

# 2008年小児科学教室業績

(1月～12月)

教授 吉川徳茂  
准教授 樋口隆造(周産期部), 鈴木啓之  
講師 武内 崇, 南 弘一(小児成育医療支援学), 中西浩一, 奥谷貴弘(周産期部), 神波信次  
助教 渋田昌一, 田村 彰, 熊谷 健, 島 友子, 杉本卓也(生涯研修・地域医療支援センター)  
芳山 恵, 平松知佐子(小児成育医療支援学)

## 研究概要

<腎グループ> IgA 腎症およびネフローゼ症候群の治療法を確立するための全国多施設による臨床治療研究(厚生労働省科学研究, 小児 IgA 腎症治療研究会, 小児難治性腎疾患治療研究会)を進め, 成果をあげている。IgA 腎症, 紫斑病性腎炎, ネフローゼ症候群, Alport 症候群, 多発性嚢胞腎等の分子生物学的・形態学的手法を用いた病態解析を行っている。

<循環器グループ>川崎病において, 溶連菌外毒素の一つである SPEC がスーパー抗原として関与していることをつきとめ, スーパー抗原によるポリクローナルな T 細胞活性化から血管平滑筋に対する自己抗体 (IgA・IgM 画像) の産性が誘導され, これが発症に関与していることを発見し, その同定をめざしている。また, 川崎病患児の便中において溶連菌のスーパー抗原遺伝子が有意に高率に検出されることをつきとめ, 発症との関連を示した。

<神経グループ>神経疾患の客観的評価の研究やビデオ・脳波システム, 長時間脳波記録装置の導入により, 発作性疾患(てんかん)の臨床的特徴を検討している。また, 急性脳炎・脳症の病態生理の臨床的, 基礎的研究に取り組んでいる。心身症の臨床と研究に取り組んでいる。

<血液腫瘍グループ>血液悪性腫瘍グループでは, 急性白血病, 神経芽腫などの小児がんに関するグループスタディに参加し, 治療研究を行っている。また, 造血幹細胞移植を併用した大量化学療法, 細胞療法に取り組んでいる。小児がん発生とがん抑制遺伝子の遺伝子多型との関係, 血球貧食症候群における Perforin 遺伝子解析・CTLA-4 遺伝子多型の解析を行っている。

<未熟児・新生児グループ>新生児人工換気療法は換気に伴う圧ないし量によって生じる慢性肺疾患をいかに軽減するかが最も重要な課題となっている。その目的に添う換気方法として高頻度人工換気, patient triggered ventilation に取り組んでいる。また, 気管支肺異形成症におけるレニン-アンジオテンシンの関与を胎児肺線維芽細胞に対する伸展刺激により検討している。新生児遷延性肺高血圧は肺低形成を伴う場合は治療困難であるが, 胎便吸引症候群や一過性多呼吸症候群には一酸化窒素吸入療法が奏功する場合も多く, 当院 NICU では早期より一酸化窒素吸入療法を導入し, 効果をあげている。

<染色体グループ>先天性異常疾患の診断, 患者家族への支援(遺伝相談・療育・カウンセリング)を主目的としている。ダウン症の医学管理及び重症度判定を行っている。

## 著書

### a) 学術

1. 吉川徳茂: Alport 症候群. “腎疾患・透析 最新の治療 2008-2010” 飯野靖彦, 榎野博史, 秋澤忠男編, 南江堂, 東京, pp. 233-236, 2008
2. 吉川徳茂: 糸球体腎炎. 小児科学第3版 医学書院, 東京, pp. 1412-1419, 2008
3. 中西浩一, 吉川徳茂: 急性糸球体腎炎. 講義録小児科学 佐地勉, 有阪治, 大澤真木子, 近藤直実, 竹村司編, メジカルビュー社, 東京, pp. 627-629, 2008
4. 中西浩一, 吉川徳茂: 紫斑病性腎炎. 講義録小児科学 佐地勉, 有阪治, 大澤真木子, 近藤直実, 竹村司編, メジカルビュー社, 東京, pp. 630-635, 2008
5. 中西浩一, 吉川徳茂: IgA 腎症, 非 IgA 型腎症. 講義録小児科学 佐地勉, 有阪治, 大澤真木子, 近藤直実, 竹村司編, メジカルビュー社, 東京, pp. 633-632, 2008

6. 吉川徳茂, 中西浩一, : IgA 腎症、増殖性糸球体腎炎. 小児疾患診療のための病態生理 1 –改定第 4 版– 『小児内科』『小児外科』編集委員会共編, 東京医学者, 東京, pp.839-844, 2008
7. 中西浩一, 吉川徳茂: 多発性嚢胞腎. 小児疾患診療のための病態生理 1 –改定第 4 版– 『小児内科』『小児外科』編集委員会共編, 東京医学者, 東京, pp.887-891, 2008
8. 佐古まゆみ, 吉川徳茂: 溶連菌感染後急性糸球体腎炎—溶連菌感染後急性糸球体腎炎の発症頻度は変化しているのでしょうか?. EBM 腎臓病の治療 2008—2009 中外医学社, 東京, pp.40-44, 2008
9. 紀平省悟 : 小児科におけるDVへの対応. 医療現場におけるDV被害者への対応ハンドブック – 医師および医療関係者のために— 宮地尚子編, 明石書店, 東京, pp.146-155, 2008
10. 北野尚美, 吉川徳茂: どうして吸気性喘鳴が聞こえるの?? . 救急外来「まさか!」の症例 53 日常にひそむ思考の落とし穴と診断のポイント 千代孝夫編, 羊土社, 東京, pp.238-243, 2008
11. 北野尚美, 吉川徳茂, 篠崎正博: 旅行者が発熱と軽い腹痛…採血結果で目が開いた!. 救急外来「まさか!」の症例 53 日常にひそむ思考の落とし穴と診断のポイント 千代孝夫編, 羊土社, 東京, pp.256-261, 2008

## 総説

1. 吉川徳茂: 小児 IgA 腎症の治療とその成績. 小児科 49 : 67-74, 2008
2. 吉川徳茂: 特集 IgA 腎症の最近の進歩 小児 IgA 腎症に対する治療. 腎と透析 64 : 99-103, 2008
3. 吉川徳茂, 五十嵐隆, 石倉健司, 郭義胤, 仲里仁史, 亀井宏一, 川村哲也, 中村秀文, 山本有佳里, 中西浩一, 佐古まゆみ: 小児 IgA 腎症治療ガイドライン 1.0 版(解説) 日本小児腎臓病学会学術委員会小委員会「小児 IgA 腎症治療ガイドライン作成委員会」日本腎臓学会誌 50 (1) : 31-41, 2008
4. 吉川徳茂: 小児 IgA 腎症の治療. 日本腎臓学会誌 50 (4) : 468-472, 2008
5. 中西浩一, 吉川徳茂: 腎・尿路疾患-ABCと新たな展開Ⅲ. 腎炎の病態と治療: IgA腎症. 小児科診療 71 : 233-238, 2008
6. 奥田真珠美, 大松泰生, 青柳憲幸, 宮代英吉: 「Helicobacter pylori 感染症の最近の知見」感染経路の最近の知見. BIO Clinica 23 (2) : 108-111, 2008
7. 奥田真珠美: 小児におけるH. pylori 感染診断: 非侵襲的診断法を中心に. 日本ヘリコバクター学会誌 10 (1) : 12-15, 2008
8. 奥田真珠美: 小児のHelicobacter pylori 感染診断. 日本小児栄養消化器肝臓学会雑誌 22 (1) : 8-12, 2008

## 原著

1. Nozu K, Inagaki T, Fu XJ, Nozu Y, Kaito H, Kanda K, Sekine T, Igarashi T, Nakanishi K, Yoshikawa N, Iijima K, Matsuo M: Molecular analysis of digenic inheritance in Bartter syndrome with sensorineural deafness. J Med Genet 45(3) : 182-186, 2008
2. Yoshikawa N, Nakanishi K, Ishikura K, Hataya H, Iijima K, Honda M: For the Japanese Pediatric IgA Nephropathy Treatment Study Group. Combination therapy with mizoribine for severe childhood IgA nephropathy: a pilot study. Pediatr Nephrol 23(5) : 757-763, 2008
3. Ishikura K, Ikeda M, Hattori S, Yoshikawa N, Sasaki S, Iijima K, Nakanishi K, Yata N, Honda M: Effective and safe treatment with cyclosporine in nephrotic children: A prospective, randomized multicenter trial. Kidney Int 73(10) : 1167-1173, 2008
4. Yata N, Nakanishi K, Shima Y, Togawa H, Obana M, Sako M, Nozu K, Tanaka R, Iijima K, Yoshikawa N: Improved renal survival in Japanese children with IgA nephropathy. Pediatr Nephrol 23(6) : 905-912, 2008
5. Miyawaki M, Okutani T, Higuchi R, Yoshikawa N: The plasma angiotensin II level increases in very

- low-birth weight infants with neonatal chronic lung disease. *Early Hum Dev* 84(6) : 375-379, 2008
6. Kamioka I, Yoshiya K, Satomura K, Kaito H, Fujita T, Iijima K, Nakanishi K, Yoshikawa N, Nozu K, Matsuo M: Japanese Society for Pediatric Nephrology. Risk factors for developing severe clinical course in HUS patients: a national survey in Japan. *Pediatr Int* 50(4) : 441-446, 2008
  7. Krol RP, Nozu K, Nakanishi K, Iijima K, Takeshima Y, Fu XJ, Nozu Y, Kaito H, Kanda K, Matsuo M, Yoshikawa N: Somatic mosaicism for a mutation of the COL4A5 gene is a cause of mild phenotype male Alport syndrome. *Nephrol Dial Transplant* 23(8) : 2525-2530, 2008
  8. Shima Y, Nakanishi K, Togawa H, Obana M, Sako M, Miyawaki M, Nozu K, Iijima K, Yoshikawa N: Membranous nephropathy associated with thyroid-peroxidase antigen. *Pediatr Nephrol* Epub Sep 2, 2008
  9. Nakanishi K, Iijima K, Ishikura K, Hataya H, Awazu M, Sako M, Honda M, Yoshikawa N: for the Japanese Pediatric IgA Nephropathy Treatment Study Group. Efficacy and safety of lisinopril for mild childhood IgA nephropathy: a pilot study. *Pediatr Nephrol* Epub: Sep 30, 2008
  10. Nozu K, Przybyslaw Krol R, Ohtsuka Y, Nakanishi K, Yoshikawa N, Nozu Y, Kaito H, Kanda K, Hashimura Y, Hamasaki Y, Iijima K, Matsuo M: Detection of large deletion mutations in the COL4A5 gene of female Alport syndrome patients. *Pediatr Nephrol* 23(11) : 2085-2090, 2008
  11. Togawa H, Nakanishi K, Shima Y, Obana M, Sako M, Nozu K, Tanaka R, Iijima K, Yoshikawa N: Increased chymase-positive mast cells in children with crescentic glomerulonephritis. *Pediatr Nephrol* Epub, Dec 3, 2008
  12. Higuchi R, Minami S, Yagi S, Otani T, Kioka N, Hiramatsu T, Sugimoto T: Gestational thyrotoxicosis during a triplet pregnancy. *J Obstetr Gynecol* 28(4) : 444-445, 2008
  13. Higuchi R, Sugimoto T, Hiramatsu T, Kumagai T, Okutani T, Yagi S, Matsuoka T, Yata C, Minami S: Neonatal pseudo-Bartter syndrome due to maternal eating disorder. *J Perinatol* 28(9) : 646-648, 2008
  14. Yoshiyama M, Kounami S, Nakayama K, Yoshikawa N: Clinical assessment of Mycoplasma pneumoniae-associated hemophagocytic lymphohistiocytosis. *Pediatrics International* 50:432-435, 2008
  15. Hiramatsu T, Komori S, Nishimura Y, Okamura Y, Suzuki H, Takeuchi T: Conversion from Total Cavopulmonary Shunt to Fontan Circulation: Improved Cyanosis with an 11-Year Interval. *Ann Thorac Cardiovasc Surg* 14 (1) : 29-31, 2008
  16. Hiramatsu T, Komori S, Nishimura Y, Okamura Y, Suzuki H, Takeuchi T: Vacuum-Associated Closure for MRSA Mediastinitis After Pediatric Cardiac Surgery. *Asian Cardiovascular & Thoracic Annals* 16(5) : e45-46, 2008
  17. Hiramatsu T, Komori S, Okamura Y, Suzuki H, Takeuchi T, Shibuta S: Surgical case of partial anomalous pulmonary venous connection to superior vena cava with cor triatriatum: Williams' modification and excision of diaphragm. *Heart Vessels* 23 : 433-435, 2008

18. 南 弘一, 神波信次, 田村 彰, 泉 鉉吉, 木岡直美, 吉川徳茂, 柳川敏彦, 小林弘典, 山口清次: 急性脳症で発症した全身性カルニチン欠損症の1例. 小児科臨床 61(3): 449-452, 2008
19. 南 弘一, 柳川敏彦, 芳山 恵, 古屋万里, 坪倉佳澄, 辰 郷子, 藤田絵里子, 内海みよ子, 永井尚子, 吉川徳茂: 和歌山県立医科大学 小児成育医療支援室. 和歌山医学 59(3): 106-108, 2008
20. 南 弘一: パラミクソウイルス感染症 ー病態と診断・治療と予防ー. 感染防止 18(6): 1-10, 2008
21. 神波信次, 中山京子, 芳山 恵, 吉川徳茂: 急性リンパ性白血病維持療法中の *Pneumocystis pneumonia* の3症例. 日本小児血液学会誌 22: 360-365, 2008
22. 熊谷 健, 樋口隆造, 比嘉明日美, 平松知佐子, 杉本卓也, 奥谷貴弘, 吉川徳茂: 新生児仮死における上大静脈血流量(SVC flow)の検討: 日本未熟児新生児学会雑誌 20(2): 255-260, 2008
23. 島 裕子, 大石 興, 奥野はるな, 南佐和子, 奥谷貴弘, 樋口隆造: 先天性筋緊張性ジストロフィーの同胞例. 日本周産期・新生児学会雑誌. 44(3): 766-770, 2008
24. 南 孝臣, 吉益 哲, 瀨 武継, 泉 鉉吉, 坊岡美奈, 矢田菜穂子, 宮脇正和, 末永智浩, 洪田昌一, 武内 崇, 鈴木啓之, 吉川徳茂: 川崎病様症状を呈したEBウイルス感染症の2例. Prog. Med 28: 1656-1661, 2008
25. 末永智浩, 鈴木啓之, 洪田昌一, 武内 崇, 吉川徳茂, 南 孝臣, 上村 茂: 高度に肝逸脱酵素の上昇を来した川崎病急性期症例の臨床的検討. 日本小児科学会雑誌 112(10): 1543-1547, 2008

#### 学会報告

##### a) 国際学会

1. M. Okuda, T. Tsuji, M. Booka, N. Aoyagi, E. Miyashiro, Y. Fukuda, M. Koike: Prevalence and factors influencing the *Helicobacter pylori* infection in Japanese children. The 7th Annual Conference of Japan - China-Korea Joint Meeting on Helicobacter Infection, 2008. 2, Kyoto
2. Suzuki H, Suenaga T, Shibuta S, Takeuchi T, Yoshikawa N, Minami T: Investigation of T cell activation in Kawasaki disease patients unresponsive to intravenous immunoglobulin treatment. Ninth International Kawasaki Disease Symposium 2008. 4, Taipei
3. Suzuki H, Ogino H, Nakamura Y, Uehara, Yashiro M, Yanagawa H: Analysis of the development of coronary arterial lesions in patients receiving steroid treatment in the acute phase of Kawasaki disease (KD), based on data from the first and second investigations in the 19<sup>th</sup> nationwide survey of KD in Japan. Ninth International Kawasaki Disease Symposium, 2008. 4, Taipei
4. Suenaga T, Suzuki H, Shibuta S, Takeuchi T, Yoshikawa N, Minami T: Detection of superantigen genes in stools of patients with Kawasaki Disease. 9<sup>th</sup> International Kawasaki Disease Symposium, 2008. 4, Taipei
5. Higuchi R, Sugimoto T, Hiramatsu C, Kumagai T, Okutani T, Matsuoka T, Yata C, Yagi S, Minami S. Neonatal pseudo-Bartter syndrome due to maternal eating disorder. 15<sup>th</sup> Congress of the Federation of the Asia and Oceania Perinatal Society, 2008. 5, Nagoya
6. M. Okuda, E. Miyashiro, N. Aoyagi, Tsuji, M. Booka, Y. Fukuda, T. Fujioka, T. Nakazawa: Prevalence of *Helicobacter pylori* infection and the factors influencing the infection in Japan. European Helicobacter Study Group 21th International Workshop, 2008. 9, Riga
7. Shima Y, Nakanishi K, Togawa H, Obana M, Nozu K, Tanaka R, Sasaki S, Iijima K, Yoshikawa N: Disappearance of Glomerular IgA Deposits in Severe Childhood IgA Nephropathy after 2-yr Combination/Prednisolone Therapy. November 7, 2008 J Am Soc Nephrol 19: 59A, 2008 (41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008. 11, Philadelphia)
8. Togawa H, Nakanishi K, Obana M, Shima Y, Miyajima M, Nozu K, Iijima K, Nishi K, Nagao S, Takahashi H, Yoshikawa N: Epithelial-to-Mesenchymal Transition in Cyst-Lining Epithelial Cells in PCK Rat.

- November 7, 2008 J Am Soc Nephrol 19 : 362A, 2008 (41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008.11, Philadelphia
9. Ishikura K, Hattori S, Yoshikawa N, Sasaki S, Iijima K, Nakanishi K, Yata N, Honda M : Effective and Safe Treatment with Neoral in Children with Frequently-Relapsing Nephrotic Syndrome : A Prospective, Multicenter Trial. November 7, 2008 J Am Soc Nephrol 19 : 557A, 2008 (41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008.11, Philadelphia
  10. Nakanishi K, Iijima K, Ishikura K, Hataya H, Awazu M, Sako M, Honda M, Yoshikawa N : Efficacy and Safety of Lisinopril for Mild Childhood IgA Nephropathy : A Prospective Single-Arm Trial. J Am Soc Nephrol 19 : 965A, 2008 (41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008.11, Philadelphia
  11. Kandai N, Rafal KP, Nakanishi K, Yoshikawa N, Kaito H, Kanda K, Hashimura Y, Iijima K, Matsuo M : Somatic Mosaicism for a Mutation of the COL4A5 Gene in Three Sporadic X-Linked Alport Syndrome Cases. November 8, 2008 J Am Soc Nephrol 19 : 594A, 2008 (41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008.11, Philadelphia
  12. Kamei K, Iijima K, Honda M, Nakanishi K, Yoshikawa N : Long Term Prognosis of Severe Childhood IgA Nephropathy Showing Diffuse Mesangial Proliferation. November 8, 2008 J Am Soc Nephrol 19 : 332A, 2008 (41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008.11, Philadelphia
  13. Togawa H, Nakanishi K, Sako M, Obana M, Sima Y, Miyajima M, Nozu K, Iijima K, Nishii K, Nagao S, Takahashi H, Yoshikawa N : Epithelial-to-mesenchymal transition (EMT) in cyst-lining epithelial cells in PCK rat. 41<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 2008.11, Philadelphia

b) シンポジウム、学術講演等

1. 鈴木啓之 : 学校心臓検診の現状と生活管理指導の問題点. 第39回和歌山県学校医研修会 2008.1 紀の川市
2. <特別講演>中西浩一, 吉川徳茂 : 「小児IgA腎症の治療」～エビデンスに基づく治療をめざして～ 第13回福井腎疾患研究会 2008.2. 福井
3. <シンポジウム>中西浩一, 吉川徳茂 : ガイドラインに基づく小児医療 ネフローゼ症候群 第21回近畿小児科学会 2008.3 大阪
4. <講演>中西浩一, 吉川徳茂 : 「小児の腎疾患と腎生検の適応～学校検尿のフォローについて～」神戸市中央区医師会学術講演会 (中央区医師会生涯教育部第66回<通算459回>) 2008.3 神戸
5. 奥田真珠美 : ヘリコバクター・ピロリ : 小児の感染・病態と胃癌予防にむけた小児科医の役割. 第49回兵庫県小児科医会小児医学講座. 2008.3 神戸
6. 奥田真珠美 : 「上部消化管へのプロバイオティクスの応用」小児におけるヘリコバクター・ピロリの感染時期と臨床像. プロバイオティクスシンポジウム '08 2008.4. 東京
7. <イブニングシンポジウム>中西浩一, 吉川徳茂 : ネフローゼ症候群の病態解明への挑戦と治療の標準化 ネフローゼ症候群の初期治療の標準化 第111回日本小児科学会学術集会 2008.4. 東京
8. 吉川徳茂 : 腎疾患における臨床研究の進め方. 第51回日本腎臓学会学術総会, 福岡, 2008.5
9. 吉川徳茂, 畑埜義雄 : 特別企画「男女で支える腎臓学エキスパート育成のアクションプラン」「女性医師支援アクションー和歌山県立医科大学の取組」 第51回日本腎臓学会学術総会 2008.5. 福岡
10. 奥田真珠美 : ヘリコバクター・ピロリ 小児の感染・病態と胃癌予防に向けた小児科医の役割. 第277回 和歌山小児科医会学術集会. 2008.5. 田辺
11. 重里敏子 : 園生活・学校生活を楽しく過ごし、社会へ巣立つために～5歳児健診の必要性～ 海南市健康課、海南市5歳児健康診査モデル事業、公開講座、2008.7. 和歌山
12. 重里敏子 : 発達障害入門 文科省特別教育推進地域教職員合同研修会 2008.7. 和歌山
13. 南 弘一 : プレイリーダー講習会 病気の子どもについて (基礎的理解) 2008.8. 和歌山
14. 吉川徳茂 : ワークショップ「JSKDC : Japanese Study of Kidney Disease in Children」第38回日本腎臓学会西部学術大会 2008.9. 名古屋
15. 南 弘一 : パラミクソウイルス感染症 ー病態と診断・治療と予防ー. 第112回感染防止研究会, 2008.10.

大阪

16. 下山田洋三：虐待を考える．平成 20 年度子育てコミュニティ再生事業家庭教育基礎講座 2008. 10. 串本
17. 下山田洋三：てんかんの診断と治療．第 3 回和歌山県病院薬剤師会精神神経領域学術講演会 2008. 11. 和歌山
18. 鈴木啓之：川崎病の“今”．川崎病講演会 2008. 11. 和歌山

c) 全国学会

1. 満田正樹, 野口恵子, 宮代英吉：テイコプラニン初回高用量負荷投与の有効性について、第 23 回 日本環境感学会, 2008. 2. 長崎
2. 奥田真珠美, 辻 知見, 坊岡美奈, 大松泰生, 青柳憲幸, 宮代英吉：日本人小児の H. pylori 感染は O 型に多い？．第 12 回日本小児 H. pylori 研究会, 2008. 3. 東京
3. 奥田真珠美, 大松泰生, 青柳憲幸, 宮代英吉, 辻 知見, 坊岡美奈, 鈴木啓之, 吉川徳茂：分野別シンポジウム 3 小児におけるヘリコバクター・ピロリのトピックスと治療：日本人小児の Helicobacter pylori 感染率、感染時期と感染に関与する因子．第 111 回 日本小児科学会学術集会, 2008. 4. 東京
4. 津野嘉伸, 南 弘一, 田村 彰, 吉川徳茂：著明な高脂血症に急性膵炎を合併した糖尿病性ケトアシドーシスの 1 女子例．第 111 回日本小児科学会学術集会, 2008. 4. 東京
5. 戸川寛子, 中西浩一, 島友子, 尾花美奈, 野津寛大, 田中亮二郎, 飯島一誠, 吉川徳茂：「小児腎疾患における Chymase の発送」第 51 回日本腎臓学会学術総会, 2008. 5. 福岡
6. 戸川寛子, 中西浩一, 島友子, 尾鼻美奈, 野津寛大, 田中亮二郎, 飯島一誠, 吉川徳茂：小児腎疾患における chymase の発現 第 51 回日本腎臓学会学術総会, 2008. 5. 福岡
7. 神田杏子, 野津寛大, 貝藤裕史, 松尾雅文, 中西浩一, 吉川徳茂, 飯島一誠：小手術後の一過性血漿抗利尿ホルモン分泌亢進に関する研究．第 51 回日本腎臓学会学術総会, 2008. 5. 福岡
8. 西本幸弘：周期性嘔吐症を伴った重症心身障害児の 1 男児例と就学．第 50 回日本小児神経学会総会, 2008. 5. 東京
9. 島友子, 中西浩一, 戸川寛子, 尾鼻美奈, 野津寛大, 田中亮二郎, 佐々木聡, 飯島一誠, 吉川徳茂：IgA 沈着が消失した重症型小児 IgA 腎症 26 例の検討．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会 2008. 6. 福岡
10. 島友子, 中西浩一, 渋谷昌一, 戸川寛子, 尾鼻美奈, 野津寛大, 貝藤裕史, 吉川徳茂：運動後急性腎不全を呈し PRES (Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome) を合併した腎性低尿酸血症の一例．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡
11. 戸川寛子, 中西浩一, 佐古まゆみ, 尾鼻美奈, 島友子, 宮嶋正康, 西井一宏, 長尾枝澄香, 高橋久英, 吉川徳茂：多発性嚢胞腎 (PKD) の嚢胞形成には E-cadherin/ $\beta$ -catenin の破綻が関与する．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡
12. 野津寛大, 貝藤裕史, 神田杏子, 松尾雅文, 島友子, 戸川寛子, 中西浩一, 吉川徳茂, 飯島一誠：発端者の COL4A5 遺伝子に体細胞モザイクに変異を有し, 軽症の臨床症状を示した Alport 症候群の 2 家系．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡
13. 野津寛大, Krol Rafal, 貝藤裕史, 神田杏子, 橋村裕也, 松尾雅文, 中西浩一, 吉川徳茂, 飯島一誠：X 染色体連鎖型アルポート症候群の分子遺伝学的検討．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡
14. 貝藤裕史, 野津寛大, 飯島一誠, 中西浩一, 太田和秀, 藤枝幹也, 由良和夫, 亀井宏一, 横山忠史, 石原正行, 島友子, 神田杏子, 吉川徳茂, 松尾雅文：運動後急性腎不全 8 症例における URAT1 遺伝子解析の検討．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡
15. 神田杏子, 野津寛大, 貝藤裕史, 松尾雅文, 亀井宏一, 飯島一誠, 中西浩一, 吉川徳茂, 関根孝司, 五十嵐隆, 小松博史, 宮下律子：III 型 Bartter 症候群患者における利尿剤負荷試験 Gitelman 症候群との類似性の機序に関する研究．第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡
16. 亀井宏一, 飯島一誠, 本田雅敬, 中西浩一, 吉川徳茂重：症型 IgA 腎症におけるカクテル療法終了時の蛋白尿残存に寄与する因子の検討 第 43 回日本小児腎臓病学会学術集会, 2008. 6. 福岡

17. 辻知見, 奥田真珠美, 坊岡美奈, 福田能啓, 青柳憲幸, 宮代英吉, 小池通夫: 和歌山県における小児便中 *Helicobacter pylori* 抗原の陽性率と感染の要因の検討. 第 14 回日本ヘリコバクター学会, 2008. 6. 神戸市
18. 樋口隆造, 南佐和子, 奥谷貴弘, 八木重孝, 熊谷 健, 平松知佐子, 杉本卓也: 人口動態データから見た周産期ドクターヘリ搬送の効果. 第 44 回日本周産期・新生児学会, 2008. 7. 横浜
19. 奥谷貴弘, 平松知佐子, 杉本卓也, 熊谷 健, 樋口隆造, 吉川徳茂: 保育器内相対湿度の測定. 第44回日本周産期・新生児医学会, 2008. 7. 横浜
20. 熊谷健, 平松知佐子, 杉本卓也, 奥谷貴弘, 樋口隆造, 吉川徳茂: 当院における低出生体重児の 1 か月健診時母乳栄養の状況. 第 44 回日本周産期・新生児医学会総会, 2008. 7. 横浜
21. 鈴木啓之, 荻野廣太郎, 中村好一, 上原里程, 屋代真弓, 柳川 洋: 川崎病急性期治療にステロイド投与を受けた症例の冠動脈障害(CAL)発生の分析. -第 19 回川崎病全国調査資料および 2 次調査資料からの検討- 第 44 回日本小児循環器学会, 2008. 7. 福島
22. 武内 崇, 末永智浩, 渋谷昌一, 鈴木啓之, 吉川徳茂, 久岡崇宏, 平松健司, 岡村吉隆, 南 孝臣: 修正大血管転移 15 例. 第 44 回日本小児循環器学会, 2008. 7. 福島
23. 平松健司, 久岡崇宏, 湯崎 充, 岩橋正尋, 西村好晴, 岡村吉隆, 鈴木啓之, 武内 崇, 渋谷昌一, 末永智浩: ファロー4 徴症手術における肺動脈便温存の適応と長期予後. 第 44 回日本小児循環器学会, 2008. 7. 福島
24. 久岡崇宏, 平松健司, 西村好晴, 岩橋正尋, 湯崎 充, 金子政弘, 岡村吉隆, 鈴木啓之, 武内 崇, 渋谷昌一, 末永智浩: 左心耳を利用した右室流出路再建術の長期予後. 第 44 回日本小児循環器学会, 2008. 7. 福島
25. 南 孝臣, 濱 武継, 渋谷昌一, 武内 崇, 鈴木啓之, 末永智浩, 吉川徳茂: ノロウイルス(GII/4)によると考えられる心筋炎を合併した急性脳症の 1 例. 第 44 回日本小児循環器学会, 2008. 7. 福島
26. 坪倉佳澄, 南 弘一, 柳川敏彦, 吉川徳茂, 内海みよ子: 和歌山県立医科大学 小児成育医療支援室開設 2 年間の経過と現状. 第 55 回日本小児保健学会, 2008. 9. 札幌
27. 下山田洋三, 岡安 勤: 職員の麻疹、風疹、流行性耳下腺炎、水痘の抗体保有状況について. 第 55 回日本小児保健学会, 2008. 9. 札幌
28. 鈴木啓之, 渋谷昌一, 武内 崇, 末永智浩, 南 孝臣, 吉川徳茂: IVIG 不応に対してシクロスポリンを使用した 9 例の検討. 第 28 回日本川崎病研究会, 2008. 10. 札幌
29. 島 友子, 中西浩一, 渋谷昌一, 戸川寛子, 尾鼻美奈, 野津寛大, 貝藤裕史, 飯島一誠, 吉川徳茂: 運動後急性腎不全(ALPE)を呈し PRES(Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome)を合併した腎性低尿酸血症の一例. 第 30 回日本小児腎不全学会学術集会, 2008. 10. 栃木
30. 島 裕子, 大石 興, 末永智浩, 奥谷貴弘, 樋口隆造: 先天性筋緊張性ジストロフィーの同胞例. 第 53 回日本未熟児新生児学会, 2008. 10. 札幌
31. 濱 武継, 奥谷貴弘, 平松知佐子, 杉本卓也, 熊谷 健, 樋口隆造: Ommaya リザーバーから髄液排泄によると思われる低 Na 血症の 3 例. 第 53 回日本未熟児新生児学会, 2008. 10. 札幌市
32. 熊谷 健, 山川 勝, 山口直人, 加藤丈典, 滝 敦子, 山本 裕, 佐久間理奈, 森丘千夏子, 西田俊彦, 小谷牧, 森臨太郎, 豊島勝昭: 「医療の標準化-PDA の診断と治療」-未熟児動脈管開存症診療ガイドラインから-CQ7 未熟児動脈管開存症において、シクロオキシゲナーゼ阻害薬(COX 阻害薬)の使用中に観察すべき臨床症状・検査異常は何か?. 第 53 回日本未熟児新生児学会 未熟児動脈管開存症診療ガイドライン作成プロジェクトチーム(J-PreP), 2008. 10. 札幌
33. 神波信次, 中山京子, 芳山 恵, 吉川徳茂: Paclitaxel が有効であった肺静脈原発平滑筋肉腫の 1 例. 第 24 回日本小児がん学会総会, 2008. 11. 千葉
34. 村田祥吾, 神波信次, 中山京子, 芳山 恵, 吉川徳茂: 腸腰筋原発と考えられた anaplastic large cell lymphoma の 1 例. 第 24 回日本小児がん学会総会, 2008. 11. 千葉
35. 奥田真珠美, 大松泰生, 檜皮谷朋子, 奥田真珠美, 宮代英吉, 辻知見, 坊岡美奈: 思春期の鉄欠乏性貧血における *Helicobacter pylori* 感染関与の検討. 第 39 回日本小児感染症学会, 2008. 11. 名古屋市
36. 南 弘一, 田村 彰, 木岡直美, 吉川徳茂: けいれん重積で発症し片麻痺を残したインフルエンザ菌細菌性

髄膜炎の1例. 第40回日本小児感染症学会, 2008. 11. 名古屋

37. 北野尚美, 中村安秀, 吉川徳茂: 子ども期のマルトリートメント経験量と大学生の主観的幸福感の関連. 第67回日本公衆衛生学会総会, 2008. 11. 福岡
38. 柳川敏彦, 家本めぐみ, 平尾恭子, 北野尚美, 白山真知子, 上野昌江, 包丁高子, 山田和子, 加藤則子: 児童虐待予防のための地域ペアレンティング・プログラムの評価に関する研究. 第14回日本子ども虐待防止学会学術集会ひろしま大会, 2008. 12. 広島

d) 地方学会

1. 南 弘一, 神波信次, 田村 彰, 武内 崇, 芳山 恵, 吉川徳茂: 7番染色体部分トリソミーに合併したWilms腫瘍の1例. 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
2. 山家宏宣, 野田英作, 小森有紀, 向山弘展: 筋ジストロフィー3例からみた障害児教育の変遷 ～ノーマライゼーションは進んだか?～ 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
3. 芳山 恵, 津野嘉伸, 神波信次, 吉川徳茂, 中山京子, 野田英作, 山家宏宣, 飯塚忠史: 3歳未満発症medulloblastoma/PNETの治療戦略 – tandem HDCを実施した2症例について–. 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
4. 坊岡美奈, 濱 武継, 泉 鉦吉, 矢田菜穂子, 吉益 哲, 宮脇正和, 南 孝臣, 土生川千珠: 低栄養による胸水貯留と甲状腺機能低下を認めた1歳2か月男児. 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
5. 熊谷 健, 津野嘉伸, 平松知佐子, 杉本卓也, 奥谷貴弘, 樋口隆造, 吉川徳茂, 西澤哲, 南方良仁: 新生児精索捻転症の1例. 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
6. 島 友子, 中西浩一, 渋谷昌一, 山東未季, 戸川寛子, 尾鼻美奈, 吉川徳茂, 重里敏子, 中尾幸子: 運動後急性腎不全を呈しPRES(Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome)を合併した腎性低尿酸血症の一例. 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
7. 武内 崇, 田口 譲, 比嘉明日美, 津野嘉伸, 渋谷昌一, 鈴木啓之, 吉川徳茂, 龍田浩一, 津田祐子, 辻 知見, 岩橋誠司: 急激に心不全が進行し血液透析を施行したDuchenne型筋ジストロフィー13歳男児例. 第150回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 2. 和歌山
8. 樋口隆造, 杉本卓也, 平松知佐子, 熊谷 健, 奥谷貴弘, 八木重孝, 南佐和子: 母体の摂食障害による新生児偽性Bartter症候群を呈した低出生体重児の4例. 第29回和歌山周産期研究会, 2008. 2. 和歌山
9. 奥谷貴弘, 津野嘉伸, 末永智浩, 平松知佐子, 杉本卓也, 熊谷健, 樋口隆造, 吉川徳茂, 奥村光祥, 宮代英吉, 岩橋誠司, 宮脇正和: 和歌山県産科NICU空床情報 – 2年間の集計報告. 第29回和歌山周産期研究会, 2008. 2. 和歌山
10. 熊谷 健, 津野嘉伸, 平松知佐子, 杉本卓也, 奥谷貴弘, 樋口隆造, 吉川徳茂, 中森幹人, 瀧藤克也: ミルクアレルギーを発症したHirschsprung病の2例. 第29回和歌山周産期研究会, 2008. 2. 和歌山
11. 熊谷健, 津野嘉伸, 平松知佐子, 杉本卓也, 奥谷貴弘, 樋口隆造, 吉川徳茂, 西澤哲, 南方良仁: 新生児精索捻転症の1例. 第29回和歌山周産期研究会, 2008. 2. 和歌山
12. 濱 武継, 宮脇正和, 坊岡美奈, 泉 鉦吉, 矢田菜穂子, 吉益 哲, 南 孝臣, 番 浩: 著明な貧血を呈した胎児母体間輸血症候群の1例. 第29回和歌山周産期研究会, 2008. 2. 和歌山
13. 大松泰生, 奥田真珠美, 青柳憲幸, 宮代英吉, 石本進士: 先天性筋強直症の姉弟例. 第31回 和歌山小児神経研究会, 2008. 2. 和歌山市
14. 南 孝臣, 吉益 哲, 濱 武継, 泉 鉦吉, 坊岡美奈, 矢田菜穂子, 宮脇正和, 末永智浩, 渋谷昌一, 武内 崇, 鈴木啓之, 吉川徳茂: 川崎病様症状を呈したEBウイルス感染症の2例. 第32回近畿川崎病研究会, 2008. 3. 大阪
15. 島友子, 中西浩一, 渋谷昌一, 戸川寛子, 尾鼻美奈, 吉川徳茂, 野津寛大, 貝藤裕史: 運動後急性腎不全(ALPE)を呈しPRES(Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome)を合併した腎性低尿酸血症の一例. 第37回近畿小児腎臓病研究会, 2008. 3. 大阪
16. 吉村卓朗, 寺師卓哉, 西海直子, 大松泰生, 奥田真珠美, 青柳憲幸 宮代英吉, 小林康人, 水越真理: 腹



部エコーが診断の契機となったエルシニア感染症. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山

17. 下山田洋三, 岡野妙子, 大嶋憲三, 岡安 勤: 職員の麻疹、風疹、流行性耳下腺炎、水痘の抗体保有状況について. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
18. 宮下律子, 原田 智, 中西直之, 北野尚美, 北村直行, 瀬戸嗣郎: 泉州医療圏における小児初期広域センターの実績. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
19. 津野嘉伸, 宮脇正和, 比嘉明日美, 津田祐子, 坊岡美奈, 泉 鉉吉, 南 孝臣: 社会保険紀南病院小児科の 2007 年 4 月~2008 年 3 月までの 1 年間に於ける入院患者の検討. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
20. 神波信次, 中山京子, 芳山 恵, 吉川徳茂, 比嘉明日美, 津野嘉伸: 急性リンパ性白血病維持療法中の *Pneumocystis pneumonia* の 3 症例. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
21. 渋谷昌一, 武内 崇, 鈴木啓之, 吉川徳茂, 久岡崇宏, 打田俊司, 青柳憲幸: 劇症型心筋炎の 1 例. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
22. 垣本信幸, 濱 武継, 平松知佐子, 杉本卓也, 熊谷 健, 奥谷貴弘 樋口隆造, 吉川徳茂, 渡邊高士, 中森幹人, 瀧藤克也: 胎児診断で重症が予想された先天性横隔膜ヘルニアの 1 例. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
23. 山家宏宣, 野田英作, 小森有紀, 辻知見, 大庭菜美, 西 丈則, 月野隆一: 胎児期に Nuchal translucency と IUGR を指摘された Turner 症候群の 1 例. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
24. 北野尚美, 鈴木里衣子, 赤井美津代, 原田 智, 中西直之, 北村直行, 宮下律子: アジスロマイシンによる排尿障害が疑われた幼児例. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
25. 島 友子, 中西浩一, 戸川寛子, 尾鼻美奈, 吉川徳茂, 大松泰生, 奥田真珠美, 青柳憲幸, 宮代英吉: 急速進行性腎炎症候群、ネフローゼ症候群を呈したループス腎炎の一男児例. 第 151 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 6. 和歌山
26. 坪倉佳澄, 南 弘一, 内海みよ子, 柳川敏彦: 小児成育医療支援室と学校の連携. 第 55 回近畿学校保健学会, 2008. 6. 大阪
27. 青柳憲幸, 寺師拓哉, 西海直子, 谷崎優子, 大松泰生, 檜皮谷朋子, 奥田真珠美, 宮代英吉, 今井秀彰: 5 歳女児の大量の帯下. 第 12 回和歌山小児臨床研究会, 2008. 7. 和歌山市
28. 寺師拓哉, 西海直子, 大松泰生, 檜皮谷朋子, 奥田真珠美, 青柳憲幸, 宮代英吉, 田中智之: 腸炎から著明な高 Na 血症を呈した 1 例. 第 12 回和歌山小児臨床研究会, 2008. 7. 和歌山市
29. 樋口隆造, 南佐和子: 2007 和歌山県下周産期調査の集計結果. 第 30 回和歌山周産期研究会, 2008. 9. 和歌山
30. 比嘉明日美, 津野嘉伸, 津田祐子, 坊岡美奈, 泉 鉉吉, 宮脇正和, 南 孝臣: SRY 遺伝子陰性であった、46, XXmale の一例. 第 30 回和歌山周産期研究会, 2008. 9. 和歌山
31. 熊谷健, 新井知佳, 濱 武継, 平松知佐子, 杉本卓也, 奥谷貴弘, 樋口隆造, 吉川徳茂, 下藺英史: 新生児期にビスホスホネート製剤を投与した先天性骨形成不全症 III 型の 1 例. 第 30 回和歌山周産期研究会, 2008. 9. 和歌山
32. 濱 武継, 奥谷貴弘, 平松知佐子, 杉本卓也, 熊谷 健, 樋口隆造, 吉川徳茂: Ommaya リザーバーからの髄液排泄によると思われる低 Na 血症の 3 例. 第 30 回和歌山周産期研究会, 2008. 9. 和歌山
33. 小森有紀, 辻 知見, 野田英作, 山家宏宣, 西出武史, 青木真理子, 向山弘展: 新生児皮下脂肪壊死の 1 例. 第 152 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 10. 和歌山
34. 武内 崇, 渋谷昌一, 鈴木啓之, 吉川徳茂, 南孝臣, 末永智浩, 久岡崇宏, 打田俊司, 岡村吉隆: 新生児大動脈縮窄症および大動脈弓離断症の診断 (撓骨動脈注入による大動脈造影と 3DCT による大動脈造影の比較). 第 152 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 10. 和歌山
35. 本田英三郎, 矢田優子, 田村 崇, 福田善之, 大元浩明, 大松泰生, 檜皮谷朋子, 奥田真珠美, 青柳憲幸, 宮代英吉, 垣下浩二, 玉川俊次, 横山道明: 蝶形骨洞炎から波及したと考えられた硬膜下膿瘍の 1 例. 第 152 回日本小児科学会和歌山地方会, 2008. 10. 和歌山

36. 神波信次, 中山京子, 芳山 恵, 吉川徳茂, 青柳憲幸: 急性リンパ性白血病維持化学療法中に発症した血球貪食症候群の4症例. 第152回日本小児科学会和歌山地方会, 2008.10. 和歌山
37. 津田祐子, 比嘉明日美, 津野嘉伸, 坊岡美奈, 泉 鉉吉, 宮脇正和, 南 孝臣, 金川建彦: 慢性便秘が関係したと思われる腸腰筋膿瘍の1例. 第152回日本小児科学会和歌山地方会, 2008.10. 和歌山
38. 大元浩明, 大松泰生, 檜皮谷朋子, 奥田真珠美, 青柳憲幸, 宮代英吉, 上中保博: 腎外症候性急性糸球体腎炎の一例. 第152回日本小児科学会和歌山地方会, 2008.10. 和歌山
39. 島 友子, 中西浩一, 田村 彰, 戸川寛子, 吉川徳茂, 奥田真珠美, 宮代英吉: 肉眼的血尿を契機に発見されたWilson病の一例. 第152回日本小児科学会和歌山地方会, 2008.10. 和歌山
40. 原田 智, 北野尚美, 中西直之, 崔 信明, 北村直行, 宮下律子, 坂野恵里, 山本 豊, 森本康裕, 梶川博司, 島田憲次: 年長児に診断された先天性腎盂尿管移行部狭窄症の2例. 第152回日本小児科学会和歌山地方会, 2008.10. 和歌山
41. 島 友子, 中西浩一, 田村 彰, 戸川寛子, 吉川徳茂, 奥田真珠美, 宮代英吉: 肉眼的血尿を契機に発見されたWilson病の一例. 第38回近畿小児腎臓病研究会, 2008.11. 大阪

e) その他(研究会等)

1. 紀平省悟 : 子どもの行動の背景を理解する. 特別支援教育研究発表会(和歌山県発達障害者支援センター〈ポラリス〉コンサルテーションC型事業平成19年度有田市教育委員会特色訪問), 2008.1. 有田,
2. 西本幸弘: 重症心身障害児・者と食事. 平成19年度全国重症心身障害児(者)を守る会 近畿ブロック研修会, 2008.1. 和歌山
3. 南 弘一, 田村 彰, 吉川徳茂; 家族性ナルコレプシーと考えられた姉弟例. 第31回和歌山小児神経研究会, 2008.2. 和歌山市
4. 比嘉明日美, 南 弘一, 田村 彰, 吉川徳茂; 福山型先天性筋ジストロフィーの1例. 第31回和歌山小児神経研究会, 2008.2. 和歌山
5. 野田英作, 山家宏宣: 「那賀病院の症例から」 病気の子ども地域支援ネットワーク「なが」岩出市那賀振興局庁舎, 2008.2. 岩出市
6. 山家宏宣, 平井一成, 口広智一, 阪野和重: 現在の院内感染対策には何が必要か? 抗菌薬の適正使用について. 第5回和歌山院内感染対策フォーラム, 2008.4. 和歌山
7. 宮代英吉: 溶連菌感染症についてのフリー・トーク: (1) 迅速診断キットの評価 (2) 抗菌薬による治療効果 (3) 溶連菌感染症のアンケート結果 第7回紀ノ川小児科病診連携勉強会, 2008.6. 和歌山
8. 山家宏宣: 画像診断を中心としたミニ症例検討 第6回紀ノ川小児科病診連携勉強会, 2008.6. 和歌山
9. 重里敏子: 子どものケガの救急処置と病気の世話について. 海南市教育委員会生涯学習課学ぼう子育て講座, 2008.6. 和歌山
10. 谷奥 匡, 南 弘一, 田村 彰, 吉川徳茂: 全身型重症筋無力症の1女子例. 第32回和歌山小児神経研究会 2008.7. 和歌山
11. 重里敏子: 発達障害の子どもへの支援のあり方. 和歌山市立名草小学校教職員研修会, 2008.9. 和歌山
12. 大松泰生: 画像診断症例ミニ検討会: iv. 異物誤嚥をくり返した症例, v. 右下腿痛で紹介された症例. 第7回紀ノ川小児科病診連携勉強会, 2008.6. 和歌山
13. 田村 彰, 南 弘一, 吉川徳茂: けいれん重積型急性脳症の4例. 第5回和歌山小児救急研究会(和歌山市) 2008.6.28
14. 南 弘一, 田村 彰, 吉川徳茂; けいれん重積で発症し片麻痺を残したインフルエンザ菌細菌性髄膜炎の1例. 第32回和歌山小児神経研究会, 2008.7.19. 和歌山
15. 重里敏子: 発達障害を持つ子どもの理解と支援. 紀の川市特別支援教育講演会, 2008.8. 和歌山
16. 紀平省悟: 医療的ケアの現状と課題について. たちばな支援学校研修会, 2008.8. 有田
17. 宮代英吉: 子どもの「ひきつけ». 和歌山労災病院平成20年度第3回市民公開講座, 2008.8. 和歌山
18. 奥田真珠美: 子どもの「おなかの病気». 和歌山労災病院平成20年度第3回市民公開講座, 2008.8. 和歌山
19. 西本幸弘: 医療的ケアを必要とする児童・生徒に対する対応. 南紀支援学校医療的ケア講演, 2008.9. 和

## 歌山

20. 重里敏子：発達障害について．和歌山県教育庁学校保健研究協議会，2008.10. 和歌山
21. 重里敏子：自閉症について．あおい学園母親教室，2008.10. 和歌山
22. 紀平省悟：基調報告；産科・小児科から広がった医療崩壊の実情と医療の未来．第6回有田地方SSN研究シンポジウム，2008.10. 有田市
23. 青柳憲幸：知っておきたいワクチン事情．第4回和歌山小児科医会 和歌山子ども健康セミナー，2008.10. 和歌山
24. 西本幸弘：広汎性発達障害と重症児の支援校における医療的ケア．平成20年度学校保健研究協議会講義2008.10. 和歌山
25. 重里敏子：こども応援隊．文科省子どもの健康を守る地域専門家総合連携事業 講演2008.11. 和歌山
26. 紀平省悟：精神障害を有する母親と周産期医療における課題．第9回和歌山児童青年精神医学研究会，2008.11. 和歌山
27. 最上友紀子，山田桂太郎，鳥邊泰久，柳原恵子，真野利之，鈴木保宏，南 弘一：乳児期に発症したミオクロニー欠伸てんかんの男児例．第4回日本てんかん学会近畿地方会，2008.11. 大阪
28. 山家宏宣：地域医療支援病院に向けて．第7回那賀地域医療ネットワーク連携会議 2008.12. 紀の川市
29. 紀平省悟：発達と解離．山形サイコセラピー研究会，2008.12. 山形

## (9) 研究費交付状況

1. 平成20年度厚生労働科学研究費補助金（医療技術実用化総合研究事業）「小児ネフローゼ症候群に対する初期治療確立を目指した多施設共同臨床研究と拡大臨床試験体制整備（H19-臨床試験-一般-007）主任研究者：吉川徳茂
2. 平成20年度厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患克服研究事業）「進行性腎障害に関する調査研究」代表研究者：富野康日己 分担研究者：遠藤正之，川村哲也，小山哲夫，斎藤喬雄，西林裕之，林松彦，東原英二 研究協力者：吉川徳茂，中西浩一
3. 平成20年度厚生労働科学研究費補助：創薬基盤推進事業 研究課題名：川崎病の疾患関連遺伝子型と遺伝子型に基づくテーラーメイド治療法の確立 研究代表者：羽田 明，共同研究者：尾内善広，寺井 勝，鈴木啓之，鈴木洋一
4. 平成20年度科学研究費補助 基盤研究(C) 課題番号 18591164 研究課題名：川崎病血管炎における血管平滑筋細胞特異自己抗原の解明 研究代表者：鈴木啓之，共同研究者：武内 崇，南 弘一，吉川徳茂
5. 平成20年度科学研究費補助：基盤研究(C) 課題番号 18591200 研究課題名：川崎病発症時における腸管内スーパー抗原遺伝子の研究 研究代表者：武内 崇 共同研究者：鈴木啓之，南 弘一，吉川徳茂
6. 平成20年度科学研究費補助金 基盤研究(C) 課題番号 19591218 研究課題名：溶血性尿毒症症候群に合併する急性脳症の発症におけるグリア細胞の研究 研究代表者：南 弘一，共同研究者：鈴木啓之，吉川徳茂
7. 平成20年度科学研究費補助金 基盤研究(C) 課題番号 20591285 研究課題名：上皮間葉移行(EMT)に着目した多発性嚢胞腎発症機序の分子生物学的検討 研究代表者：中西浩一，共同研究者：泉 鉦吉，吉川徳茂
8. 平成20年度科学研究費補助 基盤研究(C) 課題番号 19591286 研究課題名：新生児慢性肺疾患治療法の開発：NO吸入療法による肺線維化の抑制 研究代表者：奥谷貴弘，共同研究者：樋口隆造，吉川徳茂
9. 平成20年度科学研究費補助 基盤研究(C) 課題番号 20591260 研究課題名：二次性血球貧食症候群におけるT細胞抑制性補助シグナルの研究 研究代表者：神波信次，共同研究者：芳山 恵
10. 平成20年度科学研究費補助金 若手研究(B) 課題番号 18790730 研究課題名：多発性嚢胞腎における尿細管上皮細胞極性欠如の分子生物学的機序解明 研究代表者：佐古まゆみ
11. 平成20年度科学研究費補助金 若手研究(B) 課題番号 18790731 研究課題名：N-カドフェリン・エンドサイトーシスによる神経シナプス可塑性の制御機構 研究代表者：泉 鉦吉
12. 平成20年度科学研究費補助金 若手研究(B) 課題番号 20790740 研究課題名：小児ネフローゼ症候群における小胞体ストレスの分子生物学的検討 研究代表者：島 友子

13. 平成 20 年度科学研究費補助金 若手研究 (B) 課題番号 20790741 研究課題名：二次性血球貧食症候群におけるヘムオキシゲナーゼ 1 の研究 研究代表者：芳山 恵
14. 平成 20 年度科学研究費補助金 若手研究 (B) 課題番号 20790739 研究課題名：ヒト多発性嚢胞腎相同モデルにおける尿細管上皮細胞極性消失の分子生物学的機序解明 研究代表者：戸川寛子
15. 平成 20 年度 財団法人生存科学研究所川崎病研究会・特定非営利活動法人日本川崎病研究センター共同研究助成金 末永智浩：川崎病発症におけるスーパー抗原関与についての研究 ～咽頭細菌叢中のスーパー抗原遺伝子の検索～
16. 松下国際財団研究助成 08-041 (2009) 北野尚美：子どもに対する体罰の種類と頻度に関するアジア 5 か国共同研究.
17. 大学院教育改革支援プログラム「人間科学データの包括的専門教育」大学院学生データ収集・解析支援基金 (大阪大学, 2007-2008) 北野尚美：『子どもの養育に対する青年期日本人の意識に関する研究』