

2019年（平成31・令和元年） 研究業績

センター・研究所名： 老人性疾患病態・治療研究センター

所属長：内山 安男

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
英文原著	1		Yoshimura Y, Ishijima M, Ishibashi M, Liu L, Arikawa-Hirasawa, Machida S, Naito H, Hamada C, Kominami E A nationwide observational study of locomotive syndrome in Japan using the ResearchKit: The Locomonitor study. Journal of orthopaedic science 2019 nov 24(6) 1094 - 1104 doi:10.1016/j.jos.2019.08.009	
英文原著	2		Yamada T, Kerever A, Arikawa-Hirasawa E Aging of Extracellular Matrix in Adult Neurogenesis Juntendo Medical Journal 2019 65(1)39-42 doi: 10.14789/jmj.2019.65. JMJ18-R19	
英文原著	3		Nakamura K, Ikeuchi T, Nara K, Rhodes CS, Zhang P, Chiba Y, Kazuno S, Miura Y, Ago T, Arikawa-Hirasawa, Mukouyama Y, Yamada Y Perlecan regulates pericyte dynamics in the maintenance and repair of the blood-brain barrier. The Journal of cell biology 2019 218(10) 3506 - 3525 doi: 10.1083/jcb.201807178	
英文原著	4		de Vega S, Kondo A, Suzuki M, Arai H, Jiapaer S, Sabit H, Nakada M, Ikeuchi T, Ishijima M, Arikawa-Hirasawa, Yamada Y, Okada Y Fibulin-7 is overexpressed in glioblastomas and modulates glioblastoma neovascularization through interaction with angiopoietin-1 2019 Int J Cancer 145(8):2157-2169 doi: 10.1002/ijc.32306	
英文原著	5		Suzuki Y, Kerever A, Tanaka T, Higashi K, Arikawa-Hirasawa E The Structural and Compositional Changes of Chondroitin Sulfate Chains in the Aged Mouse Hippocampus Juntendo Medical Journal 2019. 65(1), 64-70 doi: 10.14789/jmj.2019.65. JMJ18-OA13	
英文原著	6		Someya Y., Tamura Y., Kaga H., Nojiri S, Shimada K., Daida H., Ishijima M., Kaneko K., Aoki S., Miida T., Hirayama S., Konishi S., Hattori N., Motoi Y., Naito H., Kawamori R., Watada H. Skeletal Muscle Functions as prevention of needing long-term care: Protocol of the Bunkyo Health Study, a prospective cohort study of urban elderly Japanese.BMJ Open, 9, e031584, 2019	
英文原著	7		Tamura K., Osada T., Ogawa A., Tanaka M., Suda A., Shimo Y., Hattori N., Kamagata K., Hori M., Aoki S., Shimizu T., Enomoto H., Hanajima R., Ugawa Y., Konishi S.MRI-based visualization of rTMS-induced cortical plasticity in the primary motor cortex.PLoS ONE, 14, e0224175, 2019	
英文原著	8		Han S., Ogawa A., Osada T., Suda A., Tanaka M., Nanjo H., Shimo Y., Hattori N., Konishi S. More subjects are required for ventrolateral than dorsolateral prefrontal TMS because of intolerability and potential drop-out. PLoS ONE, 14, e0217826, 2019	
英文原著	9		Osada T., Ohta S., Ogawa A., Tanaka M., Suda A., Kamagata K., Hori M., Aoki S., Shimo Y., Hattori N., Shimizu T., Enomoto H., Hanajima R., Ugawa Y., Konishi S. An essential role of the intraparietal sulcus in response inhibition predicted by parcellation-based network. Journal of Neuroscience, 39, 2509 -2521, 2019	

英文原著	10		Takamura K, Fujimoto S, Kawaguchi Y, Kato E, Aoshima C, Hiki M, Kumamaru KK, Daida H. The usefulness of low radiation dose subtraction coronary computed tomography angiography for patients with calcification using 320-row area detector CT. J Cardiol. 2019;73:58-64.	
英文原著	11		Fujimoto S, Kawasaki T, Kumamaru KK, Kawaguchi Y, Dohi T, Okonogi T, Ri K, Yamada S, Takamura K, Kato E, Kato Y, Hiki M, Okazaki S, Aoki S, Mitsouras D, Rybicki FJ, Daida H. Diagnostic performance of on-site computed CT-fractional flow reserve based on fluid structure interactions: comparison with invasive fractional flow reserve and instantaneous wave-free ratio. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2019;20:343-352.	
英文原著	12		Shimizu T, Suwa S, Dohi T, Wada H, Miyauchi K, Shitara J, Endo H, Doi S, Ogita M, Kasai T, Okazaki S, Isoda K, Daida H. Clinical Significance of High-Sensitivity C-Reactive Protein in Patients with Preserved Renal Function Following Percutaneous Coronary Intervention. Int Heart J. 2019 Sep 27;60(5):1037-1042.	
英文原著	13		Endo H, Dohi T, Dohi S, Wada H, Doi S, Kato Y, Okai I, Iwata H, Okazaki S, Isoda K, Yamamoto T, Miyauchi K, Amano A, Daida H. Clinical indicators and coronary angiographic features of expansive arterial remodelling in patients with abdominal aortic aneurysms. PLoS One. 2019 Jul 16;14(7):e0219730.	
英文原著	14		Minami-Takano A, Iwata H, Miyosawa K, Kubota K, Kimura A, Osawa S, Shitara M, Okazaki S, Suwa S, Miyauchi K, Sumiyoshi M, Amano A, Daida H. A Novel Nutritional Index Serves as A Useful Prognostic Indicator in Cardiac Critical Patients Requiring Mechanical Circulatory Support. Nutrients. 2019 Jun 24;11(6).	
英文原著	15		Inoue O, Osada M, Nakamura J, Kazama F, Shirai T, Tsukiji N, Sasaki T, Yokomichi H, Dohi T, Kaneko M, Kurano M, Oosawa M, Tamura S, Satoh K, Takano K, Miyauchi K, Daida H, Yatomi Y, Ozaki Y, Suzuki-Inoue K. Soluble CLEC-2 is generated independently of ADAM10 and is increased in plasma in acute coronary syndrome: comparison with soluble GPVI. Int J Hematol. 2019 Sep;110(3):285-294.	
英文原著	16		Wada H, Dohi T, Miyauchi K, Takahashi N, Endo H, Kato Y, Ogita M, Okai I, Iwata H, Okazaki S, Isoda K, Shimada K, Suwa S, Daida H. Impact of serum 1,5-anhydro-D-glucitol level on the prediction of severe coronary artery calcification: an intravascular ultrasound study. Cardiovasc Diabetol. 2019 Jun 3;18(1):69.	
英文原著	17		Aikawa T, Shimada K, Miyauchi K, Miyazaki T, Sai E, Ouchi S, Kadoguchi T, Kunimoto M, Joki Y, Dohi T, Okazaki S, Isoda K, Ohashi K, Murohara T, Ouchi N, Daida H. Associations among circulating levels of follistatin-like 1, clinical parameters, and cardiovascular events in patients undergoing elective percutaneous coronary intervention with drug-eluting stents. PLoS One. 2019 Apr 29;14(4):e0216297.	
英文原著	18		Jujo K, Otsuki H, Tanaka K, Fukushima N, Okai I, Nakashima M, Dohi T, Okazaki S, Okabe R, Nagura F, Nara Y, Kawashima H, Kyono H, Arashi H, Yamaguchi J, Tamura H, Kurata T, Miyauchi K, Kozuma K, Daida H, Hagiwara N. Long-term cardiovascular prognosis after rotational atherectomy in hemodialysis patients: Data from the J2T multicenter registry. Int J Cardiol. 2019 Jun 15;285:14-20	
英文原著	19		Yatsu S, Kasai T, Suda S, Matsumoto H, Ishiwata S, Shiroshita N, Kato M, Kawana F, Murata A, Shimizu M, Shitara J, Kato T, Hiki M, Sai E, Miyauchi K, Daida H. Prevalence and Significance of Restless Legs Syndrome in Patients With Coronary Artery Disease. Am J Cardiol. 2019 May 15;123(10):1580-1586.	

英文原著	20		Endo H, Dohi T, Miyauchi K, Kuramitsu S, Kato Y, Okai I, Yokoyama M, Yokoyama T, Ando K, Okazaki S, Shimada K, Suwa S, Daida H. Clinical significance of non-culprit plaque regression following acute coronary syndrome: A serial intravascular ultrasound study. J Cardiol. 2019 Aug;74(2):102-108.	
英文原著	21		Wada H, Miyauchi K, Daida H. J Cardiol. 2019 Aug;74(2):102-108. Expert Rev Cardiovasc Ther. 2019 Feb;17(2):127-133	
英文原著	22		Endo H, Dohi T, Funamizu T, Shitara J, Wada H, Doi S, Naito R, Konishi H, Ogita M, Iwata H, Kasai T, Okazaki S, Isoda K, Shimada K, Miyauchi K, Daida H. Long-Term Predictive Value of High-Sensitivity C-Reactive Protein for Cancer Mortality in Patients Undergoing Percutaneous Coronary Intervention. Circ J. 2019 Feb 25;83(3):630-636	
英文原著	23		Dohi T, Kasai T, Endo H, Wada H, Yanagisawa N, Nojiri S, Funamizu T, Shitara J, Doi S, Kato Y, Okai I, Iwata H, Isoda K, Okazaki S, Miyauchi K, Daida H. CPAP effects on atherosclerotic plaques in patients with sleep-disordered breathing and coronary artery disease: The ENTERPRISE trial. J Cardiol. 2019 Jan;73(1):89-93.	
英文原著	24		Shitara J, Ogita M, Wada H, Tsuboi S, Endo H, Doi S, Konishi H, Naito R, Dohi T, Kasai T, Okazaki S, Isoda K, Suwa S, Miyauchi K, Daida H. Clinical impact of high-sensitivity C-reactive protein during follow-up on long-term adverse clinical outcomes in patients with coronary artery disease treated with percutaneous coronary intervention. J Cardiol. 2019 Jan;73(1):45-50	
英文原著	25		Kawashima H, Kyono H, Nakashima M, Okai I, Jujo K, Dohi T, Otsuki H, Tanaka K, Nagura F, Okazaki S, Hagiwara N, Daida H, Kozuma K. Prognostic impact of scoring balloon angioplasty after rotational atherectomy in heavily calcified lesions using second-generation drug-eluting stents: A multicenter registry-based study. Cardiovasc Revasc Med. 2019 May 23.	
英文原著	26		Kawaguchi YO, Fujimoto S, Kumamaru KK, Kato E, Dohi T, Takamura K, Aoshima C, Kamo Y, Kato Y, Hiki M, Okai I, Okazaki S, Aoki S, Daida H. The predictive factors affecting false positive in on-site operated CT-fractional flow reserve based on fluid and structural interaction. Int J Cardiol Heart Vasc. 2019 May 11;23:100372	
英文原著	27		Kitamura K, Isoda K, Akita K, Miyosawa K, Kadoguchi T, Shimada K, Daida H. Lack of IkBNS promotes cholate-containing high-fat diet-induced inflammation and atherogenesis in low-density lipoprotein (LDL) receptor-deficient mice. Int J Cardiol Heart Vasc. 2019 Mar 27;23:100344	
英文原著	28		Ohmura H, Mita T, Matsuoka J, Nojiri S, Nishizaki Y, Watada H, Daida H, on behalf of SPIRITS-J Study Investigators. Real-World Data on the Incidence of Macrovascular Complications in Japanese Patients with Type 2 Diabetes: The Sitagliptin Registration Type 2 Diabetes-Juntendo Collaborating Project. Diabetes Ther 2019; 10: 1099-1111	
英文原著	29		Daida H, Dohi T, Fukushima Y, Ohmura H, Miyauchi K. The goal of achieving atherosclerotic plaque regression with lipid-lowering therapy: Insights from IVUS trials. J Atheroscler Thromb 2019; 26: 592-600	
英文原著	30		Daida H, Fukushima Y, Ohmura H. The Role of Aggressive Lipid Lowering Therapy for Coronary Artery Disease. Juntendo Medical Journal. 2019; 65: 468-473	

英文原著	31		Yatsu S, Kasai T, Matsumoto H, Shitara J, Shimizu M, Murata A, Kato T, Suda S, Hiki M, Takagi A, Daida H. Relationship between hypoalbuminemia on admission and long-term mortality in patients with acute decompensated heart failure. Intern Med. 2019; 58 (12): 1695-1702.
英文原著	32		Shitara J, Kasai T, Konishi H, Endo H, Wada H, Doi S, Naito R, Tsuboi S, Ogita M, Dohi T, Okazaki S, Miyauchi K, Daida H. Impact of lipoprotein (a) levels on long-term outcomes in patients with coronary artery disease and left ventricular systolic dysfunction. Circ J. 2019; 83 (5): 1047-1053.
英文原著	33		Matsumoto H, Kasai T, Sato A, Ishiwata S, Yatsu S, Shitara J, Murata A, Takao Kato T, Suda S, Matsue Y, Hiki M, Takagi A, Daida H. Association between C-reactive protein level at hospital admission and long-term mortality in patients with acute decompensated heart failure. Heart Vessels. 2019; 34 (13): 1961-1968.
英文原著	34		Tomita Y, Kasai T, Ishiwata S, Daida H, Narui K. Aortic Knob Width as a Parameter of atherosclerosis in patients with obstructive sleep apnea. J Atheroscler Thromb. 2019 Sep 28. [Epub ahead of print]
英文原著	35		Kawasaki Y, Kasai T, Koikawa N, Hanazato N, Suda S, Murata A, Ozaki R, Nagai S, Matsumura Y, Kaneko H, Kubo M, Osawa A, Nojiri S, Ogasawara E, Sakuraba K, Daida H, Kitade M, Itakura A. Sex differences in factors associated with poor subjective sleep quality in athletes. J Sports Med Phys Fitness. 2019 Oct 16. [Epub ahead of print]
英文原著	36		Nojiri S, Itoh H, Kasai T, Fujibayashi K, Saito T, Hiratsuka Y, Okuzawa A, Naito T, Yokoyama K, Daida H, Comorbidity status in hospitalized elderly in Japan: analysis from national database of health insurance claims and specific health checkups. Sci Rep. 2019; 9 (1): 20237.
英文原著	37		Kaya E, Miyazaki S, Kaneko T, Morimoto R, Maruyama M, Hirose K, Daida H. The Prevalence of the Double-Barrel View with Prominent Eustachian Valve in Patients with Atrial Septal Defect. J Am Soc Echocardiogr. 2019 Dec;32(12):1618-1619.
英文原著	38		Wada H, Miyauchi K, Daida H. Gender differences in the clinical features and outcomes of patients with coronary artery disease. Expert Rev Cardiovasc Ther. 2019 Feb;17(2)
英文原著	39		Endo H, Miyauchi K, Takahashi D, Funamizu T, Shitara J, Wada H, Doi S, Kato Y, Okai I, Iwata H, Okazaki S, Isoda K, Daida H. Clinical impact of complex percutaneous coronary intervention in patients with coronary artery disease. Cardiovasc Interv Ther. 2019 Jul 26. doi:10.1007/s12928-019-00608-7. [Epub ahead of print]
英文原著	40		Wada H, Dohi T, Miyauchi K, Takahashi N, Endo H, Kato Y, Ogita M, Okai I, Iwata H, Okazaki S, Isoda K, Shimada K, Suwa S, Daida H. Impact of serum 1,5-anhydro-D-glucitol level on the prediction of severe coronary artery calcification: an intravascular ultrasound study. Int Heart J. 2019 Sep 27;60:1037-1042.
英文原著	41		Kunimoto M, Shimada K, Yokoyama M, Matsubara T, Aikawa T, Ouchi S, Shimizu M, Fukao K, Miyazaki T, Kadoguchi T, Fujiwara K, Honzawa A, Yamada M, Shimada A, Yamamoto T, Amano A, Daida H. Relationship Between the Kihon Checklist and the Clinical Parameters in Patients Who Participated in Cardiac Rehabilitation. Geriatr Gerontol Int., 2019; 19: 287-292.

英文原著	42		Aikawa T, Shimada K, Miyauchi K, Miyazaki T, Sai E, Ouchi S, Kadoguchi T, Kunimoto M, Joki Y, Dohi T, Okazaki S, Isoda K, Ohashi K, Murohara T, Ouchi N, Daida H. Associations among circulating levels of follistatin-like 1, clinical parameters, and cardiovascular events in patients undergoing elective percutaneous coronary intervention with drug-eluting stents. PLoS One. 2019 Apr 29;14(4):e0216297.	
英文原著	43		Kadoguchi T, Shimada K, Miyazaki T, Kitamura K, Kunimoto M, Aikawa T, Sugita Y, Ouchi S, Shiozawa T, Yokoyama-Nishitani M, Fukao K, Miyosawa K, Isoda K, Daida H. Promotion of oxidative stress associates with mitochondrial dysfunction and muscle atrophy in aging mice. Geriatr Gerontol Int. 2019 in press	
英文原著	44		Tadaki S, Sakata Y, Miura Y, Nochioka K, Miura M, Miyata S, Asakura M, Shimada K, Yamamoto T, Fukumoto Y, Kadokami T, Yasuda S, Miura T, Ando S, Yano M, Kitakaze M, Daida H, Shimokawa H. Factors Alienating Habitual Exercise in Patients with Chronic Heart Failure -A Multicenter Prospective Cohort Study. Heart Vessels. 2019 in press	
英文原著	45		Someya Y, Tamura Y, Kaga H, Nojiri S, Shimada K, Daida H, Ishijima M, Kaneko K, Aoki S, Miida T, Hirayama S, Konishi S, Hattori N, Motoi Y, Naito H, Kawamori R, Watada H. Cohort profile: skeletal muscle function and need for long-term care in a prospective cohort study of urban elderly people in Japan (the Bunkyo Health Study). BMJ Open. 2019 Sep 17; 9(9):e031584.	
英文原著	46		Kaga H, Tamura Y, Takeno K, Kakehi S, Someya Y, Funayama T, Furukawa M, Suzuki R, Sugimoto D, Kadowaki S, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Daida H, Aoki S, Giacca A, Kanazawa A, Kawamori R, Watada H. Higher C-peptide level during Glucose Clamp is Associated with Muscle Insulin Resistance in Non-obese Japanese Men. J Endocr Soc. 2019 Jul 23; 3(10):1847-1857.	
英文原著	47		Kadowaki S, Tamura Y, Someya Y, Takeno K, Kaga H, Sugimoto D, Kakehi S, Funayama T, Furukawa M, Suzuki R, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Daida H, Aoki S, Kanazawa A, Kawamori R, Watada H. Fatty liver has stronger association with insulin resistance than visceral fat accumulation in non-obese Japanese men. J Endocr Soc. 2019 May 20;3(7):1409-1416.	
英文原著	48		Li M, Hirano KI, Ikeda Y, Higashi M, Hashimoto C, Zhang B, Kozawa J, Sugimura K, Miyauchi H, Suzuki A, Hara Y, Takagi A, Ikeda Y, Kobayashi K, Futsukaichi Y, Zaima N, Yamaguchi S, Rojeet S, Nakamura H, Kawaguchi K, Sai E, Hui SP, Nakano Y, Sawamura A, Inaba T, Sakata Y, Yasui Y, Nagasawa Y, Kinugawa S, Shimada K, Yamada S, Hao H, Nakatani D, Ide T, Amano T, Naito H, Nagasaka H, Kobayashi K on behalf of the Japan TGCV study group. Triglyceride deposit cardiomyovasculopathy: a rare cardiovascular disorder. Orphanet J Rare Dis. 2019 Jun 11;14(1):134.	
英文原著	49		Sugimoto D, Tamura Y, Takeno K, Kaga H, Someya Y, Kakehi S, Funayama T, Furukawa Y, Suzuki R, Kadowaki S, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Daida H, Aoki S, Kanazawa A, Kawamori R, Watada H. Clinical features of non-obese, apparently healthy Japanese men with reduced adipose tissue insulin sensitivity. J Clin Endocrinol Metab. 2019;104(6):2325-2333	
英文原著	50		Yatsu S, Kasai T, Suda S, Matsumoto H, Ishiwata S, Shiroshita N, Kato M, Kawana F, Murata A, Shimizu M, Shitara J, Kato T, Hiki M, Sai E, Miyaucji K, Daida H. Prevalence and Significance of Restless Legs Syndrome in Patients With Coronary Artery Disease. Am J Cardiol. 2019 Feb 23.	

英文原著	51		Yatsu S, Kasai T, Matsumoto H, Shitara J, Shimizu M, Murata A, Kato T, Suda S, Hiki M, Takagi A, Daida H. Relationship between Hypoalbuminemia on Admission and Long-term Mortality in Patients with Acute Decompensated Heart Failure. Intern Med. 2019 Feb 25. 1716-18.	
英文原著	52		Shitara J, Kasai T, Akihiro S, Yatsu S, Matsumoto H, Suda S, Ogita M, Yanagisawa N, Fujibayashi K, Nojiri S, Nishizaki Y, Ono N, Suwa S, Daida H. Effects of suvorexant on sleep apnea in patients with heart failure: A protocol of crossover pilot trial. J Cardiol. 2019 Jul;74(1):90-94.	
英文原著	53		Yatsu S, Kasai T, Suda S, Hiki M, Matsumoto H, Ishiwata S, Sato A, Shiroshita N, Kato M, Kawana F, Murata A, Shimizu M, Shitara J, Kato T, Sai E, Yanagisawa N, Miyauchi K, Daida H. Prevalence of Restless Legs Syndrome and Its Effects on Sleep and Health-Related Quality of Life in Patients With Heart Failure. J Card Fail. 2019 Oct;25(10):837-842.	
英文原著	54		Daida H, Dohi T, Fukushima Y, Ohmura H, Miyauchi K. The Goal of Achieving Atherosclerotic Plaque Regression with Lipid-Lowering Therapy: Insights from IVUS Trials. J Atheroscler Thromb. 2019 Jul 1;26(7):592-600.	
英文原著	55		Negishi T, Miyazaki S, Negishi K. Echocardiography and Cardio-Oncology. Heart Lung Circ. 2019 Sep;28(9):1331-1338.	
英文原著	56		Shimada K, Nishitani-Yokoyama M, Takahashi T, Daida H. Physical activity and long-term prognosis in patients with stable coronary artery disease: how often, how intense, and how long? Eur J Prev Cardiol. 2019 in press	
英文原著	57		Shimada K, Fukushima Y, Fukao K, Shiozaki M, Hiki M, Aihara K, Daida H. The Tokyo 2020 Olympic and Paralympic Games and Sportology: a comprehensive approach for preventing cardiovascular diseases during the Olympic and Paralympic Games. Juntendo Medical Journal. 2019 in press	
英文原著	58		Asada Y, Okano M, Ishida W, Iwamoto S, Fukuda K, Hirakata T, Tada N, Fukushima A, Ebihara N, Kudo A, Matsuda A. Periostin deletion suppresses late-phase response in mouse experimental allergic conjunctivitis. Allergology International, 2019; 68(2): 233-239.	
英文原著	59		Seitaro Kosaka, Masahiro Takeda, Takanori Ochi, Katsumi Miyahara, Eri Nakamura, Norihiro Tada, Geoffrey J. Lane, Atsuyuki Yamataka. Compromised vitality of spermatozoa after contact with colonic mucosa in mice: implications for fertility in colon vaginoplasty patients. Pediatric Surgery International 2019; 35(1):71-75.	
英文原著	60		Koji Nishihara, Takahiro Shiga, Eri Nakamura, Tomohiko Akiyama, Takashi Sasaki, Sadafumi Suzuki, Minoru S.H. Ko, Norihiro Tada, Hideyuki Okano, and Wado Akamatsu. Induced Pluripotent Stem Cells Reprogrammed with Three Inhibitors Show Accelerated Differentiation Potentials with High Levels of 2-Cell Stage Marker Expression. Stem Cell Reports, 2019; 12(2):305-318.	

英文原著	61	Tomomasa Yokomizo, Naoki Watanabe, Terumasa Umemoto, Junichi Matsuo, Ryota Harai, Yoshihiko Kihara, Eri Nakamura, Norihiro Tada, Tomohiko Sato, Tomoiku Takaku, Akihiko Shimono, Hitoshi Takizawa, Naomi Nakagata, Seiichi Mori, Mineo Kurokawa, Daniel Tenen, Motomi Osato, Toshio Suda, and Norio Komatsu. Hlf marks the developmental pathway for hematopoietic stem cells but not for erythro-myeloid progenitors., J Exp Med, 2019; 216(1): 1599-1614	
英文原著	62	Miki Yokoyama H. Kurihara, Shizuko Ichinose, Shozo Ichinose, Masaru Kurosawa, Norihiro Tada, Chihiro Iwahara, Hironori Matsuda, Kazue Terasawa, Katarzyna Podyma-Inoue, Koichi Furukawa, and Kazuhisa Iwabuchi. KIF11 as a potential marker of spermatogenesis within mouse seminiferous tubule cross-sections. J Histochem Cytochem ,2019; 67(11): 813-824.	
英文原著	63	Suzuki C, Tanida I, Oliva JAT, Kakuta S, Uchiyama Y (2019) Autophagy deficiency in renal proximal tubular cells leads to an increase in cellular injury and apoptosis under normal fed conditions. Int J Mol Sci, 25;21. pii: E155. doi: 10.3390/ijms21010155.	
英文原著	64	Noda S, Sato S, Fukuda T, Tada N, Uchiyama Y, Tanaka K, Hattori N (2019) Loss of Parkin contributes to mitochondrial turnover and dopaminergic neuronal loss in aged mice. Neurobiol Dis, 136:104017. doi.org/10.1016/j.nbd.2019.104717	
英文原著	65	Yamashita Y, Suzuki C, Uchiyama Y, Nagata S (2019) Infertility caused by inefficient apoptotic germ cell clearance in Xkr8-deficient male mice. Mol Cell Biol, pii: MCB.00492-19. doi: 10.1128/MCB.00402	
英文原著	66	Shindo R, Ohmuraya M, Komazawa-Sakon S, Miyake S, Deguchi Y, Yamazaki S, Nishida T, Yoshimoto T, Kakuta S, Koike M, Uchiyama Y, Konishi H, Kiyama H, Mikami T, Morikawa K, Araki K, Nakano H (2019) iScience, 15:536-551, doi:j-isci.2019.05.011.Epub 2019 May 14	
英文原著	67	Sou YS, Kakuta S, Kamikubo Y, Niisato K, Sakurai T, Parajuli LK, Tanida, I, Saito H, Suzuki N, Sakimura K, Maeda Y, Kinoshita T, Uchiyama Y, Koike M (2019) Cerebellar neurodegeneration and neuronal circuit remodeling in Golgi pH regulator-deficient mice. eNeuro, 6(3). pii: eNEURO.0427-18.2019. doi: 10.1523/ENEURO.0427-18.2019. Print 2019 May/June	
英文原著	68	Suzuki C, Tanida I, Ohmuraya M, Oliva Trejio JA, Kakuta S, Sunabori T, Uchiyama Y (2019) Lack of Cathepsin D in the Renal Proximal Tubular Cells Resulted in Increased Sensitivity against Renal Ischemia/Reperfusion Injury. Int J Mol Sci, Apr 5;20(7). pii: E1711. doi: 10.3390/ijms20071711	
英文原著	69	Nakajima M, Kuriyama N, Miyajima M, Ogino I, Akiba C, Kawamura K, Kurosawa M, Watanabe Y, Fukushima W, Mori E, Kato T, Sugano H, Tange Y, Karagiozov K, Arai H. Background Risk Factors Associated with Shunt Intervention for Possible Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus: A Nationwide Hospital-Based Survey in Japan. J Alzheimers Dis. 2019;68(2):735-744	
英文原著	70	Nakajima M, Miyajima M, Akiba C, Ogino I, Kawamura K, Sugano H, Hara T, Tange Y, Fusegi K, Karagiozov K, Arai H. In Reply: Lumboperitoneal Shunts for the Treatment of Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus: A Comparison of Small-Lumen Abdominal Catheters to Gravitational Add-On Valves in a Single Center. Oper Neurosurg (Hagerstown). 2019 Jan 1;16(1):E29-E31	

英文原著	71		Nakajima M, Hara T, Miyajima M, Akiba C, Kawamura K, Sugano H, Tange Y, Shimoji K, Karagiozov K, Arai H. Shunt Malfunction and Calcification of Abdominal Fascia Tissue Resulting in Obstruction of Abdominal Catheter. World Neurosurg. 2019 Jun;126:96-98	
英文原著	72		Kondo A, Akiyama O, Suzuki M, Arai H. A novel surgical approach for intraorbital optic nerve tumors. J Clin Neurosci 59:362-366, 2019	
英文原著	73		Fujita N, Suzuki M, Shimizu Y, Akiyama O, Kondo A. Transposition of posterior inferior cerebellar artery could have caused ischemic complication in microvascular decompression for hemifacial spasm. Interdiscip Neurosurg 16:22-24, 2019	
英文原著	74		Akiyama O, Kondo A, Arai H. The rhomboid lip: anatomy, pathology, and clinical consideration in neurosurgery. World Neurosurg 123: e252-e258, 2019	
英文原著	75		de Vega S, Kondo A, Suzuki M, Arai H, Jiapaer S, Sabit H, Nakada M, Ikeuchi T, Ishijima M, Arikawa-Hirasawa E, Yamada Y, Okada Y:Fibulin-7 is over-expressed in glioblastomas and modulates glioblastoma neovascularization through interaction with angiopoietin-1. Inter Journal Cancer, 15:2157-2169, 2019	
英文原著	76		Akiyama O, Kondo A, Akiyama I. Pediatric Migraine a Visual Hallucination Auras Appeared in the Form of a Human Body. BMJ Case Rep. 12:e232358, 2019	
英文原著	77		Shimizu Y, Fujita N, Akiyama O, Suzuki M, Kondo A. A Rare Presentation of a Paediatric Neurenteric Cyst as an Intra-Axial Pontine Lesion: A Case Report with a 5-year Follow-up. Surgical Neurology International 10: 236, 2019, IF: 0.97/CI:0	
英文原著	78		Iseki S, Mitome-Mishima Y, Ogino I, Suga Y, Yatomi K, Nonaka S Miyamoto N, Kondo A, Yamamoto Y, Arai H, Oishi H:Histological and Transmission Electron Microscopy Results after embolization with HydroSoft/HydrFrame Coils in Experimental Swine Aneurysm. BioMed Research International 2019 Dec 5: 4834535, 201	
英文原著	79		Hayakawa D, Takahashi F, Mitsuishi Y, Tajima K, Hidayat M, Winardi W, Ihara H, Kanamori K, Matsumoto N, Asao T, Ko R, Shukuya T, Takamochi K, Hayashi T, Suehara Y, Takeda Nakamura I, Ueno T, Kohsaka S, Mano H, Takahashi K. Activation of insulin-like growth factor-1 receptor confers acquired resistance to osimertinib in non-small cell lung cancer with EGFR T790M mutation. Thorac Cancer. 2019 Nov 22. doi: 10.1111/1759-7714.13255. [Epub ahead of print]	
英文原著	80		Tsutsumi T, Nagaoka T, Yoshida T, Wang L, Kuriyama S, Suzuki Y, Nagata Y, Harada N, Kodama Y, Takahashi F, Morio Y, Takahashi K. Nintedanib ameliorates experimental pulmonary arterial hypertension via inhibition of endothelial mesenchymal transition and smooth muscle cell proliferation. PLoS one 24;14(7):e0214697. doi: 10.1371/journal.pone.0214697. eCollection 2019.	
英文原著	81		Kadoya K, Togo S, Tulafu M, Namba Y, Iwai M, Watanabe J, Okabe T, Jin J, Kodama Y, Kitamura H, Ogura T, Kitamura N, Ikeo K, Takeda T, Kondo N, Takahashi K. Specific features of fibrotic lung fibroblasts highly sensitive to fibrotic processes mediated via TGF- $\beta$ -ERK5 interaction. Cell Physiol Biochem. 52(4):822-837, 2019 Jun	



英文原著	82	Tajima K, Matsuda S, Yae T, Drapkin BJ, Morris R, Boukhali M, Niederhoffer K, Comaills V, Dubash T, Nieman L, Guo H, Magnus NKC, Dyson N, Shioda T, Haas W, Haber DA, Maheswaran S. SETD1A protects from senescence through regulation of the mitotic gene expression program. <i>Nat Commun.</i> 2019 Jun 28;10(1):2854. doi: 10.1038/s41467-019-10786-w.
英文原著	83	Shukuya T, Yamada T, Koenig MJ, Xu J, Okimoto T, Li F, Amann JM, Carbone DP. The Effect of LKB1 Activity on the Sensitivity to PI3K/mTOR Inhibition in Non-Small Cell Lung Cancer. <i>J Thorac Oncol.</i> 2019 Jun;14(6):1061-1076. doi: 10.1016/j.jtho.2019.02.019. Epub 2019
英文原著	84	Kitajima S, Ivanova E, Guo S, Yoshida R, Campisi M, Sundararaman SK, Tange S, Mitsuishi Y, Thai TC, Masuda S, Piel BP, Sholl LM, Kirschmeier PT, Paweletz CP, Watanabe H, Yajima M, Barbie DA. Suppression of STING Associated with LKB1 Loss in KRAS-Driven Lung Cancer. <i>Cancer Discov.</i> 2019 Jan;9(1):34-45. doi: 10.1158/2159-8290.CD-18-0689. Epub 2018 Oct 8.
英文原著	85	Kohsaka S, Tatsuno K, Ueno T, Nagano M, Shinozaki-Ushiku A, Ushiku T, Takai D, Ikegami M, Kobayashi H, Kage H, Ando M, Hata K, Ueda H, Yamamoto S, Kojima S, Oseto K, Akaike K, Suehara Y, Hayashi T, Saito T, Takahashi F, Takahashi K, Takamochi K, Suzuki K, Nagayama S, Oda Y, Mimori K, Ishihara S, Yatomi Y, Nagase T, Nakajima J, Tanaka S, Fukayama M, Oda K, Nangaku M, Miyazono K, Miyagawa K, Aburatani H, Mano H. Comprehensive assay for the molecular profiling of cancer by target enrichment from formalin-fixed paraffin-embedded specimens. <i>Cancer Sci.</i> 110(4):1464-1479, 2019 Apr
英文原著	86	Koike K, Berdyshev EV, Mikosz AM, Bronova IA, Bronoff AS, Jung JP, Beatman EL, Ni K, Cao D, Scruggs AK, Serban KA, Petrache I. Role of Glucosylceramide in Lung Endothelial Cell Fate and Emphysema. <i>Am J Respir Crit Care Med.</i> 2019 Nov 1;200(9):1113-1125. doi: 10.1164/rccm.201812-2311OC
英文原著	87	Kato M, Sasaki S, Nakamura T, Kurokawa K, Yamada T, Ochi Y, Ihara H, Takahashi F, Takahashi K. Gastrointestinal adverse effects of nintedanib and the associated risk factors in patients with idiopathic pulmonary fibrosis. <i>Scientific Reports</i> 2019;9(1):12062. doi: 10.1038/s41598-019-48593-4.
英文原著	88	Kato M, Sasaki S, Kurokawa K, Nakamura T, Yamada T, Sasano H, Arano N, Komura M, Ihara H, Nagashima O, Shiota S, Takahashi F, Takahashi K. Usual interstitial pneumonia pattern in the lower lung lobes as a prognostic factor in idiopathic pleuroparenchymal fibroelastosis. <i>Respiration.</i> 97(4):319-328, 2019 Jan
英文原著	89	Hosomi Y, Morita S, Sugawara S, Kato T, Fukuhara T, Gemma A, Takahashi K, Fujita Y, Harada T, Minato K, Takamura K, Hagiwara K, Kobayashi K, Nukiwa T, Inoue A; North-East Japan Study Group. Gefitinib Alone Versus Gefitinib Plus Chemotherapy for Non-Small-Cell Lung Cancer With Mutated Epidermal Growth Factor Receptor: NEJ009 Study. <i>J Clin Oncol.</i> 2019 Nov 4;JCO1901488. doi: 10.1200/JCO.19.01488. [Epub ahead of print]
英文原著	90	Tateishi K, Ko R, Shukuya T, Okuma Y, Watanabe S, Kuyama S, Murase K, Tsukita Y, Ashinuma H, Nakagawa T, Uematsu K, Nakao M, Mori Y, Kaira K, Mouri A, Miyabayashi T, Sakashita H, Matsumoto Y, Tanigawa T, Koizumi T, Morita S, Kobayashi K, Nukiwa T, Takahashi K; North East Japan Study Group. Clinical Outcomes of Second-Line Chemotherapy in Patients with Previously Treated Advanced Thymic Carcinoma: A Retrospective Analysis of 191 Patients from the NEJ023 Study. <i>Oncologist.</i> 2019 Nov 26. pii: theoncologist.2019-0593. doi: 10.1634/theoncologist.2019-0593. [Epub ahead of print]

英文原著	91		Seyama K, Nukiwa T, Sato T, Suzuki M, Konno S, Takahashi K, Nishimura M, Steinmann K, Sorrells S, Chen J, Hayashi KI. Safety and pharmacokinetics of Alpha-1 MP (Prolastin®-C) in Japanese patients with alpha1-antitrypsin (AAT) deficiency. <i>Respir Investig.</i> 57(1):89-96, 2019 Jan	
英文原著	92		Yamaguchi Y, Shiota S, Kusunoki Y, Hamaya H, Ishii M, Kodama Y, Akishita M, Kida K, Takahashi K, Nagase T, Fukuchi Y. Polysomnographic features of low arousal threshold in overlap syndrome involving obstructive sleep apnea and chronic obstructive pulmonary disease. <i>Sleep Breath.</i> 2019 Jan 26. doi: 10.1007/s11325-019-01786-7. [Epub ahead of print]	
英文原著	93		Tanabe Y, Harada N, Ito J, Matsuno K, Takeshige T, Harada S, Takemasa M, Kotajima M, Ishimori A, Katsura Y, Makino F, Atsuta R, Takahashi K. Difference between two exhaled nitric oxide analyzers, NIOX VERO® electrochemical hand-held analyzer and NOA280i® chemiluminescence stationary analyzer. <i>J Asthma.</i> 56(2):167-172, 2019 Feb	
英文原著	94		Kuwasaki E, Nagaoka T, Ihara H, Tsutsumi T, Nakamura A, Yoshikawa H, Yoshida T, Watanabe J, Ichikawa M, Koyama R, Shimada N, Takahashi K. Age is an independent predictor in pathological diagnosis of sarcoidosis: a retrospective analysis of diagnosis by endobronchial ultrasound-guided transbronchial needle aspiration. <i>J Thorac Dis.</i> 11(5):2175-2180, 2019 May	
英文原著	95		Hidayat M, Mitsuishi Y, Takahashi F, Tajima K, Yae T, Miyahara K, Hayakawa D, Winardi W, Ihara H, Koinuma Y, Wirawan A, Nurwidya F, Kato M, Kobayashi I, Sasaki S, Takamochi K, Hayashi T, Suehara Y, Moriyama M, Moriyama H, Habu S, Takahashi K. Role of FBXW7 in the quiescence of gefitinib-resistant lung cancer stem cells in EGFR-mutant non-small cell lung cancer. <i>Bosn J Basic Med Sci.</i> 2019 May 28. doi: 10.17305/bjbms.2019.4227. [Epub ahead of print]	
英文原著	96		Jin J, Togo S, Kadoya K, Tulafu M, Namba Y, Iwai M, Watanabe J, Nagahama K, Okabe T, Hidayat M, Kodama Y, Kitamura H, Ogura T, Kitamura N, Ikeo K, Sasaki S, Tominaga S, Takahashi K. Pirfenidone attenuates lung fibrotic fibroblast responses to transforming growth factor-β1. <i>Respir Res.</i> 20(1):119, 2019 Jun 11	
英文原著	97		Nanjo Y, Newstead MW, Aoyagi T, Zeng X, Takahashi K, Yu FS, Tateda K, Standiford TJ. Overlapping Roles for Interleukin-36 Cytokines in Protective Host Defense against Murine Legionella pneumophila Pneumonia. <i>Infect Immun.</i> 2018 Dec 19;87(1). pii: e00583-18. 2019	
英文原著	98		Zuoyou L, Shiota S, Morio Y, Sugiyama A, Sekiya M, Iwakami SI, Ienaga H, Fukuchi Y, Takahashi K. Borderline pulmonary hypertension associated with chronic hypercapnia in chronic pulmonary disease. <i>Respir Physiol Neurobiol.</i> 2019 Apr;262:20-25. doi: 10.1016/j.resp.2019.01.003. Epub 2019	
英文原著	99		Matsuno K, Harada N, Harada S, Takeshige T, Ishimori A, Itoigawa Y, Katsura Y, Kodama Y, Makino F, Ito J, Atsuta R, Akiba H, Takahashi K. Combination of TWEAK and TGF-β1 induces the production of TSLP, RANTES, and TARC in BEAS-2B human bronchial epithelial cells during epithelial-mesenchymal transition. <i>Exp Lung Res.</i> 2018 Sep;44(7):332-343. doi: 10.1080/01902148.2018.1522558. Epub 2019	
英文原著	100		Ihara H, Kikuchi K, Taniguchi H, Fujita S, Tsuruta Y, Kato M, Mitsuishi Y, Tajima K, Kodama Y, Takahashi F, Takahashi K, Azuma N. 23-valent pneumococcal polysaccharide vaccine improves survival in dialysis patients by preventing cardiac events. <i>Vaccine.</i> 2019 Oct 8;37(43):6447-6453. doi: 10.1016/j.vaccine.2019.08.088. Epub 2019	

英文原著	101	Karasutani K, Baskoro H, Sato T, Arano N, Suzuki Y, Mitsui A, Shimada N, Kodama Y, Seyama K, Fukuchi Y, Takahashi K. Lung Fixation under Constant Pressure for Evaluation of Emphysema in Mice. <i>J Vis Exp</i> . 2019 Sep 26;(151). doi: 10.3791/58197.
英文原著	102	Shoji T, Konno S, Niida Y, Ogi T, Suzuki M, Shimizu K, Hida Y, Kaga K, Seyama K, Naka T, Matsuno Y, Nishimura M. Familial multifocal micronodular pneumocyte hyperplasia with a novel splicing mutation in TSC1: Three cases in one family. <i>PLoS One</i> . 2019 Feb 22;14(2):e0212370. doi: 10.1371/journal.pone.0212370. eCollection 2019.
英文原著	103	Oba S, Inaba Y, Shibuya T, Oshima J, Seyama K, Kobayashi T, Kunugita N, Ino T. Changes in oxidative stress levels during two weeks of smoking cessation treatment and their association with nutritional characteristics in Japanese smokers. <i>Exp Ther Med</i> . 2019 Apr;17(4):2757-2764. doi: 10.3892/etm.2019.7252. Epub 2019
英文原著	104	Tsuyama S, Saito T, Akazawa Y, Yanai Y, Yatagai N, Akaike K, Hayashi T, Suehara Y, Takahashi F, Takamochi K, Hashimoto T, Kajiyama Y, Tsurumaru M, Fukunaga T, Yao T. Molecular and clinicopathological analyses of esophageal carcinosarcoma with special reference to morphological change. <i>Virchows Archiv</i> ;475(4):415-424. doi: 10.1007/s00428-019-02643-4. Epub 2019 Aug 23.
英文原著	105	Suehara Y, Okubo T, Kurihara T, Hayashi T, Kohsaka S, Kazuno S, Sano K, Hasegawa N, Miura Y, Akaike K, Kim Y, Takamochi K, Takahashi F, Ueno T, Kaneko K, Saito T Protein Expression Profiles Corresponding to Histological Changes with Denosumab Treatment in Giant Cell Tumors of Bone. <i>Proteomics Clin Appl</i> . e1800147. (2019)
英文原著	106	Miyazaki K, Oyanagi J, Hoshino D, Togo S, Kumagai H, Miyagi Y. Cancer cell migration on elongate protrusions of fibroblasts in collagen matrix. <i>Sci Rep</i> . 2019 Jan 22;9(1):292. doi: 10.1038/s41598-018-36646-z.
英文原著	107	Maruyama N, Takai T, Kamiyo S, Suchiva P, Ohba M, Takeshige T, Suzuki M, Hara M, Matsuno K, Harada S, Harada N, Nakae S, Sudo K, Okuno T, Yokomizo T, Ogawa H, Okumura K, Ikeda S. Cyclooxygenase inhibition in mice heightens adaptive- and innate-type responses against inhaled protease allergen and IL-33. <i>Allergy</i> . 2019 Nov;74(11):2237-2240. doi: 10.1111/all.13831. Epub 2019
英文原著	108	Mizugaki H, Hamada A, Shibata T, Hosoda F, Nakamura H, Okuma Y, Shukuya T, Umemura S, Horiike A, Fukui T, Kogure Y, Daga H, Urata Y, Yamada K, Saeki S, Fujisaka Y, Nakamura Y, Sato M, Yoshida T, Hotta T, Oizumi S, Fujiwara Y, Ohe Y, Fujiwara Y. Exploration of germline variants responsible for adverse events of crizotinib in anaplastic lymphoma kinase-positive non-small cell lung cancer by target-gene panel sequencing. <i>Lung Cancer</i> . 2019 Feb;128:20-25. doi: 10.1016/j.lungcan.2018.12.002.
英文原著	109	Yoh K, Takamochi K, Shukuya T, Hishida T, Tsuboi M, Sakurai H, Goto Y, Yoshida K, Ohde Y, Okumura S, Ohashi Y, Kunitoh H. Pattern of care in adjuvant therapy for resected Stage I non-small cell lung cancer: real-world data from Japan. <i>Jpn J Clin Oncol</i> . 2019 Jan 1;49(1):63-68. doi: 10.1093/jjco/hyy165.

英文原著	110	Kenmotsu H, Yoh K, Mori K, Ono A, Baba T, Fujiwara Y, Yamaguchi O, Ko R, Okamoto H, Yamamoto N, Ninomiya T, Ogura T, Kato T. Phase II study of nab-paclitaxel + carboplatin for patients with non-small-cell lung cancer and interstitial lung disease. <i>Cancer Sci.</i> 2019 Dec;110(12):3738-3745. doi: 10.1111/cas.14217. Epub 2019 Nov 6.	
英文原著	111	Nakashima K, Kimura M, Akamatsu H, Daga H, Imai H, Taira T, Ko R, Hisamatsu Y, Nishino K, Sugimoto T, Miyashita Y, Takahashi T; et al. Osimertinib for patients with EGFR T790M mutation-positive non-small-cell lung cancer and a poor performance status. <i>Jpn J Clin Oncol.</i> 2019 Jul 1;49(7):671-675. doi: 10.1093/jjco/hyz041.	
英文原著	112	Okazaki S, Umene K, Yamasaki J, Suina K, Otsuki Y, Yoshikawa M, Minami Y, Masuko T, Kawaguchi S, Nakayama H, Banno K, Aoki D, Saya H, Nagano O. Glutaminolysis-related genes determine sensitivity to xCT-targeted therapy in head and neck squamous cell carcinoma. <i>Cancer Sci.</i> 2019 Nov;110(11):3453-3463. doi: 10.1111/cas.14182. Epub 2019	
英文原著	113	Otsuki Y, Yamasaki J, Suina K, Okazaki S, Koike N, Saya H, Nagano O. Vasodilator oxyfedrine inhibits aldehyde metabolism and thereby sensitizes cancer cells to xCT-targeted therapy. <i>Cancer Sci.</i> 2019 Nov 6. doi: 10.1111/cas.14224. [Epub ahead of print]	
英文原著	114	Koike K, Beatman EL, Schweitzer KS, Justice MJ, Mikosz AM, Ni K, Clauss MA, Petrache I. Subcutaneous administration of neutralizing antibodies to endothelial monocyte-activating protein II attenuates cigarette smoke-induced lung injury in mice. <i>Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.</i> 2019 Mar 1;316(3):L558-L566. doi: 10.1152/ajplung.00409.2018. Epub 2019	
英文原著	115	Ikeda A, Shimada H, Nishioka K, Takanashi M, Hayashida A, Li Y, Yoshino H, Funayama M, Ueno Y, Hatano T, Sahara N, Suhara T, Higuchi M, Hattori N. Clinical heterogeneity of frontotemporal dementia and Parkinsonism linked to chromosome 17 caused by MAPT N279K mutation in relation to tau positron emission tomography features. <i>Mov Disord</i> 34 (4): 568-574, 2019.	
英文原著	116	Nakayama S, Shimonaka S, Elahi M, Nishioka K, Oji Y, Matsumoto S, Li Y, Yoshino H, Mogushi K, Hatano T, Sato T, Ikura T, Ito N, Motoi Y, Hattori N. Tau aggregation and seeding analyses of two novel MAPT variants found in patients with motor neuron disease and progressive parkinsonism. <i>Neurobiol Aging</i> 84: 240-249, 2019.	
英文原著	117	Daida K, Nishioka K, Li Y, Yoshino H, Kikuchi A, Hasegawa T, Funayama M, Hattori N. Mutation analysis of LRP10 in Japanese patients with familial Parkinson's disease, progressive supranuclear palsy, and frontotemporal dementia. <i>Neurobiol Aging</i> 84: 235-240, 2019.	
英文原著	118	Daida K, Nishioka K, Shimo Y, Umemura A, Yoshino H, Hattori N. Deep brain stimulation shows high efficacy in two patients with GCH1 variants. <i>Parkinsonism Relat Disord</i> 65: 277-278, 2019.	
英文原著	119	Lee JS, Kanai K, Suzuki M, Kim WS, Yoo HS, YuHong Fu, Kim DK, Jung BC, Choi M, Oh KW, Li Y, Nakatani M, Nakazato T, Seki moto S, Funayama M, Yoshino H, Kubo S, Nishioka K, Sakai R, Ueyama M, Mochizuki H, Lee HJ, Sardi SP, Glenda M, Halliday GW, Nagai Y, Lee PH, Hattori N, Lee SJ. Arylsulfatase A, a genetic modifier of Parkinson's disease, is an a-synuclein chaperone. <i>BRAIN</i> 142; 2845-2859, 2019.	

英文原著	120		Amo T, Oji Y, Saiki S, Hattori N. Metabolomic analysis revealed mitochondrial dysfunction and aberrant choline metabolism in MPP(+)-exposed SH-SY5Y cells. <i>Biochem Biophys Res Commun</i> . 2019 Nov 12;519(3):540-546. doi:10.1016/j.bbrc.2019.09.031. Epub 2019 Sep 16. PubMed PMID: 31537380.	
英文原著	121		Andica C, Hagiwara A, Kamagata K, Yokoyama K, Shimoji K, Saito A, Takenaka Y, Nakazawa M, Hori M, Cohen-Adad J, Takemura MY, Hattori N, Aoki S. Gray Matter Alterations in Early and Late Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Evaluated with Synthetic Quantitative Magnetic Resonance Imaging. <i>Sci Rep</i> . 2019 May 31;9(1):8147. doi: 10.1038/s41598-019-44615-3. PubMed PMID: 31148572; PubMed Central PMCID: PMC6544650.	
英文原著	122		Andica C, Kamagata K, Hatano T, Saito A, Uchida W, Ogawa T, Takeshige-Amano H, Zalesky A, Wada A, Suzuki M, Hagiwara A, Irie R, Hori M, Kumamaru KK, Oyama G, Shimo Y, Umemura A, Pantelis C, Hattori N, Aoki S. Free-Water Imaging in White and Gray Matter in Parkinson's Disease. <i>Cells</i> . 2019 Aug 5;8(8). pii: E839. doi: 10.3390/cells8080839.	
英文原著	123		Ando Y, Fujimoto KI, Ikeda K, Utsumi H, Okuma Y, Oka H, Kamei S, Kurita A, Takahashi K, Nogawa S, Hattori N, Hirata K, Fukui T, Yamazaki K, Yamamoto T, Yoshii F. Postural Abnormality in Parkinson's Disease: A Large Comparative Study With General Population. <i>Mov Disord Clin Pract</i> . 2019 Jan 25;6(3):213-221. doi:10.1002/mdc3.12723.	
英文原著	124		Cossu D, Yokoyama K, Hattori N, Sechi Leonardo Antonio. From Sardinia to Japan: an update on the role of MAP in multiple sclerosis. <i>Future Microbiology</i> , 2019; 14:643-646	
英文原著	125		Cossu D, Yokoyama K, Sakanishi T, Momotani E, Hattori N. Adjuvant and antigenic properties of <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> on experimental autoimmune encephalomyelitis. <i>J Neuroimmunol</i> . 2019 May 15;330:174-177. doi: 10.1016/j.jneuroim.2019.01.013.	
英文原著	126		Daida K, Nishioka K, Li Y, Yoshino H, Kikuchi A, Hasegawa T, Funayama M, Hattori N. Mutation analysis of LRP10 in Japanese patients with familial Parkinson's disease, progressive supranuclear palsy, and frontotemporal dementia. <i>Neurobiol Aging</i> . 2019 Dec;84:235.e11-235.e16. doi:10.1016/j.neurobiolaging.2019.08.030.	
英文原著	127		Daida K, Nishioka K, Shimo Y, Umemura A, Yoshino H, Hattori N. Deep brain stimulation shows high efficacy in two patients with GCH1 variants. <i>Parkinsonism Relat Disord</i> . 2019 Aug;65:277-278. doi: 10.1016/j.parkreldis.2019.06.002. Epub 2019 Jun 3. PubMed PMID: 31178337.	
英文原著	128		Eriguchi M, Iida K, Ikeda S, Osoegawa M, Nishioka K, Hattori N, Nagayama H, Hara H. Parkinsonism Relating to Intoxication with Glyphosate. <i>Intern Med</i> . 2019 Jul 1;58(13):1935-1938. doi: 10.2169/internalmedicine.2028-18.	
英文原著	129		Fujimaki M, Furuya N, Saiki S, Amo T, Imamichi Y, Hattori N. Iron Supply via NCOA4-Mediated Ferritin Degradation Maintains Mitochondrial Functions. <i>Mol Cell Biol</i> . 2019 Jun 27;39(14). pii: e00010-19. doi: 10.1128/MCB.00010-19. Print 2019 Jul 15. PubMed PMID: 31061094; PubMed Central PMCID: PMC6597882.	
英文原著	130		Hagiwara A, Kamagata K, Shimoji K, Yokoyama K, Andica C, Hori M, Fujita S, Maekawa T, Irie R, Akashi T, Wada A, Suzuki M, Abe O, Hattori N, Aoki S. White Matter Abnormalities in Multiple Sclerosis Evaluated by Quantitative Synthetic MRI, Diffusion Tensor Imaging, and Neurite Orientation Dispersion and Density Imaging. <i>AJNR Am J Neuroradiol</i> . 2019 Oct;40(10):1642-1648. doi:10.3174/ajnr.A6209.	

英文原著	131	Hagiwara A, Otsuka Y, Hori M, Tachibana Y, Yokoyama K, Fujita S, Andica C, Kamagata K, Irie R, Koshino S, Maekawa T, Chougar L, Wada A, Takemura MY, Hattori N, Aoki S. Improving the Quality of Synthetic FLAIR Images with Deep Learning Using a Conditional Generative Adversarial Network for Pixel-by-Pixel Image Translation. <i>AJNR Am J Neuroradiol</i> . 2019 Feb;40(2):224-230. doi:10.3174/ajnr.A5927.
英文原著	132	Han S, Ogawa A, Osada T, Suda A, Tanaka M, Nanjo H, Shimo Y, Hattori N, Konishi S. More subjects are required for ventrolateral than dorsolateral prefrontal TMS because of intolerability and potential drop-out. <i>PLoS One</i> . 2019 Jun 3;14(6):e0217826. doi: 10.1371/journal.pone.0217826. eCollection 2019.
英文原著	133	Hattori A, Tsunemi T, Shimada T, Nakagawa E, Hattori N. Levodopa-Induced Hyperventilation Observed in a Parkinson's Disease Patient. <i>Can J Neurol Sci</i> . 2019 Oct 8:1-2. doi: 10.1017/cjn.2019.306. [Epub ahead of print]
英文原著	134	Hattori N, Takeda A, Takeda S, Nishimura A, Kitagawa T, Mochizuki H, Nagai M, Takahashi R. Long-term, open-label, phase 3 study of rasagiline in Japanese patients with early Parkinson's disease. <i>J Neural Transm (Vienna)</i> . 2019 Mar;126(3):299-308. doi: 10.1007/s00702-018-1964-3.
英文原著	135	Hira K, Shimura H, Kamata R, Takanashi M, Hashizume A, Takahashi K, Sugiyama M, Izumi H, Hattori N, Urabe T. Multiple cerebral infarction diagnosed as Eosinophilic Granulomatosis with Polyangiitis by autopsy. <i>BMC Neurol</i> . 2019 Nov 15;19(1):288. doi: 10.1186/s12883-019-1515-z. PubMed PMID: 31729970; PubMed Central PMCID: PMC6857209.
英文原著	136	Hirano K, Fujimaki M, Sasazawa Y, Yamaguchi A, Ishikawa KI, Miyamoto K, Souma S, Furuya N, Imamichi Y, Yamada D, Saya H, Akamatsu W, Saiki S, Hattori N. Neuroprotective effects of memantine via enhancement of autophagy. <i>Biochem Biophys Res Commun</i> . 2019 Oct 8;518(1):161-170. doi: 10.1016/j.bbrc.2019.08.025.
英文原著	137	Ikeda A, Nishioka K, Meng H, Takanashi M, Hasegawa I, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Li Y, Yoshino H, Mori A, Okuzumi A, Yamaguchi A, Nonaka R, Izawa N, Ishikawa KI, Saiki H, Morita M, Hasegawa M, Hasegawa K, Elahi M, Funayama M, Okano H, Akamatsu W, Imai Y, Hattori N. Mutations in CHCHD2 cause $\alpha$ -synuclein aggregation. <i>Hum Mol Genet</i> . 2019 Dec 1;28(23):3895-3911. doi:10.1093/hmg/ddz241.
英文原著	138	Ikeda A, Shimada H, Nishioka K, Takanashi M, Hayashida A, Li Y, Yoshino H, Funayama M, Ueno Y, Hatano T, Sahara N, Suhara T, Higuchi M, Hattori N. Clinical heterogeneity of frontotemporal dementia and Parkinsonism linked to chromosome 17 caused by MAPT N279K mutation in relation to tau positron emission tomography features. <i>Mov Disord</i> . 2019 Apr;34(4):568-574. doi: 10.1002/mds.27623. Epub 2019 Feb 17.
英文原著	139	Imai Y, Inoshita T, Meng H, Shiba-Fukushima K, Hara KY, Sawamura N, Hattori N. Light-driven activation of mitochondrial proton-motive force improves motor behaviors in a <i>Drosophila</i> model of Parkinson's disease. <i>Commun Biol</i> . 2019 Nov 22;2:424. doi: 10.1038/s42003-019-0674-1. eCollection 2019. PubMed PMID: 31799427; PubMed Central PMCID: PMC6874642.
英文原著	140	Inaba T, Miyamoto N, Hira K, Ueno Y, Yamashiro K, Watanabe M, Shimada Y, Hattori N, Urabe T. Protective role of levetiracetam against cognitive impairment and brain white matter damage in mouse prolonged cerebral hypoperfusion. <i>Neuroscience</i> 2019 Aug 21;414:255-264. doi: 10.1016/j.neuroscience.2019.07.015.
英文原著	141	Ishibashi Y, Shimo Y, Yube Y, Oka S, Egawa H, Kohira Y, Kaji S, Kanda S, Oyama G, Hatano T, Hattori N, Fukunaga T. Technique and outcome of percutaneous endoscopic transgastric jejunostomy for continuous infusion of levodopa-carbidopa intestinal gel for treatment of Parkinson's disease. <i>Scand J Gastroenterol</i> . 2019 Jun;54(6):787-792. doi: 10.1080/00365521.2019.1619830.

英文原著	142	Iwasawa C, Kuzumaki N, Suda Y, Kagawa R, Oka Y, Hattori N, Okano H, Narita M. Reduced expression of somatostatin in GABAergic interneurons derived from induced pluripotent stem cells of patients with parkin mutations. <i>Mol Brain</i> . 2019 Jan 18;12(1):5. doi: 10.1186/s13041-019-0426-7. PubMed PMID: 30658665; PubMed Central PMCID: PMC6339354.
英文原著	143	Kamagata K, Zalesky A, Yokoyama K, Andica C, Hagiwara A, Shimoji K, Kumamaru KK, Takemura MY, Hoshino Y, Kamiya K, Hori M, Pantelis C, Hattori N, Aoki S. MR g-ratio-weighted connectome analysis in patients with multiple sclerosis. <i>Sci Rep</i> . 2019 Sep 18;9(1):13522. doi: 10.1038/s41598-019-50025-2.
英文原著	144	Kamo H, Hatano T, Kanai K, Aoki N, Kamiyama D, Yokoyama K, Takanashi M, Yamashita Y, Shimo Y, Hattori N. Pembrolizumab-related systemic myositis involving ocular and hindneck muscles resembling myasthenic gravis: a case report. <i>BMC Neurol</i> . 2019 Aug 5;19(1):184. doi: 10.1186/s12883-019-1416-1.
英文原著	145	Kamo H, Ueno Y, Sugiyama M, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. Temporal Profile of CT and T2*-Weighted Gradient-Echo MRI in a Patient with Unilateral Thalamostriate Vein Thrombosis. <i>J Stroke Cerebrovasc Dis</i> . 2019 Feb;28(2):389-391. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2018.10.014. Epub 2018 Nov 25. PubMed PMID: 30482486.
英文原著	146	Kamo H, Ueno Y, Sugiyama M, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Yokoyama K, Hattori N. Pontine hemorrhage accompanied by neuromyelitis optica spectrum disorder. <i>J Neuroimmunol</i> . 2019 May 15;330:19-22. doi:10.1016/j.jneuroim.2019.01.020.
英文原著	147	Kawamura M, Sato S, Matsumoto G, Fukuda T, Shiba-Fukushima K, Noda S, Takanashi M, Mori N, Hattori N. Loss of nuclear REST/NRSF in aged-dopaminergic neurons in Parkinson's disease patients. <i>Neurosci Lett</i> . 2019 Apr 23;699:59-63. doi: 10.1016/j.neulet.2019.01.042.
英文原著	148	Le Berre A, Kamagata K, Otsuka Y, Andica C, Hatano T, Saccenti L, Ogawa T, Takeshige-Amano H, Wada A, Suzuki M, Hagiwara A, Irie R, Hori M, Oyama G, Shimo Y, Umemura A, Hattori N, Aoki S. Convolutional neural network-based segmentation can help in assessing the substantia nigra in neuromelanin MRI. <i>Neuroradiology</i> . 2019;61:1387-1395. doi: 10.1007/s00234-019-02279-w.
英文原著	149	Lee JS, Kanai K, Suzuki M, Kim WS, Yoo HS, Fu Y, Kim DK, Jung BC, Choi M, Oh KW, Li Y, Nakatani M, Nakazato T, Sekimoto S, Funayama M, Yoshino H, Kubo SI, Nishioka K, Sakai R, Ueyama M, Mochizuki H, Lee HJ, Sardi SP, Halliday GM, Nagai Y, Lee PH, Hattori N, Lee SJ. Arylsulfatase A, a genetic modifier of Parkinson's disease, is an $\alpha$ -synuclein chaperone. <i>Brain</i> . 2019 Sep 1;142(9):2845-2859. doi:10.1093/brain/awz205.
英文原著	150	Lim SY, Tan AH, Ahmad-Annuar A, Klein C, Tan LCS, Rosales RL, Bhidayasiri R, Wu YR, Shang HF, Evans AH, Pal PK, Hattori N, Tan CT, Jeon B, Tan EK, Lang AE. Parkinson's disease in the Western Pacific Region. <i>Lancet Neurol</i> . 2019 Sep;18(9):865-879. doi: 10.1016/S1474-4422(19)30195-4. Epub 2019 Jun 4. Review. PubMed PMID: 31175000.
英文原著	151	Magami S, Miyamoto N, Ueno Y, Hira K, Tanaka R, Yamashiro K, Oishi H, Arai H, Urabe T, Hattori N. The Effects of Astrocyte and Oligodendrocyte Lineage Cell Interaction on White Matter Injury under Chronic Cerebral Hypoperfusion. <i>Neuroscience</i> . 2019 May 15;406:167-175. doi: 10.1016/j.neuroscience.2019.03.004.
英文原著	152	Mizuno Y, Hattori N, Kondo T, Nomoto M, Origasa H, Takahashi R, Yamamoto M, Yanagisawa N. Long-Term Selegiline Monotherapy for the Treatment of Early Parkinson Disease. <i>Clin Neuropharmacol</i> . 2019 Apr 30, 42(4):123-130. doi: 10.1097/WNF.0000000000000343

英文原著	153	Mori A, Hatano T, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Koinuma T, Meng H, Kubo SI, Spratt S, Cui C, Yamashita C, Miki Y, Yamamoto K, Hirabayashi T, Murakami M, Takahashi Y, Shindou H, Nonaka T, Hasegawa M, Okuzumi A, Imai Y, Hattori N. Parkinson's disease-associated iPLA2-VIA/PLA2G6 regulates neuronal functions and $\alpha$ -synuclein stability through membrane remodeling. <i>Proc Natl Acad Sci U S A</i> . 2019 Oct 8;116(41):20689-20699. doi: 10.1073/pnas.1902958116.
英文原著	154	Mori A, Ishikawa KI (co-first author), Saiki S, Hatano T, Oji Y, Okuzumi A, Fujimaki M, Koinuma T, Ueno SI, Imamichi Y, Hattori N. Plasma metabolite biomarkers for multiple system atrophy and progressive supranuclear palsy. <i>PLoS One</i> . 2019 Aug 8;14(8):e0223113. doi: 10.1371/journal.pone.0223113. eCollection 2019.
英文原著	155	Nagayama H, Kano O, Murakami H, Ono K, Hamada M, Toda T, Sengoku R, Shimo Y, Hattori N. Effect of istradefylline on mood disorders in Parkinson's disease. <i>J Neurol Sci</i> . 2019 Jan 15;396:78-83. doi: 10.1016/j.jns.2018.11.005. Epub 2018 Nov 5. PubMed PMID: 30423541.
英文原著	156	Nakamura T, Sekimoto S, Oyama G, Shimo Y, Hattori N, Kajimoto H. Pilot feasibility study of a semi-automated three-dimensional scoring system for cervical dystonia. <i>PLoS One</i> . 2019 Aug 8;14(8):e0219758. doi:10.1371/journal.pone.0219758. eCollection 2019. PubMed PMID: 31393884; PubMed Central PMCID: PMC6687132.
英文原著	157	Nakayama S, Shimonaka S, Elahi M, Nishioka K, Oji Y, Matsumoto S, Li Y, Yoshino H, Mogushi K, Hatano T, Sato T, Ikura T, Ito N, Motoi Y, Hattori N. Tau aggregation and seeding analyses of two novel MAPT variants found in patients with motor neuron disease and progressive parkinsonism <i>Neurobiology of Aging</i> 84 (2019) 240.e13e240.e22
英文原著	158	Nishioka K, Suzuki M, Nakajima M, Hara T, Iseki M, Hattori N. Painful legs and moving toes syndrome evaluated through brain single photon emission computed tomography: a case series. <i>J Neurol</i> . 2019 Mar;266(3):717-725. doi:10.1007/s00415-019-09194-3. Epub 2019 Jan 14. PubMed PMID: 30637456.
英文原著	159	Ochiishi T, Kaku M, Kiyosue K, Doi M, Urabe T, Hattori N, Shimura H, Ebihara T. New Alzheimer's disease model mouse specialized for analyzing the function and toxicity of intraneuronal Amyloid $\beta$ oligomers. <i>Sci Rep</i> . 2019 Nov 22;9(1):17368. doi: 10.1038/s41598-019-53415-8.
英文原著	160	Okuzumi A, Hatano T, Kamagata K, Hori M, Mori A, Oji Y, Taniguchi D, Daida K, Shimo Y, Yanagisawa N, Nojiri S, Aoki S, Hattori N. Neuromelanin or DaT-SPECT: which is the better marker for discriminating advanced Parkinson's disease? <i>Eur J Neurol</i> . 2019 Nov;26(11):1408-1416. doi: 10.1111/ene.14009.
英文原著	161	Okuzumi A, Hatano T, Ueno SI, Ogawa T, Saiki S, Mori A, Koinuma T, Oji Y, Ishikawa KI, Fujimaki M, Sato S, Ramamoorthy S, Mohny RP, Hattori N. Metabolomics-based identification of metabolic alterations in PARK2. <i>Ann Clin Transl Neurol</i> . 2019 Feb 21;6(3):525-536. doi: 10.1002/acn3.724.
英文原著	162	Osada T, Ohta S, Ogawa A, Tanaka M, Suda A, Kamagata K, Hori M, Aoki S, Shimo Y, Hattori N, Shimizu T, Enomoto H, Hanajima R, Ugawa Y, Konishi S. An Essential Role of the Intraparietal Sulcus in Response Inhibition Predicted by Parcellation-Based Network. <i>J Neurosci</i> . 2019 Mar 27;39(13):2509-2521. doi: 10.1523/JNEUROSCI.2244-18.2019. Epub 2019 Jan 28. PubMed PMID: 30692225; PubMed Central PMCID: PMC6435821.



英文原著	163		Saccenti L, Andica C, Hagiwara A, Yokoyama K, Takemura MY, Fujita S, Maekawa T, Kamagata K, Le Berre A, Hori M, Hattori N, Aoki S. Brain tissue and myelin volumetric analysis in multiple sclerosis at 3T MRI with various in-plane resolutions using synthetic MRI. <i>Neuroradiology</i> . 2019 Nov;61(11):1219-1227. doi: 10.1007/s00234-019-02241-w.
英文原著	164		Saiki S, Sasazawa Y, Fujimaki M, Kamagata K, Kaga N, TakaH, Li Y, Souma S, Hatano T, Imamichi Y, Furuya N, Mori A, Oji Y, Ueno S-I, Nojiri S, Miura Y, Ueno T, Funayama M, Aoki S, Hattori N. A metabolic profile of polyamines in Parkinson's disease: a promising biomarker. <i>Ann Neurol</i> . 2019 Aug;86(2):251-263. doi: 10.1002/ana.25516.
英文原著	165		Sato K, Aita N, Hokari Y, Kitahara E, Tani M, Izawa N, Hatori K, Nakamura R, Sasaki F, Sekimoto S, Jo T, Oyama G, Hatano T, Shimo Y, Iwamuro H, Umemura A, Hattori N, Fujiwara T. Balance and Gait Improvements of Postoperative Rehabilitation in Patients with Parkinson's Disease Treated with Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation (STN-DBS). <i>Parkinsons Dis</i> . 2019 Aug 4;2019:7104071. doi: 10.1155/2019/7104071. eCollection 2019.
英文原著	166		Sekimoto S, Oyama G, Hatano T, Sasaki F, Nakamura R, Jo T, Shimo Y, Hattori N. A Randomized Crossover Pilot Study of Telemedicine Delivered via iPads in Parkinson's Disease. <i>Parkinsons Dis</i> . 2019 Jan 6;2019:9403295. doi: 10.1155/2019/9403295.
英文原著	167		Shimada T, Hoshino Y, Tsunemi T, Hattori A, Nakagawa E, Yokoyama K, Hattori N. Neuromyelitis optica spectrum disorder after treatment with pembrolizumab. <i>Mult Scler Relat Disord</i> . 2019 Oct 14;37:101447. doi: 10.1016/j.msard.2019.101447.
英文原著	168		Shimo Y, Hatano T, Sakurai M, Sekimoto S, Marisdina S, Hattori N. Freezing of gait in Parkinson's disease may share the mechanisms of dystonia. <i>Neurol Sci</i> . 2019 Nov 27. doi: 10.1007/s10072-019-04155-0. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31776866.
英文原著	169		Shimo Y, Umemura A, Hattori N. [Indication for Deep Brain Stimulation]. <i>Brain Nerve</i> . 2019 Aug;71(8):885-892. doi: 10.11477/mf.1416201369. Review. Japanese. PubMed PMID: 31346145.
英文原著	170		Shojima Y, Nishioka K, Watanabe M, Jo T, Tanaka K, Takashima H, Noda K, Okuma Y, Urabe T, Yokoyama K, Hattori N. Clinical Characterization of Definite Autoimmune Limbic Encephalitis: A 30-case Series. <i>Intern Med</i> . 2019 Dec 1;58(23):3369-3378. doi: 10.2169/internalmedicine.3029-19.
英文原著	171		Someya Y, Tamura Y, Kaga H, Nojiri S, Shimada K, Daida H, Ishijima M, Kaneko K, Aoki S, Miida T, Hirayama S, Konishi S, Hattori N, Motoi Y, Naito H, Kawamori R, Watada H. Skeletal muscle function and need for long-term care of urban elderly people in Japan (the Bunkyo Health Study): a prospective cohort study. <i>BMJ Open</i> . 2019 Sep 17;9(9):e031584. doi: 10.1136/bmjopen-2019-031584.
英文原著	172		Someya Y, Tamura Y, Kaga H, Nojiri S, Shimada K, Daida H, Ishijima M, Kaneko K, Aoki S, Miida T, Hirayama S, Konishi S, Hattori N, Motoi Y, Naito H, Kawamori R, Watada H. Skeletal muscle function and need for long-term care of urban elderly people in Japan (the Bunkyo Health Study): a prospective cohort study. <i>BMJ Open</i> , 9 (9), e031584 2019 Sep 17
英文原著	173		Sugiyama M, Ueno Y, Kamo H, Eda Hiro Y, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Shimo Y, Komatsu N, Hattori N. Specific mechanisms of subarachnoid hemorrhage accompanied by ischemic stroke in essential thrombocythemia: two case reports and a literature review. <i>J Neurol</i> . 2019 Aug;266(8):1869-1878. doi:10.1007/s00415-019-09347-4.

英文原著	174	Tachibana Y, Hagiwara A, Hori M, Kershaw J, Nakazawa M, Omatsu T, Kishimoto R, Yokoyama K, Hattori N, Aoki S, Higashi T, Obata T. The Utility of a Convolutional Neural Network for Generating a Myelin Volume Index Map from Rapid Simultaneous Relaxometry Imaging. Magn Reson Med Sci. 2019 Dec 27. doi: 10.2463/mrms.mp.2019-0075.	
英文原著	175	Tamura K, Osada T, Ogawa A, Tanaka M, Suda A, Shimo Y, Hattori N, Kamagata K, Hori M, Aoki S, Shimizu T, Enomoto H, Hanajima R, Ugawa Y, Konishi S. MRI-based visualization of rTMS-induced cortical plasticity in the primary motor cortex. PLoS One. 2019 Oct 24;14(10):e0224175. doi: 10.1371/journal.pone.0224175.	
英文原著	176	Tsunemi T, Perez-Rosello T, Ishiguro Y, Yoroioka A, Jeon S, Hamada K, Rammonhan M, Wong YC, Xie Z, Akamatsu W, Mazzulli JR, Surmeier DJ, Hattori N, Krainc D. Increased Lysosomal Exocytosis Induced by Lysosomal Ca(2+) Channel Agonists Protects Human Dopaminergic Neurons from $\alpha$ -Synuclein Toxicity. J Neurosci. 2019 Jul 17;39(29):5760-5772. doi: 10.1523/JNEUROSCI.3085-18.2019.	
英文原著	177	Ueno Y, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids and Stroke Burden. Int J Mol Sci. 2019 Nov 7;20(22). pii: E5549. doi:10.3390/ijms20225549. Review.	
英文原著	178	Ueno Y, Tateishi Y, Doijiri R, Kuriki A, Shimizu T, Kikuno M, Shimada Y, Takekawa H, Yamaguchi E, Koga M, Kamiya Y, Ihara M, Tsujino A, Hirata K, Toyoda K, Hasegawa Y, Hattori N, Urabe T. Large aortic arch plaques correlate with CHADS(2) and CHA(2)DS(2)-VASc scores in cryptogenic stroke. Atherosclerosis. 2019 Mar 20;284:181-186. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2019.03.009.	
英文原著	179	Valentine MNZ, Hashimoto K, Fukuhara T, Saiki S, Ishikawa KI, Hattori N, Carninci P. Multi-year whole-blood transcriptome data for the study of onset and progression of Parkinson's Disease. Sci Data. 2019 Apr 5;6(1):20. doi: 10.1038/s41597-019-0022-9.	
英文原著	180	Yamashiro K, Kurita N, Tanaka R, Ueno Y, Miyamoto N, Hira K, Nakajima S, Urabe T, Hattori N. Adequate adherence to direct oral anticoagulant is associated with reduced ischemic stroke severity in patients with atrial fibrillation. J Stroke Cerebrovasc Dis, 2019;28:1773-1780.	
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
英文総説	1	Ueno Y, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids and Stroke Burden. Int J Mol Sci. 2019 Nov 7;20(22). pii: E5549, Review.	
英文総説	2	Imai Y, Meng H, Shiba-Fukushima K, Hattori N. Twin CHCH Proteins, CHCHD2, and CHCHD10: Key Molecules of Parkinson's Disease, Amyotrophic Lateral Sclerosis, and Frontotemporal Dementia. Int J Mol Sci. 2019 Feb 20;20(4). pii: E908. doi:10.3390/ijms20040908. Review.	
英文総説	3	Andica C, Kamagata K, Hatano T, Saito Y, Ogaki K, Hattori N, Aoki S. MR biomarkers of degenerative brain disorders derived from diffusion imaging. J Magn Reson Imaging. 2019 Dec 13. doi: 10.1002/jmri.27019.	

英文総説	4	Sugiyama M, Ueno Y, Kamo H, Edahiro Y, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Shimo Y, Komatsu N, Hattori N. Specific mechanisms of subarachnoid hemorrhage accompanied by ischemic stroke in essential thrombocythemia: two case reports and a literature review. J Neurol. 2019 ; 266 (8) : 1869-1878	
英文総説	5	Lim SY, Tan AH, Ahmad-Annur A, Klein C, Tan LCS, Rosales RL, Bhidayasiri R, Wu YR, Shang HF, Evans AH, Pal PK, Hattori N, Tan CT, Jeon B, Tan EK, Lang AE. Parkinson's disease in the Western Pacific Region. Lancet Neurol. 2019 Sep;18(9):865-879. doi: 10.1016/S1474-4422(19)30195-4. Epub 2019 Jun 4. Review.	
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
英文症例報告	1	Kamo H, Ueno Y, Sugiyama M, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. Temporal Profile of CT and T2*-Weighted Gradient-Echo MRI in a Patient with Unilateral Thalamostriate Vein Thrombosis. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2019 Feb;28(2):389-391.	
英文症例報告	2	Kamo H, Ueno Y, Sugiyama M, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Yokoyama K, Hattori N. Pontine hemorrhage accompanied by neuromyelitis optica spectrum disorder. J Neuroimmunol. 2019 May 15;330:19-22.	
英文症例報告	3	Hira K, Shimura H, Kamata R, Takanashi M, Hashizume A, Takahashi K, Sugiyama M, Izumi H, Hattori N, Urabe T: Multiple cerebral infarction diagnosed as Eosinophilic Granulomatosis with Polyangiitis by autopsy. BMC Neurol 2019; 19(1): 288.	
英文症例報告	4	Kamo H, Hatano T, Kanai K, Aoki N, Kamiyama D, Yokoyama K, Takanashi M, Yamashita Y, Shimo Y, Hattori N. Pembrolizumab-related systemic myositis involving ocular and hindneck muscles resembling myasthenic gravis: a case report. BMC Neurol. 2019 Aug 5;19(1):184. doi: 10.1186/s12883-019-1416-1.	
英文症例報告	5	Shimada T, Miyamoto N, Shimada Y, Watanabe M, Shimura H, Ueno Y, Yamashiro K, Hattori N, Urabe y. Analysis of clinical symptoms and brain MRI of heat stroke: two case reports and a literature review. J Stroke Cerebrovasc Dis., 2019;29(2):104511	
英文症例報告	6	Shimo Y, Hatano T, Sakurai M, Sekimoto S, Marisdina S, Hattori N. Freezing of gait in Parkinson's disease may share the mechanisms of dystonia. Neurol Sci. 2019 Nov 27. doi: 10.1007/s10072-019-04155-0.	
区分	番号	発表者名,発表タイトル(題目・演題・課題等),学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1	Cossu Davide, Yokoyama Kazumasa, Momotani Eiichi, Hattori Nobutaka. Adjuvant and encephalitogenic properties of Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis on active EAE. Keystone Symposia, Innate immune receptors: roles in immunology and beyond, Taipei, Taiwan, March 10-14, 2019	
国際学会発表	2	Daida K, Hayashida A, Ikeda A, Shimada T, Ogaki K, Li Y, Yoshino H, Funayama M, Nishioka K, Hattori N.: "Comparative study between mono-allelic and bi-allelic variants of the patients harboring PLA2G6 variants." Genetic Epidemiology of Parkinson's disease 2019 Annual meeting South Africa 2019.11.1	

国際学会発表	3	Hatano T, Mori A, Inoshita T, Fukushima-Shiba K, Koinuma T, Yamashita C, Imai Y, Hattori N. Synaptic dysfunction in a Drosophila model of PARK14, The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Nice Acropolis Convention Center, Sep.24, 2019, (Sep 22-26, 2019), Nice, France
国際学会発表	4	Hatori K, Suzuki Y, Izawa N, Tani M, Omi M, Umemoto K, Ishikawa A, Izoë Y, Hattori N, Fujiwara T. Hyoid displacement during the pharyngeal stage of swallowing in Patients with Parkinson's disease and multiple system atrophy, 13th International society of physical and rehabilitation medicine (ISPRM2019). Kobe, Japan, June 11, 2019
国際学会発表	5	Hattori A, Tsunemi T, Hattori N. The effect of coexistent neurodegenerative disorders on the clinical features of idiopathic normal pressure hydrocephalus, Poster session topic: Parkinsonisms and Parkinson-Plus, The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Nice Acropolis Convention Center, Sep.24, 2019, (Sep 22-26, 2019), Nice, France
国際学会発表	6	<u>Hattori N (Presenter)</u> , Stocchi F, Sethi K, Ohta E, Salzman PM, Mori A, Toyama K, Pahwa R. Istradefylline, an adenosine A2A receptor antagonist, as adjunct to levodopa in Parkinson's disease (PD): a safety analysis of eight randomized controlled trials and four open-label long-term studies, 5th World Parkinson Congress (WPC2019) , Jun 4-7 (Jun 6), Kyoto, Japan
国際学会発表	7	Hattori N, Fabrizio Stocchi F, Sethi K, Ohta E, <u>Salzman PM (Presenter)</u> , Mori A, Toyama K, Pahwa R. Istradefylline, an adenosine A2A receptor antagonist, as adjunct to levodopa in Parkinson's disease (PD): A safety analysis of 8 randomized controlled trials and 4 open-label long-term studies, 30th Annual PSG Meeting, Apr. 5-8 (Apr. 6th), 2019, Phoenix, Arizona USA
国際学会発表	8	Hattori N, Nomura T, 2, Salzman PM, Kitabayashi H, Ishiuchi M, Toyama K, <u>Mori A (Presenter)</u> . Frequency of dyskinesia as a function of baseline dyskinesia in patients with Parkinson's disease treated with istradefylline, an adenosine A2A receptor antagonist, 5th Congress of the European Academy of Neurology, Jun 29- Jul 2 (Jun 30), 2019, Oslo, Norway
国際学会発表	9	Hattori N, Nomura T, Salzman PM, Kitabayashi H, Ishiuchi M, Toyama K, Mori A. Effect of an Increase in Dose of Istradefylline, an A2A Receptor Antagonist, in Levodopa Treated Patients with Parkinson's Disease (PD), The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Sep 22-26, 2019, Nice, France
国際学会発表	10	Hattori N, Stocchi F, Sethi K, Ohta E, <u>Clark G (Presenter)</u> , Mori A, Toyama K, Pahwa R. Istradefylline, an adenosine A2A receptor antagonist, as adjunct to levodopa in Parkinson's disease: Safety analysis of 8 randomized controlled trials and 4 open-label long-term studies, The International Association of Parkinsonism and Related Disorders (IAPRD) , June 16-19 (Jun 17), 2019, Montreal, Canada
国際学会発表	11	Hattori N. Speaker, Neurodegenerative Disease, Asia-Pacific Drosophila Neuroscience Conference, Academia Sinica, Jan 16, 2019, Taipei, Taiwan
国際学会発表	12	Hayashida A, Yoshino H, Li Y, Daida K, Ikeda A, Funayama M, Nishioka K, Hattori N. Heterozygote and homozygote variants in PINK1 among the patients with Parkinson's disease. 14th INTERNATIONAL MEETING OF GEOPD CONSORTIUM. Stellenbosch, Republic of South Africa. 2019.11.1.

国際学会発表	13	Iijima M, Yoshii F, Suzuki K, Nogawa S, Osada T, Hirata K, Kitagawa K, Hattori N, Okuma Y. Relationship between RBD and olfactory disorder, clinical symptoms in Parkinson's disease. 23 th International congress of Parkinson's disease and movement disorders, Sep 22-26, 2019, Nice, France	
国際学会発表	14	Ikeda A, Meng H, Nishioka K, Takanashi M, Li Y, Yoshino H, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Mori A, Nonaka R, Izawa N, Ishikawa KI, Saiki H, Morita M, Funayama M, Hasegawa M, Okano H, Akamatsu W, Imai Y, Hattori N. Analyses of CHCHD2 pathophysiology by human brain, iPSC and Drosophila model 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019年5月22日	
国際学会発表	15	Isaacson S, Hattori N, Mori A (Presenter), Toyama K, Salzman P, Ohta E, LeWitt P. A Pooled Analysis for 8 Randomized Controlled Trials of Istradefylline, an Adenosine A2A Receptor Antagonist: Efficacy as Adjunct to Levodopa in Parkinson's Disease(PD), The 13th World Congress on Controversies in Neurology, Apr 4-7 (Apr 5), 2019, Madrid, Spain	
国際学会発表	16	Isaacson S, Hattori N, Onofrj M, Mori A, Toyama K, <u>Salzman P (Presenter)</u> , Ohta Eri, LeWitt P. A Pooled Analysis for 8 Randomized Controlled Trials of Istradefylline, an Adenosine A2A Receptor Antagonist: Efficacy as Adjunct to Levodopa in Parkinson's Disease (PD), 30th Annual PSG Meeting, Apr. 5-8 (Apr. 6th), 2019, Phoenix, Arizona USA	
国際学会発表	17	Isaacson S, Hattori N, Onofrj M, Mori A, Toyama K, <u>Salzman P (Presenter)</u> , Cantillon M, Ohta E, LeWitt P. A Pooled Analysis for Eight Randomized Controlled Trials of Istradefylline, an Adenosine A2A Receptor Antagonist: Efficacy as Adjunct to Levodopa in Parkinson's Disease (PD), The 71st AAN Annual Meeting, May 4-10 (May 7), 2019, Philadelphia, Maryland USA	
国際学会発表	18	Isaacson SH (Presenter), Hattori N, Onofrj M, Mori A, Toyama K, Salzman PM, Ohta E, LeWitt P. A pooled analysis for 8 randomized controlled trials of istradefylline, an adenosine A2A receptor antagonist: Efficacy as adjunct to levodopa in Parkinson's disease (PD), The International Association of Parkinsonism and Related Disorders (IAPRD) , June 16-19 (Jun 17), 2019, Montreal, Canada	
国際学会発表	19	Isaacson SH (Presenter), Hattori N, Onofrj M, Mori A, Toyama K, Salzman, Ohta E, LeWitt P. A pooled analysis for 8 randomized controlled trials of istradefylline, an adenosine A2A receptor antagonist: efficacy as adjunct to levodopa in Parkinson's disease (PD), 5th World Parkinson Congress (WPC2019), Jun 4-7 (Jun 6), Kyoto, Japan	
国際学会発表	20	Ishiguro Y, Tsunemi T, Yoroizaka A, Hattori N. The evaluation of exosomes as a biomarker of Parkinson's disease, The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Nice Acropolis Convention Center, Sep.23, 2019, (Sep 22-26, 2019), Nice, France	
国際学会発表	21	Iwamuro H, Shimo Y, Umemura A, Arai H, Hattori N, Local field potentials in the subthalamic nucleus during repetitive fist opening/closing in Parkinson's disease patients. 13th International Basal Ganglia Society Meeting, Biarritz, FRANCE, May 1, 2019	
国際学会発表	22	Izawa N, Iwamuro H, Tani M, Hatori K, Hattori N, Fujiwara T. Postural effects on plantar pressure during standing and walking in Parkinson's disease Patients, 13th International society of physical and rehabilitation medicine (ISPRM2019). Kobe, Japan, June 11, 2019	
国際学会発表	23	Kurita N, Yamashiro K, Kuroki K, Tanaka R, Ueno Y, Urabe T, Yamashiro Y, Hattori N. Modulation of gut microbiota improves outcomes after ischemic stroke by reducing lipopolysaccharide-induced inflammation in the ischemic brain of diabetic mice. International Stroke Conference. Hawaii, USA, February 6, 2019.	

国際学会発表	24	Kurita N, Yamashiro K, Tanaka R, Ueno Y, Miyamoto N, Nakajima S, Urabe T, Yamashiro K, Hattori N. Gut dysbiosis promotes lipopolysaccharide-induced neuroinflammation after stroke. The 29th International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism and Function (Brain & Brain PET 2019), Yokohama, Japan July 7, 2019.
国際学会発表	25	LeWitt P, Hattori N, Mori A, Toyama K, Ohta E, Salzman PM, Isaacson SH, Efficacy of Istradefylline, an A2A Receptor Antagonist, When Added to Levodopa (LD) and Other Medications for Parkinson's Disease(PD), The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Sep 22-26, 2019, Nice, France
国際学会発表	26	Miyamoto N, Magami S, Ueno Y, Hira K, Tanaka R, Yamashiro K, Sugano H, Arai H, Urabe T, Hattori N. The Effects of Astrocyte and Oligodendrocyte Lineage Cell Interaction on White Matter Injury under Chronic Cerebral Hypoperfusion. BRAIN & BRAIN PET 2019. 2019年7月5-7日. 横浜.
国際学会発表	27	Mori A, Hatano T, Inoshita T, Fukushima-Shiba K, Koinuma T, Yamashita C, Okuzumi A, Imai Y, Hattori N. Parkinson's disease-associated mutations of PLA2G6 alters the membrane dynamics and $\alpha$ -synuclein stability. 2019 International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders September 22-26, 2019 Nice France
国際学会発表	28	Nakajima S, Tanaka R, Yamashiro K, Chiba A, Noto D, N. Miyamoto, Ueno Y, Urabe T, Miyake S, Hattori Ni. The association between mucosal-associated invariant T (MAIT) cells and acute ischemic stroke. The 29th International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism and Function (Brain & Brain PET 2019), Yokohama, Japan July 7, 2019.
国際学会発表	29	Nakajima S, The association between mucosal-associated invariant T (MAIT) cells and acute ischemic stroke, The 29th International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism and Function, Yokohama, Japan, July 4, 2019
国際学会発表	30	Nishioka K, Li Y, Ikeda A, Yoshino H, Daida D, Funayama M, Hattori N. COMPREHENSIVE STUDY OF LRRK2 MUTATIONS IN FAMILIAL PARKINSON'S DISEASE IN JAPAN, Alzheimer's & Parkinson's Diseases Congress - AD/PD, Lisbon, Portugal, MARCH 26-31/2019,
国際学会発表	31	Ogawa T, Hatano T, Takeshige H, Andica C, Saito A, Kamagata K, Koinuma K, Nakamura R, Iwamuro H, Oyama G, Shimo Y, Umemura A, Ito M, Aoki S, Hattori N. Preserved white matter microstructure in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesia: Evaluation by neurite orientation dispersion and density imaging (NODDI), The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Nice Acropolis Convention Center, Sep.25.2019, (Sep 22-26, 2019), Nice, France
国際学会発表	32	Ogawa T, Hatano T, Takeshige-Amano H, Andica C, Kamagata K, Saito A, Koinuma T, Nakamura R, Iwamuro H, Oyama G, Shimo Y, Umemura A, Ito M, Aoki S, Hattori N. Preserved white matter microstructure in Parkinson's disease patients with levodopa-induced dyskinesia: Evaluation by neurite orientation dispersion and density imaging (NODDI). 2019 International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders September 22-26, 2019 Nice France
国際学会発表	33	Sato K, Hirai E, Sukigara T, Yoshida T, Aita N, Kitahara E, Hokari Y, Tani M, Izawa N, Hatori K, Hattori N, Fujiwara T. The effect of rehabilitation with subthalamic nucleus deep brain stimulation (STN-DBS) in Parkinson's disease, 13th International society of physical and rehabilitation medicine (ISPRM2019). Kobe, Japan, June 11, 2019

国際学会発表	34	Sato K, Yoshida T, Kitahara E, Hokari Y, Umemoto K, Omi M, Tani M, Izawa N, Hatori K, Hattori N, Fujiwara T. The physical characteristics contributing to the balance function of people with Parkinson's disease, 13th International society of physical and rehabilitation medicine (ISPRM2019). Kobe, Japan, June 11, 2019	
国際学会発表	35	Sehara Y, Inaba T, Urabe T, Shimazaki K, Urabe M, Kawai K, Mizukami H. Adeno-associated virus-mediated overexpression of surviving prior to transient middle cerebral artery occlusion reduced infarction volume. The 29th International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism and Function (Brain & Brain PET 2019), Yokohama, Japan July 7, 2019.	
国際学会発表	36	Sekimoto S, Oyama G, Bito K, Tsuchiya M, Kikuchi S, Takimoto B, Ichihashi T, Bautista J, Nuermairaiti M, Sasaki F, Nakamura R, Hatano T, Shimo Y, Iwamuro H, Ito M, Umemura A, Hattori N. Three-dimensional gait analysis of the effect of directional steering in Parkinson's disease, The International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders (MDS), Nice Acropolis Convention Center, Sep.25, 2019, (Sep 22-26, 2019), Nice, France	
国際学会発表	37	Shiga T, Miyoshi S, Kuzumaki N, Ishikawa KI, Hattori N, Okano H, Akamatsu W. iPSC-based disease modeling for late onset neurodegenerative diseases using a chemical compound accelerating senescence. ISSCR 2019 Annual Meeting, 2019.6.26, Los Angeles, USA, 国際 ポスター	
国際学会発表	38	Shiga T, Miyoshi S, Naoko Kuzumaki N, Ke-ichi Ishikawa KI, Hattori N, Okano H, Akamatsu W. iPSC-based disease modeling for late onset neurodegenerative diseases using a chemical compound accelerating senescence. (ポスター), International Society for Stem Cell Research 2019 (ISSCR 2019), 2019/6/26-29 Los Angeles 国外, ポスター	
国際学会発表	39	Tsukiboshi KI, Yamaguchi A, Ishikawa KI, Kanai K, Okano H, Hattori N, Akamatsu W. iPSC-based drug screening for PARK9, a familial Parkinson's disease with impaired autophagy, International Society for Stem Cell Research 2019 (ISSCR 2019), 2019/6/26-29, Los Angeles, USA 国外, ポスター	
国際学会発表	40	Ueno SI, Hatano T, Okuzumi A, Saiki S, Oji Y, Mori A, Koinuma T, Fujimaki M, Takeshige-Amano H, Yasukawa K, Yatomi Y, Ikeda H, Hattori N. Serum non-mercaptalbumin as a potential biomarker in Parkinson's disease and related disorders. 23rd International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders. Sep 22-26, 2019, Nice, France.	
国際学会発表	41	Ueno Y, Hira K, Tanaka R, Miyamoto N, Yamashiro K, Inaba T, Urabe T, Okano H, Hattori N. Astrocyte-derived exosomes treated with semaphoring 3A inhibitor enhance stroke recovery via prostaglandin D2 synthase. The 29th International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism and Function (Brain & Brain PET 2019), Yokohama, Japan July 7, 2019.	
国際学会発表	42	Ueno Y, Tateishi Y, Dojiri R, Kuriki A, Shimizu T, Kikuno K, Shimada Y, Takekawa H, Yamaguchi E, Koga M, Kamiya, Y Ihara M, Tsujino A, Hirata K, Toyoda K, Hasegawa Y, Hattori N, Urabe T: Large Aortic Arch Plaques Correlate with CHADS2 and CHA2DS2-VASc Scores in Cryptogenic Stroke. International Stroke Conference 2019, Oral presentation, Hawaii, February 19-21, 2019	
国際学会発表	43	Umemura A, Iwamuro H, Shimo Y, Oyama G, Hattori N, Arai H: Current Steering with MICC directional DBS system in STN DBS. World Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery 18th Quadrennial Meeting, 2019.6.24, New York	

国際学会発表	44		Yamaguchi A, Ishikawa KI, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Imai Y, Okano H, Hattori N, Akamatsu W. Identification of potential therapeutic agents for impaired mitophagy in Parkinson's disease, International Society for Stem Cell Research 2019 (ISSCR 2019), 2019/6/26-29 Los Angeles 国外, ポスター	
国際学会発表	45		Yamashita Y ,HatanoT, Daida K , Ogawa T, Motoi Y, Shimo , Hattori N. A 66-year-old Japanese female with subacute progressive parkinsonism, "Takamatsu" Interational Symposium for PD & MD., Takamatsu, 3.15-3.17, 2019	
国際学会発表	46		佐藤栄人、服部信孝. Pathophysiology of Parkinson's disease and mitochondria dydfunction 第16回アジアミトコンドリア学会 第19回日本ミトコンドリア 学会合同大会(福岡ソラリエ西鉄ホテル) 2019年10月3日、福岡	
区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
和文原著	1		Shimo Y, Umemura A, Hattori N. [Indication for Deep Brain Stimulation]. Brain Nerve. 2019 Aug;71(8):885-892. doi: 10.11477/mf.1416201369. Review. Japanese.	
和文原著	2		奥住文美 波田野琢 服部信孝 多系統萎縮症—新たな展開、パーキンソニズムMSA—P Clinical Neuroscience Vol.37 (2019年) 09月号	
和文原著	3		上原皓、河本浩明、今井壽正、白井誠、曾根政富、野田幸子、佐藤栄人、服部信孝、山海嘉之。「生体医工学会」シンポジウム論文：加速歩行を呈するパーキンソニズム患者のための側方揺動支援システムの開発、論文番号：JS19-002R2、採択日：2019-10-09 01:45:56	
和文原著	4		福原武志、服部信孝. 機能性抗体の探索とイムノリポソーム開発による神経変性疾患の創薬創発へ、Precision Medicine、2019;2(13):88-94	
区分	番号		全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
和文総説	1		Shimo Y, Umemura A, Hattori N. [Indication for Deep Brain Stimulation]. Brain Nerve. 2019 Aug;71(8):885-892. doi: 10.11477/mf.1416201369. Review. Japanese. PubMed PMID: 31346145.	
和文総説	2		奥住 文美, 波田野 琢, 服部 信孝. 【多系統萎縮症-新たな展開】臨床的広がり パーキンソニズムMSA-P Clinical Neuroscience37巻9号 Page1077-1081(2019.09)	
和文総説	3		横山和正、服部信孝 多発性硬化症治療薬と感染症 脳神経内科 90: 445-453, 2019	
和文総説	4		上野 真一, 波田野 琢, 服部 信孝. 【Parkinson病】Parkinson病の運動症候の治療方針 脳神経内科91巻5号 Page538-545(2019.11)	
和文総説	5		大垣 光太郎, 服部 信孝. 特集 神経疾患治療の進歩 2018 Parkinson病及び関連疾患の治療の進歩、神経治療学 2019年 35巻 5号 p.601-604	
和文総説	6		大垣光太郎, 服部信孝. パーキンソン病. 希少疾病ライブラリ, 2019	
和文総説	7		谷口 大祐, 波田野 琢, 服部 信孝. 【医薬品副作用学(第3版)上-薬剤の安全使用アップデート-】薬効群別副作用 抗パーキンソン病薬 日本臨床77巻増刊3 医薬品副作用学(上) Page324-329(2019.06)	



和文総説	8	波田野 琢, 下 泰司, 服部 信孝. 【パーキンソン病の治療の現況と展望-診療ガイドライン2018の先へ】今後登場する予定の抗パーキンソン病治療薬 カレントテラピー-37巻9号 Page876-880(2019.09)	
和文総説	9	波田野 琢, 服部 信孝. 【つまずかないための抗パーキンソン病薬の考え方、使い方】パーキンソン病診療ガイドライン2018の読み方 薬事(0016-5980)61巻11号 Page1929-1933(2019.08)	
和文総説	10	波田野 琢, 服部 信孝. 【指定難病ペディア2019】個別の指定難病 神経・筋系 パーキンソン病[指定難病6] 日本医師会雑誌148巻特別1 Page S72-S75(2019.06)	
和文総説	11	波田野 琢, 服部 信孝. 【指定難病ペディア2019】指定難病ピックアップ パーキンソン病における姿勢異常 日本医師会雑誌148巻特別1 Page S2(2019.06)	
区分	番号	全著者名,書籍名,出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
和文著書	1	服部信孝(編集・執筆)、波田野琢、梅村淳、頼高朝子、羽鳥浩三(執筆)。最新版 順天堂大学が教えるパーキンソン病の自宅療法、2019年1月31日、主婦の友社、東京、ISBN978-4-07-434260-0、総ページ数:192	
和文著書	2	服部信孝. 大脳基底核の変性疾患、神経疾患、6 神経変性疾患、内科学書 Vol. 6 改訂第9版、神経疾患編集：田中章景、総編集：南学正臣、pp:423-437, 全ページ659、2019年8月30日、第9版第1刷、株式会社 中山書店、東京、ISBN 978-4-521-74749-1	
和文著書	3	服部信孝. 抗パーキンソン病薬、治療薬ハンドブック2019、監修：高久史磨、編集：堀正二、菅野健太郎、門脇孝、乾賢一、林昌洋、発行所：株式会社じほう、pp78-99 (総ページ数 1565)、平成31年1月15日、東京、ISBN978-4-8407-5143-8	
和文著書	4	服部信孝、下泰司、波田野琢(編集・執筆)、王子悠、濃沼崇博、岩室宏一(執筆)、鈴木則宏(シリーズ監修者)。パーキンソン病診療総論p19-24, p25-29、パーキンソン病の治療p138-142, 181-183, 228-233、神経内科 Clinical Questions & Pearls パーキンソン病、総ページ数335、2019年2月10日、(株)中外医学社、東京、ISBN978-4-498-32804-4	
和文著書	5	岩室宏一、下泰司、服部信孝. 脳深部刺激療法とはどのような治療ですか？適応は？適切な導入時期は？、神経内科 Clinical Questions & Pearls パーキンソン病、服部信孝、下泰司、波田野琢 編、中外医学社、2019、228-233.	
和文著書	6	佐藤栄人、服部信孝. ミトコンドリアと疾患・老化：パーキンソン病の分子病態とミトコンドリア品質管理の破綻、37:133-137、2019、実験医学、羊土社、東京	
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年；巻(号)：ページ番号	国際共同
和文症例報告	1	横山和正、服部信孝 急性発症の統合失調を呈した女性 内科 123; 899-901, 2019	
区分	番号	発表者名,発表タイトル(題目・演題・課題等),学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	Ikeda A, Meng H, Nishioka K, Takanashi M, Li Y, Yoshino H, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Okuzumi A, Mori A, Yamaguchi A, Nonaka R, Izawa N, Ishikawa KI, Saiki H, Morita M, Funayama M, Hasegawa M, Okano H, Akamatsu W, Imai Y, Hattori N. Analyses of CHCHD2 pathophysiology by human brain, iPSC and Drosophila model. 第60回日本神経学会学術大会 大阪、2019年5月22日	
国内学会発表	2	Inoshita T, Liu J, Taniguchi D, Cui C, Takanashi M Imai Y, Hattori N: Parkinson's disease-associated genes regulate a-Synuclein turnover through the dynamics of a small GTPase Arl-8 at synapses. 第42回日本分子生物学会学術大会 Poster session 福岡 2019年12月5日	

国内学会発表	3	Inoshita T, Liu J, Taniguchi D, Cui C, Takanashi M Imai Y, Hattori N: Parkinson's disease-associated genes regulate the quality control of $\alpha$ -synuclein at presynapses through the endo-lysosomal pathway. 第42回日本神経学会学術大会 Poster session 新潟、2019年7月25日	
国内学会発表	4	Shiba-Fukushima K, Inoshita T, Ishikawa KI, Okano H, Akamatsu W, Imai Y, Hattori N. Identification of Parkin activation drugs using a cell-based high-throughput screening. 第42回日本神経学会学術大会 新潟、2019年7月25日	
国内学会発表	5	Kamo H, Conedera SA, Ogaki K, Daida K, Li Y, Funabashi M, Yoshino H, Funayama M, Nishioka K, Hattori N. Genetic analyses of HTRA1 and CTSA in Japanese patients with cerebral small vessel disease. ポスター 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019年5月25日	
国内学会発表	6	Kurita N, Yamashiro K, Kuroki T, Tanaka R, Ueno Y, Urabe T, Hattori N. Gut dysbiosis promotes LPS-induced neuroinflammation after cerebral ischemia in diabetic mice. ポスター発表 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019年5月22日	
国内学会発表	7	Meng H, Ikeda A, Nishioka K, Takanashi M, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Okuzumi A, Funayama M, Imai Y, Hattori N: Mutations of CHCHD2 accelerate $\alpha$ -synuclein aggregation, conferring a prion-like seeding property to $\alpha$ -synuclein. 第42回日本神経学会学術大会 新潟、2019年7月25日	
国内学会発表	8	Uddin MN, Elahi M, Shimonaka S, Ishiguro K, Motoi Y, Hattori N. 「Clearance of Aggregated Tau by Lithium-Induced Autophagy Promotion」第38回日本認知症学会、東京 2019年11月7日～9日	
国内学会発表	9	Elahi M, Motoi Y, Ishiguro K, Hattori N. Learning and Memory impairment Through Serum/Glucocorticoid Regulated Kinase 1 -Mediated Tau Phosphorylation in Type 2 Diabettes Mellitus mice, 第38回日本認知症学会 東京 2019年11月7日～9日	
国内学会発表	10	Nakajima S, Tanaka R, Yamashiro K, Chiba A, Noto D, Shimura H, Kurita N, Hira K, Miyamoto N, Ueno Y, Urabe T, Miyake S, Hattori N. The association between mucosal-associated invariant T (MAIT) cells and acute ischemic stroke. ポスター発表 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019年5月22日	
国内学会発表	11	Ogaki K, Nakaoka H, Daida K, Hayashida A, Ikeda A, Li Y, Yoshino H, Funayama M, Nishioka K, Inoue I, Hattori N. Analysis of intronic region of PRKN in PD with heterozygous PRKN mutation. ポスター 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 東京 2019年7月26日	
国内学会発表	12	Ogaki K, Nakaoka H, Daida K, Hayashida A, Ikeda A, Li Y, Yoshino H, Funayama M, Nishioka K, Inoue I, Hattori N. Detection of genetic modifiers in parkin. ポスター 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019年5月25日	
国内学会発表	13	Ogawa T, Hatano T, Takeshige H, Andica C, Saito A, Kamagata K, Koinuma T, Nakamura R, Iwamuro H, Oyama G, Shimo Y, Umemura A, Ito M, Aoki S, Hattori N. White matter NODDI alteration in Parkinson's disease with levodopa induced dyskinesia. 60th AMJSN, 22th May, Osaka.2019	
国内学会発表	14	横山 和正, Cossu Davide, 佐藤 栄人, 服部 信孝. Parkin遺伝子ノックアウトマウスにおける神経炎、ポスター、第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019.7.25-27 東京	
国内学会発表	15	Suzuki K, Okuma Y, Uchiyama T, Miyamoto M, Haruyama Y, Kobashi G, Sakakibara R, Shimo Y, Hatano T, Hattori N, Yamamoto T, Hirano S, Kuwabara S, Kaji Y, Fujita H, Kadowaki T, Hirata K : Determinants of body mass index in patients with Parkinson's disease: A multicenter study.. 第60回日本神経学会学術大会, 大阪, 2019.5.24	

国内学会発表	16	Yamaguchi A, Ishikawa KI, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Nonaka R, Saiki S, Imai Y, Okano H, Hattori N, Akamatsu W. Identification of potential therapeutic agents for impaired mitochondrial clearance in Parkinson's disease (口頭発表) ミトコンドリア・サイエンス・ワークショップ2019 2019.5.15 国内 口頭
国内学会発表	17	井下 強、劉 俊逸、谷口大祐、高梨雅史、今居 讓、服部信孝. パーキンソン病関連遺伝子はsmall GTPase, Arl-8の動態制御を介し $\alpha$ -シヌクレインのターンオーバーを調節する 第13回パーキンソン病・運動障害性疾患カンファレンス ポスター 東京、2019年7月25日
国内学会発表	18	笹澤有紀子、斉木臣二、相馬早苗、角田宗一郎、服部信孝、ポリアミンのオートファジー誘導機構解析、第13回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス、東京、2019年7月25日
国内学会発表	19	伊澤奈々、岩室宏一、谷真美、羽鳥浩三、服部信孝、藤原俊之. 足圧分析からみたパーキンソン病患者の姿勢異常と立位・歩行障害の関係、第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月24日
国内学会発表	20	伊澤奈々、北原エリ子、吉澤卓馬、阿瀬寛幸、下泰司、服部信孝、藤原俊之. Levodopa-carbidopa intestinal gel (LCIG)療法の操作手技と認知機能の関係、第13回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス(MDSJ)、東京、2019年7月27日
国内学会発表	21	クリスティナ・アンディカ、鎌形 康司、波田野 琢、小川 崇、竹重 遥香、大山 彦光、下 泰司、梅村 淳、堀 正明、青木 茂樹、服部 信孝早期パーキンソン病における白質と灰白質の free water imaging(Free Water Imaging of The White and Gray Matter of Early Parkinson's Disease)(英語) 第13回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	22	柴 佳保里、井下 強、孟 紅蕊、緒方 洵、今居 讓、服部 信孝 パーキンソン病関連遺伝子VPS13はオートファジーに関与する 第42回日本分子生物学会学術大会 Poster session 福岡、2019年12月5日
国内学会発表	23	柴 佳保里、井下強、今居讓、服部信孝 Parkin活性化剤の探索 第42回日本神経学会学術大会 Poster session 新潟、2019年7月25日
国内学会発表	24	服部信孝. 発表、サフィナミドのwearing offを有するパーキンソン病患者を対象としたプラセボ対照試験、第60回日本神経学会学術大会、大阪国際会議場、2019年5月22日、大阪
国内学会発表	25	福原武志、濱道修生、服部信孝. 薬物送達脳を示す機能性抗体の探索技術とイムノリポソーム開発による機能解析、第35回日本DDS学会、横浜、2019年7月5日
国内学会発表	26	福原武志、濱道修生、服部信孝. 脳血管内皮細胞の多次元解析による老化に特徴的な亜集団の同定、第42回日本神経科学学会学術大会、新潟、2019年7月25日
国内学会発表	27	眞上俊亮、宮元伸和、上野祐司、山城一雄、服部信孝、大石英則、新井一 慢性脳虚血に対し白質保護作用を有するBrain derived neurotrophic factorと成熟アストロサイトとの関係 第44回日本脳卒中学会学術集会 横浜、2019年3月21日
国内学会発表	28	井下 強、劉 俊逸、谷口 大祐、高梨 雅史、今居 讓、服部 信孝 : パーキンソン病関連遺伝子はsmall GTPase, Arl-8の動態制御を介し $\alpha$ -シヌクレインのターンオーバーを調節する。第13回パーキンソン病・運動障害性疾患カンファレンス ポスター 東京 2019年7月25日
国内学会発表	29	稲葉俊東、宮元伸和、山城一雄、上野祐司、平 健一郎、渡邊雅男、服部信孝、卜部貴夫. 慢性脳虚血下におけるレベチラセタムの白質保護効果の検討. 第10回日本脳血管・認知症学会総会、東京 (御茶ノ水)、2019年8月3日.
国内学会発表	30	稲葉俊東、宮元伸和、上野祐司、山城一雄、平 健一郎、渡邊雅男、服部信孝、卜部貴夫. 慢性虚血におけるレベチラセタムの認知機能改善効果の検討. 第62回日本脳循環代謝学会学術集会、仙台、2019年11月29日.

国内学会発表	31	奥住 文美, 波田野 琢, 福原 武志, 常深 泰司, 貴名 信行, 服部 信孝 alpha-synucleinの伝播抑制因子の探索と複合療法の検討 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	32	王子 悠, 波田野 琢, 須田 晃充, 林田 有紗, 服部 信孝 MRI上T2高信号の視床病変を呈したゴーシェ病3型の19歳男性例 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	33	下中翔太郎, 松本信英, 石黒 幸一, 本井ゆみ子, 服部信孝 「TauのAsn368変異はAlzheimer病由来seedによる凝集のみを低下させる」 第38回日本認知症学会 東京 2019年11月7日～9日
国内学会発表	34	岩室宏一. 伊澤奈々, 梅村淳. 下泰司. 新井一. 服部信孝. NeuromodulationはParkinson病の脊椎アラインメントを改善するか? 第34回日本脊髄外科学会. 札幌. 2019年6月21日
国内学会発表	35	岩室宏一. 下泰司. 梅村淳. 大山彦光. 新井一. 服部信孝. パーキンソン病患者の視床下核微小局所電場電位と運動症状. 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres. 東京. 2019年7月27日
国内学会発表	36	岩室宏一. 梅村淳. 下泰司. 新井一. 服部信孝. 機能外科医から見たパーキンソン病の疼痛. 第58回日本定位・機能神経外科学会. 東京. 2019年1月25日
国内学会発表	37	吉澤卓馬, 阿瀬寛幸, 袴田裕未, 北原エリ子, 伊澤奈々, 下泰司, 波田野琢, 大山彦光, 服部信孝, 藤原俊之. LCIG療法のポンプ操作手技獲得に影響を及ぼす高次脳機能の調査-作業療法介入からの検討-, 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres(MDSJ), 東京, 2019年7月27日
国内学会発表	38	宮元伸和, 眞上俊亮, 上野祐司, 平 健一郎, 山城一雄, 卜部貴夫, 服部信孝. 慢性脳虚血下でのoligodendrocyte成熟に対するastrocyteの保護効果について. 第10回日本脳血管・認知症学会総会, 東京 (御茶ノ水), 2019年8月3日.
国内学会発表	39	宮元伸和, 眞上俊亮, 上野祐司, 平健一郎, 山城一雄, 卜部貴夫, 服部信孝. 慢性脳虚血下でのoligodendrocyte成熟に対するastrocyteの保護効果について. 第62回日本脳循環代謝学会学術集会, 2019年11月29-30日 仙台
国内学会発表	40	宮元伸和, 眞上俊亮, 上野祐司, 平健一郎, 山城一雄, 卜部貴夫, 服部信孝. 慢性脳虚血下でのoligodendrocyte 成熟に対するastrocyte の保護効果について. VAS-COG Japan 2019, 2019年8月3日 東京
国内学会発表	41	栗城綾子, 上野祐司, 立石洋平, 土井尻遼介, 清水高弘, 菊野宗明, 島田佳明, 竹川英宏, 古賀政利, 神谷雄己, 辻野彰, 平田幸一, 猪原匡史, 豊田一則, 長谷川泰弘, 服部信孝, 卜部貴夫: ESUSにおける心房中隔瘤の臨床的意義:CHALLENGE ESUS/CSレジストリー. 第44回日本脳卒中学会総会, 横浜, 2019年3月21-23日
国内学会発表	42	栗田尚英, 山城一雄, 黒綿卓馬, 田中亮太, 上野祐司, 宮元伸和, 卜部貴夫, 山城雄一郎, 服部信孝 腸内細菌叢の異常と脳虚血急性期におけるLPSを介した炎症 口演 第44回日本脳卒中学会学術集会 横浜 2019年3月21日
国内学会発表	43	栗田尚英, 山城一雄, 黒木卓馬, 田中亮太, 上野祐司, 宮元伸和, 卜部貴夫, 服部信孝. Gut dysbiosis promotes LPS-induced neuroinflammation after acute cerebral ischemia in diabetic mice. 第60回日本神経学会学術大会, 大阪, 2019年5月22日.
国内学会発表	44	佐藤栄人, 服部信孝. Parkin mutation analysis in Juntendo University and Parkinson's disease model mice : 第60回日本神経学会学術大会, 大阪国際会議場, 2019年5月23日, 大阪
国内学会発表	45	齋田 孝彦, 横山 和正, 佐藤 竜介, 牧岡 大器, 飯塚 幸彦, 杉山 奈未, 松田 尚人, 鳥居 慎一 ナタリズムの安全性と有効性 製造販売後調査4年目の中間解析結果(会議録)ポスター 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019.5.22-25

国内学会発表	46	山下由莉、山田崇弘、右田王介、大西聡、大橋博文、野中里紗、大野欽司、西村玄、池川志郎、服部信孝、平澤恵理 Perlaan分子からみたSchwartz-Jampel syndromeとDyssegmental dysplasia分類の検討. 第60回日本神経学会学術大会(口頭発表) 大阪 5.22-25, 2019.
国内学会発表	47	山下由莉、杉山瑞穂、櫻井麻由、進藤淳彦、西岡健弥、斉木臣二、服部信孝、ドパ反応性パーキンソニズムを認めた50歳発症のMAPT新規変異陽性例の1例、第228回日本神経学会関東・甲信越地方会 東京、2019年3月2日
国内学会発表	48	山城一雄、田中亮太、下泰司、大山彦光、小川崇、梅村淳、服部信孝 パーキンソン病における脳微小出血と血圧調節障害 ポスター 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス 東京 2019年7月26日
国内学会発表	49	山城一雄、田中亮太、栗田尚英、上野祐司、宮元伸和、平 健一郎、中島 翔、卜部貴夫、服部信孝. 心房細動を伴う虚血性脳卒中患者の脳微小出血における腎機能の影響. 第62回日本脳循環代謝学会学術集会、仙台、2019年11月29日.
国内学会発表	50	山城一雄、服部信孝 シンポジウム Hot Topics 02 : Stroke and Microbiota. 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019年5月22日
国内学会発表	51	志村秀樹、島田佳明、平 健一郎、森 聡生、渡邊雅男、服部信孝、卜部貴夫. パーキンソン病患者19例における52週間レボドパ-カルビドパ経腸用ゲルの有効性の検討. 第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月22日.
国内学会発表	52	志村秀樹、平 健一郎、森 聡生、渡邊雅男、服部信孝、卜部貴夫. パーキンソン病患者19例における52週間レボドパ-カルビドパ経腸用ゲルの有効性の検討. 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス、東京（浜松町）、2019年7月26日.
国内学会発表	53	志村秀樹、平 健一郎、島田佳明、森 聡生、渡邊雅男、服部信孝、卜部貴夫. パーキンソン病患者19例における52週間レボドパ-カルビドパ経腸用ゲルの検討. 第37回日本神経治療学会学術集会、横浜、2019年11月5日.
国内学会発表	54	柴佳保里、井下強、孟紅蕊、緒方洵、今居 讓、服部信孝 パーキンソン病関連遺伝子VPS13はオートファジーに関与する 第42回日本分子生物学会年会 福岡、2019年12月5日
国内学会発表	55	若盛 亮、王子 悠、上野 真一、濃沼 崇博、谷口 大祐、小川 崇、竹重 遥香、大山 彦光、下 泰司、波田野 琢、服部 信孝 虫垂切除はパーキンソン病の発症に影響を与えるか 第60回日本神経学会学術大会 2019年5月22から25日 大阪
国内学会発表	56	若盛 亮、島田知世、櫻井麻由、栗田尚英、森 聡生、渡邊雅男、志村秀樹、卜部貴夫. 免疫チェックポイント阻害薬治療中にCIDPの増悪を認めた51歳男性例. 第231回日本神経学会関東・甲信越地方会、東京、2019年12月7日.
国内学会発表	57	緒方洵、上野紀子、今居讓、服部信孝. ショウジョウバエの脂質解析を用いたVps13の機能解析 第42回日本分子生物学会年会 福岡、2019年12月3日
国内学会発表	58	小川 崇、波田野 琢、竹重 遥香、Andica Christina、齊藤 麻美、鎌形 康司、濃沼 崇博、中村 亮太、岩室 宏一、大山 彦光、下 泰司、梅村 淳、伊藤 賢伸、青木 茂樹、服部 信孝 LIDがあるパーキンソン病患者では白質構造が保たれる 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス 2019年7月25-27日 東京
国内学会発表	59	小川崇、波田野琢、竹重遥香、Christina Andica、齊藤麻美、鎌形康司、濃沼崇博、中村亮太、岩室宏一、大山彦光、下泰司、梅村淳、伊藤賢伸、青木茂樹、服部信孝. レボドパ誘発性ジスキネジアのあるParkinson病患者では白質構造が保たれる. 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス、2019年7月26日、東京.
国内学会発表	60	小川崇、横山和正、服部信孝. 大学医師における燃え尽き症候群（アンケート解析と提言）. 第60回日本神経学会学術大会、2019年5月23日、大阪.
国内学会発表	61	上野英明、田中亮太、齋藤力三、堤 左斗志、徳川城治、山城一雄、山本宗孝、吉田賢作、安本幸正、菱井誠人、山本拓史、丸木 親、卜部貴夫、服部信孝、新井 一. DOAC時代の非外傷性脳出血の登録研究. 第44回日本脳卒中学会学術集会、横浜、2019年3月22日.

国内学会発表	62	上野真一, 斉木臣二, 藤巻基紀, 竹重遥香, 波田野琢, 大山彦光, 石川景一, 山口昂大, 野尻宗子, 赤松和土, 服部信孝. ゾニサミドはパーキンソン病患者において脂肪酸β酸化を改善する (ポスター発表) 2019.7.25-27 第13回日本パーキンソン病・運動障害疾患学会 国内 ポスター
国内学会発表	63	上野真一, 波田野琢, 奥住 文美, 斉木 臣二, 王子 悠, 森 聡生, 濃沼 崇博, 藤巻 基紀, 安川 恵子, 矢富 裕, 池田 均, 服部 信孝 パーキンソン病・PARK2患者におけるバイオマーカーとしての酸化型アルブミン測定 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25-27日 東京
国内学会発表	64	上野祐司, 立石洋平, 土井尻遼介, 栗木綾子, 清水高弘, 菊野宗明, 島田佳明, 竹川英宏, 山口枝里子, 古賀政利, 神谷雄己, 猪原匡史, 辻野 明, 平田幸一, 豊田一則, 長谷川泰弘, 服部信孝, 卜部貴夫. シンポジウム11 潜因性脳梗塞においてCHADS2、CHA2DS2-VASCスコアは大動脈粥腫の指標となる. CHALLENGE ESUS/CS registry. 第44回日本脳卒中学会学術集会、横浜、2019年3月23日.
国内学会発表	65	森 聡生, 石川 景一, 斉木 臣二, 波田野 琢, 王子 悠, 奥住 文美, 藤巻 基紀, 濃沼 崇博, 上野 真一, 今道 洋子, 服部 信孝 MSAとPSPの血漿バイオマーカー 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	66	森谷哲士, 杉山瑞穂, 加茂 晃, 城 崇之, 安藤真矢, 服部信孝, 大熊泰之, 野田和幸 繰り返す痙攣・異常行動で発症し、L-arginineが奏功したMELASの39歳女性例 第228回関東・甲信越地方会 東京 3月2日、2019
国内学会発表	67	星野 泰延, 能登 大介, 横山 和正, コッソ・ダビデ, 服部 信孝, 三宅 幸子 多発性硬化症、視神経脊髄炎患者およびMOG抗体関連疾患の末梢血と髄液におけるリンパ球の解析 ポスター 第48回日本免疫学会学術集会 2019.12.11-13 静岡県
国内学会発表	68	星野 泰延, 能登 大介, 横山 和正, コッソ・ダビデ, 服部 信孝, 三宅 幸子. MS/NMO 2 多発性硬化症、視神経脊髄炎患者およびMOG抗体関連疾患の末梢血と髄液におけるリンパ球の解析 ワークショップ口演 第31回日本神経免疫学会学術集会 2019.9.26-27 千葉
国内学会発表	69	星野 泰延, 能登 大介, 横山 和正, Cossu Davide, 服部 信孝, 三宅 幸子 口演 多発性硬化症・視神経脊髄炎患者の末梢血におけるリンパ球の解析 口演 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019.5.22-25
国内学会発表	70	正島由理, 渡邊雅男, 城 崇之, 野田和幸, 横山和正, 卜部貴夫, 西岡健弥, 服部信孝. Clinical characterization of autoimmune limbic encephalitis. 36 Japanese case series. 第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月24日.
国内学会発表	71	西岡健弥, 李元哲, 田中亮太, 吉野浩代, 山城一雄, 服部信孝 NOTCH3変異をもつCADASIL患者の臨床遺伝学的解析 ポスター発表 第44回日本脳卒中学会学術集会 横浜 2019年3月21日
国内学会発表	72	大垣光太郎, 中岡博史, 代田健祐, 林田有紗, 池田彩, 李元哲吉野浩代, 船山学, 西岡健弥, 井ノ上逸朗, 服部信孝. 次世代シーケンサーによるparkinの新規modifier 遺伝子同定と機能解明「先進ゲノム支援」口演・ポスター 2019年度拡大班会議 名古屋 2019年12月16日
国内学会発表	73	谷口 大祐, 波田野 琢, 鎌形 康司, 齋藤 麻美, 堀 正明, 青木 茂樹, 服部 信孝橋梗塞後に生じたむずむず手症候群にロチゴチンが有効だった1例 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	74	竹重 遥香, 斉木 臣二, 藤巻 基紀, 波田野 琢, 石川 景一, 森 聡生, 王子 悠, 奥住 文美, 濃沼 崇博, 上野 真一, 今道 洋子, 野尻 宗子, 天羽 拓, 服部 信孝 パーキンソン病関連疾患鑑別における脂肪酸β酸化変化のバイオマーカーとしての有効性 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	75	竹重 遥香, 波田野 琢, 鎌形 康司, Andica Christina, 小川 崇, 下 泰司, 大山 彦光, 梅村 淳, 伊藤 賢伸, 堀 正明, 青木 茂樹, 服部 信孝 パーキンソン病患者における衝動制御障害と白質微小構造の検討 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京

国内学会発表	76	竹重遥香、上野祐司、山城一雄、田中亮太、斉木臣二、宮元伸和、服部信孝：脳梗塞を併発したパーキンソン病患者の臨床的特徴に関する検討。ポスター発表、第44回日本脳卒中学会総会、横浜、2019年3月21-23日
国内学会発表	77	中田智史、島猛、山下 由莉、平澤 恵理 C2C12筋管細胞培養を用いた神経筋接合部モデル構築と解析の試み 日本筋学会第5回学術集会(ポスター発表) 東京, 8.2-3, 2019
国内学会発表	78	中島 一郎, 横山 和正, 斎田 孝彦, 佐藤 竜介, 牧岡 大器, 神田 三智弘, 鬼塚 康弘, 杉山 奈未, 松田 尚人, 鳥居 慎一 日本人多発性硬化症患者へのフマル酸ジメチル投与によるリンパ球数への影響 ポスター 第60回日本神経学会学術大会 大阪 2019.5.22-25
国内学会発表	79	中島 翔、田中亮太、山城一雄、千葉麻子、能登大介、志村秀樹、栗田尚英、平 健一郎、宮元伸和、上野祐司、卜部貴夫、三宅幸子、服部信孝。 The association between mucosal-associated invariant (MAIT) cells and acute ischemic stroke. 第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月22日。
国内学会発表	80	中島 翔、田中亮太、山城一雄、千葉麻子、能登大介、志村秀樹、栗田尚英、平 健一郎、宮元伸和、上野祐司、卜部貴夫、三宅幸子、服部信孝。 特別シンポジウム1『時間で追う脳虚血の病態と治療。①急性期』脳梗塞急性期におけるMAIT細胞制御と新規治療法に関する研究。第62回日本脳循環代謝学会学術集会、仙台、2019年11月29日。
国内学会発表	81	中島 翔、田中亮太、山城一雄、千葉麻子、能登大介、志村秀樹、栗田尚英、平 健一郎、宮元伸和、上野祐司、卜部貴夫、三宅幸子、服部信孝。 脳梗塞急性期におけるMAIT細胞制御と脳保護効果。第44回日本脳卒中学会学術集会、横浜、2019年3月21日。
国内学会発表	82	島田知世、宮元伸和、島田佳明、渡邊雅男、小林智則、志村秀樹、上野祐司、山城一雄、服部信孝、卜部貴夫。 Heat strokeにおける脳損傷の画像的特徴と臨床像の比較。第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月23日。
国内学会発表	83	濃沼 崇博, 波田野 琢, 鎌形 康二, 奥住 文美, 森 聡生, 王子 悠, 堀 正明, 青木 茂樹, 服部 信孝 拡散テンソル画像を用いたPARK2の白質変化について 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	84	波田野 琢, 鎌形 康司, 濃沼 崇博, 森 聡生, 王子 悠, 奥住 文美, 堀 正明, 青木 茂樹, 服部 信孝 PARK2の白質障害は酸化ストレスマーカーと関連する 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 2019年7月25から27日 東京
国内学会発表	85	梅村淳, 岩室宏一, 大山彦光, 下泰司, 波田野琢, 関本智子, 佐々木扶悠子, 中村亮太, マリガン スルマイマイティ, 伊藤賢伸, 服部信孝, 新井一：視床下核刺激におけるMICC Directional DBSによるcurrent steering. 第58回日本定位・機能神経外科学会 2019.1.26 東京
国内学会発表	86	梅村淳, 岩室宏一, 大山彦光, 下泰司, 波田野琢, 関本智子, 佐々木扶悠子, 中村亮太, マリガン スルマイマイティ, 伊藤賢伸, 服部信孝, 新井一：進行期パーキンソン病に対するデバイス補助療法の選択. 第58回日本定位・機能神経外科学会 2019.1.25 東京
国内学会発表	87	梅村淳, 佐々木扶悠子, 大山彦光, 関本智子, 中村亮太, 城崇之, 岩室宏一, 下泰司, 服部信孝, 新井一：AIによるDBSプログラミングの実現可能性についての検討. 社団法人日本脳神経外科学会 第78回学術総会 2019.10.11 大阪
国内学会発表	88	服部安莉, 椎名健太, 城 崇之, 安藤真矢, 服部信孝, 大熊泰之, 野田和幸. 首下がりを呈し2週間の経過で嚥下障害が進行したMUSK抗体陽性重症筋無力症の77歳女性例 第230回関東・甲信越地方会 東京 9月7日、2019
国内学会発表	89	平 健一郎、上野祐司、渡邊雅男、宮元伸和、山城一雄、服部信孝、卜部貴夫。 潜因性脳梗塞における経食道心エコー実施に関する因子の検討。第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月25日。

国内学会発表	90	本井ゆみ子、西岡健也、李元哲、中山茶千子、佐藤 猛、モンタシル・エラヒ、下中翔太郎、服部信孝 「タウエクソン10に新規挿入変異を認め進行性核上性麻痺様症状を呈した一家系」 第13回 パーキンソン病・運動障害コンgres東京 2019年7月25日～27日	
国内学会発表	91	孟 紅蕊、井下 強、柴-福島 佳保里、池田 彩、西岡 健弥、今居 讓、服部 信孝. CHCHD2変異が $\alpha$ -シヌクレインの凝集化を促進する 第42回日本分子生物学会年会 ワークショップ（精神・神経疾患の基礎研究～プロテオスタシスの視点から～）福岡、2019年12月5日	
国内学会発表	92	木島千景、上野祐司、平 健一郎、宮元伸和、山城一雄、卜部貴夫、服部信孝. 脳梗塞後peri-infarct areaにおけるMicrogliaとAstrocyteのinteractionについての検討. 第62回日本脳循環代謝学会学術集会、仙台、2019年11月29日.	
国内学会発表	93	野中里紗、石川景一、志賀孝宏、中村亮太、城崇之、大山彦光、服部信孝、赤松和土. Characterization of highly-enriched midbrain specific dopaminergic neurons differentiated from human induced pluripotent stem cells (iPSCs) on feeder-free culture system, 第42回日本神経科学大会(NEURO2019)、新潟、2019年7月25-28日	
国内学会発表	94	野中里紗、石川景一、志賀孝宏、中村亮太、城崇之、大山彦光、服部信孝、赤松和土. フィーダーフリー培養系iPS細胞を用いた中脳特異ドパミン作動性ニューロンの分化誘導法の検討、第18回日本再生医療学会総会、兵庫（神戸）、2019年3月21-23日	
国内学会発表	95	野田幸子、佐藤栄人、多田昇弘、服部信孝. 加齢マウスにみられる運動機能とドーパミン神経細胞の変性について、第66回日本実験動物学会総会、福岡国際会議場、2019年5月15日、福岡	
国内学会発表	96	頼高朝子、下泰司、波田野琢、服部信孝 パーキンソン病の運動症状、非運動症状のリスク-縦断的観察から- 第13回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres 東京、2019年7月25日～27日	
国内学会発表	97	眞上俊亮、宮元伸和、平健一郎、中島翔、栗田尚英、上野祐司、山城一雄、田中亮太、服部信孝、大石英則、新井一. 慢性脳虚血に対し白質保護作用を有するBDNFと成熟アストロサイトの関係. 第44回日本脳卒中学会学術集会. 2019年3月21-23日. 横浜	
国内学会発表	98	舩山学、吉野浩代、李元哲、下泰司、西岡健弥、服部信孝 Clinicogenetic study on mono-allelic and bi-allelic mutation of PLA2G6 in Parkinson's disease. 第60回日本神経学会学術大会、大阪、2019年5月25日	
国内学会発表	99	舩山学、吉野浩代、李元哲、下泰司、西岡健弥、服部信孝 Comparison of clinical phenotype between mono-allelic and bi-allelic mutation of PLA2G6 in Parkinson's disease. 第13回パーキンソン病・運動障害学会コンgres. 東京、2019年7月26日.	
区分	番号	講演者名, 講演タイトル, 学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	波田野 琢, 王子 悠, 森 聡生, 奥住 文美, 濃沼 崇博, 服部 信孝 シンポジウム パーキンソン病の新規治療戦略 脂質代謝酵素に注目した根本治療 第37回日本神経治療学会学術集会 2019年11月5日から7日 横浜	
特別講演・招待講演	2	波田野 琢, 森 聡生, 王子 悠, 服部 信孝 シンポジウム 膜ラフトと神経疾患 パーキンソン病と脂質代謝異常 2019年5月22から25日 大阪	
特別講演・招待講演	3	波田野 琢, 服部 信孝 シンポジウム 非がん疾患の在宅医療 診療ガイドラインをどう活用すべきか ガイドラインに基づいたパーキンソン病の診療 第1回日本在宅医療連合学会大会 2019年7月14日、15日 東京	
特別講演・招待講演	4	奥住文美 波田野琢 服部信孝 $\alpha$ シヌクレインシードのプリオン様伝播における神経回路を介した急速播種 カテコールアミンと神経疾患研究会2019 2019.4.6	



特別講演・招待講演	5	奥住文美 波田野琢 服部信孝 脳機能マイクロネットワークを介した $\alpha$ -シヌクレインの伝播 これからのパーキンソン病を考える会 2019.11.16	
特別講演・招待講演	6	Mori A, Hatano T, Hattori N, Advanced Therapies – Target for lysosomes and lipid metabolism, PD camp in Takamatsu, 高松市, 2019/10/25.	
特別講演・招待講演	7	森聡生, 波田野琢, 井下強, 濃沼崇博, 奥住文美, 今居謙, 服部信孝, リン脂質リモデリング異常はシナプス機能異常と $\alpha$ -シヌクレイン凝集を引き起こす, 第14回神経科学研究会, 東京, 2019/11/23	
特別講演・招待講演	8	服部信孝. シンポジスト, ガイドライン作成への患者さんの参加, S-32-3, 神経難病医療における神経内科医と患者/患者団体の連携, 第60回日本神経学会学術大会, 大阪国際会議場, 2019年5月25日, 大阪	
特別講演・招待講演	9	服部信孝. Web講演, 「パーキンソン病診療における薬物治療の変遷～ラサギリンの役割とは～」, Takeda CNS Web Seminar～身体的・精神的ケアを考える～, 各WEB配信会場, 2019年5月30日	
特別講演・招待講演	10	服部信孝. 講演, がん及び非がん病態における最新治療と包括的支持療法を考える, 第13回日本緩和医療薬学会年会, 鎮痛の正義を科学して臨床に活かす, 幕張メッセ, 2019年6月2日, 幕張	
特別講演・招待講演	11	服部信孝. 講演 メディカルセミナー13, 年会長特別企画4, がんおよび非がん病態における最新治療と次世代型緩和医療, 包括的支持療法を考える, 第13回緩和医療薬学会, 2019年6月2日, 幕張メッセ国際会議場, 千葉	
特別講演・招待講演	12	服部信孝. 講演, 第4回東葛北部脳卒中・神経疾患病診連携の会, ザ・グレストホテル柏, 2019年6月13日, 柏	
特別講演・招待講演	13	服部信孝. 講演, パーキンソン病の最新知見と薬物療法におけるラサギリンの位置づけ, 県南パーキンソン病フォーラム～高齢化社会における付き合い方～, 横手セントラルホテル, 2019年6月20日, 横手・秋田	
特別講演・招待講演	14	服部信孝. 講演, パーキンソン病の薬物療法におけるラサギリンの位置付け, アジレクト発売1周年記念講演会, ザ・サウザンド・キョウト, 2019年6月26日, 京都	
特別講演・招待講演	15	服部信孝. 特別講演, 「全身疾患としてのパーキンソン病を知る・診る・治す」, ニュープロパッチ発売6周年記念講演会, ホテルハマツ, 2019年6月29日, 郡山	
特別講演・招待講演	16	服部信孝. 基調講演「近未来のパーキンソン病診療を考える」, 市民公開講座「パーキンソン病とともに生きるin会津2019」, アピオスペース, 2019年6月30日, 会津若松	
特別講演・招待講演	17	Hattori N. Chair and Speaker, Symposium 7(Chair), Therapeutics and Treatments Targeting Mitochondria, SY7-1 (Speaker), ASMRM16 & J-mit19, SOLARIA NISHITETSU HOTEL FUKUOKA, Oct 3-5 (5), 2019, Fukuoka	
特別講演・招待講演	18	Sato S, Hattori N. Co-Speaker, Pathophysiology of Parkinson's disease and mitochondria dysfunction, SY5-2; Symposium 5, Mitochondria-related Diseases—Aging, Parkinson and Alzheimer's Disease, ASMRM16 & J-mit19, SOLARIA NISHITETSU HOTEL FUKUOKA, Oct 3-5 (4), 2019, Fukuoka	
特別講演・招待講演	19	服部信孝. 講演, 難病患者へのオンライン診療, WS4-5, ワークショップ; 地域でオンライン診療は有用か?, 第23回日本遠隔診療学会学術大会, アイーナ7/8F (いわて県民情報交センター), 2019年10月5-6日 (6日), 盛岡	
特別講演・招待講演	20	服部信孝. 講演, ワークショップ4 地域でオンライン診療は有用か?, 第23回日本遠隔医療学会学術大会, アイーナ8F会議室, 2019年10月6日, 盛岡	
特別講演・招待講演	21	服部信孝. 講演, ランチョンセミナー17, 100年人生時代に向けたパーキンソン病診療の展望, 第38回日本認知症学会学術集会, 京王プラザホテル, 2019年11月9日 (会期は7日～9日), 東京	

特別講演・招待講演	22	服部信孝. 講演、パーキンソン病を解剖する、MDSJ PDナース研修会、TKP札幌ビジネスセンター赤れんが前、2019年 11月 24日、札幌	
特別講演・招待講演	23	服部信孝. 講演、「運動障害および不随意運動の診かた/考え方」、第6回MDSJビデオフォーラム、フクラシア東京ステーション、2019年12月8日、東京	
特別講演・招待講演	24	服部信孝. 講演、病態メカニズムup to date、スポンサードセミナー2、第13回MDSJ、浜松町コンベンションホール、2019年7月25日、東京	
特別講演・招待講演	25	服部信孝. ランチョンセミナー講演、パーキンソン病の診断と治療～サフィナミドへの期待を含めて～、第37回日本神経治療学会学術集会、パシフィコ横浜、2019年11月6日（会期は5日～7日）、横浜	
区分	番号	発明者名, 発明の名称, 出願番号	国際共同
知的財産権の出願・取得等	1	佐藤栄人、野田幸子、服部信孝（順天堂大学）。発明の名称：パーキンソン病治療剤、出願番号：特願2019-101232	
知的財産権の出願・取得等	2	佐藤栄人、野田幸子、多田昇弘、服部信孝（順天堂大学）。発明の名称：パーキンソン病モデル非ヒト動物、出願番号：特願2019-154898	
区分	番号	研究者名, 活動の名称（執筆、出演、受賞等）, 執筆や出演の媒体（賞の主催者等）, 年月日等	国際共同
その他（広報活動を含む）	1	服部信孝、今居 譲. プレスリリース、ミトコンドリア機能を回復させることで神経細胞死の予防に成功 2019年11月22日、順天堂大学	
その他（広報活動を含む）	2	服部信孝、森聡生、今居 譲. プレスリリース、脳内の脂質変化がパーキンソン病の原因となるメカニズムを解明—特定の脂肪酸を与えることで神経細胞死の予防に成功— 2019年9月27日、順天堂大学	
その他（広報活動を含む）	3	服部信孝、劉春風、他. 順天堂大学・蘇州大学合同研究発表会、順天堂大学D棟8階カンファレンスルーム、2019年1月5日、東京	
その他（広報活動を含む）	4	服部信孝、戸田達史、織茂智之、下泰司、樋口了一さん. 市民公開講座、トークショー「病気になってもあきらめない、意欲を失わない生き方」、パーキンソン病と脳・神経の病気について知るセミナー in 東京、共催：神経内科フォーラム、アツヴィ合同会社、後援：一般社団法人日本神経学会、都市センターホテル、2019年2月10日、東京	
その他（広報活動を含む）	5	服部信孝、西岡健弥、島田 斉（放医研）、樋口真人（放医研）。若年での発症例が多い遺伝性認知症で起こる脳内異常を解明、— 脳内タウ病変を標的に、早期診断と治療薬開発促進につながる成果 —、量子科学技術研究開発機構などの研究グループ、2019.02.18、順天堂大学、東京	
その他（広報活動を含む）	6	服部信孝. Opening and Closing Remarks, 第4回LCIG研究会 会場：ザ・ロイヤルパークホテル東京汐留 アツヴィ合同会社、2019年3月8日、東京	
その他（広報活動を含む）	7	服部信孝. 雑誌掲載、【医師に訊く】進行期 パーキンソン病の治療、週刊文春、平成31年3月21日号 p82-83、週刊文春社、東京	
その他（広報活動を含む）	8	服部信孝. 雑誌掲載、ここが変わった！診療ガイドライン、パーキンソン病のガイドライン、NHKテキスト きょうの健康 5月号、pp108-112、(総ページ数136)、2019年4月21日発行、NHK出版、東京	
その他（広報活動を含む）	9	服部信孝、波田野琢、大山彦光. プレスリリース、パーキンソン病や認知症の予防・早期発見に向けた産学連携の共同研究をスタート～AIを用いた診断支援など利便性の高い診療システムの開発を目指す～、神経変性・認知症疾患共同研究講座（代表・服部信孝、神経学講座教授）、高齢化に伴って発症するパーキンソン病や認知症などの神経変性疾患、認知症疾患の予防、早期発見・診断・治療に向けた産学連携の取り組みを開始しました。本共同研究講座では、日本IBMのAI（人工知能）及びデータ解析技術を研究開発に活用する。2019年6月4日、順天堂大学、東京	

<p><b>その他</b> (広報活動を含む)</p>	<p>10</p>	<p>齊木臣二、服部信孝、吉川有紀子、プレスリリース、血中老化関連物質ポリアミンがパーキンソン病患者で変化することを発見 ～オートファジーを介する抗加齢効果と病態との関連を示唆～、2019年7月2日、順天堂大学、東京</p>	
<p><b>その他</b> (広報活動を含む)</p>	<p>11</p>	<p>服部信孝、齊木臣二、新聞掲載、パーキンソン病血液検査で診断 順天堂大が簡易化、朝日新聞、朝刊、1p, 2019年7月3日</p>	
<p><b>その他</b> (広報活動を含む)</p>	<p>12</p>	<p>服部信孝、金井数明（福島県立医大）、Seung-Jae Lee（ソウル大学校医科大学）、プレスリリース、ライソゾーム病とパーキンソン病の共通分子を発見 ～神経難病の新しい診断薬、治療薬の可能性～、2019年7月24日、順天堂大学、東京</p>	