

目 次

第16回 小児腎不全研究会

日 時：平成6年9月8日（木）、9日（金）

会 場：兵庫県・宝塚グランドホテル

司会者：成長科学協会理事長 鎮 目 和 夫

東京女子医科大学第三外科教授 太 田 和 夫

◇特別講演◇

司会 栗 田 孝（近畿大学医学部 泌尿器科）

小児期慢性腎不全への道程 1

牧 淳（近畿大学医学部 小儿科）

◇ラウンドテーブルディスカッション◇

「周産期の先天性腎尿路異常例をめぐる問題点」

司会 島 田 憲 次（大阪府立母子保健総合医療センター 泌尿器科）

司会者から	島 田 憲 次	7
1. 新生児腎・尿路異常のスクリーニングとその問題点	松 井 晶	9
2. 閉塞性尿路疾患の胎児手術	千 葉 喜 英	11
3. 胎児新生児の腎奇形と肺の低形成	中 山 雅 弘	15

◇パネルディスカッション◇

「小児腎移植の進歩と問題点」

司会 長谷川 明（東邦大学医学部 腎臓学）

谷 澤 隆 邦（兵庫医科大学 小儿科）

1. 小児腎移植における小児科医としての役割	谷 澤 隆 邦	19
2. 近畿地区における小児腎移植の現況	国 方 聖 司	23
3. 低体重児の術前準備・腎移植術	小 原 武 博 他	26
4. 低体重児の術中・術後管理	高 原 史 郎	30
5. 小児腎移植における再発性巣状糸球体硬化症 (FSGS) について	川 口 洋 他	34
6. 神経因性膀胱および下部尿路通過障害を有する患児に対する腎移植	宍 戸 清一郎 他	37
7. 小児腎移植における長期観察例の問題点 —肝障害を中心に—	都 築 一 夫 他	42

8.	移植腎組織におけるマクロファージ、糸球体肥大の意義および QOL	高田恒郎他	45
9.	小児腎移植後の成長・共同研究中間報告〈その2〉	本山治他	50

◇一般演題◇

座長 赤野則久(近畿大学医学部 小児科)

1.	MPO-ANCA 関連腎炎の一例	今枝登美子他	55
2.	メサンギウム融解像を認めた管内、管外増殖性腎炎の1例	中村智子他	59
3.	腎不全に至り初めて典型的な MPGN の光顕像を呈したネフローゼ女児	藤本陽子他	64
4.	長期ステロイド投与をおこなった TINU 症候群の1男児例	宿谷明紀他	67

座長 稲場進(富山医科大学 小児科)

5.	高度の腎機能障害を呈した PSAGN の一例	丸山明子他	72
6.	急性腎不全・高尿酸血症を合併した急性糸球体腎炎の一男児例	新居見和彦他	75
7.	急性腎不全を呈した IgA 腎症の2例の検討	今井恵介他	78
8.	腎機能改善に対し当帰芍薬散が有効と思われた小児 Alport 症候群急性 増悪の兄弟例	高橋勉他	81

座長 川口真(兵庫医科大学 小児科)

9.	横紋筋融解症を併発した急性巣状細菌性腎炎 (AFBN) の1例	松下憲司他	85
10.	急性間質性腎炎の超音波所見	平岡政弘他	88
11.	右わい小腎、腎機能低下を合併し、左腎腎生検にて糸球体肥大を認めた 1例	田中俊久他	91
12.	学校検尿で発見された腎王検施行例における腎機能低下例の臨床組織学 的検討	前田章子他	95

座長 古瀬昭夫(熊本中央病院 小児科)

13.	著明な浮腫とともに意識障害、脳波異常の持続した FGS の一例	秋岡祐子他	98
14.	家族性 FSGS より慢性腎不全に陥った兄妹例	田畠博己他	102
15.	透析療法を行っている巣状糸球体硬化症の同胞例	横山隆他	107

座長 服部元史(東京女子医科大学腎臓病総合医療センター 小児科)

16.	造影剤投与が誘因で急性腎不全を合併したと考えられたネフローゼ症候 群の1例	松永明他	111
17.	メソトレキセート大量療法後、急性腎不全を起こしたB細胞型悪性リン パ腫の一例	河村一郎他	115
18.	ミオグロビン尿症を合併した Hemorrhagic shock and encephalopathy syndrome の1幼児例	三好彩子他	118

19. 合併症を伴う低体重児の急性腎不全に対する Pump-assisted hemofiltration (PAHF) 鈴木 隆他 121
 　　座長 飯島 一誠 (神戸大学医学部 小児科)
20. 肺炎球菌性髄膜炎に合併した溶血性尿毒症症候群の1例
 　　—Neuraminidase 產生菌の関与について— 中山 徹他 125
21. 広範な脳梗塞に左腎梗塞を伴った男児例 田中俊久他 129
22. 当院に於ける腎実質性急性腎不全症例の検討 藤田直也他 134
23. エルシニア感染症と急性腎不全
 　　—全国調査を含めての検討— 武田修明他 137
 　　座長 白髪宏司 (千葉県立こども病院 腎臓科)
24. 長期間ステロイド剤反応性で、中止後短期間で末期腎不全に陥った1症例 松原龍也他 140
25. Recombinant Human Growth Hormone の投与により腎機能の悪化を来たした慢性腎不全の一例 小松博史他 143
26. 低身長を主訴とし、特異な腎組織所見を示した慢性腎不全の一例 渡辺徹他 147
27. 末期腎不全経過中、ADEM (急性散在性脳脊髄膜炎) 様の症状を呈した1女児例 西昭徳他 150
 　　座長 山岡完次 (大阪大学医学部 小児科)
28. 二次性副甲状腺機能亢進症により線維性骨炎およびエリスロポエチン不応症をきたした慢性腎不全の1例 山岡完次他 154
29. 思春期に腎移植をし再透析導入後二次性副甲状腺機能亢進症に対しビタミンD₃パルス療法が施行され全身石灰化をきたした1症例 兵藤透他 158
30. 二次性副甲状腺機能亢進症を呈する小児透析患者の副甲状腺エコー所見 星井桜子他 160
31. 小児血液透析における抗凝固剤 FUT の使用経験 吉矢邦彦他 164
 　　座長 高橋昌里 (静岡県立こども病院 腎臓内科)
32. 好酸球性腹膜炎を繰り返したAPD患者の一例 伊丹儀友他 167
33. CCPD導入直後に発症した難治性腹膜炎の一例 和田泰三他 171
34. CAPD中に真菌性腹膜炎、敗血症を合併したが救命し、血液透析に移行し得た7歳女児の一例 磯川貞之他 174
35. ADP及びツインバッグシステムにおける腹膜炎 兼光聰美他 178
 　　座長 里村憲一 (大阪府立母子保健総合医療センター 小児内科)
36. CAPD施行中の腹膜炎
 　　—当科における10年間の推移— 山本勝輔他 182

37. CAPD システムの変遷と腹膜炎頻度の推移波多江 健他 185
38. CAPD 患児におけるカテーテル出口部感染および腹膜炎の予防と治療
—消毒および抗生素の選択—武田 優美子他 189
39. CAPD 経過中の Methicillin-resistant Staphylococcus aureus
(MRSA) 腹膜炎の診断：PCR 法による meCA 遺伝子の検出長井 健祐他 193
座長 飯高 喜久雄（北里大学医学部 小児科）
40. CAPD 導入により心機能の著明な改善を認めた化学療法後腎不全の一
例加藤 徹他 195
41. 当科における小児 CAPD 療法について
—1歳未満で CAPD 導入に至った2症例—清野 耕治他 199
42. Continuous ambulatory peritoneal dialysis (CAPD) 施行中に痙攣重積で
発症し上矢状静脈洞血栓症が疑われた14歳男児例有田 二郎他 203
43. 高 Ca 血症、骨痛のため副甲状腺摘出術を施行せざるをえなかった
CAPD 小児例和田 尚弘他 207
座長 本田 雅敬（都立清瀬小児病院 腎内科）
44. 透析療法の方法変更 (CAPD から HD へ) を要した小児透析患者に
する検討小松 康宏他 211
45. 小児 PD 患者における血清亜鉛値についての検討佐藤 隆史 215
46. 小児 PD 患者における骨代謝
—血清 TRAP と他の骨パラメーターの経時的変化と
関連性について—曾我 友美子他 219
47. 腹膜透析患児の心筋症に対するカルニチン投与の効果川原 和彦他 224
座長 江場田 道子（名古屋第二赤十字病院 小児病棟）
48. 保存期腎不全患児を持つ家族の意識調査
—アンケートを用いて—日数谷 千鶴他 228
49. 腎移植直前の CAPD 患児の管理と看護吉田 佐和子他 232
50. 難治性腹膜炎のための CAPD 療法から血液透析に移行した小児の看護
.....平岡 真裕弥他 235
座長 高橋 公太（東京女子医科大学腎臓病総合センター 泌尿器科）
51. 腎移植患児におけるシクロスボリン血中濃度に及ぼす下痢及び食事の影
響松野 千賀子他 239
52. FK506 による腎毒性を認めた死体腎移植の一例柳下 肇他 243
53. Ki67 核抗原発現尿細管細胞からみた移植腎機能発現服部 元史他 246
座長 小川 修（延岡クリニック 副院長）

54.	小児生体腎移植の経験	上 村 治他	249
55.	体重 7.6 kg の腎移植症例	水 島 和一郎	252
56.	低体重児腎移植15例の臨床検討	水 島 和一郎	256
座 長 川 村 猛 (都立清瀬小児病院 泌尿器科)			
57.	機能的排尿異常による巨大水腎症の一例	越 智 英 明他	260
58.	両側腎盂尿管移行部狭窄症による両側水腎症のため無尿を来たした1例	渡 邊 茂他	264
59.	結節性硬化症に腎腫瘍を合併した症例	石 原 令 子他	266
60.	慢性腎機能障害を認めた膀胱尿管逆流症の臨床的検討	北 條 みどり他	270
座 長 伊 藤 雄 平 (久留米大学医学部 小児科)			
61.	小児 CAPD 患者の難治性出口部感染に対する unroofing の適応について	西 本 五 郎他	273
62.	小児における腹膜平衡試験 (PET) 体表面積による注液量の設定	福 田 雅 通他	276
63.	腹膜透析における物質移動 : Mass Transfer Area Coefficient (MTaC) と年齢	郭 義 崑他	279
64.	小児の APD (Automated Peritoneal Dialysis) における異なった方法による腹膜クリアランスの検討	川 村 研他	282