

2023

英文業績

総説

1. Asano Y, Matsumoto Y, Wada J, Rottapel R. E3-ubiquitin ligases and recent progress in osteoimmunology. *Front Immunol.* 2023;14:1120710. Epub 20230223. doi: 10.3389/fimmu.2023.1120710. PubMed PMID: 36911671; PubMed Central PMCID: PMCPMC9996189.
2. Kurooka N, Eguchi J, Wada J. Role of glycosylphosphatidylinositol-anchored high-density lipoprotein binding protein 1 in hypertriglyceridemia and diabetes. *J Diabetes Investig.* 2023;14(10):1148-56. Epub 20230713. doi: 10.1111/jdi.14056. PubMed PMID: 37448184; PubMed Central PMCID: PMCPMC10512915.
3. Matsumoto Y, Rottapel R. PARsylation-mediated ubiquitylation: lessons from rare hereditary disease Cherubism. *Trends Mol Med.* 2023;29(5):390-405. Epub 20230320. doi: 10.1016/j.molmed.2023.02.001. PubMed PMID: 36948987.
4. Nojima I, Wada J. Metformin and Its Immune-Mediated Effects in Various Diseases. *Int J Mol Sci.* 2023;24(1). Epub 20230101. doi: 10.3390/ijms24010755. PubMed PMID: 36614197; PubMed Central PMCID: PMCPMC9821749.
5. Sang Y, Tsuji K, Nakanoh H, Fukushima K, Kitamura S, Wada J. Role of Semaphorin 3A in Kidney Development and Diseases. *Diagnostics (Basel).* 2023;13(19). Epub 20230925. doi: 10.3390/diagnostics13193038. PubMed PMID: 37835781; PubMed Central PMCID: PMCPMC10572269.
6. Subramanian V, Uchida HA, Miyoshi T. Editorial: Advanced research on abdominal and thoracic aortic aneurysms: new insights into molecular mechanisms. *Front Cardiovasc Med.* 2023;10:1304498. Epub 20231019. doi: 10.3389/fcvm.2023.1304498. PubMed PMID: 37928760; PubMed Central PMCID: PMCPMC10622650.
7. Tsuji K, Nakanoh H, Fukushima K, Kitamura S, Wada J. MicroRNAs as Biomarkers and Therapeutic Targets for Acute Kidney Injury. *Diagnostics (Basel).* 2023;13(18). Epub 20230909. doi: 10.3390/diagnostics13182893. PubMed PMID: 37761260; PubMed Central PMCID: PMCPMC10529274.

## 原著

1. Asano Y, Matsumoto Y, He F, Katsuyama T, Katsuyama E, Tsuji S, Kamioka H, La Rose J, Rottapel R, Wada J. Pharmacologic inhibition of PARP5, but not that of PARP1 or 2, promotes cytokine production and osteoclastogenesis through different pathways. *Clin Exp Rheumatol*. 2023;41(9):1735-45. Epub 20230123. doi: 10.55563/clinexprheumatol/qf55h8. PubMed PMID: 36700637.
2. Goyama T, Fujii Y, Muraoka G, Nakatani T, Ousaka D, Imai Y, Kuwada N, Tsuji T, Shuku T, Uchida HA, Nishibori M, Oozawa S, Kasahara S. Comprehensive hemocompatibility analysis on the application of diamond-like carbon to ePTFE artificial vascular prosthesis. *Sci Rep*. 2023;13(1):8386. Epub 20230524. doi: 10.1038/s41598-023-35594-7. PubMed PMID: 37225824; PubMed Central PMCID: PMC10209052.
3. Hada Y, Uchida HA, Okamoto S, Otaka N, Katayama K, Subramanian V, Daugherty A, Wada J. Neutrophil Elastase Inhibition by Sivelestat (ONO-5046) Attenuates AngII-induced Abdominal Aortic Aneurysms in Apolipoprotein E-Deficient Mice. *Am J Hypertens*. 2023. Epub 20231120. doi: 10.1093/ajh/hpad107. PubMed PMID: 37982444.
4. Hidekawa C, Yoshimi R, Saigusa Y, Tamura J, Kojitani N, Suzuki N, Sakurai N, Yoshioka Y, Sugiyama-Kawahara Y, Kunishita Y, Kishimoto D, Higashitani K, Sato Y, Komiya T, Nagai H, Hamada N, Maeda A, Tsuchida N, Hirahara L, Soejima Y, Takase-Minegishi K, Kirino Y, Yajima N, Sada KE, Miyawaki Y, Ichinose K, Ohno S, Kajiyama H, Sato S, Shimojima Y, Fujiwara M, Nakajima H. Protective effect of hydroxychloroquine on infections in patients with systemic lupus erythematosus: an observational study using the LUNA registry. *Front Immunol*. 2023;14:1227403. Epub 20230901. doi: 10.3389/fimmu.2023.1227403. PubMed PMID: 37720209; PubMed Central PMCID: PMC10504661.
5. Ichikawa T, Kishida D, Shimojima Y, Yajima N, Oguro N, Yoshimi R, Sakurai N, Hidekawa C, Sada KE, Miyawaki Y, Hayashi K, Shidahara K, Ishikawa Y, Sekijima Y, Kurita N. Impact of online health information-seeking behavior on shared decision-making in patients with systemic lupus erythematosus: The TRUMP(2)-SLE project. *Lupus*. 2023;32(11):1258-66. Epub 20230831. doi:

- 10.1177/09612033231200104. PubMed PMID: 37651318.
6. Kano Y, Yamaguchi S, Mise K, Kawakita C, Onishi Y, Kurooka N, Sugawara R, Hassan Albuayjan HH, Nakatsuka A, Eguchi J, Wada J. Inhibition of Amino Acids Influx into Proximal Tubular Cells Improves Lysosome Function in Diabetes. *Kidney360*. 2023. Epub 20231208. doi: 10.34067/KID.0000000000000333. PubMed PMID: 38062578.
  7. Katayama Y, Miyawaki Y, Shidahara K, Nawachi S, Asano Y, Ohashi K, Katsuyama E, Katsuyama T, Narazaki M, Matsumoto Y, Sada KE, Yajima N, Shimojima Y, Yoshimi R, Ichinose K, Kajiyama H, Fujiwara M, Sato S, Wada J. Association of alcohol consumption and fatigue in SLE: A cross-sectional study from Lupus Registry of Nationwide Institution (LUNA) cohort. *Lupus*. 2023;32(4):531-7. Epub 20230221. doi: 10.1177/09612033231159471. PubMed PMID: 36800905.
  8. Katayama Y, Yanai R, Itaya T, Nagamine Y, Tanigawa K, Miyawaki Y. Risk factors for cardiovascular diseases in patients with systemic lupus erythematosus: an umbrella review. *Clin Rheumatol*. 2023;42(11):2931-41. Epub 20230505. doi: 10.1007/s10067-023-06608-6. PubMed PMID: 37142864.
  9. Matsumoto N, Higuchi C, Miyaji C, Mitsuhashi T, Hagiya H, Takao S, Yorifuji T. Review of a Series of Surveys on Adverse Reactions to the COVID-19 mRNA-1273 Vaccine at Okayama University. *Acta Med Okayama*. 2023;77(6):567-75. doi: 10.18926/AMO/66148. PubMed PMID: 38145930.
  10. Matsuoka-Uchiyama N, Tsuji K, Takahashi K, Fukushima K, Takeuchi H, Kitamura S, Inagaki K, Uchida HA, Wada J. Association between Urinary Creatinine Excretion and Hypothyroidism in Patients with Chronic Kidney Disease. *Diagnostics (Basel)*. 2023;13(4). Epub 20230210. doi: 10.3390/diagnostics13040669. PubMed PMID: 36832157; PubMed Central PMCID: PMC955896.
  11. Miyawaki Y, Fujii T, Anan K, Kodera M, Kikuchi M, Sada KE, Nagasaka K, Bando M, Sugiyama H, Kaname S, Harigai M, Tamura N. Concordance between practice and published evidence in the management of ANCA-associated vasculitis in Japan: A cross-sectional web-questionnaire survey. *Mod Rheumatol*. 2023;33(5):990-7. doi: 10.1093/mr/roac118. PubMed PMID: 36181464.
  12. Miyawaki Y, Sada KE, Shidahara K, Nawachi S, Asano Y, Katayama Y, Hayashi K, Katsuyama E, Katsuyama T, Takano-Narazaki M, Matsumoto Y, Oguro N, Yajima N, Ishikawa Y, Sakurai N, Hidekawa C, Yoshimi R, Ichikawa T, Kishida D,

- Shimojima Y, Wada J, Kurita N. The Association of Grit With Burnout Components (Professional Efficacy, Exhaustion, and Cynicism) Among Academic Rheumatologists: The TRUMP 2 -SLE Study. *J Clin Rheumatol*. 2023;29(6):268-74. Epub 20230525. doi: 10.1097/RHU.0000000000001989. PubMed PMID: 37226300.
13. Nakashima A, Miyawaki Y, Komaba H, Kurita N, Onishi Y, Yokoo T, Fukagawa M. Proton pump inhibitors and hyporesponsiveness to erythropoiesis stimulating agents in hemodialysis patients: results from the Japan Dialysis Outcomes and Practice Patterns Study. *Am J Nephrol*. 2023. Epub 20231107. doi: 10.1159/000534701. PubMed PMID: 37935135.
  14. Oda K, Miyamoto S, Koderia R, Wada J, Shikata K. Suramin prevents the development of diabetic kidney disease by inhibiting NLRP3 inflammasome activation in KK-Ay mice. *J Diabetes Investig*. 2023;14(2):205-20. Epub 20221029. doi: 10.1111/jdi.13930. PubMed PMID: 36308062; PubMed Central PMCID: PMC9889613.
  15. Okuda Y, Ito S, Kashihara N, Shikata K, Nangaku M, Wada T, Sawanobori T, Taguri M. The renoprotective effect of esaxerenone independent of blood pressure lowering: a post hoc mediation analysis of the ESAX-DN trial. *Hypertens Res*. 2023;46(2):437-44. Epub 20220913. doi: 10.1038/s41440-022-01008-w. PubMed PMID: 36100672; PubMed Central PMCID: PMC9899688.
  16. Omura S, Kida T, Noma H, Sunaga A, Kusuoka H, Kadoya M, Nakagomi D, Abe Y, Takizawa N, Nomura A, Kukida Y, Kondo N, Yamano Y, Yanagida T, Endo K, Hirata S, Matsui K, Takeuchi T, Ichinose K, Kato M, Yanai R, Matsuo Y, Shimojima Y, Nishioka R, Okazaki R, Takata T, Ito T, Moriyama M, Takatani A, Miyawaki Y, Ito-Ihara T, Yajima N, Kawaguchi T, Fukuda W, Kawahito Y. Association between hypogammaglobulinaemia and severe infections during induction therapy in ANCA-associated vasculitis: from J-CANVAS study. *Rheumatology (Oxford)*. 2023;62(12):3924-31. doi: 10.1093/rheumatology/kead138. PubMed PMID: 36961329.
  17. Onishi Y, Uchida HA, Maeshima Y, Okuyama Y, Otaka N, Ujike H, Tanaka K, Takeuchi H, Tsuji K, Kitagawa M, Tanabe K, Morinaga H, Kinomura M, Kitamura S, Sugiyama H, Ota K, Maruyama K, Hiramatsu M, Oshiro Y, Morioka S, Takiue K, Omori K, Fukushima M, Gamou N, Hirata H, Sato R, Makino H, Wada J. The Effect of Medical Cooperation in the CKD Patients: 10-Year Multicenter Cohort Study. *J Pers Med*. 2023;13(4). Epub 20230326. doi: 10.3390/jpm13040582.

- PubMed PMID: 37108968; PubMed Central PMCID: PMC10142789.
18. Oshita T, Watanabe S, Toyohara T, Kujirai R, Kikuchi K, Suzuki T, Suzuki C, Matsumoto Y, Wada J, Tomioka Y, Tanaka T, Abe T. Urinary growth differentiation factor 15 predicts renal function decline in diabetic kidney disease. *Sci Rep.* 2023;13(1):12508. Epub 20230802. doi: 10.1038/s41598-023-39657-7. PubMed PMID: 37532799; PubMed Central PMCID: PMC10397309.
  19. Sada KE, Miyawaki Y, Shidahara K, Nawachi S, Katayama Y, Asano Y, Hayashi K, Ohashi K, Katsuyama E, Katsuyama T, Takano-Narazaki M, Matsumoto Y, Oguro N, Ishikawa Y, Sakurai N, Hidekawa C, Yoshimi R, Kishida D, Ichikawa T, Shimojima Y, Kurita N, Yajima N. Grit personality of physicians and achievement of treatment goals in patients with system lupus erythematosus. *Rheumatology (Oxford).* 2023;62(6):2154-9. doi: 10.1093/rheumatology/keac612. PubMed PMID: 36264112.
  20. Shibata Y, Eguchi J, Wada J. Brown Adipose Tissue PPARgamma Is Required for the Insulin-Sensitizing Action of Thiazolidinediones. *Acta Med Okayama.* 2023;77(3):243-54. doi: 10.18926/AMO/65489. PubMed PMID: 37357625.
  21. Sofue H, Kida T, Hirano A, Omura S, Kadoya M, Nakagomi D, Abe Y, Takizawa N, Nomura A, Kukida Y, Kondo N, Yamano Y, Yanagida T, Endo K, Hirata S, Matsui K, Takeuchi T, Ichinose K, Kato M, Yanai R, Matsuo Y, Shimojima Y, Nishioka R, Okazaki R, Takata T, Ito T, Moriyama M, Takatani A, Miyawaki Y, Ito-Ihara T, Yajima N, Kawaguchi T, Fujioka K, Fujii W, Seno T, Wada M, Kohno M, Kawahito Y. Optimal Dose of Intravenous Cyclophosphamide during remission induction therapy in ANCA-associated vasculitis: a retrospective cohort study of J-CANVAS. *Mod Rheumatol.* 2023. Epub 20231006. doi: 10.1093/mr/road099. PubMed PMID: 37801552.
  22. Sugihara T, Yoshifuji H, Uchida HA, Maejima Y, Watanabe Y, Tanemoto K, Umezawa N, Manabe Y, Ishizaki J, Shirai T, Nagafuchi H, Hasegawa H, Niuro H, Ishii T, Nakaoka Y, Harigai M. Establishing clinical remission criteria for giant cell arteritis: Results of a Delphi exercise carried out by an expert panel of the Japan Research Committee of the Ministry of Health, Labour, and Welfare for Intractable Vasculitis. *Mod Rheumatol.* 2023. Epub 20230524. doi: 10.1093/mr/road046. PubMed PMID: 37225423.
  23. Sunami R, Fukuda J, Ando A, Matsuoka-Uchiyama N, Nakamura R, Muguruma M, Uchida H, Sugiyama H, Wada J. Chronic hypokalemia with a 12-year history of membranous nephropathy revealed Sjögren syndrome and Lupus nephritis.

- Journal of Hospital General Medicine. 2023;5(5):196-203. doi:  
[https://doi.org/10.60227/jhgmeibun.5.5\\_196](https://doi.org/10.60227/jhgmeibun.5.5_196).
24. Takahashi K, Tsuji K, Nakanoh H, Fukushima K, Kitamura S, Wada J. Preventive effect of culture supernatant of epithelial-like peritoneal mesothelial cells on peritoneal fibrosis. *Perit Dial Int*. 2023;8968608231213577. Epub 20231128. doi: 10.1177/08968608231213577. PubMed PMID: 38017611.
  25. Takahashi-Kobayashi M, Sada KE, Kawashima S, Miyawaki Y, Nakazawa D, Furuichi K, Okada H, Narita I, Usui J. Survey of Japanese nephrologists' use of clinical practice guidelines for rapidly progressive glomerulonephritis. *Clin Exp Nephrol*. 2023. Epub 20231228. doi: 10.1007/s10157-023-02441-y. PubMed PMID: 38151607.
  26. Tanaka K, Sugiyama H, Morinaga H, Kitagawa M, Kano Y, Onishi Y, Mise K, Tanabe K, Uchida HA, Wada J. Serum sCD40L and IL-31 in Association with Early Phase of IgA Nephropathy. *J Clin Med*. 2023;12(5). Epub 20230303. doi: 10.3390/jcm12052023. PubMed PMID: 36902810; PubMed Central PMCID: PMC10004527.
  27. Tanaka K, Sugiyama H, Morinaga H, Onishi A, Kano Y, Takeuchi H, Tsuji K, Kubo M, Tanabe K, Uchida H, Nakamura K, Wada J. Elderly Brothers With Fabry Disease Exhibiting Cardiac and Renal Manifestations. *Annals of Internal Medicine: Clinical Cases*. 2023;doi:10.7326/aimcc.2022.1003.
  28. Tsuji K, Nakanoh H, Takahashi K, Morita T, Sang Y, Fukushima K, Matsuoka-Uchiyama N, Onishi Y, Uchida HA, Kitamura S, Wada J. Kidney Veno-Muscular Characteristics and Kidney Disease Progression: A Native Kidney-Biopsy Study. *Kidney Med*. 2023;5(12):100733. Epub 20231005. doi: 10.1016/j.xkme.2023.100733. PubMed PMID: 38046910; PubMed Central PMCID: PMC10692955.
  29. Watanabe H, Kubo M, Taniguchi A, Asano Y, Hiramatsu-Asano S, Ohashi K, Zeggar S, Katsuyama E, Katsuyama T, Sunahori-Watanabe K, Sada KE, Matsumoto Y, Yamamoto Y, Yamamoto H, Son M, Wada J. Amelioration of nephritis in receptor for advanced glycation end-products (RAGE)-deficient lupus-prone mice through neutrophil extracellular traps. *Clin Immunol*. 2023;250:109317. Epub 20230402. doi: 10.1016/j.clim.2023.109317. PubMed PMID: 37015317; PubMed Central PMCID: PMC10234279.
  30. Yanai R, Yajima N, Oguro N, Shimojima Y, Ohno S, Kajiyama H, Ichinose K, Sato S, Fujiwara M, Miyawaki Y, Yoshimi R, Kida T, Matsuo Y, Nishimura K, Sada KE. Number of Attending Physicians and Accumulated Organ Damage in Patients

with Systemic Lupus Erythematosus: LUNA Registry Cross-Sectional Study. *Rheumatol Ther.* 2023;10(2):421-31. Epub 20230106. doi: 10.1007/s40744-022-00528-8. PubMed PMID: 36607597; PubMed Central PMCID: PMC10011350.

31. Yoshida Y, Nakamoto N, Oka N, Kidoguchi G, Hosokawa Y, Araki K, Ishitoku M, Watanabe H, Sugimoto T, Mokuda S, Kida T, Yajima N, Omura S, Nakagomi D, Abe Y, Kadoya M, Takizawa N, Nomura A, Kukida Y, Kondo N, Yamano Y, Yanagida T, Endo K, Matsui K, Takeuchi T, Ichinose K, Kato M, Yanai R, Matsuo Y, Shimojima Y, Nishioka R, Okazaki R, Takata T, Ito T, Moriyama M, Takatani A, Miyawaki Y, Ito-Ihara T, Kawaguchi T, Kawahito Y, Hirata S. Seasonal Influence on Development of Antineutrophil Cytoplasmic Antibody-Associated Vasculitis: A Retrospective Cohort Study Conducted at Multiple Institutions in Japan (J-CANVAS). *J Rheumatol.* 2023;50(9):1152-8. Epub 20230601. doi: 10.3899/jrheum.2023-0040. PubMed PMID: 37263656.
32. Yoshifuji H, Nakaoka Y, Uchida HA, Sugihara T, Watanabe Y, Funakoshi S, Isobe M, Harigai M, Japan Research Committee of the Ministry of Health L, Welfare for Intractable V. Organ Damage and Quality of Life in Takayasu Arteritis - Evidence From a National Registry Analysis. *Circ J.* 2023. Epub 20231219. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0656. PubMed PMID: 38123296.

## 症例報告

1. Ishii T, Terasaka T, Nishida K, Wada J. Retroperitoneal Solid Pseudopapillary Tumor Mimicking Adrenal Malignant Tumor in a 67-Year-Old Man. *JCEM Case Rep.* 2023;1(4):luad090. Epub 20230814. doi: 10.1210/jcemcr/luad090. PubMed PMID: 37908992; PubMed Central PMCID: PMC10580579.
2. Iwasaki Y, Higuchi C. Initial Two Doses of COVID-19 Vaccine mRNA-1273 for an Individual Previously Vaccinated with Two Doses of an Inactivated Vaccine CoronaVac That Has Not Been Approved in Japan. *Acta Med Okayama.* 2023;77(1):105-9. doi: 10.18926/AMO/64370. PubMed PMID: 36849154.
3. Matsumoto K, Miyawaki Y, Katsuyama T, Nakadoi T, Shidahara K, Hirose K, Nawachi S, Asano Y, Katayama Y, Katsuyama E, Takano-Narazaki M, Matsumoto Y, Mori A, Akagi S, Sada KE, Wada J. Immunosuppressive Treatment for an anti-U(1) Ribonucleoprotein Antibody-positive Patient with

- Pulmonary Arterial Hypertension: A Case Report. *Intern Med.* 2023. Epub 20230719. doi: 10.2169/internalmedicine.1407-22. PubMed PMID: 37468249.
4. Miyake H, Tanabe K, Yamaji S, Kihara T. Early transition to avacopan from glucocorticoids applied during induction therapy for microscopic polyangiitis with rapidly progressive glomerulonephritis. *CEN Case Rep.* 2023. Epub 20231213. doi: 10.1007/s13730-023-00841-3. PubMed PMID: 38093149.
  5. Nakadoi T, Katsuyama E, Matsumoto K, Shidahara K, Hirose K, Nawachi S, Asano Y, Katayama Y, Miyawaki Y, Katsuyama T, Takano-Narazaki M, Matsumoto Y, Sada KE, Tada H, Wada J. A case of sitosterolaemia-caused systemic large-vessel stenosis mimicking Takayasu arteritis in which FDG-PET provided a clue for the differential diagnosis. *Rheumatol Adv Pract.* 2023;7(3):rkad096. Epub 20231110. doi: 10.1093/rap/rkad096. PubMed PMID: 38089753; PubMed Central PMCID: PMC10712425.
  6. Sasaki R, Yunoki T, Nakano Y, Fukui Y, Takemoto M, Morihara R, Katsuyama E, Nishino I, Yamashita T. A young female case of asymptomatic immune-mediated necrotizing myopathy: a potential diagnostic option of antibody testing for rhabdomyolysis. *Neuromuscul Disord.* 2023;33(2):183-6. Epub 20221224. doi: 10.1016/j.nmd.2022.12.012. PubMed PMID: 36652875.
  7. Shidahara K, Katsuyama T, Hirose K, Matsumoto K, Nawachi S, Nakadoi T, Asano Y, Katayama Y, Miyawaki Y, Katsuyama E, Takano-Narazaki M, Matsumoto Y, Sada KE, Wada J. Infliximab biosimilar-induced lupus nephritis: A case report. *Mod Rheumatol Case Rep.* 2023;8(1):74-6. doi: 10.1093/mrcr/rxad061. PubMed PMID: 37902434.
  8. Shinoda-Ito Y, Hirai A, Omori K, Ideguchi H, Yamamoto H, Kato F, Obata K, Ogawa T, Nakano K, Nakadoi T, Katsuyama E, Ibaragi S, Yamamoto T, Nagatsuka H, Hirasawa A, Takashiba S. Ligneous periodontitis exacerbated by Behcet's disease in a patient with plasminogen deficiency and a stop-gained variant PLG c.1468C > T: a case report. *BMC Oral Health.* 2023;23(1):843. Epub 20231108. doi: 10.1186/s12903-023-03586-8. PubMed PMID: 37940896; PubMed Central PMCID: PMC10633900.
  9. Tanaka K, Sugiyama H, Morinaga H, Ohnishi A, Kano Y, Takeuchi H, Tsuji K, Tanabe K, Uchida H, Nakamura K, Wada J. Elderly brothers with Fabry disease exhibiting cardiac and renal manifestations. *Annals of Internal Medicine: Clinical Cases* 2023.
  10. Yokoyama E, Kawakami Y, Katsuyama T, Marunaka H, Morizane S. A case of neuro-Behcet's disease preceded by cellulitis-like cutaneous arteritis and



multiple pharyngeal ulcers. International Journal of Dermatology. 2023;62(4):e214-e215. PubMed PMID: 36271733.

## 海外発表

### 一般口演

1. Onishi Y, Uchida HA, Sakurabu Y, Asakawa T, Katayama K, Hada Y, Takeuchi H, Tanaka K, Umebayashi R, Wada J. Bub1 is a potential mediator of TGF $\beta$ -induced renal fibrosis. ASN Kidney Week 2023; 2023. 11. 4; Philadelphia, PA.
2. Mise K, Long J, Wada J, Benny HC, Farhad RD. NDUFS4 Regulates Cristae Remodeling in Diabetic Kidney Disease, Philadelphia. ASN Kidney Week 2023; 2023. 11. 3; Philadelphia, PA.

### ポスター

1. Hada Y, Uchida H, Okamoto S, Otaka N, Katayama K, Onishi Y, Takemoto R, Takeuchi H, Umebayashi R, Wada J. Sivelestat Attenuates Angii-induced Abdominal Aortic Aneurysms In Apolipoprotein E-deficient Mice. Vascular Discovery: From Genes to Medicine 2023; 2023. 05. 10-13; Boston, MA, USA.
2. Onishi Y, Nagasu H, Tsuji K, Tanabe K, Morinaga H, Uchida H, Yano Y, Kashihara N, Wada J. Greater variability in eGFR is associated with CKD progression: a retrospective Japanese nationwide database study. ASN Kidney Week 2023; 2023. 11. 3; Philadelphia, PA.

## 和文業績

## 著書

1. 松本佳則. 【最新の骨粗鬆症学(第2版)-骨粗鬆症学の最新知見-】続発性骨粗鬆症の診断と治療 移植後骨粗鬆症. 日本臨床. 2023;81(増刊1 最新の骨粗鬆症学):561-4. Epub 2023/03/16. PubMed PMID: 2023078294.
2. 松本佳則. 【ANCA 関連血管炎診療ガイドライン 2023】ACR/VF による AAV 診療ガイドライン. 診断と治療社. 2023.
3. 松本佳則. タンキレースは TLR2 シグナルの減弱を介し自己炎症を抑制する. リウマチ科. 2023;69(4):449-53. Epub 2023/06/16. PubMed PMID: 2023179450.
4. 中島有理, 田邊克幸. 【腎疾患・透析最新の治療 2023-2025】治療上の注意点, 患者指導 糖尿病透析患者の管理. 南江堂. 2023:334-7.
5. 和田淳. 【今日の治療指針 2023】メタボリックシンドローム. 医学書院. 2023:745-7.

## 総説

1. 笠原由美子, 森永裕士. 【腹膜透析の展開-生き残りをかけた在宅医療】実践編 透析クリニックで行う看護と治療の実際 出口部ケア・入浴方法・出口部感染・トンネル感染の予防. 臨床透析. 2023;39(8):975-80. Epub 2023/09/16. PubMed PMID: 2023281057.
2. 寺坂友博, 稲垣兼一. 【下垂体腫瘍診療の新フェーズ-変革期の疫学・診断・治療における必須知識】下垂体腫瘍の診断 下垂体腫瘍に必要な内分泌検査. Neurological Surgery. 2023;51(4):625-33. Epub 2023/10/01. PubMed PMID: 2023281983.
3. 森永裕士, 杉山斉. 【腹膜透析の発展】腹膜透析導入. 腎臓内科. 2023;17(2):143-8. Epub 2023/04/01. PubMed PMID: 2023100451.
4. 大西康博, 和田淳. 【腎臓疾患のメカニズム解明に向けた糖鎖生物学的アプローチ】糖尿病性腎臓病における糖鎖異常とその病態的意義. 腎臓内科. 2023;18(1):24-31. Epub 2023/09/01. PubMed PMID: 2023267957.
5. 大西康博, 和田淳. 【糖尿病性腎臓病・腎硬化症の病態と診療】糖尿病性腎臓病・腎硬化症のバイオマーカー. 月刊糖尿病. 2023;15(4):56-62. Epub 2023/11/01. PubMed PMID: 2023329559.
6. 大西康博, 和田淳. 【腸腎連関に関する最近の話題】糖鎖生物学からみた腸腎連関. 日本腎臓学会誌. 2023;65(2):67-73. Epub 2023/06/01. PubMed PMID: 2023166579.

7. 内田治仁. 【専門医のための腎臓病学 第3版】膠原病と類縁疾患による腎障害 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症. 医学書院. 2023;10(3):433-6.
8. 和田淳, 三瀬広記, 今村麻理子, 大西康博. 【糖尿病性腎臓病治療の現状と展望-透析導入患者減少のために-】DKD の診断と新規バイオマーカーの開発. Progress in Medicine. 2023;43(2):101-4. Epub 2023/04/16. PubMed PMID: 2023114033.
9. 和田嵩平, 和田淳. 【チームでかかわる糖尿病性腎症重症化予防】ダウンロードできる!患者の腎臓を守るための説明シート 腎症になったら、食事はどう変わるの? 糖尿病ケア+. 2023;20(2):264-5. Epub 2023/04/01. PubMed PMID: 2023101221.

## 原著

1. 辻憲二, 喜多村真治, 和田淳. スチレン系軟質樹脂を用いた腎生検シミュレーターの開発と有用性の検討. 日本腎臓学会誌. 2023;65(2):105-11. Epub 2023/06/01. PubMed PMID: 2023166584.

## 症例報告

1. 森本栄作, 稲垣兼一, 西山悠紀, 佐々木恵里佳, 伊藤慶彦, 寺坂友博, 原孝行, 長谷川高誠, 志村和浩, 長谷川奉延, 和田淳. GCM2 新規変異を認めた家族性孤発性副甲状腺機能亢進症の1家系. 日本内分泌学会雑誌. 2023;99(Suppl.Update):36-7. Epub 2023/08/01. PubMed PMID: X612260011<Pre 医中誌>.

## 国内発表

### 教育講演・招聘講演・受賞講演・報告・企画等

1. 伊藤孝史, 内田治仁, 柏原直樹. 企画. NPO法人日本腎臓病協会の5年間の活動.

- 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月9日～11日; 横浜.
2. 宮脇義亜. 教育講演. 教育講演：研究結果を正しく解釈するには？. 第65回日本リウマチ学会九州・沖縄支部学術集会; 2023年3月11日; 博多.
  3. 宮脇義亜. 教育講演. 教育講演：文献の検索に関するリテラシー. 第32回日本リウマチ学会近畿支部学術集会; 2023年8月26日; 奈良.
  4. 宮脇義亜. 教育講演. 教育講演：臨床研究のつまずきポイントとその対応. 第34回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会; 2023年12月1日; 岡山.
  5. 田中景子. 受賞講演. 傷害糸球体に作用する血小板分子CLEC-2の効果. 第20回日本女性腎臓病医の会総会; 2023年6月9日; 横浜.
  6. 四方賢一. 会長講演. 糖尿病性腎症の新しい時代を迎えて～研究の歩みと新たなエビデンス～. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月20日; 岡山.
  7. 松本佳則. 教育講演. 希少疾患研究から学んだこと新たな展開へ. 第7回日本骨免疫学会冬期学術集会; 2023年2月1日; 長野.
  8. 松本佳則. 教育講演. 関節リウマチの病態形成から考えるTNF-alpha阻害療法の臨床的意義. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月25日; 福岡.
  9. 松本佳則. 教育講演. 脊椎関節炎の病態形成と骨免疫. 第33回日本脊椎関節炎学会学術集会 2023年9月9日; 神戸.
  10. 松本佳則. 教育講演. 関節リウマチの病態形成から考えるTNF- $\alpha$ 阻害療法の意義. 第32回日本小児リウマチ学会学術集会 2023年10月15日; 大宮.
  11. 松本佳則. 教育講演. 自然免疫制御機構の解明 基礎から臨床へ. 第10回日本リウマチ学会ベーシックリサーチカンファレンス; 2023年11月25日; 東京.
  12. 松本佳則. 教育講演. RA治療戦略におけるTNF阻害薬の位置づけ. 第34回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会 2023年12月1日; 岡山.
  13. 森本志帆, 大西康博, 有木沙織, 田邊克幸, 森永裕士, 内田治仁, 座間味義人, 増山寿, 豊岡伸一, 荒木元朗, 大塚基之, 和田淳. 受賞講演. PARP阻害薬による血清クレアチニン値上昇に関する後方視的検討. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月7日; 岡山.
  14. 大西康博, 内田治仁, 田中景子, 岡本修吾, 竹内英実, 辻憲二, 田邊克幸, 森永裕士, 喜多村真治, 前島洋平, 太田康介, 丸山啓輔, 大城義之, 森岡茂, 瀧上慶一, 蒲生直幸, 杉山斉, 和田淳. 受賞講演. 岡山市CKDネットワーク(OCKD-NET)におけるCKD病診連携12年後の追跡調査. 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月11日; 横浜.
  15. 竹内英実, 福岡晃輔, 角谷裕之. 企画. クイズ腎臓病 “Trivia and Essentials”. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月7日～8日; 岡山.
  16. 中司敦子, 四方賢一, 和田淳. 教育講演. 腎症進行予防のためのチーム医療. 第57回糖尿病学の進歩; 2023年2月18日; 東京.

17. 長田麻里, 和田嵩平, 四方賢一. 企画. おかやま糖尿病サポーター認定と今後の課題. 第10回日本糖尿病協会年次学術集会; 2023年7月22日; 京都.
18. 内田治仁. 企画. 慢性腎臓病 (CKD) の普及啓発～この5年間を振り返る～. 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月9日～11日; 横浜.
19. 和田淳. 教育講演. 糖尿病と女性の健康. 第47回日本女性栄養・代謝学会学術集会; 2023年8月24日; 岡山.
20. 和田淳. 会長講演. 糖鎖のバイオロジーと腎臓病. 第53回日本腎臓学会西部学術集会; 2023年10月7日; 岡山.
21. 和田淳. 教育講演. 糖尿病性腎臓病の診断と治療戦略. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月20日; 岡山.

## シンポジウム

1. 宮本聡, J.L.Heerspink H, 四方賢一. 微量アルブミン尿期の糖尿病性腎症に対するSGLT2阻害薬の効果とエビデンス. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月21日; 岡山.
2. 江口潤. 周術期血糖マネジメントの重要性とポイント. 第29回日本糖尿病眼学会総会; 2023年6月30日; 札幌.
3. 四方賢一. 進行した糖尿病性腎症に対するチーム医療による集約治療の有効性～DNETTJapanの結果より～. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月20日; 岡山.
4. 中司敦子. 近位尿細管細胞のホメオスタシス-Vaspin/GRP78研究の展開一. 第46回日本分子生物学会年会 シンポジウム 2023年11月30日; 福岡・hybrid.
5. 中司敦子. 基礎研究から見えてくるSGLT2阻害薬への期待. 日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会 2023年10月28日; 島根.
6. 中司敦子. 糖尿病性腎症における近位尿細管細胞のオルガネラ機能不全. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月21日; 岡山.
7. 辻憲二. 人工知能による自然言語処理からの医学研究の方向性. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月8日; 岡山.
8. 辻憲二, 喜多村真治, 和田淳. 急性腎障害の診断と治療におけるmicroRNAの有用性. 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月11日; 横浜.
9. 杜徳尚, 中島充貴, 大森一弘, 大西秀樹, 稲垣兼一, 衛藤英理子, 小谷恭弘, 赤木禎治, 笠原真悟, 中村一文. 循環器内科で取り組む成人先天性心疾患のフォローアップ 成人先天性心疾患診療における他科との診療連携の実際. 第71回日本心臓病学会学術集会; 2023年9月8日; 東京.
10. 内田治仁. 動脈硬化リスク因子としての慢性腎臓病と高トリグリセライド血症の

- 関係. 第55回日本動脈硬化学会総会; 2023年7月8日～9日; 宇都宮.
11. 内田治仁. ミネラルコルチコイド受容体拮抗薬の腎保護作用への新たな期待. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月7日～8日; 岡山.
  12. 内田治仁. 糖尿病合併高血圧における新たな選択肢への期待. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月7日～8日; 岡山.
  13. 内田治仁. 我が国における高安動脈炎の診療の実態—JPVASコホート研究より. 第64回日本脈管学会学術総会; 2023年10月26日～28日; 横浜.
  14. 和田淳. 特別企画3 糖尿病性腎症治療の新展開—透析導入予防のために RA系阻害薬の効果を再考する. 第57回糖尿病学の進歩; 2023年2月18日; 東京.
  15. 和田淳. 糖尿病研究の最前線 糖鎖のバイオロジーと糖尿病. 第61回日本糖尿病学会九州地方会; 2023年12月1日; 熊本.
  16. 和田淳, 中司敦子, 三瀬広記. 特別企画 新規CKD治療薬と糖尿病性腎症 SGLT2阻害薬と近位尿細管機能. 第34回日本糖尿病性腎症研究会; 2023年12月2日; 東京.
  17. 和田嵩平. 指導医たちのポートフォリオ発表会 part3～This is portfolio～. 第14回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会; 2023年5月14日; 愛知.
  18. 和田嵩平, 四方賢一, 加来浩平, 岡山県糖尿病医療連携推進事業. 岡山県における糖尿病医療連携推進事業と糖尿病性腎症への取組み. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月19日; 岡山.

## ワークショップ

1. Katsuyama T, Miyawaki Y, Terajima Y, Nakadoi T, Matsumoto K, Hirose K, Shidahara K, Nawachi S, Asano Y, Katayama Y, Ohashi K, Katsuyama E, Narazaki M, Matsumoto Y, Sada K-e, Wada J. Dysphagia in patients with idiopathic inflammatory myopathy: Clinical features and prognosis. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月25日; 福岡.
2. Matsumoto Y, Asano Y, Katsuyama T, Katsuyama E, Sada K-e, Wada J. Dysfunction of Tankyrase causes autoinflammation through activation of the TLR2 signaling pathway. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月24日; 福岡.
3. 小田香織, 宮本聡, 和田淳, 四方賢一. NLRP3 inflammasome の制御を介した糖尿病マウスにおける糖尿病性腎症の発症・進展抑制効果. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月21日; 岡山.
4. 長田麻里, 和田嵩平, 宮本聡, 和田淳, 片山晶博, 四方賢一. 当院における糖尿病

- 性腎症の進展抑制を目指した取り組み. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月21日; 岡山.
5. 片山勝喜, 内田治仁, 檜山武史, 徐珊珊, 栢野功政, 松本真実, 浦久保秀俊, 大野伸彦, 宮本聡, 四方賢一, 和田淳. 糖尿病神経障害におけるミエリン傷害. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月20日; 岡山.
  6. 和田淳, 大井祐貴子, 黒岡直子, 菅原亮佑, 宮本聡, 中司敦子, 江口潤, 四方賢一. 2型糖尿病・肥満症におけるmicroRNAの機能解析. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月21日; 岡山.

## 一般口演

1. 伊藤慶彦, 稲垣兼一, 山岡主知, 石井貴大, 佐々木恵里佳, 藤澤諭, 寺坂友博, 森本栄作, 原孝行, 和田淳. 転移との鑑別を要した免疫チェックポイント阻害薬関連下垂体炎の1例. 第24回日本内分泌学会中国支部学術集会; 2023年9月2日; 松江.
2. 横山仁美, 宮本千春, 和田嵩平, 廣田大昌, 高橋泰. 当院での簡易血糖測定機材をフリースタイルリブレに変更した患者の血糖管理の傾向. 第61回日本糖尿病学会中国四国地方会; 2023年10月27日; 島根.
3. 岡本修吾, 浅川知彦, 中納弘幸, 竹内英実, 内田治仁. アキュシールグラフト内膜の造影・エコー所見と肉眼的所見の比較. 第6回せとうち脈管カンファレンス; 2023年2月18日; 岡山.
4. 加藤芙美乃, 山本英喜, 十川麗美, 二川摩周, 浦川優作, 植野さやか, 稲垣兼一, 柳井広之, 平沢晃. 血縁者診断でRET病的バリエーションが判明し、サーベイランス開始直後に甲状腺髄様癌と診断された2例. 第47回日本遺伝カウンセリング学会学術集会; 2023年7月7日; 長野.
5. 吉永香澄, 関戸崇了, 丸山雄樹, 山野井友昭, 西村慎吾, 大西康博, 竹内英実, 田邊克幸, 森永裕士, 枝村康平, 小林知子, 小林泰之, 和田淳, 荒木元朗. 免疫学的ハイリスク腎移植における低用量リツキシマブを用いた脱感作療法とサイトメガロウイルス感染症: 5年間の追跡調査. 第59回日本移植学会総会; 2023年9月23日; 京都.
6. 吉永香澄, 丸山雄樹, 山野井友昭, 西村慎吾, 大西康博, 竹内英実, 田邊克幸, 森永裕士, 枝村康平, 小林知子, 小林泰之, 渡辺豊彦, 荒木元朗. 当院におけるCOVID-19感染症の検討. 第56回日本臨床腎移植学会; 2023年2月11日; 東京.
7. 宮崎貴裕, 稲垣兼一, 寺坂友博, 山岡主知, 石井貴大, 佐々木恵里佳, 伊藤慶彦, 西山悠紀, 森本栄作, 原孝行, 和田淳. COVID-19ワクチン接種を契機に診断し

- た続発性副腎機能低下症の2例. 第96回日本内分泌学会学術総会; 2023年6月1日; 名古屋.
8. 宮崎貴裕, 寺坂友博, 稲垣兼一, 和田淳. RNA結合タンパクZFP36のmRNA転写後調節を介したゴナドトロピン分泌制御について. 西日本医学生学術フォーラム2023; 2023年12月2日; 熊本.
  9. 宮本聡, Heerspink HJL, Zeeuw Dd, 四方賢一. 微量アルブミン尿期の糖尿病性腎症に対するSGLT2阻害薬の有効性の検討(CANPIONE study). 第34回日本糖尿病性腎症研究会; 2023年12月2日; 東京.
  10. 宮脇義亜, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 中土井崇人, 浅野洋介, 片山祐, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 柳井亮, 矢嶋宣幸, 高谷亜由子, 一瀬邦弘, 梶山浩, 西村啓佑, 木田節, 下島恭弘, 吉見竜介, 大野滋, 大西貴久, 佐藤秀三, 藤原道雄, 松尾裕介, 和田淳. SLE患者の心理的健康観の最小重要差と副腎皮質ステロイド量の検討:多施設共同前向きコホート研究 (Lupus registry of Nationwide institutions : LUNA) . 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月25日; 博多.
  11. 三瀬広記, Long J, Galvan D, 和田淳, Chang B, Danesh F. NDUFS4 regulates cristae remodeling in diabetic kidney disease. 第34回日本糖尿病性腎症研究会; 2023年12月2日; 東京.
  12. 三前英恵, 松本佳則, 寺嶋悠也, 志田原健太, 松本和也, 廣瀬啓, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 佐田憲映, 和田淳. 自然免疫機構におけるUbiquitin E3-ligase “RNF146”のloss of functionは関節リウマチの病態形成に関与する. 第34回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会 2023年12月1日; 岡山.
  13. 三宅智子, 杉原悟, 松田吉弘, 戸田洋伸, 立花宏太, 野村隼人, 平井陽至, 川上佳夫, 内田治仁, 迫田直也, 廣田真規, 森実真. びまん性皮膚硬化型全身性強皮症とCLTIにより難治性足趾潰瘍を生じた1例. 第6回せとうち脈管カンファレンス; 2023年2月18日; 岡山.
  14. 山崎珠里亜, 大西康博, 田邊克幸, 森本志帆, 中納弘幸, 有木沙織, 森永裕士, 内田治仁, 加藤博也, 和田淳. オラパリブ投与開始後に血清クレアチニン値の上昇を認めたBRCA遺伝子変異陽性膀胱癌の一例. 第128回日本内科学会中国地方会; 2023年5月21日; 岡山.
  15. 山野井友昭, 西村慎吾, 関戸崇了, 吉永香澄, 丸山雄樹, 定平卓也, 枝村康平, 小林知子, 小林泰之, 大西康博, 竹内英実, 田邊克幸, 森永裕士, 和田淳, 荒木元朗. 当院における腎移植後悪性腫瘍の検討. 第59回日本移植学会総会; 2023年9月22日; 京都.
  16. 志田原健太, 松本佳則, 寺嶋悠也, 松本和也, 廣瀬啓, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山



祐, 宮脇義亜, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 佐田憲映, 和田淳. 膠原病患者における血中低カルボキシル化オステオカルシン濃度とステロイド糖尿病発症率を検討した前向きコホート研究. 第34回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会 2023年12月1日; 岡山.

17. 寺坂友博, 稲垣兼一, 山岡主知, 石井貴大, 伊藤慶彦, 佐々木恵里佳, 藤澤諭, 森本栄作, 原孝行, 越智可奈子, 三好智子, 和田淳. エボカルセトにより加療した後天性低Ca尿性高Ca血症の一例. 第33回臨床内分泌代謝Update; 2023年11月4日; 横浜.
18. 寺坂友博, 藤澤諭, 宮崎貴裕, 伊藤慶彦, 森本栄作, 稲垣兼一, 和田淳. RNA結合タンパクZFP36は下垂体ゴナドトロープL $\beta$ T2細胞においてLH産生を制御する. 第96回日本内分泌学会学術総会; 2023年6月3日; 名古屋.
19. 寺嶋悠也, 宮脇義亜, 高杉幸司, 原田遼三, 山本渉, 久保田菜月, 松本和也, 志田原健太, 廣瀬啓, 中土井崇人, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 松本佳則, 和田淳. ロモソズマブを1年間使用した関節リウマチ患者における抗CCP抗体と骨密度の変化との関連: 過去起点コホート研究. 第34回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会 2023年12月1日; 岡山.
20. 松本和也, 宮脇義亜, 勝山隆行, 中土井崇人, 志田原健太, 廣瀬啓, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 勝山恵理, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. 免疫抑制療法が有効であった  
抗RNP抗体陽性の特発性肺動脈性肺高血. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
21. 森本栄作, 稲垣兼一, 山岡主知, 石井貴大, 佐々木恵里佳, 伊藤慶彦, 寺坂友博, 原孝行, 越智可奈子, 三好智子, 和田淳. 甲状腺ホルモン不応症と遺伝性出血性毛細血管拡張症を合併した1例. 第33回臨床内分泌代謝Update; 2023年11月3日; 横浜.
22. 杉谷宗一郎, 野島一郎, 和田淳, 富永悠介, 荒木元朗. 2型糖尿病血液透析患者に生じた陰茎亀頭部Calphylaxisの一例. 日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会; 2023年10月27日; 島根.
23. 西原千加, 槇本怜子, 浅野雄大, 大川七子, 檜垣文代, 児島克英, 山岡主知, 佐々木恵里佳, 稲垣兼一, 西田賢司, 平木隆夫. 副甲状腺腺腫による高Ca血症に甲状腺癌を合併した一例. 第4回日本核医学会中国・四国支部会; 2023年6月25日; 倉敷.
24. 浅川知彦, 田邊克幸, 内田成彦, 岡田梨乃, 岡本修吾, 大西康博, 田中景子, 竹内英実, 辻憲二, 森永裕士, 内田治仁, 和田淳. 慢性骨髄性白血病に対する末梢血幹細胞移植後に高血圧と腎機能障害を呈した一例. 第85回岡山腎疾患懇話会; 2023年10月14日; 岡山.

25. 浅川知彦, 内田治仁, 片山祐, 田中景子, 竹内英実, 辻憲二, 梅林亮子, 田邊克幸, 森永裕士, 和田淳. Behçet病の治療中にIgA腎症を合併し、ステロイド療法とコルヒチン併用により蛋白尿の大幅な改善を認めた一例. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月7日; 岡山.
26. 前田恵実, 江口潤, 黒岡直子, 野島一郎, 片山晶博, 利根淳仁, 中司敦子, 和田淳. 減量・代謝改善手術における血中LPL濃度の臨床的意義. 日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会; 2023年10月27日; 島根.
27. 大井祐貴子, 黒岡直子, 菅原亮佑, 田原稔久, 神野文香, 中司敦子, 江口潤, 和田淳. 肥満2型糖尿病におけるmicroRNAの機能解析. 日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会; 2023年10月27日; 島根.
28. 大西康博, 森永裕士, 小林直哉, 西田千夏, 石原裕之, 横山智久, 小橋雄一, 田邊克幸, 内田治仁, 杉山斉, 池田美世, 笠原由美子, 齋藤信也, 和田淳. SDM-Q-9を用いた療法選択の質の評価と維持透析期QOLに関する検討. 第68回日本透析医学会学術集会・総会; 2023年6月18日; 神戸.
29. 大西康博, 石原裕之, 森永裕士, 櫻武敬真, 小谷周平, 西田千夏, 小橋雄一, 和田淳, 小林直哉. 高TG血症を呈する末期腎不全におけるペマフィブラートの安全性と有用性に関する検討. 第68回日本透析医学会学術集会・総会; 2023年6月17日; 神戸.
30. 中納弘幸, 森永裕士, 森本志帆, 岡本修吾, 大西康博, 田中景子, 竹内英実, 辻憲二, 田邊克幸, 内田治仁, 和田淳. 腹膜透析導入時に発症した横隔膜交通症の一例. 第108回岡山透析懇話会; 2023年9月2日; 倉敷.
31. 中納弘幸, 森本志帆, 寺嶋悠也, 辻憲二, 田邊克幸, 内田治仁, 和田淳. Cronkhite-Canada症候群に膜性腎症を合併した1例. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月8日; 岡山.
32. 田中景子, 内田治仁, 大西康博, 岡本修吾, 竹内英実, 辻憲二, 田邊克幸, 森永裕士, 太田康介, 丸山啓輔, 大城義之, 森岡茂, 瀧上慶一, 蒲生直幸, 杉山斉, 和田淳. 岡山市CKDネットワーク(OCKD-NET)2の登録時データ解析 OCKD-NET1との比較. 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月11日; 横浜.
33. 藤井泰宏, 廣田真規, 加藤源太郎, 竹内英実, 黒子陽介, 川端拓也, 小谷恭弘, 小林純子, 内田治仁, 小松弘明, 井上善紀, 枝木大治, 鈴木浩之, 岸良匡, 成宮悠仁, 森岡慧, 三浦望, 杭ノ瀬慶彦, 武田直人, 笠原真悟. ヘパリン起因性血小板減少症患者に対する内シャント増設術の経験. 第64回日本脈管学会学術総会; 2023年10月26日~28日; 横浜.
34. 内田治仁. 大型血管炎を診る. 第6回せとうち脈管カンファレンス; 2023年2月18日; 岡山.
35. 乃美優孝, 江口潤, 渡邊真由, 和田淳. 糖尿病患者における新型コロナワクチン

- 接種後抗体価の検討. 日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会; 2023年10月27日; 島根.
36. 梅林亮子, 内田治仁, 内山奈津実, 田中景子, 杉山斉, 有元克彦, 平松信, 柏原直樹, 和田淳. 岡山県における透析患者の現状. 第66回日本腎臓学会学術集会; 2023年6月11日; 横浜.
  37. 樋口千草, 中田圭一, 白形鷹博, 樋口裕二, 江口潤, 和田淳. 単科精神科病院長期入院中にFGMを導入し血糖安定した1型糖尿病の2例. 日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会; 2023年10月28日; 松江.
  38. 片山勝喜, 内田治仁, 宮本聡, 四方賢一, 和田淳. 糖尿病神経障害におけるミエリン傷害. 第38回日本糖尿病合併症学会; 2023年10月20日; 岡山.
  39. 片山勝喜, 内田治仁, 櫻武敬真, 浅川知彦, 岡本修吾, 大西康博, 内山奈津実, 竹内英実, 梅林亮子, 武本梨佳, 秦昌紫子, 和田淳. 起立・深呼吸負荷時の心電図RR間隔測定による2型糖尿病患者の自律神経障害の評価. 第45回日本高血圧学会総会; 2023年9月16日; 大阪
  40. 和田嵩平, 四方賢一, 加来浩平, 岡山県糖尿病医療連携推進事業. 岡山県における糖尿病性腎症重症化予防プログラムのアウトカム評価. 第61回日本糖尿病学会中国四国地方会; 2023年10月28日; 島根.

## ポスター

1. 伊藤慶彦, 稲垣兼一, 森本栄作, 寺坂友博, 佐々木恵里佳, 藤澤諭, 西山悠紀, 原孝行, 越智可奈子, 三好智子, 和田淳. VandetanibのPPGLにおけるカテコールアミン合成及び細胞増殖に与える影響 PC12細胞を用いた検討. 第96回日本内分泌学会学術総会; 2023年6月1日; 名古屋.
2. 岡本修吾, 佐貫健太郎, 井上透. 当院における3カ月ルール改訂後のPTAの現状. 第68回日本透析医学会学術集会・総会; 2023年6月17日; 神戸.
3. 岡本修吾, 竹内英美, 浅川知彦, 中納弘幸, 内田治仁. アキュシールグラフトの造影・エコー所見と肉眼的所見の比較. 第68回日本透析医学会学術集会・総会; 2023年6月17日; 神戸.
4. 喜多村真治, 辻憲二. chat GPTは腎臓専門医に変われるのか: chat GPTと腎臓専門医との比較. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月8日; 岡山.
5. 久保田菜月, 林玲加, 山中龍太郎, 香川英俊. 初発時に輪状披裂関節炎が原因と考えられる嗄声を認めた全身性エリテマトーデスの一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月25日; 福岡.
6. 原口総一郎, 成清武文, 蒲生直幸, 喜多村真治, 辻憲二, 佐田憲映. SLE透析例の

ESA低反応性貧血に対してベリスマブにて改善2症例と急性ループス肺炎の剖検例の考察. 第32回中国腎不全研究会; 2023年12月3日; 広島.

7. 佐々木恵里佳, 稲垣兼一, 山岡主知, 石井貴大, 伊藤慶彦, 西山悠紀, 藤澤諭, 寺坂友博, 森本栄作, 原孝行, 和田淳. 個別に発端者として診断され同一の病的バリエーションを認めたMEN1型の4症例. 第96回日本内分泌学会学術総会; 2023年6月1日; 名古屋.
8. 佐々木恵里佳, 稲垣兼一, 山岡主知, 石井貴大, 伊藤慶彦, 藤澤諭, 寺坂友博, 森本栄作, 原孝行, 越智可奈子, 三好智子, 和田淳. 当院内内分泌センターのVon Hippel-Lindau病患者の臨床的検討. 第33回臨床内分泌代謝Update; 2023年11月3日; 横浜.
9. 志田原健太, 松本佳則, 寺嶋悠也, 松本和也, 廣瀬啓, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 佐田憲映, 和田淳. 中耳炎再燃を繰り返し, ANCA陰性であったがANCA関連血管炎性中耳炎(OMAAV)の診断に至った2例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月24日; 博多.
10. 寺嶋悠也, 片山祐, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 中土井崇人, 縄稚翔一, 浅野洋介, 宮脇義亜, 勝山隆行, 勝山恵理, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. 皮膚筋炎加療中に重篤なBordetella bronchiseptica肺炎, 菌血症を呈した一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
11. 秋山万里子, 勝山恵理, 中土井崇人, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山隆行, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. 高齢発症SLEの脱毛が著明に改善した1例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
12. 森本栄作, 稲垣兼一, 小松原基志, 寺坂友博, 伊藤慶彦, 藤澤諭, 佐々木恵里佳, 西山悠紀, 原孝行, 和田淳. スクレロシンとWnt- $\beta$ -カテニン系がPPGLの病態に及ぼす影響 PC12細胞を用いた検討. 第96回日本内分泌学会学術総会; 2023年6月1日; 名古屋.
13. 西山悠紀, 稲垣兼一, 山岡主知, 石井貴大, 伊藤慶彦, 佐々木恵里佳, 寺坂友博, 森本栄作, 原孝行, 越智可奈子, 三好智子, 和田淳. 妊娠中期に摘出術を施行した原発性副甲状腺機能亢進症の1例. 第96回日本内分泌学会学術総会; 2023年6月1日; 名古屋.
14. 石井貴大, 稲垣兼一, 山岡主知, 寺坂友博, 佐々木恵里佳, 伊藤慶彦, 森本栄作, 原孝行, 和田淳. 後腹膜副腎部に発生したsolid pseudopapillary tumorの一例. 第33回臨床内分泌代謝Update; 2023年11月3日; 横浜.
15. 川嶋帆乃, 縄稚翔一, 寺嶋悠也, 廣瀬啓, 松本和也, 志田原健太, 中土井崇人, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山隆行, 勝山恵理, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. 多発血管炎性肉芽腫症 (GPA) に対してリツキシマブ投与中に

- Campylobacter jejuniによる菌血症を発症した一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
16. 浅川知彦, 竹内英実, 岡本修吾, 大西康博, 田中景子, 辻憲二, 田邊克幸, 森永裕士, 内田治仁, 和田淳. 平滑筋肉腫の両側腎臓への転移に対して両腎摘出術を契機に血液透析導入とした一例. 第32回中国腎不全研究会学術集会; 2023年12月3日; 広島.
  17. 浅野洋介, 松本佳則. PARP阻害剤と骨代謝、炎症性サイトカイン産生に関する検討. 第7回日本骨免疫学会冬期学術集会; 2023年2月1日; 長野.
  18. 大久保茉紬, 片山祐, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 中土井崇人, 浅野洋介, 宮脇義亜, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. インフリキシマブ投与中に内臓播種性帯状疱疹を発症した腸管ペーチェット病の1例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
  19. 中土井崇人, 勝山恵理, 寺嶋悠也, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山隆行, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 大塚文男, 和田淳. プラスミノーゲン欠乏症に腸管型ペーチェット病を合併し広範な皮膚粘膜病変を発症した一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月24日; 福岡.
  20. 中納弘幸, 森本志帆, 辻憲二, 森永裕士, 田邊克幸, 和田淳. 腹膜透析導入後に横隔膜交通症と診断され胸腔鏡下横隔膜縫縮術を施行し, 腹膜透析が可能となった一例. 第29回日本腹膜透析医学会学術集会; 2023年10月1日; 東京.
  21. 辻憲二, 岡本修吾, 大西康博, 田中景子, 竹内英実, 田邊克幸, 森永裕士, 内田治仁, 喜多村真治, 和田淳. 医学生に対する腎セミナー開催についての検討. 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月10日; 横浜.
  22. 辻憲二, 喜多村真治, 和田淳. スチレン系軟質樹脂を用いた腎生検シミュレーターの開発と有用性の検討. 第66回日本腎臓学会学術総会; 2023年6月10日; 横浜.
  23. 内山奈津実, 竹内英実, 戸田洋伸, 内田治仁, 櫻武敬真, 浅川知彦, 片山勝喜, 岡本修吾, 大西康博, 梅林亮子, 武本梨佳, 中村一文, 和田淳. 経皮的腎動脈形成術 (PTR) が腎機能や血圧に与える影響の検討. 第45回日本高血圧学会総会; 2023年9月16日; 大阪
  24. 内田治仁, 奥山由加, 藤原千尋, 竹内英実, 梅林亮子, 田邊克幸, 和田淳. 小児期からLDLアフェレシスを継続中の家族性高コレステロール血症 (ホモ接合体) 患者で、妊娠中も安全にアフェレシスを継続できた一例. 第55回日本動脈硬化学会総会; 2023年7月8日~9日; 宇都宮.
  25. 縄稚翔一, 勝山恵理, 寺嶋悠也, 廣瀬啓, 松本和也, 志田原健太, 中土井崇人, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山隆行, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. 膵尾部腫瘍の切除後8年経過し、冠動脈周囲炎と心嚢液貯留を契機に診断された

- IgG4関連疾患の1例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
26. 樋口千草, 小川千加子, 萩谷英大, 大塚勇輝, 大塚文男, 影山真希, 成田美香, 岡香織, 黒木清美, 河原宏子, 宮道力, 岡部伸幸, 大西勝, 岩崎良章. 岡山大学におけるHPVワクチン接種希望に関するアンケート調査. 第61回全国大学保健管理研究集会; 2023年10月4日; 金沢.
27. 樋口千草, 片岡仁美, 中谷文美, 池谷航介, 成田美香, 影山真希, 岡香織, 黒木清美, 河原宏子, 宮道力, 岡部伸幸, 大西勝, 岩崎良章. 岡山大学における幸福度の検討～ダイバーシティに関するアンケートより～. 第61回全国大学保健管理研究集会; 2023年10月4日; 金沢.
28. 樋口朝涼香, 勝山隆行, 寺島悠也, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 中土井崇人, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山恵理, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. COVID-19罹患後に発症した抗MDA5抗体陽性皮膚筋炎の一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
29. 武本梨佳, 内田治仁, 戸田洋伸, 大塚文男, 和田淳. 下肢閉塞性動脈疾患患者におけるEVT (EndoVascular Treatment) がTVR・AP・AIに与える影響. 第64回日本脈管学会学術総会; 2023年10月26日～28日; 横浜.
30. 物部祥子, 松本佳則, 寺嶋悠也, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 中土井崇人, 浅野洋介, 片山祐, 大橋敬司, 宮脇義亜, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 佐田憲映, 和田淳. ベーチェット病様症状を呈したパルボウイルスB19感染症の一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
31. 片山祐, 柳井亮, 板谷崇央, 谷河杏介, 宮脇義亜. 全身性エリテマトーデス患者における心血管疾患のリスク因子の検討:アンブレラレビュー. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
32. 和田嵩平, 四方賢一, 加来浩平, 岡山県糖尿病医療連携推進事業. 岡山県における糖尿病性腎症重症化予防の取組について. 第66回日本糖尿病学会年次学術集会; 2023年5月13日; 鹿児島.
33. 和田嵩平, 四方賢一, 長田麻里, 高取佐智子, 大橋睦子, 加来浩平, 岡山県糖尿病医療連携推進事業. 岡山県の糖尿病サポーター研修会における新型コロナウイルス感染症への対策. 第10回日本糖尿病協会年次学術集会; 2023年7月22日; 京都.
34. 廣瀬啓, 勝山隆行, 寺嶋悠也, 松本和也, 志田原健太, 中土井崇人, 縄稚翔一, 浅野洋介, 片山祐, 宮脇義亜, 勝山恵理, 檜崎真理子, 松本佳則, 佐田憲映, 和田淳. 再燃を繰り返しPET-CTで右冠動脈周囲B細胞性リンパ腫の診断に至った抗TIF1- $\gamma$ 抗体陽性皮膚筋炎の一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
35. 櫻武敬真, 内田治仁, 奥山由加, 浅川知彦, 岡本修吾, 大西康博, 内山奈津実, 藤

- 原千尋, 田中景子, 竹内英実, 梅林亮子, 田邊克幸, 森永裕士, 和田淳. 家族性高コレステロール血症の妊婦に対して LDLアフェレーシスを妊娠中も安全に継続できた1例. 第32回中国腎不全研究会学術集会; 2023年12月3日; 広島.
36. 櫻武敬真, 内田治仁, 田原稔久, 山崎遥香, 大西康博, 田中景子, 竹内英実, 辻憲二, 梅林亮子, 和田淳. 検尿異常の精査中に発見したIgA腎症に腎性低尿酸血症が合併した1例. 第53回日本腎臓学会西部学術大会; 2023年10月7日; 岡山.
37. 齋藤光希, 松本佳則, 寺嶋悠也, 松本和也, 廣瀬啓, 志田原健太, 縄稚翔一, 中土井崇人, 浅野洋介, 片山祐, 大橋敬司, 宮脇義亜, 勝山恵理, 勝山隆行, 檜崎真理子, 佐田憲映, 和田淳. 全身性エリテマトーデス(SLE)治療中に下腿浮腫、下肢運動障害が出現したサイトメガロ(CMV)脳脊髄炎の一例. 第67回日本リウマチ学会総会・学術集会; 2023年4月26日; 福岡.
38. 大西康博, 内田治仁, 浅川知彦, 櫻武敬真, 片山勝喜, 岡本修吾, 内山奈津美, 竹内英実, 田邊克幸, 森永裕士, 和田淳. 腹膜透析患者の血圧・体液管理においてサクビトリル・バルサルタンが有効だった1例. 第45回日本高血圧学会総会; 2023年9月17日; 岡山.
39. 有木沙織, 大西康博, 山崎明子, 田中雄太, 森本志帆, 和田淳, 座間味義人. PARP阻害薬が血清クレアチニン値に与える影響の検討. 第33回日本医療薬学会年会; 2023年11月3日; 仙台.
40. 田原稔久, 大西康博, 小林直哉, 御船朋代, 大西学, 櫻武敬真, 森本志帆, 岡田梨乃, 杉谷宗一郎, 野島一郎, 森永裕士, 田邊克幸, 内田治仁, 中司敦子, 江口潤, 和田淳. 血液透析患者において持続血糖モニタリング (CGM) により血糖改善が得られた2症例. 第32回中国腎不全研究会学術集会; 2023年12月3日; 広島.