

# 目 次

## 第15回 小児腎不全研究会

日 時 : 平成5年9月9日(木) 13:00~  
平成5年9月10日(金) 9:00~16:00  
会 場 : せとうち児島ホテル(岡山)  
開催当番 : 重井医学研究所附属病院 小児科 瀧 正 史

### ◇特別講演(1)◇

座 長 和 田 博 義 (兵庫医科大学 小児科)  
医学と語学のはざま —科学英語後進国からの脱皮を— ..... 1  
沖 垣 達 (重井医学研究所 所長)

### ◇特別講演(2)◇

座 長 阿 曾 佳 郎 (倉本記念病院)  
A simplified approach to the use of urea kinetic modeling to prescribe  
and monitor peritoneal dialysis therapy in children ..... 3  
Steven R. Alexander (Dallas, Texas)

### ◇教育講演◇

座 長 長谷川 昭 (東邦大学医学部 腎臓学教室)  
小児外科における泌尿器疾患  
青 山 興 司 (国立岡山病院 小児外科医長)

### ◇パネルディスカッション◇

#### 「先天性腎尿路異常例の早期診断と治療上の問題点」

座 長 鳥 田 憲 次 (大阪府立母子総合医療センター 泌尿器科)  
川 口 洋 (東京女子医大腎臓病総合医療センター 小児科)

1. 胎児・新生児期の腎尿路奇形の診断と取り扱い.....細 川 尚 三 11
2. 乳幼児期腎疾患スクリーニングの意義と問題点.....伊 藤 雄 平 15
- 3.
4. 慢性腎不全の進行防止と早期手術.....後 藤 隆 文 17

5. 乳幼児期の腎不全症例の問題点……………北 條 みどり 20  
6.

◇一般演題◇

●腎 炎 (1)

座 長 稲 場 進 (富山医科薬科大学 小児科)

1. 腎機能低下傾向を呈した巣状糸球体硬化症に対する LDL 吸着療法の経  
験……………杉 原 克 之他 23  
2. 長期経過中に腎不全に陥った HB 腎症と思われる 1 例 ……………養 島 香他 29  
3. Diffuse Mesangial Sclerosis の 3 例 ……………郭 義 胤他 34

●腎 炎 (2)

座 長 吉 矢 邦 彦 (神戸大学医学部 小児科)

4.  
5. IgA 腎症の疑いとして経過観察中 RPGN を発症した一例 ……………宿 谷 明 紀他 37  
6. 急速発症した IgA 腎症の 1 例 ……………服 部 新三郎他 42  
7. コンプライアンスの維持が重要と思われた IgA 腎症キャリアーオーパー  
の 1 例……………下 田 益 弘他 45

●急性腎不全 (1)

座 長 武 田 修 明 (倉敷中央病院 小児科)

8. Yersinia Pseudotuberculosis 感染による急性間質性腎炎の 1 例 ……………福 本 由紀子他 48  
9. ミノサイクリンによると思われる急性間質性腎炎の 1 例……………伊 藤 滋他 50  
10. 川崎病によると考えられる急性腎不全の一例……………中 西 茂 則他 53

●急性腎不全 (2)

座 長 山 岡 完 次 (大阪大学医学部 小児科)

11. 末梢血幹細胞移植中に急性腎不全を併発した Neuroblastoma の一例 ……間 克 麿他 57  
12. 劇症肝炎に横紋筋融解症によると思われる腎障害を生じた 1 例……………渡 辺 徹他 59  
13. 6 週間の腹膜透析から離脱できたミオグロビン尿性急性腎不全の女兒……………田 中 俊 久他 63

●急性腎不全 (3)

座 長 白 髪 宏 司 (千葉県こども病院 腎臓科)

14. 周期性精神病による高度の拒食および脱水により急性腎不全をきたした  
一例……………山 根 一 郎 68  
15. 同種骨髄移植後に急性腎不全を起こし, CIPD を施行した一例……………越 智 英 明他 71  
16. Salmonella typhimurium 感染による急性腎不全の 3 症例 ……………河 村 一 郎他 74

## ●急性腎不全(4)

座長 臼井信男(東京慈恵会医科大学 小児科)

17. 低尿酸血症患者に発症した運動後急性腎不全症例の検討……………吉矢邦彦他 78  
18. 急性虫垂炎を合併した腎性低尿酸血症の1例……………横山和加子他 81  
19.

## ●先天異常(1)

座長 谷沢隆邦(兵庫医科大学 小児科)

20. 8カ月にて腎不全, 尿細管障害を呈した Lesch-Nyhan 症候群の1例……池上博彦他 86  
21. Jeune 症候群に対し CCPD を施行した一症例……………中村可奈他 89  
22. Charcot-Marie-Tooth 病に合併した FGS の1例……………秋岡祐子他 92  
23. 巣状糸球体硬化症から末期腎不全に至った Prader-Willi 症候群の1女性例……………望月弘他 95

## ●先天異常(2)

座長 松井晶(伊勢崎市民病院 小児科)

24. Branchio-oto-renal syndrome の1例……………道上敏美他 99  
25. 新生児早期より腎不全を合併した Branchio-oto-renal 症候群の1例……今立明宏他 101  
26. 生直後より腎不全を呈した Multicystic Kidney の1例……………田口宏和他 104

## ●看護(1)

座長 江場田道子(名古屋第二赤十字病院 小児科棟)

27. 慢性腎不全における自己管理に対する援助……………川崎静夏他 108  
28. CAPD 導入時の指導 —10歳女兒を経験して—……………安藤美千代他 111  
29. 小児 APD の問題点とその改善策の検討……………山科百合江他 114

## ●看護(2)

座長 草野育子(都立清瀬小児病院 看護科)

30. 腎移植時指導の再検討  
一思春期のノンコンプライアンスを経験して—……………竹内華代他 117  
31.

## ●ネフローゼ

座長 村上睦美(日本医科大学附属病院 小児科)

32. 急性腎不全で発症し慢性腎不全の経過をとったネフローゼ症候群の1例  
……………川原和彦他 121  
33. 生後1カ月で CAPD 導入に至った先天性ネフローゼ症候群の1例……清野耕治他 125  
34. 腎摘を行った先天性ネフローゼの1乳児例……………加藤徹他 128  
35. 再発時に急性腎不全を繰り返したネフローゼ症候群の一例……………伊藤誠子他 132

## ●膠原病

座長 古瀬昭夫(熊本中央病院 小児科)

36. 全身性血管炎が疑われ急性腎不全を繰り返した男児例……………田中俊久他 135
37. ループス腎炎患児における吸着療法の効果及び吸着物質の検討……………和田尚弘他 139
- 38.
39. 血管炎によると思われる両側尿管閉塞で腎不全を呈した SLE 女児例……大川俊哉他 143

## ●CAPD (1)

座長 星井桜子(国立療養所西札幌病院 小児科)

40. 小児 PD 患者の出口部/トンネル感染症……………石田千佳子他 146
41. 小児 CAPD 患者におけるカテーテル口感染と鼻腔・咽頭常在菌との関係……………武田優美子他 149
42. CAPD 腹膜炎に対する間歇的バンコマイシン腹腔内投与について……………柴若継雄他 152
43. 腹膜透析法の進歩と合併感染の推移……………天本祐輔他 155

## ●CAPD (2)

座長 西昭徳(久留米大学医学部 小児科)

44. 小児 PD 患者における異所性石灰化症……………星井桜子他 158
45. CCPD が有効と考えられた Uremic Cardiomyopathy の一例……………伊丹儀友他 163

## ●CAPD (3)

座長 都築一夫(社会保険中京病院 小児科)

46. 中間排液を併用した Tidal Peritoneal Dialysis を経験して……………上村治他 167
47. Automated Peritoneal Dialysis (APD) 5 症例の経験……………河野智康他 170

## ●CAPD (4)

座長 本田雅敬(都立清瀬小児病院 腎内科)

48. 細径テノコフカテーテル (JK-1) の使用経験……………波多江健他 173
49. CAPD 患者の透析液の皮下へのリークに関する検討……………丸山明子他 175
- 50.

## ●CAPD (5)

座長 長田道夫(東京女子医大腎臓病総合医療センター)

51. EPO を用いて確保した自己血のみで ASD 閉鎖術を行った透析小児……都築一夫他 178
52. CAPD 患児の高脂血症に対する HMG-CoA 還元酵素阻害剤(プラバスタチン)長期投与の効果……………御宿百合子他 181
53. 小児期腎不全における骨代謝・第5報 ービタミンD経ロパルス療法および低 Ca 透析をおこなった CAPD の2例ー……………曾我友美子他 184

## ●慢性腎不全(1)

座長 高田 恒郎 (新潟県立吉田病院 小児科)

54. 思春期末期腎不全患者の QOL —健常児との比較検討— ……水野 愛子他 188  
55. 紫斑病性腎炎における腎不全例ならびに死亡例の解析……………古瀬 昭夫他 192  
56. 慢性腎不全を来したビタミン B<sub>12</sub> 不応性メチルマロン酸血症の1例 ……間 克磨他 196

## ●慢性腎不全(2)

座長 小松 康宏 (東京女子医大腎臓病総合医療センター)

57. ラット実験腎不全モデルにおける Na 負荷及び経口吸着剤の影響 ……吉田 義幸他 199  
58. 尿細管性蛋白尿にて発見され、軽度腎機能低下を示した5才女児例……………井上 祐司他 202  
59. 小児における身長によるクレアチニン値の補正……………高橋 昌里他 205

## ●腎移植(1)

座長 秋山 隆弘 (近畿大学医学部 泌尿器科)

60. 腹腔内生体腎移植の機能廃絶後に透析療法を導入した2例……………多胡 紀一郎他 209  
61.  
62.

## ●腎移植(2)

座長 田島 惇 (東京大学医学部附属病院分院 泌尿器科)

63.  
64. 小児腎移植における免疫抑制剤 FK506 の検討 ……秋岡 祐子他 212  
65. 貯血式自己血輸血を行った生体腎移植の1例……………高田 恒郎他 216

## ●腎移植(3)

座長 小原 武博 (東邦大学医学部 腎臓学教室)

66. 1歳4か月児(体重 7.9 kg)への生体腎移植 ……本山 治他 219  
67. 低体重児における生体腎移植後の経過と尿中酵素の推移について……………牛島 克実他 224  
68. 3歳児検尿で蛋白尿を発見され、学童期に腎不全に移行し、腎移植を受けた2症例……………松井 晶他 228

## ●腫瘍

座長 東間 紘 (東京女子医科大学腎臓病総合医療センター)

69. 腎移植後1年10か月で急性リンパ性白血病を発症した1男児例……………西村 陽他 230  
70. 後天性腎嚢胞に腎癌を併発した CAPD 症例……………浜口 武士 233  
71. 腎静脈・下大静脈吻合術により腎不全が回避出来た、先天性間葉芽腎腫の1例……………岡空 輝夫他 236

●泌尿器疾患

座長 川村 猛 (都立清瀬小児病院 泌尿器科)

72. 急性腎後性腎不全の一例……………新居見 和彦 240  
73. 逆流性腎症における逆流防止術の手術後……………貴島 洋子 243  
74. 膀胱尿管逆流症のスクリーニングにおける各種検診方法の検討……………岩室 紳也 247

●HUS (1)

座長 伊藤 拓 (国立小児病院)

75. Echovirus 7型によると思われる溶血性尿毒症症候群の1例……………横山 隆他 249  
76. Postdiarrheal HUS の7例 —溶質排泄動態の検討—……………清水 次子他 255  
77. 病原性大腸菌 (O157:H7) による溶血性尿毒症症候群の1例  
—好中球機能と病態の関連について—……………石原 令子他 258

●HUS (2)

座長 長谷川 理 (西窪病院)

78. 病初期に著明な腸管壁の肥厚を呈した溶血性尿毒症症候群の一例……………鈴木 淳史他 262  
79. 再発時に急性腎不全を呈し組織学的に HUS の所見を認めた頻回再発型  
ネフローゼ症候群の1例……………西本 五郎他 266  
80. 溶血性尿毒症症候群の臨床的検討……………佐々木 陽子他 270