

2017年度 腎内分泌代謝内科 業績集

(腎臓チーム)

		発表者	タイトル	掲載誌
1	原著	Komaba H, Kaludjerovic J, Hu DZ, Nagano K, Amano K, Ide N, Sato T, Densmore MJ, Hanai J, Olauson H, Bellido T, Larsson TE, Baron R, Lanske B.	Klotho expression in osteocytes regulates bone metabolism and controls bone formation.	Kidney Int 92: 599-611, 2017
2	原著	Kaludjerovic J, <u>Komaba H</u> , Sato T, Erben RG, Baron R, Olauson H, Larsson TE, Lanske B.	Klotho expression in long bones regulates FGF23 production during renal failure.	FASEB J 31: 2050-2064, 2017
3	原著	Enoki Y, Watanabe H, Arake R, Fujimura R, Ishiodori K, Imafuku T, Nishida K, Sugimoto R, Nagao S, Miyamura S, Ishima Y, Tanaka M, Matsushita K, <u>Komaba H</u> , <u>Fukagawa M</u> , Otagiri M, Maruyama T.	Potential therapeutic interventions for chronic kidney disease-associated sarcopenia via indoxyl sulfate-induced mitochondrial dysfunction.	J Cachexia Sarcopenia Muscle 8: 735-747. 2017
4	原著	<u>Komaba H</u> , Wang M, Taniguchi M, Yamamoto S, Nomura T, Schaubel DE, Smith AR, Zee J, Karaboyas A, Bieber B, <u>Fukagawa M</u> , Tentori F.	Initiation of sevelamer and mortality among hemodialysis patients treated with calcium-based phosphate binders.	Clin J Am Soc Nephrol 12: 1489-1497, 2017
5	原著	Watanabe H, Sugimoto R, Ikegami K, Enoki Y, Imafuku T, Fujimura R, Bi J, Nishida K, Sakaguchi Y, Murata M, Maeda H, Hirata K, Jingami S, Ishima Y, Tanaka M, Matsushita K, <u>Komaba H</u> , <u>Fukagawa M</u> , Otagiri M, Maruyama T.	Parathyroid hormone contributes to the down-regulation of cytochrome P450 3A through the cAMP/PI3K/PKC/PKA/NF-κB signaling pathway in secondary hyperparathyroidism.	Biochem Pharmacol 145: 192-201, 2017

6	原著	<u>Komaba H</u> , <u>Kakuta T</u> , <u>Wada T</u> , Hida M, Suga T, <u>Fukagawa M</u> .	Nutritional status and survival of maintenance hemodialysis patients receiving lanthanum carbonate.	Nephrol Dial Transplant, in press
7	原著	<u>北島夏見</u> , <u>磯崎雄大</u> , <u>中川洋佑</u> , <u>川端千晶</u> , <u>濱野直人</u> , <u>小泉賢洋</u> , <u>小倉豪</u> , <u>和田健彦</u> , <u>深川雅史</u> , <u>城謙輔</u> , <u>山</u>	著明な紫斑を伴うANCA陰性の顕微鏡的多発血管炎(MPA)の一例	腎炎症例研究 33: 169-89, 2017
8	原著	Ohigashi M, Kobara M, Takahashi T, Toba H, <u>Wada T</u> , Nakata T	Pitavastatin suppresses hyperglycaemia-induced podocyte injury via bone morphogenetic protein-7 preservation	Clin Exp Pharmacol Physiol 44(3): 378-85, 2017
9	原著	Sugimoto R, Watanabe H, Ikegami K, Enoki Y, Imafuku T, Sakaguchi Y, Murata M, Nishida K, Ishima Y, Tanaka M, Matsushita K, <u>Komaba H</u> ,	The down-regulation of ABCG2, a urate exporter, by parathyroid hormone enhances urate accumulation in secondary hyperparathyroidism.	Kidney Int 91(3): 658-670, 2017.
10	原著	<u>Sawada K</u> , <u>Wu-Wong JR</u> , Chen Y-W, Wessale JL, <u>Kanai G</u> , <u>Kakuta T</u> , <u>Fukagawa M</u>	Viramin D receptor antagonist VS-105 directly modulates parathyroid hormone expression in human parathyroid cells and in 5/6 nephrectomized rats.	J Steroid Biochem Mol Biol 167: 48-54, 2017.
11	原著	Koiwa F, Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , Yerao A, Akizawa T	Efficacy and safety of sucroferric oxyhydroxide compared with sevelamer hydrochloride in Japanese haemodialysis patients with hyperphosphataemia: A randomized, open-label, multicentre, 12-week Phase III study.	Nephrology 22: 293-300, 2017.
12	原著	<u>Kondo M</u> , <u>Toyoda M</u> , <u>Kimura M</u> , Ishida N, <u>Fukagawa M</u>	Favorable effect on blood volume control in hemodialysis patients with type 2 diabetes after switching from insulin therapy to liraglutide, a human glucagon-like peptide-1 analog—Results from a pilot study in Japan.	Tokai J Exp Clin Med 42(1): 52-57, 2017.
13	原著	Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , Akiba T, Nakayama M, Otoguro T, Nagamine Y, Fishbane S, Hirakata T	Ferritin elevation and improved responsiveness to erythropoiesis-stimulating agents in patients on ferric citrate hydrate.	KI Rep 2: 359-365, 2017.

14	原著	Ogata H, <u>Fukagawa M</u> , Hirakata H, Kaneda H, Kagimura T, Akizawa T,	Design and baselyne characteristics of the LANDMARK study.	Clin Exp Nephrol 21(5): 797-806, 2017.
15	原著	<u>Miyakogawa T</u> , <u>Kanai G</u> , <u>Tatsumi R</u> , <u>Takahashi H</u> , <u>Sawada K</u> , <u>Kakuta T</u> , <u>Fukagawa M</u>	Feasibility of photodynamic therapy for secondary hyperparathyroidism in chronic renal failure rats.	Clin Exp Nephrol 21(4): 563-572, 2017.
16	原著	<u>Fukagawa M</u> , Yokoyama K, Shigematsu T, Akiba T, Fujii A, Kuramoto T, Odani M, Akizawa T	A phase 3, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, pararell-group study to evaluate the efficacy and safety of ethelcalcetide (ONO-5163/AMG 416), a novel intravenous calcimimetic for secondary hyperparathyroidism in Japanese haemodialysis patients.	Nephrol Dial Transplant 32: 1723-1730, 2017.
17	原著	Ogata H, Kumasawa J, Fukuma S, Mizobuchi M, Kinugasa E, <u>Fukagawa M</u> , Fukuhara S, Akizawa T	The cardiothoracic ratio and all-cause and cardiovascular disease mortality in patients undergoing maintenance hemodialysis: Results of the MBD-5D study.	Clin Exp Nephrol 21(5): 797-806, 2017.
18	原著	Koiwa F, Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , Akizawa T	Long-term assessment of the safety and efficacy of PA21 (Sucroferric Oxyhydroxide) in Japanese hemodialysis patients with hyperphosphatemia: An open-label multicenter, Phase III study.	J Ren Nutr 27(5): 346-354, 2017.
19	原著	Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , Shigematsu T, Akiba T, Fujii A, Odani M, Akizawa T	A 12-week dose-escalating study of etelcalcetide (ONO-5163/AMG 416), a novel intravenous calcimimetic, for secondary hyperparathyroidism in Japanese hemodialysis patients.	Clin Nephrol 88(8): 68-78, 2017.
20	原著	Kido R, Akizawa T, <u>Fukagawa M</u> , Onishi Y, Yamaguchi T, Fukuhara S	Interactive effectiveness of angiotensin-converting enzyme inhibitors and angiotensin receptor blockers or their combination on survival of hemodialysis patients.	Am J Nephrol 46(6): 439-447, 2017.

21	原著	Koiwa F, Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , Akizawa T	Efficacy and safety of combination therapy with sucroferric oxyhydrixide and calciu carbonate and gastrointestinal status of Japanese hemodialysis patients with hyperphosphatemia: A phase III study.	Kidney International Report, 3(1): 185-192, 2017.
22	原著	Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , SHigematsu T, Akiba T, Fujii A, Yamauchi A, Odani M, Akizawa T	ONO 5163 Study Group: A single and multiple-dose, multicenter study of etelcalcetide in Japanese hemodialysis patients with secondary hyperparathyroidism.	Kidney Int Rep 2(4): 634-644, 2017.
23	原著	Nakayama M, Tani Y, Zhu W-J, Watanabe K, Yokoyama K, <u>Fukagawa M</u> , Akiba T, Wolf M,	Oral ferric citrate hydrate associated with less oxidative stress than intravenous saccharated ferric oxide.	Kidney Int Rep 3: 364-373, 2018.
24	原著	Shigematsu T, <u>Fukagawa M</u> , Yokoyama K, Akiba T, Fujii A, Odani M, Akizawa T, ONO-5163 Study Group	Long-term effects of etelcalcetide as intravenous calcimimetic therapy in hemodialysis patients with secondary hyperparathyroidism.	Clin Exp Nephrol, in press.
25	原著	Aoki S, Saito-Hakoda A, Yoshikawa T, Shimizu K, Kisu K, Suzuki S, Takagi K, Mizumoto S, Yamada S, van Kuppevelt TH, Yokoyama A,	The reduction of heparan sulphate in the glomerular basement membrane does not augment urinary albumin excretion.	Nephrol Dial Transplant. 2018;33:26-33.
26	原著	<u>Koizumi M</u> , Niimura F, <u>Fukagawa M</u> , <u>Matsusaka T</u> .	Adipocytes do not significantly contribute to plasma angiotensinogen.	J Renin Angiotensin Aldosterone Syst. 2016;17:1470320316672348.
27	原著	Minami S, Yamamoto T, Takabatake Y, Takahashi A, Namba T, Matsuda J, Kimura T, Kaimori JY, Matsui I, Hamano T, Takeda H, Takahashi M,	Lipophagy maintains energy homeostasis in the kidney proximal tubule during prolonged starvation.	Autophagy. 2017;13:1629-1647.

28	原著	Suyama M, Miyazaki Y, <u>Matsusaka T</u> , Sugano N, Ueda H, Kawamura T, Ogura M, Yokoo T.	Forced expression of vascular endothelial growth factor-A in podocytes decreases mesangial cell numbers and attenuates endothelial cell differentiation in the mouse glomerulus.	Clin Exp Nephrol. 2018;22:266-274.
29	原著	Lim BJ, Yang JW, Zou J, Zhong J, <u>Matsusaka T</u> , Pastan I, Zhang MZ, Harris RC, Yang HC, Fogo AB.	Tubulointerstitial fibrosis can sensitize the kidney to subsequent glomerular injury.	Kidney Int. 2017;92:1395-1403.
30	原著	Kato Y, Mori K, Kasahara M, Osaki K, Ishii A, Mori KP, Toda N, Ohno S, Kuwabara T, Tokudome T, Kishimoto I, Saleem MA, <u>Matsusaka T</u> , Nakao K, Mukoyama M, Yanagita M, Yokoi H.	Natriuretic peptide receptor guanylyl cyclase-A pathway counteracts glomerular injury evoked by aldosterone through p38 mitogen-activated protein kinase inhibition.	Sci Rep. 2017;7:46624.
31	原著	Takahashi A, Takabatake Y, Kimura T, Maejima I, Namba T, Yamamoto T, Matsuda J, Minami S, Kaimori JY, Matsui I, <u>Matsusaka T</u> , Niimura F, Yoshimori T, Isaka Y.	Autophagy Inhibits the Accumulation of Advanced Glycation End Products by Promoting Lysosomal Biogenesis and Function in the Kidney Proximal Tubules.	Diabetes. 2017;66:1359-1372.
32	原著	Motojima M, Kume T, <u>Matsusaka T</u> .	Foxc1 and Foxc2 are necessary to maintain glomerular podocytes.	Exp Cell Res. 2017;352:265-272.
33	原著	Toda N, Mori K, Kasahara M, Ishii A, Koga K, Ohno S, Mori KP, Kato Y, Osaki K, Kuwabara T, Kojima K, Taura D, Sone M, <u>Matsusaka T</u> , Nakao K, Mukoyama M, Yanagita M, Yokoi H.	Crucial Role of Mesangial Cell-derived Connective Tissue Growth Factor in a Mouse Model of Anti-Glomerular Basement Membrane Glomerulonephritis.	Sci Rep. 2017 13;7:42114.

34	原著	Matsuda T, Hiyama TY, Niimura F, <u>Matsusaka T</u> , Fukamizu A, Kobayashi K, Kobayashi K, Noda M.	Distinct neural mechanisms for the control of thirst and salt appetite in the subfornical organ.	Nat Neurosci. 2017;20:230-241.
35	原著	Yamamoto T, Takabatake Y, Takahashi A, Kimura T, Namba T, Matsuda J, Minami S, Kaimori JY, Matsui I, <u>Matsusaka T</u> , Niimura F, Yanagita M, Isaka Y.	High-Fat Diet-Induced Lysosomal Dysfunction and Impaired Autophagic Flux Contribute to Lipotoxicity in the Kidney.	J Am Soc Nephrol. 2017;28:1534-1551.
1	英文原著以外	Kaludjerovic J, <u>Komaba H</u> , Lanske B.	Effects of Klotho deletion from bone during chronic kidney disease	Bone 100: 50-55, 2017
2	英文原著以外	<u>Komaba H</u> , Nakamura M, <u>Fukagawa M</u> .	Resurgence of parathyroidectomy: evidence and outcomes.	Curr Opin Nephrol Hypertens 26: 243-249, 2017
3	英文原著以外	<u>Hamano N</u> , <u>Komaba H</u> , <u>Fukagawa M</u>	Etelcalcetide for the treatment of secondary hyperparathyroidism.	Expert Opin Pharmacother 18: 529-534, 2017
4	英文原著以外	<u>Fukagawa M</u> , <u>Komaba H</u> .	Chronic kidney disease-mineral and bone disorder in Asia.	Kidney Dis (Basel) 3: 1-7, 2107
5	英文原著以外	<u>Hamano N</u> , <u>Komaba H</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Magnesium as a new player in CKD: too little is as bad as too much?	Kidney Int 92: 1034-1036, 2017
6	英文原著以外	<u>Komaba H</u> , Lanske B.	Role of Klotho in bone and implication for CKD	Curr Opin Nephrol Hypertens, in press
7	英文原著以外	<u>Komaba H</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Secondary hyperparathyroidism and protein-energy wasting in end-stage renal disease	Ther Apher Dial, in press
8	英文原著以外	Tanaka M, <u>Komaba H</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Emerging association between parathyroid hormone and anemia in hemodialysis patients	Ther Apher Dial, in press

9	英文原著以外	Hirukawa T, Suzuki H, Niimura F, <u>Fukagawa M</u> , <u>Kakuta T</u>	En bloc cadaver kidney transplantation from a 9-month-old donor to an adult recipet: maturation of glomerular size and podovyte in the recipet.	Transplant Direct 3(3):e130, 2017.
10	英文原著以外	<u>Fukagawa M</u> , Inaba, Yokoyama K, Shigematsu T, Ando R, Miyamoto K-I	An introduction to CKD-MBD research: restart for the future.	Clin Exp Nephrol 21(Supple 1): 1-3, 2017
11	英文原著以外	<u>Komaba H</u> , <u>Kakuta T</u> , <u>Fukagawa M</u>	Management of secondary hyperparathyroidism: how and why?	Clin Exp Nephrol 21(Suppl 1): 37-45, 2017.
12	英文原著以外	Iwasaki Y, Kazama JJ, <u>Fukagawa M</u>	Molecular Abnormalities Underlying Bone Fragility in Chronic Kidney Disease.	BioMed Research International, vol. 2017, Article ID 3485785, 11 pages, 2017. doi:10.1155/2017/3485785, 2017.
13	英文原著以外	Ketteler M, Block Ga, Evenepoel P, <u>Fukagawa M</u> , Herzog CA, MaCann L, Moe SM, Shroff R, Tonelli MA, Toussaint ND, Velvloet MG, Leonard MB	Executive summary of the 2017 KDIGO Chronic Kidney Disease-Mineral and Bone Disorder (CKD-MBD) Guideline Update: what's changed and why it matters.	Kidney Int 92: 26-36, 2017.
14	英文原著以外	KDIGO 2017	Clinical Practice Guideline Update for the Diagnosis, Evaluation, Prevention, and Treatment of Chronic Kidney Disease-Mineral and Bone Disorder (CKD-MBD).	Kidney Int Supplments 7(1): 1-59, 2017.
15	英文原著以外	<u>Seki T</u> , <u>Yasuda A</u> , <u>Kitajima N</u> , Oki M, Takagi A, Nalajima N, Miyajima A, <u>Fukagawa M</u>	Secondary adrenal insufficiency following nivolumab therapy in a patient with metastatic renal cell carcinoma.	Tokai J Exp Clin Med 42(3): 115-120, 2017.

16	英文原著以外	Nitta K, Masakane I, Tomo T, Tsuchida K, Ikeda K, Ogawa T, Kanda E, Kanno Y, Komatsu Y, Taniguchi M, Taki F, Hasegawa T, Hanafusa N, Hamano T, <u>Fukagawa M</u> , Minakuchi J, Yamamoto H, Washida N, <u>Wada T</u> , Watanabe Y,	Policy for developing clinical practice guideline of Japanese Society for Dialysis Therapy.	Renal Replacement Therapy 3:34, 2017.
17	英文原著以外	<u>Miyauchi M</u> , <u>Toyoda M</u> , <u>Fukagawa M</u>	Atypical ketoacidosis and prolonged hyperglycosuria after treatment with Ipragliflozin, an SGLT2 inhibitor.	Internal Med 56: 1673-1678, 2017.
18	英文原著以外	Yamamoto S, <u>Fukagawa M</u>	Uremic Toxicity and Bone in CKD.	J Nephrol 2017 Jun 1. doi: 10.1007/s40620-017-0406-x.
19	英文原著以外	<u>Kimura M</u> , <u>Toyoda M</u> , <u>Saito N</u> , <u>Nakagawa Y</u> , <u>Fukagawa M</u>	Continuous glucose monitoring effects on blood glucose management in diabetic patients on hemodialysis- Results in the patients from single hospital.	J Diabetes Metab 8(10): 1000768, 2017.
20	英文原著以外	Ketteler M, Block GA, Evenepoel P, <u>Fukagawa M</u> , Herzog CA, McCann L, Moe SM, Shroff R, Tonelli MA, Toussaint ND, Vervloet MG, Leonard MB	Diagnosis, evaluation, prevention and treatment of chronic kidney disease-mineral and bone disorder (CKD-MBD): Synopsis of the Kidney Disease: Improving Global Outcome (KDIGO) 2017 Clinical Practice Guideline Update	Ann Intern Med, in press. 2018 Feb 20. doi: 10.7326/M17-2640.
1	和文総説	駒場大峰	CKD患者のリン代謝に置けるPTHの役割	腎と透析83巻1号 : 39-45, 2017年7月
2	和文総説	駒場大峰, 深川雅史	MBD-5D	臨床透析33巻9号 : 81-90, 2017年8月
3	和文総説	駒場大峰	CKD患者で、どのようにして、何のためにPTHを管理するか?	腎と骨代謝30巻4号 : 305-314, 2017年10月

4	和文総説	<u>駒場大峰</u>	明日から使える！臨床英文論文の書き方、書かせ方	内科120巻5号：1172-1176, 2017年11月
5	和文総説	<u>駒場大峰、深川雅史</u>	KDIGO CKD-MBDガイドラインと本邦での現状の比較	腎臓内科・泌尿器科7巻1号：5-10, 2018年1月
6	和文総説	<u>和田健彦</u>	適正な輸液を考える	内科 120(1): 2-3, 2017
7	和文総説	<u>和田健彦</u>	Onco-nephrology	カレントテラピー 36(3): 248-53, 2018
8	和文総説	<u>和田健彦</u>	血管炎・血管炎症からみた腎臓疾患	診断と治療 106(2): 232-7
9	和文総説	<u>和田健彦</u>	足がむくむのですが何かの病気でしょうか	内科 120(3): 482-4, 2017
10	和文総説	<u>和田健彦</u>	四肢の症状・浮腫があります	内科 119(4): 776-80, 2017
11	和文総説	<u>和田健彦</u>	水・電解質代謝の実地診療のための基本知識（水・電解質異常の生理学）	Medical Practice 34(11): 1772-8, 2017
12	和文総説	<u>磯崎雄大、駒場大峰、深川雅史</u>	Ca濃度の異常	Medicina 54(2): 308-312, 2017.
13	和文総説	<u>深川雅史</u>	質疑応答：高齢CKD患者における骨粗鬆症の治療戦略	週刊日本医事新報 No4846: 58-59, 3月第2週、2017.

14	和文総説	<u>深川雅史</u>	巻頭言 : CKD-MBD: Starting over again!	腎と骨代謝 30(2): 83-84, 2017.
15	和文総説	<u>濱野直人、深川雅史</u>	二次性副甲状腺機能亢進症の非経口calcimeticsによる治療	Clinical Calcium 27(4): 567-572, 2017.
16	和文総説	<u>深川雅史</u>	血液浄化療法はどこを目指すか	月刊細胞 49(5): 216-217, 2017.
17	和文総説	<u>濱野直人、深川雅史</u>	リン管理と生命予後	腎と透析 83(1): 75-79, 2017.
18	和文総説	<u>深川雅史</u>	序章—副甲状腺：この小さく、大きな臓器	腎と骨代謝 30(4): 247-248, 2017.
19	和文総説	<u>濱野直人、深川雅史</u>	ビタミンDによるCKD-MBD治療	Clnical Calcium 27(11): 1609-1614, 2017.
20	和文総説	<u>田中寿絵、深川雅史</u>	CKD-MBD	腎臓内科・泌尿器科, 6(5): 355-363, 2017.
21	和文総説	<u>濱野直人、深川雅史</u>	腎移植前後の患者管理 (5)副甲状腺機能亢進症の管理	臨床透析 33(13): 1701-1707, 2017.
22	和文総説	<u>深川雅史</u>	腎性骨症総論：腎性骨症からCKD-MBDへ	日本骨粗鬆症学会雑誌 4(1) 62-64, 2018.

23	和文書籍	<u>駒場大峰</u>	透析患者のミネラル代謝	レジデントのための腎疾患診療マニュアル（第3版）. 医学書院, p293-301, 2017年11月
24	和文書籍	<u>駒場大峰</u>	コンサルト13 高Ca血症 コンサルト14 低Ca血症 コンサルト15 高P血症 コンサルト16 低P血症	腎臓・水電解質コンサルタント（2018年版）. 金芳堂, p216-230, 2017年11月
	和文書籍	<u>濱野直人</u>	コンサルト27 乏尿・無尿の鑑別診断と対応 総論 尿定性・沈渣の見方	腎臓・水電解質コンサルタント（2018年版）. 金芳堂, p299-314, 2017年11月
25	和文書籍	<u>駒場大峰</u>	プロブレム6 基本知識 コンサルト23 インタクトPTHが30 pg/mlでした。治療の必要はありますか？	透析患者の内科管理コンサルタント. 金芳堂, p164-167, 2017年
26	和文書籍	<u>駒場大峰</u>	高カルシウム血症, 低カルシウム血症	今日の治療指針（2018年版）. 医学書院, p627-628, 2018年1月
27	和文書籍	<u>深川雅史</u> （監修）小松康宏・ <u>和田健彦</u> （編集）	こんな時どうすれば!? 腎臓・水電解質コンサルタント 第2版	金芳堂、2017.
28	和文書籍	<u>深川雅史</u>	プロブレムを的確に認識し、論理的に臨床推論するには?、こんな時どうすれば!? 腎臓・水電解質コンサルタント 第2版	金芳堂、pp1-4, 2017.
29	和文書籍	<u>和田健彦</u>	今日の治療指針2018年版：IgA腎症、紫斑病性腎炎	医学書院
30	和文書籍	<u>和田健彦</u>	エビデンスに基づくネフローゼ症候群診療指針2017	東京医学社
31	和文書籍	<u>金山典子、深川雅史</u>	腎疾患治療薬	Pocket Drugs 2017, 医学書院, pp313-321, 2017.

32	和文書籍	<u>深川雅史</u> （腎疾患責任編集）	腎疾患 最近の動向	今日の治療指針 2017年版, 医学書院, pp562-563, 2017.
33	和文書籍	<u>深川雅史</u> （腎疾患責任編集）	腎疾患 最近の動向	今日の治療指針 2017年版, 医学書院, pp574-575, 2017.
34	和文書籍	<u>中川洋佑、深川雅史</u>	電解質の異常：カルシウム(Ca)異常	腎疾患・透析 最新の治療2017-2019, 医学書院, pp76-78, 2017.
35	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	血液ガス分析の評価の進め方	臨床検査データブック LAB DATA 2017-2018, 医学書院, pp205-207, 2017.
36	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	血漿HCO3濃度	臨床検査データブック LAB DATA 2017-2018, 医学書院, pp207-209, 2017.
37	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	動脈血CO2分圧	臨床検査データブック LAB DATA 2017-2018, 医学書院, pp209-210, 2017.
38	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	動脈血O2分圧	臨床検査データブック LAB DATA 2017-2018, 医学書院, pp210-212, 2017.
39	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	動脈血pH	臨床検査データブック LAB DATA 2017-2018, 医学書院, pp212-213, 2017.

40	和文書籍	<u>金山典子、深川雅史</u>	低リン血症	内科外来診断navi, 中外医学社、pp199-201, 2017.
41	和文書籍	<u>金山典子、深川雅史</u>	高リン血症	内科外来診断navi, 中外医学社、pp202-203, 2017.
42	和文書籍	<u>深川雅史</u>	慢性腎臓病にともなう骨・ミネラル代謝異常	内科学 第11版, 朝倉書店、pp1359-1360,
43	和文書籍	<u>深川雅史</u>	7-46 CKD-MBD (慢性腎臓病に伴う骨・ミネラル代謝異常)	私の治療2017-2018年度版, 日本医事新報社、pp570-571, 2017.
44	和文書籍	<u>山鳥真理、深川雅史</u>	ナトリウム(Na)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック, 総合医学社,P96, 2017.
45	和文書籍	<u>木村守次、深川雅史</u>	カリウム(K)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック, 総合医学社,P97, 2017.
46	和文書籍	<u>河野圭志、深川雅史</u>	塩素 (Cl)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック, 総合医学社,P98, 2017.
47	和文書籍	<u>金井巣太、深川雅史</u>	カルシウム(Ca)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック, 総合医学社,P99, 2017.
48	和文書籍	<u>深川雅史</u>	アニオンギャップ(AG)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック, 総合医学社,P100, 2017.

49	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	マグネシウム (Mg)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック、総合医学社,P101, 2017.
50	和文書籍	<u>佐藤温洋、深川雅史</u>	尿中ヨウ素(I ヨード)	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック、総合医学社,P102, 2017.
51	和文書籍	<u>中井健太郎、深川雅史</u>	リン(P) [無機リン(IP)]	エキスパートの臨床知による検査値ハンドブック、総合医学社,P103, 2017.
52	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	血液ガス分析の評価の進め方	臨床検査データブック LAB DATAコンパクト版 第9版、医学書院、pp58-63, 2017.
53	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	HCO3濃度	臨床検査データブック LAB DATAコンパクト版 第9版、医学書院、pp64-66, 2017.
54	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	動脈血CO2分圧	臨床検査データブック LAB DATAコンパクト版 第9版、医学書院、pp66-68, 2017.
55	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	動脈血O2分圧	臨床検査データブック LAB DATAコンパクト版 第9版、医学書院、pp68-70, 2017.
56	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	動脈血pH	臨床検査データブック LAB DATAコンパクト版 第9版、医学書院、pp70-72, 2017.

57	和文書籍	<u>小泉賢洋、深川雅史</u>	リンと慢性腎臓病	リンの事典、朝倉書店, pp134-135, 2017.
58	和文書籍	<u>深川雅史（編集）</u>	レジデントのための腎臓病診療マニュアル第3版	医学書院, 2017.
59	和文書籍	秋澤忠男、Jurgen Floege、 <u>深川雅史</u> 、小岩文彦	座談会：特性に応じたリン吸着薬の選択—スクロオキシ水酸化鉄の役割は？	透析療法ネクストXXII、医学図書出版, pp1-8, 2017.
60	和文書籍	<u>深川雅史</u>	I. リン代謝とリン毒性 1)CKDにおけるミネラル代謝異常の病態	透析療法ネクストXXII、医学図書出版,
61	和文書籍	小俣百世、角田隆俊、 <u>深川雅史</u>	緩徐な握力低下と手の痺れを訴える、長期慢性維持透析中の74歳女性	専門医を目指すケース・メソッド・アプローチ第3版、日本医事新報社、pp392-400, 2017.
62	和文書籍	<u>中川洋佑、深川雅史</u>	腎疾患治療薬	Pocket Drugs 2018, 医学書院, pp314-326, 2018.

(糖尿病チーム)

1	原著	Murata T, Sakane N, Kato K, Tone A, <u>Toyoda M.</u>	The Current Intermittent-Scanning CGM Device Situation in Japan: Only Adjunctive Use to SMBG Is Approved and the Latest Health Insurance Coverage Details.	J Diabetes Sci Technol, in press.
2	原著	Horikawa M, <u>Toyoda M</u> , Saito N, <u>Kimura M</u> , Kobayashi T, Takagi A, Fukagawa M.	Raltegravir-associated diabetic ketoacidosis in a patient with HIV infection: A case report.	Tokai J Exp Clin Med, in press.

3	原著	Ueki K, Sasako T, Okazaki Y, Kato M, Okahata S, Katsuyama H, Haraguchi M, Morita A, Ohashi K, Hara K, Morise A, Izumi K, Ishizuka N, Ohashi Y, Noda M, Kadokawa T, J-DOIT3 Study Group (group list included <u>Toyoda M</u>).	Effect of an intensified multifactorial intervention on cardiovascular outcomes and mortality in type 2 diabetes (J-DOIT3): an open-label, randomised controlled trial.	Lancet Diabetes Endocrinol. 2017 Dec; 5(12): 951-964.
4	原著	<u>Kimura M</u> , <u>Toyoda M</u> , <u>Saito N</u> , <u>Nakagawa Y</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Continuous Glucose Monitoring effects on blood glucose management in Diabetic Patients on Hemodialysis. -Results in the patients from single hospital-.	J Diabetes Metab. 2017, 8 (10): 768.
5	原著	<u>Toyoda M</u> , <u>Miyauchi M</u> , <u>Kaneyama N</u> , <u>Kimura M</u> , <u>Umezono T</u> , <u>Suzuki D</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Addition of Metformin to Liraglutide, a GLP-1 Receptor Agonist, Improves Glycemic Control in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus.	J Diab Obes. 2017, 4(1): 1- 6.
6	原著	<u>Kondo M</u> , <u>Toyoda M</u> , <u>Kimura M</u> , <u>Ishida N</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Favorable effect on blood volume control in hemodialysis patients with type 2 diabetes after switching from insulin therapy to liraglutide, a human glucagon-like peptide-1 analog. - Results from a pilot study in Japan -.	Tokai J Exp Clin Med. 2017 Apr 20; 42(1): 52-57.
7	原著	<u>Miyauchi M</u> , <u>Toyoda M</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Atypical Ketoacidosis and Protracted Hyperglycosuria after Treatment with Ipragliflozin, an SGLT2 Inhibitor.	Intern Med. 2017, 56(13): 1673-1678.

(内分泌チーム)

1	原著	<u>Seki T</u> , <u>Yasuda A</u> , <u>Oki M</u> , <u>Kitajima N</u> , <u>Takagi A</u> , <u>Nakajima N</u> , <u>Miyajima A</u> , <u>Fukagawa M</u> .	Secondary Adrenal Insufficiency Following Nivolumab Therapy in a Patient with Metastatic Renal Cell Carcinoma. Tokai J Exp Clin Med.	Tokai J Exp Clin Med. 2017 Sep 20;42(3):115-120.
---	----	--	--	--