

腎臓内科・血液浄化センター

名誉教授 阿部富彌

教授 重松 隆

准教授 根木茂雄

講師 美馬 亨

助教 坂口俊文・織田ひかり・大浦真紀・大矢昌樹

研究概要

I. 腎機能障害進展調節（腎機能障害を抑制し、回復させる手段の構築）

1. 腎不全患者約1500例のデータから、腎不全の進行を加速する要因とその是正手段について検討し、降圧薬（ACEI, ARB）と経口吸着療法用炭素製剤との併用療法の意義を検討中である。一部の患者で見られる腎機能の回復についても解析中である。
2. カルシウム・リン管理と PTH 制御の腎不全進行に及ぼす影響を腎不全モデルで検討し、*calcimimetics* を投与すると PTH, カルシウム・リン積は著明に低下し、腎不全の進行は抑制された。今後は臨床での検討が期待される。
3. 腎機能障害を促進・あるいは修復する遺伝子の解明を目的に、腎不全病態で発現の変化する腎組織遺伝子とそれらの表原型を解析中である。

II 腎不全合併症とその修復

1. 副甲状腺カルシウム受容体 (CaR) 異常の2次性副甲状腺機能亢進症 (2HPT) における病因的意義を解明するため、腎不全ラットの副甲状腺 CaR、ビタミンD受容体発現と細胞増殖の関連と、これに及ぼす各種治療の影響を検討した。その結果、各種の治療手段が各々の機序で 2HPT の発症・進展を調節できることが示された。
2. 無形成骨症の原因である PTH に対する腎不全骨の抵抗性と、腎不全にもかかわらず十分な PTH が分泌されない機序を検討した。
3. 2HPT に関連する遺伝子異常について、2HPT ラットと正常ラットの副甲状腺内遺伝子の相違から候補遺伝子の同定を試みている。
4. 難治性 2HPT 患者に活性型ビタミンD製剤を副甲状腺内に直接注入し、本法はエタノール局注法に匹敵する効果をより安全に達成できること、その過程に副甲状腺細胞アポトーシスの関与することを示した。
5. 血液透析患者の転帰と管理方法の関連に関する国際共同研究として、日、米、欧の国際研究を4年間にわたり実施し、その結果は次々と論文化している。
6. 新しい腎不全治療システムとして、連日短時間血液透析を導入し、その効果を多施設共同で検討した。その結果、本法は患者予後や QOL の向上につながる事が明らかにされ、本システムの在宅治療用機器開発を進めている。

◇著書

1. 大谷晴久：1.症候編,30.血尿・尿蛋白.内科診療実践マニュアル. 日本臨床内科医会 編, 104-106,日本医学出版社, 東京, 2009
2. 大谷晴久：2.疾患編-F. 腎疾患, 1.慢性腎臓病 (CKD). 内科診療実践マニュアル. 日本臨床内科医会

編, 449-455, 日本医学出版社, 東京, 2009

3. 椎崎和弘・珍田純子・草野英二: 7.副甲状腺インターベンション a.副甲状腺過形成の進展と退縮機構 CKD-MBD ハンドブック 深川雅史 編:142-146, 日本メディカルセンター, 東京, 2009
4. 阿部貴弥・土橋大輔・岩崎徹・深川雅史: III部 消化器・肝疾患 16.難治性腹水を合併した血液透析患者の1例. 透析ケース・スタディ 浅野泰 編, 111-119, 日本メディカルセンター, 東京, 2009
5. 阿部貴弥: VI章 透析療法の新たな展開 6.アルブミン透析 腎不全ハンドブックーCKD から先端透析療法: up to dateー 角田隆俊 編, 289-292, 医薬ジャーナル社, 東京, 2009
6. 阿部貴弥: 4.血液透析 B.合併症と併発症/9.透析アミロイドーシス 透析アミロイドーシスの予防. 透析療法辞典 第2版 中本雅彦・佐中孜・秋澤忠男 編, 261-262, 医学書院, 東京, 2009
7. 阿部貴弥: 4.血液透析 B.合併症と併発症/9.透析アミロイドーシス 透析アミロイドーシスの治療. 透析療法辞典 第2版 中本雅彦・佐中孜・秋澤忠男 編, 262-263, 医学書院, 東京, 2009
8. 伊藤純・阿部貴弥・深川雅史: K.外傷・整形外科領域 コンサルト 49 外傷後の急性腎障害・クラッシュ症候群. 腎臓・水電解質コンサルタント「ちょっと聞きたい」から「じっくり聞きたい」まで 深川雅史・小松康宏 編, 276-279, 金芳堂, 京都, 2009
9. 根木茂雄: よく使われる薬. ナースのための透析看護ハンドブック (改訂 3 版) 三木隆己・白田久美子 編, 168-176, 医薬ジャーナル社, 東京, 2009

◇総説

1. 根木茂雄: 腹膜透析 (CAPD) の長所・短所 和腎会 21:8-9,2009
2. 龍田浩一・重松隆: IX.新しいリン吸着剤: 炭酸ランタン 2.炭酸ランタンの国内外の臨床成績 CLINICAL CALCIUM 19:219-223,2009
3. 重松隆: CKD-MBD についてーリン中心にー 奈良透析会誌 14:11-21,2009
4. 重松隆・根木茂雄・坂口俊文・織田ひかり・大浦真紀: 特集: 【腎臓学 この一年の進歩】 血液浄化法 日腎会誌 51:27-32,2009
5. 佐藤壽浩・重松隆: 特集 血液透析処方をもどのように選択するか II 慢性合併症対策からみた透析処方 (2)骨代謝異常 臨床透析 25:611-617,2009
6. 佐藤壽浩・重松隆: 特集: 透析診療合併症 Q&A-こんなときどうしますか? 骨粗鬆症が発症したらどう対応すればよいのでしょうか? 腎と透析 4:689-692,2009
7. 松岡由美子・岸千夏・浅川ヒロ子・大森容子・重松隆: CARE STUDY セベラマー塩酸塩服用方法の検討ー服用時飲水量調節による便秘と腹部膨満感の回避の工夫ー 透析ケア 15:398-404,2009
8. 重松隆・稲熊大成・鶴田良成・深川雅史・横山啓太郎: Roundtable 新規リン吸着薬「炭酸ランタン」の登場とこれからの血清リン、カルシウム濃度管理 Therapeutic Research 30:135-142,2009
9. 根木茂雄・重松隆: 透析患者の検査と検査値 23 抗利尿ホルモン (ADH) /血漿浸透圧 (Posm) 透析ケア 122-125,2009 (夏期増刊)
10. 中敏夫・篠崎正博・重松隆: 透析患者の検査と検査値 15 脳死と脳電図 (EEG) 透析ケア 257-264,2009 (夏期増刊)
11. 重松隆: よりよい PD ライフに向けて 本邦の教育システムを再考する CKD 教育システムのありかた 腎と透析 (別冊) 腹膜透析 2009 66:94-96,2009
12. 坂口俊文・重松隆: 特集 リン代謝の臨床 高リン血症の治療 CLINICAL CALCIUM 19:844-851,2009
13. 織田ひかり・重松隆: 特集 骨粗鬆症の長期治療における課題 透析患者に対するビスフォスフォネート治療のエビデンスはあるか 骨粗鬆症治療 8:139-143,2009
14. 根木茂雄: 新しい高リン血症治療薬について 和腎会 22:2-5,2009
15. 重松隆・坂口俊文・織田ひかり・大浦真紀・大矢昌樹・柳澤紀子: 話題のくすり 炭酸ランタン水和物 日病薬誌 45:1263-1267,2009
16. 重松隆: 特集: リンコントローラー基礎と実践 本特集の狙い 腎と骨代謝 22:273-274,2009
17. 佐治史恵・重松隆: 特集: リンコントローラー基礎と実践 リン調節ホルモンーPTH,FGF23,活性型

ビタミン D 腎と骨代謝 22:295-301,2009

18. 龍田浩一・半羽慶行・間生ゆり・重松隆：特集：リンコントロール基礎と実践 高リン血症の治療 (2)リン吸着薬を中心に 腎と骨代謝 22:323-328,2009
19. 柳澤紀子・重松隆：特集 専門医へのコンサルトー私のタイミングとコツ 36 Na/K 異常 内科 104:1206-1213,2009
20. 重松隆：CKD-MBD について～リン中心に～ 東北腎不全研究会誌 19:1-6,2009
21. 小倉学・椎崎和弘・草野英二：【Klotho とカルシウム／リン代謝の最前線】腎不全と Klotho 腎と骨代謝 22:153-158,2009
22. 根木茂雄・重松隆：腎機能低下に対する骨粗鬆症治療薬の使い方 日本医事新報 4431:104-105,2009
23. 根木茂雄・重松隆：【クリティカルケアにおける腎臓管理 Q&A】急性血液浄化療法 急性腎不全患者に対する腹膜透析療法 腹膜透析 救急・集中治療 21:221-225,2009
24. 根木茂雄・重松隆：【糖尿病性腎不全の合併症 予防と管理】透析療法の問題点 腎臓 32:31-37,2009
25. 根木茂雄・重松隆：炭酸ランタンの有用性 透析会誌 24:269-273,2009
26. 中敏夫・篠崎正博・重松隆・島幸宏・篠崎真紀・米満尚史・橋本忠浩・足川財啓：急性血液浄化における各種メディエーター制御の意義 急性血液浄化法の therapeutic target となるメディエータは？ ICU と CCU 33 (別冊) :S16-17,2009
27. 内藤毅郎・山田宏治・大谷晴久・宮崎正信：座談会「CKD 診療ガイド 2009」 臨床内科医会誌 24:187-198,2009
28. 大谷晴久：CKD 患者の食事・生活指導 臨床内科医会誌 24:208-211,2009
29. 椎崎和弘：特集 臨床医学の展望 2009 「腎臓病学」8.腎不全の Ca・P 代謝異常 日本医事新報 4430:73-74,2009
30. 岡本昌典：腎移植について 和腎会 22:4-5,2009
31. 阿部貴弥・深川雅史：特集 透析アミロイドーシスーブレイクスルーを前に 7.β2-ミクログロブリン吸着カラム 腎と透析 22:61-65,2009
32. 阿部貴弥・内古閑修・深川雅史：IV.慢性腎不全をどうするか？Q34.維持透析中の患者の救急集中治療管理上での注意点 救急・集中治療 21:187-193,2009
33. 阿部貴弥：血液浄化のトピックス 139.アルブミン含有透析液の応用 腎と透析 臨時増刊号：670-674,2009
34. 阿部貴弥：アルブミン透析ーExtracorporeal albumin dialysis (ECAD)ー 日本アフェリシス学会雑誌 28:191-196,2009
35. 阿部貴弥：分かりやすい血液浄化セミナー11 血漿交換，血漿吸着，血液灌流の具体的使い方 ICU と CCU 33 (別冊) :S97-99,2009
36. 孫野茂樹・阿部貴弥・深川雅史・阿部富彌：Best Presentation Award 6 専用機器を用いない血液浄化療法 (Non machinery dialysis) の基礎的再検討 ICU と CCU 33 (別冊) :S129-131,2009
37. 阿部貴弥・加茂歩美・深川雅史：Best Presentation Award 9 nafamostat mesilate 過敏症診断の 1 考察ー光学式悲観血的連続ヘマトクリットモニターが奇異な変動を示した症例を通じてー ICU と CCU 33 (別冊) :S37-139,2009
38. 根木茂雄・重松隆：炭酸ランタンと血液透析 Nephrology Frontier 8:356-360,2009

◇原著

1. 藤田寿実子・山岡慶之・半羽慶行・重松隆：透析患者の血清アルブミン値を中心とした生命予後に影響する因子の解析 透析会誌 42:222-224,2009
2. 安藤亮一・北野和彦・山家敏彦・重松隆：透析導入時の栄養状態に関する多施設共同研究 透析会誌 42:225-227,2009
3. 中井滋・政金生人・重松隆・濱野高行・山縣邦弘・渡邊有三・伊丹儀友・尾形聡・木全直樹・篠田俊雄・庄司哲雄・鈴木一之・谷口正智・土田健司・中元秀友・西慎一・西裕志・橋本整司・長谷川毅・花房規男・藤井直彦・丸林誠二・守田治・若井建志・和田篤志・井関邦敏・椿原美治：わが国の慢性透析療

法の現況 (2007年12月31日現在) 透析会誌 42:1-45,2009

4. Saji F, Shiizaki K, Shimada S, Okada T, Kunimoto K, Sakaguchi T, Hatamura I, Shigematsu T: Regulation of fibroblast growth factor 23 production in bone in uremic rats. *Nephron Physiol.* 111:61-68,2009
5. Okada T, Sakaguchi T, Hatamura I, Saji F, Otani H, Muragaki Y, Kawachi H, Shigematsu T: Tolvaptan, a selective oral vasopressin V2 receptor antagonist, ameliorates podocyte injury in puromycin aminonucleoside nephrotic rats. *Clin Exp Nephrol.* 13:438-446,2009
6. Hanba Y, Mizobuchi M, Kunimoto K, Saji F, Shiizaki K, Sakaguchi T, Negi S, Shigematsu T, Akizawa T: Effects of unfractionated heparin and low-molecular-weight heparin on bone metabolism in a rat model of renal failure. *J Wakayama Med.* 60:102-107,2009
7. Mune S, Shibata M, Hatamura I, Saji F, Okada T, Maeda Y, Sakaguchi T, Negi S, Shigematsu T: Mechanism of phosphate-induced calcification in rat aortic tissue culture: possible involvement of pit-1 and apoptosis. *Clin Exp Nephrol.* 13:571-577,2009
8. Nakai S, Masakane I, Shigematsu T, Hamano T, Yamagata K, Watanabe Y, Itami N, Ogata S, Kimata N, Shinoda T, Syouji T, Suzuki K, Taniguchi M, Tsuchida K, Nakamoto H, Nishi S, Nishi H, Hashimoto S, Hasegawa T, Hanafusa N, FujiiN, Marubayashi S, Morita O, Wakai K, Wada A, Iseki K, Tsubakihara Y: An overview of regular dialysis treatment in japan (as of 31 december 2007). *Ther Apher Dial.* 13:457-504,2009
9. Shiizaki K, Hatamura I, Imazeki I, Moriguchi Y, Sakaguchi T, Saji F, Nakazawa E, Kato S, Akizawa T, Kusano E: Improvement of impaired calcium and skeletal homeostasis in vitamin D receptor knockout mice by a high dose of calcitriol and maxacalcitol. *Bone.* 45:964-971,2009

◇その他の論文 (症例報告等)

1. 大浦真紀・坂口俊文・根木茂雄・重松隆: 難治性腹水に対しデンバーシャント設置が有効であった血液透析患者の1例 腎と透析 66 (別冊) 腎不全外科 2009 64-66,2009

◇学会報告

a) 国際学会

1. Sakaguchi T, Shigematsu T, Yamaka T: Can long-term visits to nephrologist ameliorate the condition of ckd patient at the time of hemodialysis initiation? Evaluation by laboratory tests. *World Congress of Nephrology 2009.* 2009.5.22-26. Milan
2. Shiizaki K, Hatamura I, Nakazawa E, Onishi A, Watanabe Y, Kusano E: Calcitriol or cinacalcet suppresses uremia-induced ultrastructural changes of hyperplastic parathyroid gland. *42th Annual Meeting of American Society of Nephrology.* 2009.10.27-11.1. San Diego
3. Ito C, Sakai N, Watanabe Y, Takeda S, Takahashi H, Shiizaki K, Akimoto T, Saito O, Ando Y, Muto S, Yumura W, Kusano E: Change of serum osteoprotegerin level with the treatments of glucocorticoid-induced bone loss in chronic glomerulonephritis. *42th Annual Meeting of American Society of Nephrology.* 2009.10.27-11.1. San Diego
4. Watanabe Y, Shiizaki K, Suzuki M, Mizuno A, Oyama Y, Masuda T, Ando H, Ioka T, Ito C, Hirano A, Muto S, Kusano E: Expression of histidine-rich glycoprotein may be a novel predictor of renal damage. *World Congress of Nephrology 2009.* 2009.5.22-26. Milan
5. Shiizaki K, Hatamura I, Nakazawa E, Saji F, Onishi A, Watanabe Y, Ogura M, Kusano E: Ultrastructural changes of hyperplastic parathyroid gland in uremia. *World Congress of Nephrology 2009.* 2009.5.22-26. Milan
6. Abe T: Extracorporeal albumin dialysis: A Japanese perspective. *12th International Congress of the World Apheresis Association and 7th World Congress of the International Society for Apheresis.* 2009.3.17-20. Buenos Aires

b) シンポジウム・学術講演等

1. 重松隆：講演2「リンコントロールの重要性」 第3回透析患者における血管障害研究会 2009.1.31. 大阪
2. 重松隆：シンポジウム1「CKD-MBD について～リンコントロール中心に～」 第54回(社)日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
3. 藤田寿実子・北林豊文・半羽慶行・重松隆：シンポジウム10「血液透析(HD)患者の年間Dry Weight(DW)変化率からみた目標蛋白摂取量 第54回(社)日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
4. 植木隼人・有馬三喜・前田明文・重松隆：ワークショップ5「透析膜面積増大の中分子物質除去に対する効果：V型透析器使用と物質除去量実測による検討 第54回(社)日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
5. 重松隆・藤井直彦・中井滋・椿原美治：学会・委員会企画1「CKD-MBDとしての観点から：「二次性副甲状腺機能亢進症治療ガイドライン」後の現況～骨折を中心に 第54回(社)日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
6. 重松隆：ランチョンセミナー24「高リン血症の最新治療」 第54回(社)日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
7. 重松隆：ランチョンセミナー8「リン負荷のインパクトと対策」 第27回日本骨代謝学会学術集会 2009.7.23-25. 大阪
8. 重松隆：教育セミナー2「生活習慣病と慢性腎臓病(CKD)」 日本尿路結石症学会第19回学術集会 2009.8.28-29. 和歌山
9. 重松隆：ランチョンセミナー「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 第30回滋賀腎・透析研究会 2009.9.6. 大津
10. 重松隆：ランチョンセミナー2「CKD-MBDの最近の話題 透析液を中心に考えて」 第42回九州人工透析研究会総会 2009.11.29. 福岡
11. 重松隆：特別講演「肥満と慢性腎臓病(CKD)」 第20回成田糖尿病研究会 2009.2.13. 成田
12. 重松隆特別講演「CKDの治療方針～薬物療法を中心に～」 第9回中部腎と薬剤研究会 2009.2.20. 名古屋
13. 重松隆：特別講演「CKDと薬物治療：CKD-MBDの話題を中心に」 関西腎と薬剤研究会第46回講演会 2009.5.29. 大阪
14. 重松隆：特別講演2「最新のリンコントロール治療」 第9回東京腎不全骨代謝研究会 2009.8.1. 東京
15. 重松隆：ランチョンセミナー「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 第38回宮城県腎不全研究会 2009.12.6. 仙台
16. 重松隆：特別講演「リンとCKD-MBDという概念」 第44回骨Ca代謝研究会 2009.6.12. 名古屋
17. 重松隆：講演「マキサカルシトール(OCT)投与中の二次性副甲状腺機能亢進症例(2HPT)では、塩酸セベラマー投与は死亡リスクを低減させる」 第28回腎と骨代謝研究会 2009.10.10. 東京
18. 阿部貴弥：パネルディスカッション「無酢酸透析液の課題について」 第51回兵庫県透析医会総会・講演会 2009.6.20. 神戸
19. 阿部貴弥・大森聡・沼崎康広：市民公開講座「岩手の透析医療は大丈夫か？」 第43回岩手腎不全研究会 2009.10.10-11. 盛岡
20. 阿部貴弥：講演2「糖尿病と透析」 第11回岩手糖尿病合併症研究会 2009.11.6. 盛岡
21. 阿部貴弥：イブニングセミナー「30年透析の時代：透析膜の変遷とAN69膜」 第36回日本急性血液浄化技術学会学術大会・総会 2009.4.18-19. 神戸
22. 阿部貴弥：技術講習会2「血漿交換・血漿吸着・血液灌流の具体的使い方」 第27回日本アフェレシス学会関西地方会 2009.1.10 高松
23. 重松隆：基調講演「血清リン管理の重要性と最新の治療」 ホスレノール新発売記念講演会 2009.4.18. 和歌山
24. 重松隆：講演会「慢性腎臓病とメタボ」 平成21年度久留米大学医学部同窓会 大阪支部総会 2009.11.28. 大阪
25. 大谷晴久：特別講演「CKDの集学的治療の勧め～腎性貧血も治療しよう～」 学術講演会～CKDをめぐる最近の話題～ 2009.1.31. 和歌山
26. 重松隆：学習内容「慢性腎臓病(CKD)の意味とそのインパクト」 和歌山県栄養士会平成20年度生涯学習研修会 2009.2.21. 和歌山

27. 重松隆：特別講演「CKD-MBDの最近の話題」 南大阪透析合併症講演会 2009.2.26. 堺
28. 重松隆：特別講演「血清リン管理の重要性と最新の治療」 水戸リンセミナー 2009.4.25. 水戸
29. 根木茂雄：講演「慢性腎臓病における心血管合併症について～貧血管理の意義～」 日高医師会学術講演会 2009.6.16. 御坊
30. 重松隆：講演「CKD-MBD：最近の動き」 第19回日本透析医会富山県支部講演会 2009.4.19. 富山
31. 重松隆：特別講演「慢性腎臓病としての糖尿病」 第16回糖尿病フォーラム in 串本 2009.5.14. 串本
32. 児玉直也：一般講演「当院におけるCKD治療の現状」 慢性腎臓病（CKD）治療戦略学術講演会～アバプロ発売1周年記念学術講演会～ 2009.7.4. 和歌山
33. 重松隆：特別講演「血清リン濃度の意味とそのコントロールについて考える」 高リン血症薬物治療セミナー 2009.7.31. 金沢
34. 児玉直也：教育講演「和歌山県の透析導入患者を減らすためには～当院の治療成績も含めて～」 第3回和歌山CKD学術講演会 2009.9.17. 和歌山
35. 重松隆：講演「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 カルシウム・リン代謝研究会 2009.9.19. 前橋
36. 重松隆：特別講演「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 第1回東葛リンセミナー 2009.9.25. 東京
37. 重松隆：特別講演「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 第11回岡山透析カンファレンス 2009.11.14. 岡山
38. 重松隆：特別講演「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 紀南地区透析ネットワーク講演会 2009.11.26. 田辺
39. 美馬亨：講演「関節リウマチの病態と薬物療法」 日本医師会生涯教育講座 2009.11.28. 海南
40. 重松隆：特別講演「血清リン濃度の意味とそのコントロール」 第8回高知血液浄化セミナー 2009.6.28. 高知
41. 重松隆：特別講演「血清リン濃度コントロール法とその意味」 大分腎不全懇話会 2009.7.18. 大分
42. 上村元洋：講演「慢性腎臓病（CKD）の病態と管理」 加西市栄養士会研修会 2009.2.6. 加西
43. 有田幹雄・島本和明・三家登喜夫・大谷晴久：日本高血圧学会認定講座 高血圧治療ガイドライン2009（JSH2009）指定講演会 パネルディスカッション「糖尿病領域、腎臓内科領域からみたJSH2009」 2009.2.26. 和歌山
44. 大谷晴久：「脂質異常症と腎臓病」 第3回和歌山市脳心腎疾患予防セミナー 2009.3.5. 和歌山
45. 大谷晴久：学術講演会「腎保護を目的とした血圧管理」 世界高血圧デー記念・日本高血圧学会生涯教育高血圧学術講演会 2009.5.16. 和歌山
46. 大谷晴久：特別講演「CKDの食事療法～かかりつけ医でもできる食事指導」 第422回和歌山市医師会内科部会例会 2009.9.12. 和歌山
47. 大谷晴久：「慢性腎臓病の治療～食事療法を中心に（かかりつけ医でも可能な栄養指導）」 串本地区医師会学術講演会 2009.11.12. 串本

c) 全国学会

1. 大谷晴久・雑賀保至・下出真知子・大矢昌樹・古田陽子・刀禰佳典・射手矢巖・藤井良一・湯川進・重松隆：慢性腎不全患者（Cr 3.0mg/dl）の進行抑制に対する蛋白制限、塩分制限、および血圧管理の効果 第52回日本腎臓学会学術総会 2009.6.3-5. 横浜
2. 坂口俊文・吉本航・岡本昌典・大浦真紀・織田ひかり・龍田浩一・佐藤壽浩・国本健・大谷晴久・重松隆：IgA腎症治療（扁桃摘出・ステロイドパルス療法）の経済効率 第52回日本腎臓学会学術総会 2009.6.3-5. 横浜
3. 宮澤紀子・佐藤文俊・森本玲・工藤正孝・村上治・杉浦章・佐藤博・伊藤貞嘉：重傷高血圧を伴う慢性腎不全における原発性アルドステロン症診断と治療の臨床的意義 第52回日本腎臓学会学術総会 2009.6.3-5. 横浜
4. 椎崎和弘・畑村育次・深川雅史・中澤英子・渡辺裕子・大西央・秋澤忠男・草野英二：副甲状腺細胞に対する遺伝子導入技術の確立 第52回日本腎臓学会学術総会 2009.6.3-5. 横浜
5. 有馬三喜・植木隼人・守山直行・辻井淳史・植田博明・高居俊文・林照・有本守・笹原寛・児玉直也・木村圭吾・角門真二・児玉敏宏・後藤哲也・前田明文：血液透析におけるiP除去量は膜面積に依存しない 第54回（社）日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
6. 中村秀也・岡崎智哉・岡本まりこ・成田ひとみ・川井麻衣・五味純子・段野治子・太田教代・山崎美也子・久保順子・堤千津・御厨清子・斎藤真美・北宣子・峯玉哲詞・鈴間孝臣・小畑拓嗣・茂原治：透析患者の脂質、代謝因子

と動脈硬化との関係 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜

7. 稲山えみ・河野孝史・吉田豊彦・白井厚治・内野順司・鈴木敏弘・黒川俊輔：透析患者におけるピタバスタチンの血中濃度確認試験 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
8. 鈴木敏弘・武田稔男・内野順司・稲山えみ・河野孝史・吉田豊彦：ESA 製剤および鉄剤非使用透析患者の臨床的特徴の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
9. 鈴木敏弘・武田稔男・内野順司・稲山えみ・河野孝史・吉田豊彦：ESA 製剤および鉄剤非使用透析患者における Hb 変動の有無の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
10. 田中利一・三道子・上村元洋・岡島志郎・田仲紀陽：認知症を伴い VP シヤント挿入中の多発性嚢胞腎患者へ腹膜透析を導入しえた一症例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
11. 四條錦子・藤原清子・藤原功一・上村元洋・三浦道子・坂口美佳・長谷川廣文・大野卓志・今田聰雄：透析現場の感染症対策～大阪府南部地区 37 施設の患者教育の現状～ 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
12. 山本昌則・上村元洋・田仲勝・田仲紀陽：当院における二次性副甲状腺機能亢進症へのアプローチ 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
13. 上村元洋・田中利一・東野年温・藤田彰一・川畑雅義・山田優美・藤原清子・山本昌則・田仲勝・阿部富彌・田仲紀陽：透析膜に対するアレルギー症状にロイコトリエン拮抗薬が著効した一例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
14. 澤口博・珍田純子・椎崎和弘・武田真一・山本尚史・海野鉄男・武藤重明・草野英二：バスキュラーアクセスカテーテルの留置に伴う静脈内血栓を合併した 2 症例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
15. 間生ゆり・半羽慶行・重松隆：水腎症と急速進行性糸球体腎炎 (RPGN) を合併した急性腎障害 (AKI) の一例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
16. 大矢昌樹・大谷晴久・木村圭吾・雑賀保至・藤井良一・湯川進・重松隆：透析患者における腹部大動脈石灰化面積指数を用いた血管石灰化の評価と危険因子 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
17. 山中慎太郎・岡田規・大浦真紀・前田有香・佐藤壽浩・北裕次・根木茂雄・重松隆・高橋隼：透析導入が困難であった著明な精神遅滞を伴った自閉症患者の一例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
18. 坂口俊文・安藤亮一・稲熊大城・北野和彦・小岩文彦・関原宏幸・小松康宏・大坂守明・池田雅人・宮川浩之・常喜信彦・岡本裕美・西田秀美・木嶋涼二・篠田俊雄・山家敏彦・重松隆：末期腎不全に対する腎臓内科介入の効果 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
19. 安藤亮一・北野和彦・稲熊大城・小岩文彦・小松康宏・大坂守明・池田雅人・宮川浩之・長谷弘記・岡本裕美・西田秀美・木嶋涼二・坂口俊文・常喜信彦・篠田俊雄・山家敏彦・重松隆：透析導入時の肝炎ウイルスに関する多施設共同研究 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
20. 佐藤壽浩・大浦真紀・吉本航・岩谷由佳・織田ひかり・大谷晴久・根木茂雄・重松隆：メシル酸ナファモスタットによりショック、アナフィラキシー様症状をきたした 4 例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
21. 池田雅人・小此木英男・平野景太・宮川浩之・重松隆：末期腎不全における代謝性アシドーシスの臨床的意義に関する研究 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
22. 稲熊大城・小岩文彦・関原宏幸・小松康宏・大坂守明・池田雅人・宮川浩之・常喜信彦・岡本裕美・安藤亮一・北野和彦・西田秀美・木嶋涼二・坂口俊文・篠田俊雄・山家敏彦・重松隆：内シヤント作成時期に関する多施設共同研究 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
23. 田中智珠子・加太勇・岡本幸子・児玉直也・後藤哲也・前田明文・重松隆：全員参加型の転倒対策チームは外来透析患者の転倒予防に有効である 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
24. 河野孝史・鈴木敏弘・内野順司・稲山えみ・吉田豊彦・坂口俊文・重松隆：二次性副甲状腺機能亢進症治療ガイドラインにおける P・Ca 管理目標内症例のヒストリカルコホート研究 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
25. 重松隆・根木茂雄：マキサカルシトール (OCT) 投与中の二次性副甲状腺機能亢進症例 (2・HPT) では、塩酸セベ

- ラマー投与は死亡リスクを低減させる 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
26. 重松隆・秋澤忠男・塚本雄介・内田英二・岩崎学・越川昭三: 塩酸シナカルセト (KRN1493) の二次性副甲状腺機能亢進症 (2° HPT) 治療効果は透析液 Ca 濃度に関係なく発現する 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
27. 河野孝史・稲山えみ・永山修・坂井健彦・吉田豊彦・重松隆: シナカルセト塩酸塩投与効果の臨床検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
28. 小松康宏・大坂守明・安藤亮一・池田雅人・稲熊大城・木嶋涼二・小岩文彦・坂口俊文・篠田俊雄・常喜信彦・岡本裕美・西田秀美・宮川浩之・関原宏幸・北野和彦・山家敏彦・重松隆: 透析導入時の貧血治療の現況 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
29. 田中優紀・龍田浩一・佐藤壽浩・坂口俊文・根木茂雄・重松隆・藤井令央奈: サルコイドーシスを合併した糖尿病性透析患者に発症した penile calciophylaxis の一例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
30. 北林豊文・池田千代子・梅本一美・楠原洋子・越村邦夫・雑賀美香・谷端恵子・永井万智子・藤田寿実子・吉村幸代・半羽慶行・重松隆: 透析患者の低リン (P) 血症の栄養指標としての有用性の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
31. 藤田寿実子・山岡慶之・永井万智子・中谷剛・半羽慶行・重松隆: 血液透析 (HD) 患者が低リン (P) 血症を呈し始めると死亡リスクが高まる 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
32. 永川修・鈴木敏弘・武田稔男・内野順司・河野孝史・吉田豊彦・坂口俊文・重松隆: 血液透析患者における血清リン低値症例の臨床像 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
33. 重松隆・高山公洋・川村正喜・中村敬弘・岡崎修治・道旗巖・射手矢巖・森義雄・高橋計行・今田聰雄: 二次性副甲状腺機能亢進症 (2° HPT) に対するファレカルシトリオールと塩酸シナカルセト併用療法の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
34. 小岩文彦・小向大輔・吉村吾志夫・坂口俊文・安藤亮一・山家敏彦・篠田俊雄・常喜信彦・小松康宏・池田雅人・西田秀美・稲熊大城・重松隆: 透析導入時の骨ミネラル代謝に対する RAS 阻害薬の影響 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
35. 重松隆・炭酸ランタン研究会: 血液透析患者の高リン (P) 血症に対する炭酸ランタン 3 年間投与の治療効果と安全性の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
36. 河野孝史・鈴木敏弘・内野順司・稲山えみ・坂井健彦・吉田豊彦・坂口俊文・重松隆: 高リン血症を呈する血液透析患者に対する炭酸ランタンの長期投与の観察 (国内臨床試験の自験例) 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
37. 河野孝史・鈴木敏弘・内野順司・稲山えみ・永川修・坂井健彦・吉田豊彦・坂口俊文・重松隆: ダルベポエチン α による Hb 濃度変動の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
38. 谷端恵子・池田千代子・梅本一美・北林豊文・楠原洋子・越村邦夫・雑賀美香・永井万智子・藤田寿実子・吉村幸代・半羽慶行・重松隆: 栄養学的指標からみた糖尿病透析 (HD) 患者の解析 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
39. 常喜信彦・岡本裕美・長谷弘記・安藤亮一・池田雅人・稲熊大城・小岩文彦・小松康宏・坂口俊文・篠田俊雄・西田秀美・宮川浩之・関原宏幸・大坂守明・北野和彦・山家敏彦・重松隆: CKD 治療と抗炎症作用 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
40. 三木康平・濱端一吉・成川暢彦・石亀昌幸・佐藤壽浩・重松隆: HD 患者における BMI 低下は血清 Alb 値でなく低リン血症が予知因子となる 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
41. 大西央・椎崎和弘・小藤田篤・小倉学・菊池瞳・坂本さちえ・宮本美和子・山本尚史・海野鉄男・安藤康宏・武藤重明・小藤田敬介・草野英二: シナカルセト投与後の高 Ca 血症と Al 骨症との関連が示唆された長期透析患者の一例 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
42. 前田孝雄・椎崎和弘・安藤康宏・鈴木孝雄・大館孝幸・上木原友佳・石川暢夫・八木澤隆・草野英二: ABO 血液型不適合腎移植手術前のアフェレーシスプロトコールの比較検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
43. 坂口俊文: IgA 腎症治療 (扁桃摘出・ステロイドパルス療法) の経済効率 医療経済学会第 4 回研究大会 2009.7.18.

東京

- 4 4. 藤田寿実子・中谷剛・半羽慶行・重松隆：血液透析患者の低リン血症は低栄養の指標となり得る—低リン血症を呈し始めると死亡リスクが高まる— 第 31 回日本臨床栄養学会総会、第 30 回日本臨床栄養協会総会、第 7 回大連合大会 2009.9.18-20. 神戸
- 4 5. 射手矢巖：糖尿病患者の GFR 低下に伴う副甲状腺ホルモン上昇と活性型ビタミン D 低下 第 52 回日本糖尿病学会 2009.5.24. 大阪
- 4 6. 南方良仁・西澤哲・倉本朋未・森喬史・金川紘司・佐々木有見子・藤井令央奈・松村永秀・新谷寧世・柑本康夫・稲垣武・岡本昌典・原勲：腎機能廃絶後に慢性皮膚感染症と移植腎腫大を併発し管理に難渋した 1 例 第 42 回日本臨床腎移植学会 2009.1.30. 浦安
- 4 7. 加茂歩美・孫野茂樹・横山朋大・阿部貴弥・深川雅史：クエン酸透析液の再考察① (ph 調整の観点から) 第 36 回日本急性血液浄化技術学会学術大会・総会 2009.4.18-19. 神戸
- 4 8. 孫野茂樹・加茂歩美・横山朋大・阿部貴弥・深川雅史：クエン酸透析液の再考察② (ph 調整の観点から) 第 36 回日本急性血液浄化技術学会学術大会・総会 2009.4.18-19. 神戸
- 4 9. 内古閑修・阿部貴弥・駒場大峰・深川雅史・濱口浩敏・今西孝充・清水康・申曾洙：透析患者における椎骨動脈 (VA) の超音波検査による検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
- 5 0. 孫野茂樹・加茂歩美・横山朋大・阿部貴弥・深川雅史：非安定期透析患者における個人用透析装置 (TR-3000S) による血液粘度変化率の検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
- 5 1. 加茂歩美・孫野茂樹・阿部貴弥・深川雅史：クエン酸含有重炭酸透析液の pH に関する検討 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
- 5 2. 藤井秀毅・河野圭志・後藤俊介・内古閑修・駒場大峰・門口啓・竹田陽子・阿部貴弥・梅津道夫・深川雅史・中村公俊・遠藤文夫・大西哲存：透析患者におけるファブリー病の頻度とその特徴 第 54 回 (社) 日本透析医学会学術集会・総会 2009.6.5-7. 横浜
- 5 3. 横山朋大・加茂歩美・孫野茂樹・阿部貴弥・深川雅史：リポソープ LA-15 およびセロソープを用いた単純血漿吸着療法の検討 第 36 回日本急性血液浄化技術学会学術大会・総会 2009.4.18-19. 神戸

d) 地方学会

1. 田中優紀・織田ひかり・柳澤紀子・大浦真紀・大矢昌樹・坂口俊文・大谷晴久・根木茂雄・重松隆：膜性腎症と半月体形成性糸球体腎炎を合併したネフローゼ症候群の一例 第 39 回日本腎臓学会西部学術大会 2009.10.16-17. 和歌山
2. 吉本航・織田ひかり・柳澤紀子・国本健・大浦真紀・美馬亨・大谷晴久・根木茂雄・重松隆：多臓器障害を伴い、腎組織上慢性間質性腎炎を呈した IgG4 関連疾患の一例 第 39 回日本腎臓学会西部学術大会 2009.10.16-17. 和歌山
3. 織田ひかり・山中慎太郎・国本健・大矢昌樹・坂口俊文・美馬亨・根木茂雄・重松隆：cANCA 陽性を示した感染性心内膜炎の一例 第 39 回日本腎臓学会西部学術大会 2009.10.16-17. 和歌山
4. 間生ゆり・半羽慶行・龍田浩一・重松隆：水腎症と急速進行性糸球体腎炎 (RPGN) を合併した急性腎障害 (AKI) の一例 第 39 回日本腎臓学会西部学術大会 2009.10.16-17. 和歌山
5. 珍田純子・椎崎和弘・岡部絵里子・伊澤佐世子・澤口博・斎藤孝子・嶋中公夫・前田孝雄・海野鉄男・草野英二：血漿交換療法が有効であった自己免疫性溶血性貧血の 1 例 日本アフェリシス学会第 18 回関東甲信越地方会 2009.4.18. 柏
6. 阿部貴弥・杉村淳・平賀聖悟・藤岡知昭：腎移植患者における腎不全促進因子であるインドキシル硫酸の検討 第 74 回日本泌尿器科学会東部総会 2009.10.28-30. 松本
7. 藤島洋介・小原航・小松淳・阿部貴弥・丹治進・藤岡知昭：尿路上皮癌に対する MVAC 療法後の GC 療法の有効性の検討 第 74 回日本泌尿器科学会東部総会 2009.10.28-30. 松本

e) その他 (研究会等)

1. 佐藤壽浩：微小変化型ネフローゼ症候群加療中にノカルジア起因の右大腿膿瘍を合併した一例 第 1 回和歌山腎研究会学術講演会 2009.2.5. 和歌山

2. 児玉直也：ステロイドパルス治療で効果なく扁桃摘を行い寛解した IgA 腎症の 2 例 第 1 回和歌山腎研究会学術講演会 2009.2.5. 和歌山
3. 伊藤千春・佐々木信博・渡辺裕子・高橋秀明・武田真一・椎崎和弘・秋元哲・斉藤修・安藤康弘・武藤重明・湯村和子・草野英二：慢性糸球体腎炎症例の糖質コルチコイド誘発性骨粗鬆症（GIO）における、オステオプロテジェリン（OPG）の治療的変動（第一報） 第 20 回日本腎性骨症研究会 2009.2.28. 東京
4. 黒田和久・大谷ひろ子・中村いつ子・畦智美紀・丸谷千栄美・東敏朗・原田美凡・土谷比奈子・山田ちる・芝崎かよみ・坂本悠斗・上松美穂・徳田久代・池田香理・大前朱美子・越村邦夫：当院における認知症透析患者への取り組み 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
5. 藤田寿実子・山岡慶之・永井万智子・中谷剛・半羽慶行・重松隆：血液透析（HD）患者の Dry Weight（DW）が低下すると死亡リスクが高まる 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
6. 谷端恵子・池田千代子・梅本一美・北林豊文・楠原洋子・越村邦夫・雑賀美香・永井万智子・藤田寿美子・吉村幸代・半羽慶行・重松隆：栄養学的指標からみた糖尿病透析（DM）患者の解析 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
7. 池田千代子・梅本一美・北林豊文・楠原洋子・越村邦夫・雑賀美香・谷端恵子・永井万智子・半羽慶行・重松隆：透析患者の低リン（P）血症の栄養指標としての有用性の検討 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
8. 田端祐子・高垣裕彦・飯田康人・山口真喜子・岡本光平・北野拓志・柳瀬美穂・有本守・笹原寛・児玉直也・後藤哲也・角門真二・前田明文・児玉敏宏：「透析患者における 2 次性副甲状腺機能亢進症治療ガイドライン」に基づいた当院での検討（第 3 報） 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
9. 植木隼人・有馬三喜・守山直行・辻井淳史・植田博明・高居俊文・林照・有本守・笹原寛・角門真二・児玉直也・後藤哲也・児玉敏宏・前田明文・重松隆：透析膜面積増大の中分子物質除去に対する効果：V 型透析器使用と物質除去量実測による検討 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
10. 中村秀也・岡崎智哉・岡本まりこ・成田ひとみ・川井麻衣・五味純子・段野治子・由井北人・峯玉哲詞・鈴間孝臣・小畑拓嗣・茂原治：バスキュラーアクセス閉塞時のウロキナーゼ注入の有用性 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
11. 吉本航・根木茂雄・龍田浩一・岡田規・大浦真紀・前田有香・佐藤壽浩・織田ひかり・坂口俊文・重松隆：当院における血液透析導入患者の vascular access の検討 第 73 回和歌山透析研究会 2009.4.5. 和歌山
12. 根木茂雄：活性化ビタミン D アナログ製剤投与中の二次性副甲状腺機能亢進症患者（SHPT）に対するシナカルセト併用療法の効果解析 第 2 回慢性腎臓病（CKD）病態研究会 209.7.4. 東京
13. 北林豊文・岡崎一喜・嶋田泰典・菱井絵里・野村定生・上田耕臣・川嶋寛昭：透析患者の便秘に対する植物性乳酸菌飲料の摂取効果 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
14. 片山武・千葉光生・半羽健二：災害時の対策を考えるー台風 18 号の経験を通してー 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
15. 荒木美也子・高垣裕彦・柳瀬美穂・北野拓志・山口真喜子・岡本光平・木原理恵・伊藤稔・飯田康人・笹原寛・児玉直也・角門真二・後藤哲也・前田明文・児玉敏宏：「透析患者のフットケアを開始して」～実践と効果について～ 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
16. 加太勇・辻内政行・中田和幸・田中智珠子・阿部泰代・後藤哲也・前田明文・土佐淳一・重松隆：当院でのフットケア介入とセルフマネジメントの効果～患者のナラティブからの振り返り～ 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
17. 奥野秀人・田中香子・神谷彰子・中井秀弥・秋山速・中益彦・山口伸・安井研・岡本幸子・笹原寛・角門真二・後藤哲也・大谷晴久・児玉直也・高垣裕彦・児玉敏宏・有本守・前田明文：透析液の清浄化についての取り組み 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
18. 池田千代子・梅本一美・北林豊文・楠原洋子・谷端恵子・永井万智子・藤田寿実子・吉村幸代・半羽慶行・重松隆：血液透析患者の体重増加率適正化についての検討ー体重増加率に影響する因子の解析ー 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
19. 藤田寿実子・池田千代子・梅本一美・北林豊文・楠原洋子・谷端恵子・永井万智子・吉村幸代・半羽慶行・重松隆：低リン血症患者の背景についての検討ー低栄養患者の生命予後改善に対する因子の分析ー 第 74 回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山

20. 藤田寿実子・山岡慶之・半羽慶行・重松隆：血液透析患者の生命予後は透析時間に関係する—透析時間が長いほど血清リン値は低く死亡率は低下する— 第74回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
21. 田中智珠子・加太勇・有馬三喜・高居俊文・林照・植木隼人・有本守・阿部泰代・後藤哲也・前田明文・重松隆：新型インフルエンザが強く疑われる血液透析患者の対応について 第74回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
22. 辻井淳史・植木隼人・張間静香・塩路好之・守山直行・植田博明・有馬三喜・高居俊文・林照・有本守・後藤哲也・前田明文・重松隆：改訂腎性貧血治療ガイドラインに基づく強化療法の試み 第74回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
23. 小田敏徳・西山一郎・井爪崇志・岡本昌典・松本啓希・片岩秀朗・大鹿裕之・戸口佳代・岩橋正尋：当院における透析患者の下肢 PAD 治療の現況 第74回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
24. 吉本航・田中優紀・山中慎太郎・柳澤紀子・国本健・大矢昌樹・織田ひかり・坂口俊文・美馬亨・根木茂雄・重松隆：サルコイドーシスを合併した糖尿病性透析患者に発症した penile calciphylaxis の一例 第74回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
25. 柏井敏彦：2008 年末和歌山県における慢性透析療法の現況 第74回和歌山透析研究会 2009.11.8. 和歌山
26. 佐藤壽浩：微少変化型ネフローゼ症候群加療中にノカルジア起因の右大腿膿瘍合併した一例 第1回和歌山腎研究会学術講演会 2009.2.5. 和歌山
27. 児玉直也：ステロイドパルス治療で効果なく扁桃摘を行い寛解した IgA 腎症の2例 第1回和歌山腎研究会学術講演会 2009.2.5. 和歌山
28. 山中慎太郎：短い糖尿病歴で蛋白尿を呈した一例 第5回阪和腎病理検討会 2009.4.16. 堺
29. 大矢昌樹：腹部大動脈石灰化面積指数を用いた血管石灰化の評価と危険因子 第8回和歌山動脈硬化セミナー 2009.8.27. 和歌山
30. 山中慎太郎：若年で発症した ANCA 陰性、抗 GBM 抗体陰性の急速進行性糸球体腎炎の一例 第6回阪和腎病理検討会 2009.10.1. 和歌山
31. 黒田和久・大谷ひろ子・中村いつ子・畦智美紀・丸谷千栄美・東敏朗・原田美凡・中岡祐規子・土谷比奈子・山田ちる・芝崎かよみ・坂本悠斗・上松美穂・池田香理・徳田久代・越村邦夫：当院における認知症患者への透析の取り組み 第46回三重県津咳研究会 2009.2.21. 松阪
32. 駒場大峰・申曾洙・河野圭志・後藤俊介・内古閑修・門口啓・伊藤純・藤井秀毅・竹田陽子・濱田康弘・阿部貴弥・梅津道夫・深川雅史：シナカルセット治療により whole-PTH/intact-PTH 逆転現象の正常化を認めた一例 第20回日本腎性骨症研究会 2009.2.28. 東京
33. 阿部貴弥・藤岡知昭：透析患者における腸内細菌叢由来腐敗産物の検討 岩手医学会第603回例会 2009.7.9. 岩手
34. 松浦朋彦・城蘭子・藤島洋介・小松淳・杉村淳・阿部貴弥・藤岡知昭：若年性膀胱癌の1例 第449回岩手泌尿器科懇話会 2009.7.17. 盛岡
35. 藤島洋介・小松淳・阿部貴弥・丹治進・藤岡知昭・田口圭介・田村栄樹・八木正篤・水城春美：上顎歯肉転移により口腔内に腫瘤を形成した腎癌の1例 第449回岩手泌尿器科懇話会 2009.7.17. 盛岡
36. 佐々木成幸・小原基史・神津純一・佐々木潤・高澤由美子・加藤香廉・阿部貴弥：皮膚灌流圧測定器 (PAD-3000) の使用経験 第43回岩手腎不全研究会 2009.10.10-11. 盛岡
37. 阿部貴弥・藤島洋介・小松淳・小原航・藤岡知昭：メシル酸ナファモスタットに対する過敏症を呈した血液透析症例について 第453回岩手泌尿器科懇話会 2009.11.20. 盛岡
38. 岡本昌典：一般講演「和歌山県における腎移植の現況」 第2回和歌山腎移植勉強会 2009.9.9. 和歌山
39. 根木茂雄：症例提示「関節リウマチに合併したネフローゼ症候群加療中に間質性肺炎を発症した一例」 第428回和歌山市医師会内科部会例会 2009.12.19. 和歌山
40. 岡本昌典：「慢性腎臓病：腎移植」 わかやま新報 2009.1.27.

◇研究費交付状況

- 平成21年度科学研究費補助金（基盤研究C） 重松隆：腎機能障害に伴うリン過剰に応答するリン感受性機構と石灰化を伴う血管障害の検討
- 平成21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） 重松隆（分担研究者）：Calciphylaxis の診

断・治療に関わる調査・研究

3. 平成21年度科学研究費助成金（基盤研究 C） 坂口俊文（分担研究者）：腎機能障害に伴うリン過剰に応答するリン感受性機構と石灰化を伴う血管障害の検討
4. 平成21年度科学研究費補助金（基盤研究 C） 椎崎和弘（分担研究者）：血管石灰化における形質転換因子同定とそのメカニズム解明
5. 平成21年度腎不全病態研究助成 椎崎和弘：腎不全における副甲状腺局所および全身的な klotho 遺伝子導入の効果についての研究
6. 平成20年度財団法人上原記念生命科学財団海外留学助成リサーチフェローシップ 椎崎和弘：腎機能低下における老化と副甲状腺機能異常