

目 次

第13回 小児腎不全研究会

期 日：平成3年9月20日（金），21日（土）

会 場：富山県・入善町民会館

世話人：日本大学医学部駿河台小児科教授 北川 照 男
成長科学協会研究所 鎮田 和 夫
東京女子医科大学 第三外科 太田 和 夫

◇特別講演◇

座 長 岡田 敏 夫（富山医科薬科大学 小児科）

思春期から成年期にかけての腎不全の管理..... 1

篠田 晤（金沢医科大学 腎臓内科）

◇解説講演◇

座 長 鈴木 好 文（厚生連糸魚川病院 小児科）

遺伝子導入動物の医学研究への応用..... 9

山村 研 一（熊本大学医学部附属遺伝医学研究施設）

◇教育講演◇

座 長 和田 博 義（兵庫医科大学 小児科）

小児期腎疾患の長期予後..... 17

高田 恒 郎（新潟県立吉田病院 小児科）

◇パネルディスカッション◇

「慢性腎不全と糸球体硬化」

司 会 谷澤 隆 邦（兵庫医科大学 小児科）

1. メサンギウムと糸球体硬化.....山本 格 27
2. 上皮細胞と糸球体硬化.....川口 真他 30
4. 糸球体肥大と糸球体硬化.....吉田 義 幸 32
5. コラーゲンと糸球体硬化.....稲場 進 36
6. 腎移植と糸球体硬化.....森田 都他 42

7.	泌尿器科疾患と糸球体硬化症	島田憲次	45
----	---------------	------	----

◇一般演題◇

座長 武田修明 (倉敷中央病院 小児科)

1.	エルシニア感染症による急性腎不全例	古瀬昭夫他	49
2.	虫刺症から高度ネフローゼ状態を呈し急性腎不全に至った1例	田中俊久他	53
3.	横紋筋融解症による急性腎不全を呈した3例	宿谷明紀他	56

座長 臼井信男 (東京慈恵会医科大学 小児科)

4.	ネフローゼ症候群にて発症した腎不全の一症例	藤井正満他	60
5.	小児急性腎不全に対する Hemodiafiltration	望月弘他	62

座長 高橋公太 (東京女子医科大学腎臓病総合医療センター 外科泌尿器科)

6.	著明な電解質異常を呈した先天性腎・尿路奇形の2症例	青木道子他	65
7.	新生児期に急性腎不全を呈した先天性後部尿道弁の1例	高橋郁夫他	68

座長 酒井 紉 (北里大学 腎センター)

8.	ステロイド反応性から抵抗性に移行したネフローゼ症候群の検討	飯島一誠他	71
9.	発症早期から腎不全の経過をとった MPGN 5 症例の検討	長谷川理他	73
10.	異なる臨床経過で血液透析導入に至った2症例の問題点の比較検討	水島和一郎他	78

座長 柳原俊雄 (新潟県立吉田病院 小児科)

11.	小児慢性透析腎の臨床病理学的検討—透析腎腎癌発生に関する考察—	川村猛他	82
12.	慢性腎不全治療中に生じた僧帽弁病変 —後天性僧帽弁狭窄の新しい原因—	中沢誠他	88
13.	頭部 MRI にて特異な所見を認めた高血圧性脳症の一例	牛嶋正他	91

座長 吉岡加寿夫 (近畿大学 小児科)

14.	ネフローゼ症候群における高アミノ酸血症 —尿管再吸収亢進による内因性蛋白負荷の可能性—	高橋昌里他	95
15.	片腎摘出ラットにおける糸球体肥大とメサンギウム機能の検討	宇南山貴男他	99

座長 中川成之輔 (東京都多摩老人医療センター 循環器科)

16.	小児慢性腎不全患者の疫学的・臨床的検討	瀧正史他	103
17.	携帯型血圧連続測定装置を用いた慢性腎不全患者での血圧の日内変動の 検討	中村郁哉他	106
18.	維持透析患者における interleukin-6 (IL-6) について	藤枝幹也他	109

座長 伊藤克己 (東京女子医科大学腎臓病総合医療センター 小児科)

19.	IgA 腎症の経過中に出現する高K血症に関する検討	小松康宏他	113
20.	血液透析患児における血清アミラーゼ値の検討	川村研他	116

21. 小児保存期慢性腎不全患者における血中 Intact Osteocalcin および Pro-peptide の臨床的検討安 井 雅 人他 119
座 長 中 原 千 恵 子 (筑波大学医学専門学群 小児科)
22. 腎不全患児における糖脂質代謝異常 (第16報) CyA 導入前後の比較御 宿 百 合 子 他 121
23. 腎機能低下をきたした小児難治性ネフローゼ症候群例に対する LDL 吸着療法の試み服 部 元 史 他 125
座 長 吉 川 徳 茂 (神戸大学 小児科)
24. CAPD 患児に対する recombinant human erythropoietin (rh-EPO) の皮下投与の検討及 川 剛 他 129
25. CAPD 患者に対するエリスロポイエチンの投与吉 矢 邦 彦 他 133
座 長 東 間 紘 (東京女子医科大学腎臓病総合医療センター 泌尿器科)
- 26.
27. MS(僧帽弁狭窄) balloon valvectomy 後 ABO 血液型不適合生体腎移植を受けた一女児例武 田 優 美 子 他 136
28. 小児における ABO 不適合生体腎移植の経験久 保 田 令 子 他 139
座 長 川 村 猛 (東京都立清瀬小児病院 泌尿器科)
29. 腎移植後小児の内分泌および骨変化の検討本 山 治 他 144
30. 小児腎移植患者の P 代謝に関する検討小 松 康 宏 他 149
31. 移植腎喪失後の女児に発症した再生不良性貧血都 築 一 夫 他 152
座 長 田 島 惇 (東京大学分院 泌尿器科)
32. 巣状分節性糸球体硬化症 (FSGS) に対する腎移植宍 戸 清 一 郎 他 155
33. 移植腎における巣状分節性糸球体硬化症 (FSGS) の再発の検討太 田 國 隆 他 159
34. 移植腎組織の経時的変化—拒絶反応の有無による比較検討—吉 新 祥 一 他 162
座 長 伊 藤 雄 平 (久留米大学 小児科)
35. 大欠損孔 VSD を有する新生児, 乳児に対する CAPD の効果白 髪 宏 司 他 165
36. VP シヤントと腹膜カテーテルを同時に留置した乳児 CAPD 例白 髪 宏 司 他 169
37. 先天異常を伴った小児 CAPD の 3 例小 林 裕 之 他 173
座 長 上 山 泰 淳 (東京都立清瀬小児病院 腎内科)
38. 残腎機能よりみた CAPD 児の検討間 克 磨 他 176
39. CAPD 患児におけるアミラーゼ分析玉 江 末 広 他 179
40. CAPD (持続的腹膜透析) 患者における cefuzonam sodium (CZON) の体内動態佐 々 木 宏 和 他 182
座 長 伊 藤 拓 (東京都立清瀬小児病院 腎内科)
41. 大阪大学で CAPD 管理した小児慢性腎不全18例の検討山 本 勝 輔 他 186

42.	小児 CAPD 4 例の検討	清野 耕治他	188
43.	CAPD 患児の除水不全例における病態とその問題点	香坂 隆夫他	191
44.	小児 CAPD 患者における腹膜機能についての検討	久保田 令子他	195
	座長 都築 一夫 (社会保険中京病院 小児科)		
45.	拡張型心筋症および心室内血栓症を合併した CAPD の 1 例	金子 真也他	198
46.	CAPD 施行中に拡張型心筋症様症状を合併した 3 症例の検討	三宅 巧他	200
47.	CAPD 施行中の結核性腹膜炎より腹壁膿瘍を併発した小児例	星井 桜子他	203
48.	新生時期より CAPD を施行し多種の合併症を併発した一男児例	瀬野 晶子他	205
	座長 服部 新三郎 (熊本大学医学部附属医療技術短期大学)		
49.	過去 1 年間に経験した溶血性尿毒症症候群の 4 例	渡辺 徹他	208
50.	経過中に DIC を併発した溶血性尿毒症症候群の 1 例	三尾 仁他	212
51.	溶血性尿毒症症候群 (HUS) にて発症した全身性エリテマトーデス (SLE) の 1 例	塚原 宏一他	215
	座長 辛嶋 真如 (熊本大学 小児科)		
52.	血中ベロトキシン (VT) 抗体価が陽性を示した急性腎不全	本田 雅敬他	219
53.	溶血性尿毒症症候群の臨床病理学的検討	井上 祐司他	222
54.	腸管出血性大腸菌 O157 : H7 の菌体及びベロサイトトキシンに対する血清抗体価の上昇のみられた溶血性尿毒症症候群の 4 例	五十嵐 隆他	224
	座長 長谷川 理 (東京都立清瀬小児病院 腎内科)		
55.	帯状疱疹罹患を機会に増悪し、糸球体巣状硬化病変を認めたネフローゼ症候群の一症例	八木 和郎他	227
56.			
57.	CAPD が全身浮腫の管理に有効であった小児巣状糸球体硬化症の 1 例	木村 勝則他	230
58.			
	座長 赤司 俊二 (埼玉県立小児医療センター 腎臓科)		
59.	急性腎不全の経過中に持続的高カルシウム血症を呈した一乳児例	田口 宏和他	234
60.	CAPD 中に一過性 Carnitine palmitoyl transferase 欠損を呈した一女児例	上村 治他	238
61.	高乳酸血症と高アンモニア血症における CAVH と CAVHD の効果	後藤 芳充他	241
62.			
	座長 吉田 滋彦 (聖路加国際病院 小児科)		
63.	Cefixime による急性尿細管間質性腎炎の 1 例	田中 尚子他	244
64.	学校検尿にて発見された慢性腎不全の 1 例	与儀 実之他	247

65. Oligomeganephronia の一例	大嶋 忠 幸他	250
座長 白髪 宏司 (千葉県立こども病院 腎臓科)		
66. APD の看護 (APD サイ클ラーと PAC-X サイ클ラーを使用して)	今西 郁代他	253
67. 乳児 CAPD 看護の実際	山下 雅子他	257
68. 学童期 CAPD における食事療法—肥満との関係について—	宮崎 亜矢子他	260
座長 長谷川 昭 (東邦大学 腎臓学)		
69. 乳児期腎不全患児における経管栄養	上山 泰淳他	264
70. 腎不全の食事療法—低蛋白食の効果について	伊藤 拓他	268
座長 瀧 正史 (重井医学研究所附属病院 腎臓病センター)		
71. CCPD (Continuous Cycling Peritoneal Dialysis):Quality of Life を損 なうことなく High Dose CAPD を施行した一例	郭 義胤他	271
72. 腹膜透析児の QOL : 自動腹膜透析の導入	天本 裕輔他	274
73. APD システムの導入の経験について	北條 みどり他	277
小児腎不全研究会 幹事会議事録		281
第13回小児腎不全研究会収支報告書		282
小児腎不全研究会会則		283
平成3年小児腎不全研究会協賛名簿		285