

# 目 次

## 第19回 日本小児腎不全学会

日 時：平成9年9月11日(木)、12日(金)  
会 長：日本医科大学小児科 村 上 睦 美  
会 場：長野県・軽井沢プリンスホテル  
世話人：鎮目記念クリニック 鎮 目 和 夫  
太田医学研究所 太 田 和 夫

### ◇ワークショップⅠ◇

「腎不全への進行を防ぐための泌尿器科的処置の適応と時期」

司 会 川 村 猛 (東京都立清瀬小児病院 泌尿器科)  
島 田 憲 次 (大阪府立母子保健医療センター 泌尿器科)

- |                                     |           |    |
|-------------------------------------|-----------|----|
| 1. 閉塞性上部尿路疾患 (水腎・水尿管症) .....        | 野々村 克 也 他 | 1  |
| 2. 原発性膀胱尿管逆流 .....                  | 川 口 悟 他   | 5  |
| 3. 先天性器質的下部尿路閉塞疾患 —後部尿道弁を中心に— ..... | 藪 元 秀 典 他 | 9  |
| 4. 神経因性膀胱 .....                     | 中 井 秀 郎 他 | 11 |
| 5. 周産期に泌尿器科的処置を行った症例の腎機能の経過分析 ..... | 細 川 尚 三   | 14 |
| 6. dysplasia/hypoplasia のかかわり ..... | 赤 岡 賢 治   | 16 |

### ◇ワークショップⅡ◇

「小児保健的見地からみた慢性腎不全」

司 会 伊 藤 雄 平 (久留米大学医療センター 小児科)  
土 屋 正 己 (日本医科大学 小児科)

- |                        |         |    |
|------------------------|---------|----|
| 1. 慢性腎不全患児の教育の問題 ..... | 星 井 桜 子 | 19 |
| 2. 日常生活の援助について         |         |    |
| (1) 年少児の場合 .....       | 本 田 雅 敬 | 21 |
| (2) 年長児の場合 .....       | 柳 原 俊 雄 | 24 |
| 3. 運動指導について .....      | 古 瀬 昭 夫 | 28 |
| 4. 栄養指導について .....      | 伊 藤 雄 平 | 31 |
| 5. 妊娠・出産について .....     | 甘 彰 華   | 33 |
| 6. 行政の立場から .....       | 北 島 智 子 | 36 |

### ◇一般演題◇

司 会 瀧 正 史 (重井医学研究所附属病院小児科)

- |                                  |           |    |
|----------------------------------|-----------|----|
| 1. サルモネラ感染症における腎障害の臨床的検討 .....   | 吉 川 賢 二 他 | 37 |
| 2. 劇症のサルモネラ腸炎で急性腎不全をきたした1例 ..... | 梶 本 博 子 他 | 40 |
| 3. 肺炎球菌感染症に急性腎不全を合併した2症例 .....   | 諸 岡 正 史 他 | 43 |
| 司 会 都 築 一 夫 (社会保険中京病院小児科)        |           |    |
| 4. 急性腎不全をきたした横紋筋融解症の1例 .....     | 芦 田 明 他   | 46 |

5. 急性腎不全を合併した、いわゆる「急性壊死性脳症」の1例……………	渡 辺 徹 他	49
6. 急性腎不全を発症した腎性低尿酸血症の1例 —トレッドミル負荷試験による尿酸値の検討も含めて—……………	伊 丹 儀 友 他	51
司 会 吉 田 義 幸 (横浜市立大学附属浦舟病院小児科)		
7. 血球貪食症候群による腎不全の2例……………	余 田 篤 他	54
8. 血液浄化療法が有効であったメソトレキセート超大量療法後急性腎不全の小児例……………	此 元 隆 雄 他	57
9. 未熟児の動脈管開存症に対するインドメタシン静注療法の効果と副作用の検討……………	服 部 祐 子 他	58
司 会 郭 義 胤 (福岡市立こども病院腎疾患科)		
10. 急性腎不全を合併した神経性食思不振症の1例……………	宮 村 正 和 他	61
11. 急性腎不全を合併した小児前立腺肉腫の1例……………	向 山 秀 樹 他	64
司 会 大 橋 信 子 (東京女子医科大学腎臓病総合医療センター)		
12. 腎移植後の学童期患児と両親との親子関係……………	古 庄 あゆみ 他	68
13. 小児腎移植患者の発達への援助 —院内学習・保育を試みて—……………	豊 田 元 子 他	71
司 会 大 澤 通 子 (千葉県こども病院)		
14. O157により緊急入院した患児および家族の入院中のQOL —パニック状態にある患児・家族へのアプローチ—……………	野 坂 朋 江 他	74
15. O157感染に伴う溶血性尿毒症症候群 (HUS) 患児とその家族への援助 —退院へ向けてのかかわりをとおして—……………	赤波江 直 美 他	77
司 会 安 保 和 俊 (日本医科大学小児科)		
16. 神経症状の発現とともに腸管壁の浮腫の消失を認めたHUSの1例……………	稲 垣 徹 史 他	79
17. 溶血性尿毒症症候群におけるエンドトキシン吸着療法の治療経験……………	森 野 正 明 他	81
18. 頻回に再発を繰り返し腎不全へと進行したHUSの1例……………	丸 山 明 子 他	84

◇ミニワークショップ◇

「溶血性尿毒症症候群—透析症例を中心に—」

司 会 高 橋 昌 里 (静岡県立こども病院腎臓内科)

19. 病原性大腸菌 O157による溶血性尿毒症症候群における腎障害の組織学的、 臨床的特徴についての検討……………	中 川 喜 美 子 他	87
20. 回復期に高K血症をきたした腸管出血性大腸菌 O157による溶血性尿毒症症候群の1例	本 田 敦 子 他	90
21. 最近6年間に入院した溶血性尿毒症症候群の17症例について……………	植 田 紀 美 子 他	93
22. 当院における溶血性尿毒症症候群の管理……………	上 村 治 他	96
23. 溶血性尿毒症症候群 (HUS) の1死亡例の検討……………	吉 田 義 幸 他	99

◇一般演題◇

司 会 伊 丹 儀 友 (日鋼記念病院腎センター)

24. 常染色体優性多嚢胞腎に巣状糸球体硬化症を合併し、末期腎不全に至った1男児例 ……	高 丘 将 他	103
25. 左無機能腎のFraser症候群 (Cryptophthalmos-syndactyly syndrome) に、 尿路感染を反復する右嚢胞腎、腎機能低下の14歳女児例……………	宗 像 恵 美 子 他	106
26. 腎の多発性嚢胞を合併したMcKusick-Kaufman症候群の1例……………	福 本 由 紀 子 他	110
司 会 平 岡 政 弘 (福井医科大学小児科)		
27. 乳児期に腎不全で発見されたJeune症候群の1例……………	片 岡 佐 依 子 他	113
28. 腎障害を合併したBardet Biedl症候群の女児例……………	浅 井 朋 子 他	114
29. 早期に透析導入に至った家族性若年性ネフロン癆の1例……………	山 崎 裕 通 他	115

司 会 長 雄 一 (千葉県こども病院泌尿器科)

30. 前部尿道弁により羊水過少をきたした未熟児の一経過 .....山 崎 雄一郎 他 118  
 31. 妊娠早期に発見された Prune Belly Syndrome の 1 例 .....塚 原 宏 一 他 120  
 32. 新生児腎不全症例の検討 —外科症例を中心に— .....後 藤 隆 文 他 123  
 33. 相対的分腎機能による閉塞性尿路疾患管理上の問題点 .....石 川 健 他 126

司 会 近 田 龍一郎 (東北大学泌尿器科)

34. 合併症を伴った VUR の 2 例 .....青 木 雅 信 他 129  
 35. 1 歳未満で発見された腎機能障害を伴う VUR 症例の検討 .....永 田 真 樹 他 132  
 36. 一時的尿管皮膚瘻が奏効した乳児膀胱尿管逆流症の 1 例 .....泉 谷 正 伸 他 136

司 会 川 村 研 (東京都立清瀬小児病院腎内科)

37. 多嚢腎に対して嚢胞穿刺, エタノール注入を行い, CAPD を施行した 1 例 .....野 島 道 生 他 139  
 38. 小児における  $\alpha$  修復法による CAPD カテーテル位置異常修正 .....マクパーランド 優美子 他 142  
 39. 日中の透析液貯留中止と胸腔内への自己血注入にて完治した横隔膜交通症の 1 例 .....野 原 薫 他 145

司 会 赤 塚 あさ子 (名古屋第二赤十字病院)

40. 小児 PD 患者の学校不適応に及ぼす因子 —幼児期の問題— .....上 松 陽 子 他 147  
 41. 介護が必要な患者や小児の CAPD 継続への兄弟の役割 .....三 根 祥 他 150

司 会 今 泉 紀 子 (久留米大学医療センター)

42. CAPD の継続が困難であった 1 幼児例 .....多 田 歩 他 153  
 43. CAPD 導入における家庭環境についての一考察 .....鎌 田 雅 美 他 155  
 44. 外来でのシャワー, 入浴指導の試み —模擬人形を試みて— .....森 田 かおり 他 157

司 会 深 沢 チカエ (東京都立清瀬小児病院)

45. 全盲患児と障害を持つ家族への PD 導入を経験して .....宮 内 めぐみ 他 160  
 46. 読みとりや計算能力に乏しい母に対する CAPD 教育  
 —腎不全患児 姉妹例を通して— .....赤 石 陽 子 他 162  
 47. 乳児における APD (ゆめ) 導入を行った 1 症例 .....岡 村 扶巳代 他 165

司 会 飯 高 喜久雄 (大和市立病院小児科)

48. PET にて異常所見が認められずに腹膜硬化症を発症した 2 症例 .....荒 木 義 則 他 167  
 49. 硬化性腹膜炎の 2 例 .....森 美喜夫 他 169  
 50. CAPD 開始後 11 年目に発症した硬化性腹膜炎の 1 例 .....兼 光 聡 美 他 172  
 51. 小児 PD 症例の排液中の IL 2, IL 6, CA125 の検討 .....坂 爪 悟 他 175

司 会 小 松 康 宏 (聖路加国際病院腎センター)

52. より有効な夜間腹膜透析を考える —PD ADEQUEST を利用して— .....上 村 治 他 178  
 53. Tidal 率の変更により除水量の増加が得られた  
 Nightly Tidal Peritoneal Dialysis (NTPD) の 1 例 .....郭 義 胤 他 180  
 54. APD サイクル変更により良好な除水が得られるようになった CAPD 患者の 1 例 .....鈴 木 隆 他 183

司 会 上 村 治 (名古屋第二赤十字病院小児科)

55. CAPD 脱落症例の検討 .....波多江 健 他 185  
 56. 心不全による著明な腹水コントロール目的の CAPD 管理 .....和 田 尚 弘 他 189  
 57. 腹膜透析患者における hANP .....大和田 葉 子 他 192

司 会 服 部 元 史 (千葉県こども病院腎臓内科)

58. 小児期発症腎疾患患者における慢性腎不全発症率に関する検討  
 —無症候性と症候性発症例の臨床的比較検討— .....手 納 寿 世 他 195  
 59. 地域施設に依頼する血液透析患児管理の問題点 .....高 橋 和 浩 他 197  
 60. 乳児期に末期腎不全に陥った患児の成長 .....幡 谷 浩 史 他 198  
 61. 腹膜透析患児における入院の現状 .....岩 田 晶 子 他 200

司会 生駒雅昭 (聖マリアンナ医科大学小児科)

62. 低補体血症を呈し急性腎不全を合併した糸球体腎炎の2例 .....松 倉 裕 喜 他 204  
 63. 肺炎の経過中に急性腎不全を呈した4歳男児例 .....小 野 郁 子 他 207  
 64. 右腎梗塞および脳梗塞を合併した血管炎症候群の1例 .....藤 田 直 也 他 209

司会 飯島 誠 (神戸大学医学部小児科)

65. 経過中に Virus Associated Hemophagocytic Syndrome (VAHS) を  
 発症した急速進行性糸球体腎炎 (RPGN) の1例 .....中 村 智 子 他 212  
 66. ANCA 関連肺腎症候群の1女児例 .....藤 本 陽 子 他 218  
 67. 先天性門脈下大静脈シャントを認めた膜性増殖性腎炎の1症例 .....辛 嶋 眞 如 他 221

司会 稲葉 進 (富山医科薬科大学小児科)

68. 急性腎不全を呈した小児期 IgA 腎症の検討 .....吉 矢 邦 彦 他 224  
 69. 急性腎不全を呈したネフローゼ症候群の病理所見  
 —遠位尿細管内にみられた石灰沈着についての検討— .....上 牧 勇 他 226  
 70. 急性腎不全を呈しシクロスポリンにて完全寛解した  
 重症巣状分節性糸球体硬化症 (FSGS) の1例 .....南 宏 尚 他 229

司会 星長清隆 (藤田保健衛生大学泌尿器科)

71. 2歳小児ドナーから小児への献腎移植の1例 .....柳 原 俊 雄 他 231  
 72. ABO 型不適合生体腎移植の3例 .....前 寛 他 234  
 73. 生体腎移植により著明な心機能の改善を示した1例 .....永 淵 弘 之 他 238

司会 白髪宏司 (東京女子医科大学腎臓病総合医療センター小児科)

74. 腎移植3年後にEBウイルス関連悪性リンパ腫を発症した10歳男児例 .....重 富 ゆかり 他 241  
 75. サイトメガロウイルス感染症ハイリスクグループの小児腎移植  
 —予防的措置は有効か— .....吉 村 博 他 242

司会 高橋公太 (新潟大学医学部泌尿器科)

76. 小児腎移植後免疫抑制療法における副腎皮質  
 ステロイド剤離脱の試み (1990~1996年の成績) .....本 山 治 他 243  
 77. 小児腎移植におけるタクロリムスの使用経験 .....大 田 敏 之 他 246  
 78. 溶血性尿毒症症候群を原病とする腎不全患児に対する腎移植成績  
 —原病の成因が腎移植成績に与える影響について— .....宍 戸 清一郎 250

司会 小原武博 (東邦大学医学部腎臓科)

79. 神戸大学小児科における腎移植成績 .....飯 島 一 誠 他 253  
 80. 腎移植後20年を経過した小児腎移植2症例の経験から .....辻 祐一郎 他 255  
 81. Cranioectodermal dysplasia と診断した男児に生体腎移植を施行した1例 .....志 水 麻実子 他 258