学を基盤とする小児神経学へのいざない」

演者：菊池健二郎 (埼玉県立小児医療センター 神経科)

座長：宮崎 治 (国立成育医療研究センター 放射線診療部)
古川理恵子 (自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児画像診断部)

O-08 軟骨毛髪低形成症の本邦例の特徴：自験例と過去報告例からの考察

巷岡 祐子 慶應義塾大学病院 放射線診断科 / 都立小児総合医療センター 放射線科

O-09 出生前診断に胎児CTが有用であった軟骨低発生症の一例

福田 茂孝 東邦大学医療センター大森病院 新生児科

O-10 MRIで術前診断が困難であった新生児の左大腿腫瘍の1例

清水 咲花 茨城県立こども病院

O-11 Gorham-Stout病の一例

松原菜穂子 兵庫県立尼崎総合医療センター 放射線診断科

O-12 超音波で治療経過を観察しえたBlau症候群の一例

堀内 克俊 奈良県立医科大学 放射線診断・IVR学

O-13 両側性及び片側性のケルビズムの兄弟例：手術介入前後の画像所見

堂畑 慶之 神戸市立医療センター 中央市民病院 放射線診断科

O-14 椎体骨折と鑑別を要したLimbus vertebraの一例

齋藤 祐貴 聖マリアンナ医科大学 放射線医学講座

座長：丹羽 徹 (東海大学医学部 専門診療学系画像診断学)

「こどもに優しい画像診断をかなえるために」

演者：相田 典子 (神奈川県立こども医療センター 放射線科 / 横浜市立大学院 放射線診断科)

「小児MRI検査における鎮静実施 / 非実施の課題と展望」

演者：下川 尚子 (久留米大学医学部 脳神経外科学講座)

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

座長：稲毛 章郎 (日本赤十字社医療センター)
桑島 成子 (獨協医科大学病院 放射線科)

O-15 小児心臓CTにおける冠動脈評価

槇殿文香理 東京都立小児総合医療センター 放射線科

O-16 小児領域における超音波ガイド下生検の有用性の検討

小野 貴史 倉敷中央病院 放射線診断科

O-17 4D flow MRIにて血行動態把握が可能となった先天性心疾患6症例

稲毛 章郎 日本赤十字社医療センター 小児科／榊原記念病院 小児循環器科

O-18 肺血流シンチグラフィで肝臓に異所性集積を認めた先天性心疾患の一例

河野 達夫 東京都立小児総合医療センター 放射線科

O-19 右鎖骨下動脈孤立症、心房中隔欠損の治療方針をCMRで検討した一例

吉田 誠 日本赤十字社医療センター 小児科／聖路加国際病院 小児科

O-20 無症状で発見された心外膜リードによる肺動脈絞扼の一例

羽柴 淳 千葉大学医学部附属病院 放射線科

座長：西川 正則 (大阪母子医療センター 放射線科)

「フォンタン手術後遠隔期の予後と病態」

演者：稲井 慶 (東京女子医科大学 循環器小児・成人先天性心疾患科)

共催：バイエル薬品株式会社

座長：十河 剛 (済生会横浜市東部病院 小児肝臓消化器科)
赤坂 好宣 (兵庫県立こども病院 放射線診断科)

**O-21 当院における先天性門脈体循環シャントに対する治療戦略
－画像診断からIVR、手術まで－**

井原 欣幸 埼玉県立小児医療センター 移植外科/外科

O-22 小児のMRIにおける3D撮像方法の有用性の検討

久住 浩美 さいたま市立病院 放射線診断科

O-23 肝芽腫治療におけるFDG-PET/CT検査の有用性の検討

川見 明央 神奈川県立こども医療センター 外科

O-24 偶発的に肝外門脈閉塞と診断された2例

大山 慧 聖マリアンナ医科大学 小児外科

O-25 異形成腎を合併した先天性後腹膜奇形腫の一例

浅原 涼子 東京都立小児総合医療センター 放射線科

O-26 新生児期に外科的治療を要した遺伝性出血性末梢血管拡張症の一例

清水 将弘 順天堂大学 小児外科

座長：河野 達夫 (都立小児総合医療センター 放射線科)
三澤 正弘 (日本大学医学部 小児科)

「難治性リンパ管疾患の病態と新規治療薬」

演者：小関 道夫 (岐阜大学大学院医学系研究科 小児科学)

「リンパ流を多角的に 診て、診断し、治療する」

演者：加藤 基 (岡山大学 形成外科)

「リンパ管エコー (D-CUPS) に見える世界」

演者：原 尚子 (JR東京総合病院 リンパ外科・再建外科/むくみクリニック)

「小児リンパ管疾患の病態および経皮的リンパ管治療」

演者：山本 真由 (帝京大学医学部 放射線科学講座)

座長：鈴木 信 (岩手医科大学医学部 外科学講座)
森田 有香 (神奈川県立こども医療センター 放射線科)

O-27 食道閉鎖症の出生前MRI診断：定量指標の検討

道下由紀子 国立成育医療研究センター 放射線診療部 / 聖マリアンナ医科大学 放射線医学講座

O-28 CTガイド下穿刺ドレナージが奏功した食道縫合後縦郭膿瘍の1例

大植 孝治 兵庫医科大学 小児外科

O-29 高吸水性樹脂素材を誤飲し、腸閉塞を来した1乳児例

船坂 珠里 名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 放射線診療センター /
名古屋市立大学病院 放射線科

O-30 誤飲したABS樹脂製鼻腔スワブをCTで描出しえた一例

古形 修平 奈良県総合医療センター 小児外科

O-31 腹部腫瘤を契機に発見された小児巨大胃GISTの一例

中畠 賢吾 奈良県総合医療センター 小児外科

O-32 肝肺癒合を伴う先天性右横隔膜ヘルニアの2例

広原 和樹 地方独立行政法人東京都立病院機構 東京都立小児総合医療センター 外科

O-33 ACTA2遺伝子異常による多臓器平滑筋機能障害症候群の一例

森田 有香 神奈川県立こども医療センター 放射線科

座長：小熊 栄二 (埼玉県立小児医療センター 放射線科)

「小児の肺移植の現状と未来」

演者：芳川 豊史 (名古屋大学大学院医学系研究科 呼吸器外科)

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

座長：下島 直樹 (東京都立小児総合医療センター 外科)
 小山 雅司 (静岡県立こども病院 放射線科)

O-34 当科の手術症例から振り返る先天性嚢胞性肺疾患のCT画像診断所見の検討

渡邊 美穂 大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科

O-35 T2 Mappingを用いた胎児肺成熟度の評価

佐野 恭平 静岡県立こども病院 放射線技術室

O-36 新生児Langerhans細胞組織球症(多臓器型)の一例

久志 実香 倉敷中央病院 放射線診断科

O-37 巨大な肺嚢胞を呈したLangerhans細胞組織球症の2例

乗本 周平 兵庫県立こども病院 放射線診断科

O-38 乳児発症STING関連血管炎の1例

谷 千尋 広島大学病院 放射線診断科

O-39 診断に苦慮した小児胸部腫瘍の一例

加藤 春輝 順天堂大学医学部附属浦安病院 小児外科

座長：細川 崇洋 (埼玉県立小児医療センター 放射線科)

「小児核医学 —どう使う、どう読む—」

演者：内山 眞幸 (東京慈恵会医科大学 放射線医学講座)

共催：日本メジフィジックス株式会社

座長：宮坂実木子 (国立成育医療研究センター 放射線科)
 中川 紀子 (陸上自衛隊 衛生学校 教育部)

O-40 総排泄腔遺残症の術前診断にCT cloacographyを施行した1例

益子 貴行 茨城県立こども病院 小児泌尿器科/小児外科

O-41 診断に苦慮した左副卵巣捻転の一例

中村 俊貴 東京都立小児総合医療センター 総合診療科

O-42 異所性精巣3例の臨床像と画像所見

小林 真也 国立成育医療研究センター 放射線診療部

O-43 超音波で精巣に小結節状高輝度を認めたPeutz-Jeghers症候群の1例

服部 真也 千葉大学医学部附属病院 放射線科

O-44 腎瘻造設術を要した左過剰腎動脈による左水腎水尿管症の1例

鈴木 令奈 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 小児科

O-45 腎門部を圧迫し蛋白尿を呈した脾嚢胞の一例

尾山 貴徳 広島市立広島市民病院 小児外科/岡山大学病院 小児外科

O-46 国際遠隔コンサルテーション診療の可能性～MCDKの1例～

窪田 昭男 日本WHO協会/月山チャイルドケアクリニック

13:15 - 14:05 招請講演 4

page 24

座長：野澤久美子(神奈川県立こども医療センター 放射線科)

「What is 核医学治療??？」

演者：絹谷 清剛(金沢大学 核医学診療科)

共催：PDRファーマ株式会社

14:15 - 15:45 イメージインタープリテーションセッション

page 61

座長：田波 穰(埼玉県立小児医療センター 放射線科)

藤川あつ子(聖マリアンナ医科大学病院 放射線診断・IVR)

出題・解説：青木 英和(東北大学病院 放射線診断科)

市田和香子(大阪母子医療センター 放射線科)

巷岡 祐子(慶應義塾大学病院 放射線診断科)

藤川あつ子(聖マリアンナ医科大学病院 放射線診断・IVR)

野澤久美子(神奈川県立こども医療センター 放射線科)

discusser：浅原 涼子(横浜市立大学 放射線診断学)

中井 義知(京都府立医科大学附属病院 放射線医学教室)

中俣 彰裕(自治医科大学附属病院 画像診断科)

15:45 - 16:05 閉会の辞