

教育講演 1 「診断に苦慮した小児画像診断」

page 15

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 (東京都立墨東病院 小児科)

『診断に苦慮した小児画像診断 (中枢神経：代謝変性疾患を中心に)』

演者：岡部 哲彦 (横浜市立大学 放射線診断学)

『小児急性腹症に対する外科医としての画像読影法』

演者：鈴木 信 (群馬大学大学院 総合外科学講座 小児外科学分野)

教育講演 2

page 17

『小児の胸部X線写真読影・ABC』

座長：肥沼 悟郎 (国立成育医療研究センター病院 器官病態系内科 呼吸器科)

演者：望月 博之 (東海大学大医学部 総合診療学系 小児科学)

シンポジウム 「新生児と画像診断」

page 18

座長：丹羽 徹 (東海大学医学部 専門診療学系 画像診断学)

内山 温 (東海大学医学部 専門診療学系 小児科学)

『新生児胸部領域の画像診断：MRIの進歩と臨床応用の拡大』

演者：野澤久美子 (神奈川県立こども医療センター 放射線科)

『胎児と新生児の骨疾患：診断の決め手となるkey findingの指摘』

演者：宮崎 治 (国立成育医療研究センター 放射線診療部)

『低ホスファターゼ症に対する診断および治療開発』

演者：竹谷 健 (島根大学医学部 小児科)

『小児頭部外傷の特徴と画像診断 —読影に必要な解剖学的基礎知識—』

演者：宇都宮英綱 (帝京大学医学部 放射線科学講座)

共催：バイエル薬品株式会社

『小児てんかんの画像評価』

演者：夏目 淳 (名古屋大学大学院医学系研究科 障害児(者)医療学寄附講座)

共催：シーメンスヘルスケア株式会社

『脳MRI画像統計解析を知ってみる』

座長：相田 典子 (神奈川県立こども医療センター 放射線科)

演者：掛田 伸吾 (弘前大学大学院医学研究科 放射線診断学講座)

共催：GEヘルスケアファーマ株式会社

座長：寺田 一志 (東邦大学佐倉病院 放射線科)

田端 秀之 (海大学医学部 総合診療学系 小児科学)

## 1. Autopsy imagingで脳梗塞を認めた先天性横隔膜ヘルニアの一例

井上 文孝 あしかがの森足利病院 小児科/群馬県立小児医療センター 新生児科

## 2. MRIで鎌静脈洞を認めた新生児の2症例

田端 克彦 埼玉医科大学病院 小児科

## 3. 頭部エコーで特徴的な脳室内嚢胞を認めた新生児ミトコンドリアの一例

佐藤 優希 日本大学医学部 小児科学系 小児科学分野

## 4. 広範な大脳白質異常信号を伴うが無症候性男児症例

村松 一洋 自治医科大学医学部 小児科学

## 5. 浸潤傾向を示した小脳gangliogliomaの一例

杉岡 勇典 兵庫県立こども病院 放射線診断科

## 6. 脳萎縮に伴う副鼻腔の拡大により感染を反復した1例

柴田真由子 東海大学医学部 専門診療学系 小児科学

座長：佐藤 宏朗 (川崎市立川崎病院 放射線診断科)

大日方 薫 (順天堂大学医学部附属浦安病院 小児科)

## 7. ADC高値を呈したカポジ型血管内皮腫2例

青木 英和 東北大学病院 放射線診断科

## 8. 多発肝細胞腺腫の観察中に顎腫瘍を発症した歌舞伎症候群の1例

納所 洋 岡山大学病院 小児外科

## 9. 唾石症を呈した5歳女児の1例

貴志 伊純 日本大学医学部 小児科学系 小児科学分野

## 10. 顎癒合症を伴う多発骨奇形の一女兒例

小川 悠 順天堂大学浦安病院

座長：田波 穰 (埼玉県立小児医療センター 放射線科)  
北川 博昭 (聖マリアンナ医科大学 小児外科)

## 11. 頭部硬膜下血腫が腰部脊柱管内に移動したと思われた一例

小野 貴史 聖マリアンナ医科大学 放射線医学／大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院 放射線診断科

## 12. Pelizaeus-Merzbacher病におけるNAA, NAAGの検討

高瀬菜々子 東京女子医科大学 八千代医療センター 小児科

## 13. 神経症状を伴わず不明熱で発症した炎症性脱髄性脳疾患の2例

加藤 文英 島根県立中央病院 母性小児診療部 小児科

## 14. 悪性黒色腫を生じた神経皮膚黒色症の1例

市田和香子 大阪母子医療センター 放射線科

## 15. 肝腫瘤性病変と脳軟膜の造影効果を認めた先天性梅毒の一例

安藤久美子 兵庫医科大学 放射線科

座長：小山 雅司 (静岡県立こども病院 放射線科)  
与田 仁志 (東邦大学医学部 新生児学講座)

## 16. 造影CTにて大動脈様構造が描出された胎児内胎児の1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

## 17. 胎児MRIで診断しえた共通尿生殖洞の1例

村澤 玲奈 山梨県立中央病院 放射線診断科

## 18. 異所性であったため診断に難渋した胎児腎病変2例

佐藤 恵也 社会医療法人社団順江会 江東病院 小児科

## 19. 臍帯ヘルニアと出生前診断された膀胱外反症の女児の1例

佐々木 潔 高知医療センター 小児外科

## 20. 胎児期に卵巣捻転をきたし、離断したと考えられる卵巣嚢腫の一例

河中 祐介 兵庫医科大学 放射線科

## 21. 胎児骨盤内腫瘍で発見された腔閉鎖の一例

大西 紗季 国立成育医療研究センター 放射線診療部

座長：植村 貞繁 (西宮渡辺心臓脳・血管センター 漏斗胸治療センター)  
宮坂実木子 (国立成育医療研究センター 放射線診療部)

## 22. 乳児に発生した肺静脈奇形の1例

小川 雄大 大分大学医学部 消化器・小児外科

## 23. 小児の非外傷性胸骨分節脱臼に対し保存的療法をとった一例

藤井 裕太 神奈川県立こども医療センター

## 24. 取下げ

## 25. CTで下大静脈周囲高濃度を活動性出血と見誤った1例

藤川あつ子 聖マリアンナ医科大学病院 放射線科

## 26. リンパ液の心嚢内への漏出により乳び心嚢液貯留を来した一症例

治山 芽生 帝京大学 小児科

座長：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)  
岡崎 任晴 (順天堂大学医学部附属浦安病院 小児外科)

## 27. 血球貪食症候群の乳児に対する脾動脈塞栓を先行した脾臓摘出術

益子 貴行 茨城県立こども病院 小児外科/茨城県立こども病院 小児泌尿器科

## 28. 膵管内ガス像を認めた十二指腸狭窄、膵胆管合流異常の新生児例

鎧木 浩太 群馬県立小児医療センター 新生児科

## 29. 腹部超音波検査が有用だった門脈ガス血症の一例

山下 匠 東京都立墨東病院 小児科

## 30. 心不全を伴う新生児肝血管腫に対して血管内治療を行った3例

武井 洋平 国立成育医療研究センター 放射線診療部

## 31. 超音波で捉えられた腸管気腫症の一例

藤下 真澄 静岡県立こども病院 診療支援部 検査技術室

## 32. 造影CTが診断に有用であった副脾茎捻転の1例

新田 周作 順天堂大学附属浦安病院

座長：赤坂 好宣 (兵庫県立こども病院 放射線診断科)  
米倉 竹夫 (近畿大学奈良病院 小児外科)

33. 腹腔鏡下に摘出した腹腔内嚢胞の2例

皆尺寺悠史 大分大学医学部付属病院 消化器・小児外科

34. 足部のmicrogeodic diseaseを疑った2例

北村 範子 東邦大学 佐倉病院

35. 性早熟症状をきたしたアンドロゲン産生副腎腫瘍の3例

山田 利栄 大阪母子医療センター 放射線科

36. fluid-air formation (?) を呈した腸閉塞の1例

山内 勝治 近畿大学奈良病院 小児外科

37. 重症心身障害児(者)に生じた盲腸捻転の2例

谷 千尋 広島市立広島市民病院 放射線診断科

38. デフラックスの石灰化により膀胱尿管移行部通過障害を呈した1例

吉田 志帆 順天堂大学医学部 小児外科・小児泌尿生殖器外科

39. 取下げ

40. 倒立訓練後に発症した脊髄梗塞の小児例

浅原 涼子 東京都保健医療公社 荏原病院 放射線科／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)  
古賀 寛之 (順天堂大学 小児外科)

41. 日本初、医療関係者間コミュニケーションアプリ「JOIN」の試み

石井 大介 旭川医科大学 外科学講座 小児外科

42. MRIを用いた肛門挙筋群の評価：鎖肛病型における特徴

三宅優一郎 順天堂大学医学部 小児外科・小児泌尿生殖器外科

43. 単純X線写真で隆起骨折を疑った10症例の検討 (CTとの比較)

川波 喬 宗像水光会総合病院 放射線科

44. 感染症の治療方針の決定における画像診断

細川 崇洋 埼玉県立小児医療センター

45. 特発性肺へモジデロシス：早期診断のための画像アプローチ

榎殿文香理 東京都立小児総合医療センター 放射線科

46. 360度の評価を目指したVirtual Realityの臨床・教育への有効性

岡本健太郎 東京医科歯科大学附属病院 小児外科

座長：西川 正則 (大阪母子医療センター 放射線科)  
野田 卓男 (岡山大学病院 小児外科)

101. 傾斜磁場波形制御による騒音低減効果について

山城 尊靖 箕面市立病院 放射線部

102. 小児胸部CTのMIP画像の有用性：読影時間短縮効果の検討

齋藤 祐貴 国立成育医療研究センター 放射線診療部

103. 小児虫垂炎において超音波による病理診断まで必要か？

古田 繁行 聖マリアンナ医科大学 小児外科

104. 新生児甲状腺のT1強調画像での信号強度の経時的変化の検討

真木 浩行 名古屋市立大学大学院医学研究科 放射線医学分野

105. 先天性心疾患でのSSFPラジアルスキャン非造影血管撮像の有用性

稲毛 章郎 榊原記念病院 小児循環器科

106. Superb Microvascular Imagingを用いた急性虫垂炎の血流評価

小坂征太郎 茨城県立こども病院 小児外科