

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	*	Hira K, Ueno Y, Tanaka R, Miyamoto N, Yamashiro K, Inaba T, Urabe T, Okano H, Hattori N. Astrocyte-Derived Exosomes Treated With a Semaphorin 3A Inhibitor Enhance Stroke Recovery via Prostaglandin D2 Synthase. Stroke. 2018 49(10):2483-2494.	
英文原著	2		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. 2018 Oct 11. pii: S1052-3057(18)30522-6. doi:	
英文原著	3		Kamo H, Miyamoto N, Otani H, Kurita N, Nakajima S, Ueno Y, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. The Importance of Combined Antithrombotic Treatment for Capsular Warning Syndrome. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 27(11):3095-3099.	
英文原著	4		Ueno Y, Tanaka R, Yamashiro K, Miyamoto N, Hira K, Kurita N, Sakurai M, Urabe T, Shimada K, Miyazaki T, Daida H and Hattori N. Age Stratification and Impact of Eicosapentaenoic Acid and Docosahexaenoic Acid to Arachidonic Acid Ratios in Ischemic Stroke Patients. J Atheroscler Thromb 2018 25(7):593-605.	
英文原著	5		Andica C, Kamagata K, Hatano T, Okuzumi A, Saito A, Nakazawa M, Ueda R, Motoi Y, Kamiya K, Suzuki M, Hori M, Kumamaru KK, Hattori N, Aoki S. Neurite orientation dispersion and density imaging of the nigrostriatal pathway in Parkinson's disease: Retrograde degeneration observed by tract-profile analysis. Parkinsonism Relat Disord. 2018 Jun;51:55-60.	
英文原著	6		Bhidayasiri R, Jitkriksadakul O, Sringean J, Jantanapornchai T, Kantachadvanich N, Phumphid S, Boonpang K, Pensook S, Aungkab N, Hattori N, Chaudhuri KR. Exploring Bedroom Usability and Accessibility in Parkinson's Disease (PD): The Utility of a PD Home Safety Questionnaire and Implications for Adaptations. Front Neurol. 2018 May 17;9:360.	○
英文原著	7		Cartelli D, Amadeo A, Calogero AM, Casagrande FVM, De Gregorio C, Gioria M, Kuzumaki N, Costa I, Sassone J, Ciammola A, Hattori N, Okano H, Goldwurm S, Roybon L, Pezzoli G, Cappelletti G. Parkin absence accelerates microtubule aging in dopaminergic neurons. Neurobiol Aging. 2018 Jan;61:66-74.	○
英文原著	8		Conedera SA, Li Y, Funayama M, Yoshino H, Nishioka K, Hattori N. Genetic analysis of TMEM230 in Japanese patients with familial Parkinson's disease. Parkinsonism Relat Disord. 2018 Mar;48:107-108.	
英文原著	9		Daida K, Miyamoto N, Takagi H, Ueno Y, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. Bilateral Caudate Nucleus Infarctions Following Upper Gastrointestinal Bleeding. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 Sep;27(9):e219-e220.	
英文原著	10		Daida K, Tanaka R, Yamashiro K, Ogawa T, Oyama G, Nishioka K, Shimo Y, Umemura A, Hattori N. The presence of cerebral microbleeds is associated with cognitive impairment in Parkinson's disease. J Neurol Sci. 2018 Oct 15;393:39-44.	
英文原著	11	*	Fujimaki M, Saiki S, Li Y, Kaga N, Taka H, Hatano T, Ishikawa KI, Oji Y, Mori A, Okuzumi A, Koinuma T, Ueno SI, Imamichi Y, Ueno T, Miura Y, Funayama M, Hattori N. Serum caffeine and metabolites are reliable biomarkers of early Parkinson disease. Neurology. 2018 Jan 30;90(5):e404-e411.	
英文原著	12		Goto M, Kamagata K, Hatano T, Hattori N, Abe O, Aoki S, Hori M, Gomi T. Depressive symptoms in Parkinson's disease are related to decreased left hippocampal volume: correlation with the 15-item shortened version of the Geriatric Depression Scale. Acta Radiol. 2018 Mar;59(3):341-345.	

英文原著	13		Hatano T, Takanashi M, Tsuchihashi H, Ueno SI, Hayashida A, Tsukune Y, Kanai K, Shimo Y, Hattori N. Myalgia caused by chronic myositis associated with plasmacytosis: a case report. BMC Neurol. 2018 Aug 14;18(1):112.	
英文原著	14		Hattori N, Takeda A, Takeda S, Nishimura A, Kato M, Mochizuki H, Nagai M, Takahashi R. Efficacy and safety of adjunctive rasagiline in Japanese Parkinson's disease patients with wearing-off phenomena: A phase 2/3, randomized, double-blind, placebo-controlled, multicenter study. Parkinsonism Relat Disord. 2018 Aug;53:21-27.	
英文原著	15		Ishikawa KI, Saiki S, Furuya N, Imamichi Y, Tsuboi Y, Hattori N. p150(glued) deficiency impairs effective fusion between autophagosomes and lysosomes due to their redistribution to the cell periphery. Neurosci Lett. 2018 Oct 23;690:181-187.	
英文原著	16		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. 2018 Nov 24.pii: S1052-3057(18)30594-9.	
英文原著	17		Kono Y, Nishioka K, Li Y, Komatuzaki Y, Ito Y, Yoshino H, Tanaka R, Iguchi Y, Hattori N. Heterozygous HTRA1 mutations with mimicking symptoms of CARASIL in two families. Clin Neurol Neurosurg. 2018 Sep;172:174-176.	
英文原著	18		Mikasa M, Kanai K, Li Y, Yoshino H, Mogushi K, Hayashida A, Ikeda A, Kawajiri S, Okuma Y, Kashihara K, Sato T, Kondo H, Funayama M, Nishioka K, Hattori N. COQ2 variants in Parkinson's disease and multiple system atrophy. J Neural Transm (Vienna). 2018 Jun;125(6):937-944.	
英文原著	19		Mishima T, Fujioka S, Tomiyama H, Yabe I, Kurisaki R, Fujii N, Neshige R, Ross OA, Farrer MJ, Dickson DW, Wszolek ZK, Hattori N, Tsuboi Y. Establishing diagnostic criteria for Perry syndrome. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2018 May;89(5):482-487.	
英文原著	20		Miyazaki S, Miyauchi K, Hayashi H, Tanaka R, Nojiri S, Miyazaki T, Sumiyoshi M, Suwa S, Nakazato Y, Urabe T, Hattori N, Daida H. Registry of Japanese patients with atrial fibrillation focused on anticoagulant therapy in the new era: The RAFFINE registry study design and baseline characteristics. J Cardiol. 2018 Jun;71(6):590-596.	
英文原著	21		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. J Neurol Sci. 2018 Nov 5;396:78-83. d	
英文原著	22		Nakajima A, Shimo Y, Sekimoto S, Kamagata K, Jo T, Oyama G, Umemura A, Hattori N. Dopamine transporter imaging predicts motor responsiveness to levodopa challenge in patients with Parkinson's disease: A pilot study of DATSCAN for subthalamic deep brain stimulation. J Neurol Sci. 2018 Feb 15;385:134-139.	
英文原著	23		Nakano F, Ueno Y, Suda A, Takanashi M, Yamashita A, Abe Y, Kon T, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Naito T, Yao T, Tamura N, Hattori N. Fatal ischemic stroke caused by cerebral small arteritis in a patient with giant cell arteritis. J Neurol Sci. 2018 Aug 15;391:22-24.	
英文原著	24		Nakazato T, Tsuji Y, Kanai K, Noto YI, Hoshino Y, Yamashiro K, Yokoyama K, Nishioka K, Shimo Y, Watanabe O, Mizuno T, Hattori N. Isaacs syndrome: A slow potassium channelopathy caused by autoantibodies? Clin Neurophysiol. 2018 May;129(5):956-958.	
英文原著	25		Niimi Y, Ito S, Mizutani Y, Murate K, Shima S, Ueda A, Satake W, Hattori N, Toda T, Mutoh T. Altered regulation of serum lysosomal acid hydrolase activities in Parkinson's disease: A potential peripheral biomarker? Parkinsonism Relat Disord. 2018 Nov 2. pii: S1353-8020(18)30468-1. doi:10.1016/j.parkreldis.2018.10.032. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30415794.	
英文原著	26		Nishioka K, Suzuki M, Satoh K, Hattori N. Crossed cerebellar diaschisis in Creutzfeldt-Jakob disease evaluated through single photon emission computed tomography. J Neurol Sci. 2018 Dec 15;395:88-90.	
英文原著	27		Nuermaimaiti M, Oyama G, Kasemsuk C, Hattori N. Istradefylline for Restless Legs Syndrome Associated with Parkinson's Disease. Tremor Other Hyperkinet Mov (NY). 2018 Jan 8;8:521.	
英文原著	28		Ogawa T, Ueno Y, Kamo H, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Shimo Y, Hattori N. Conjugate Eye Deviation Caused by Upper Medial Medullary Infarction: A Case Report. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 Sep;27(9):e221-e223.	

英文原著	29	Okuzumi A, Kurosawa M, Hatano T, Takanashi M, Nojiri S, Fukuhara T, Yamanaka T, Miyazaki H, Yoshinaga S, Furukawa Y, Shimogori T, Hattori N, Nukina N. Rapid dissemination of alpha-synuclein seeds through neural circuits in an in-vivo prion-like seeding experiment. <i>Acta Neuropathol Commun.</i> 2018 Sep 19;6(1):96.	
英文原著	30	Ren Q, Ma M, Yang J, Nonaka R, Yamaguchi A, Ishikawa KI, Kobayashi K, Murayama S, Hwang SH, Saiki S, Akamatsu W, Hattori N, Hammock BD, Hashimoto K. Soluble epoxide hydrolase plays a key role in the pathogenesis of Parkinson's disease. <i>Proc Natl Acad Sci U S A.</i> 2018 Jun 19;115(25):E5815-E5823.	○
英文原著	31	Riederer P, Takahashi R, Hattori N. Toshiharu (Toshi) Nagatsu: an appreciation. <i>J Neural Transm (Vienna).</i> 2018 Jan;125(1):1-2.	○
英文原著	32	Sato S, Hattori N. Dopaminergic Neuron-Specific Autophagy-Deficient Mice. <i>Methods Mol Biol.</i> 2018;1759:173-175.	
英文原著	33	Sato S, Uchihara T, Fukuda T, Noda S, Kondo H, Saiki S, Komatsu M, Uchiyama Y, Tanaka K, Hattori N. Loss of autophagy in dopaminergic neurons causes Lewy pathology and motor dysfunction in aged mice. <i>Sci Rep.</i> 2018 Feb 12;8(1):2813.	
英文原著	34	Shimada Y, Shimura H, Tanaka R, Yamashiro K, Koike M, Uchiyama Y, Urabe T, Hattori N. Phosphorylated recombinant HSP27 protects the brain and attenuates blood-brain barrier disruption following stroke in mice receiving intravenous tissue-plasminogen activator. <i>PLoS One.</i> 2018 May 24;13(5):e0198039.	
英文原著	35	Suda Y, Kuzumaki N, Sone T, Narita M, Tanaka K, Hamada Y, Iwasawa C, Shibasaki M, Maekawa A, Matsuo M, Akamatsu W, Hattori N, Okano H, Narita M. Down-regulation of ghrelin receptors on dopaminergic neurons in the substantia nigra contributes to Parkinson's disease-like motor dysfunction. <i>Mol Brain.</i> 2018 Feb 20;11(1):6.	
英文原著	36	Sugo M, Kimura H, Arasaki K, Amemiya T, Hirota N, Dohmae N, Imai Y, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Hattori N, Cheng J, Fujimoto T, Wakana Y, Inoue H, Tagaya M. Syntaxin 17 regulates the localization and function of PGAM5 in mitochondrial division and mitophagy. <i>EMBO J.</i> 2018 Nov 2;37(21). pii: e98899.	
英文原著	37	Suzuki K, Okuma Y, Uchiyama T, Miyamoto M, Sakakibara R, Shimo Y, Hattori N, Kuwabara S, Yamamoto T, Kaji Y, Hirano S, Suzuki S, Haruyama Y, Kobashi G, Hirata K; Kanto NMPD investigators. The prevalence, course and clinical correlates of migraine in Parkinson's disease: A multicentre case-controlled study. <i>Cephalalgia.</i> 2018 Aug;38(9):1535-1544.	
英文原著	38	Tabata Y, Imaizumi Y, Sugawara M, Andoh-Noda T, Banno S, Chai M, Sone T, Yamazaki K, Ito M, Tsukahara K, Saya H, Hattori N, Kohyama J, Okano H. T-type Calcium Channels Determine the Vulnerability of Dopaminergic Neurons to Mitochondrial Stress in Familial Parkinson Disease. <i>Stem Cell Reports.</i> 2018 Nov 13;11(5):1171-1184.	
英文原著	39	Takanashi M, Funayama M, Matsuura E, Yoshino H, Li Y, Tsuyama S, Takashima H, Nishioka K, Hattori N. Isolated nigral degeneration without pathological protein aggregation in autopsied brains with LRRK2 p.R1441H homozygous and heterozygous mutations. <i>Acta Neuropathol Commun.</i> 2018 Oct 17;6(1):105.	
英文原著	40	Takehige H, Nakayama S, Nishioka K, Li Y, Motoi Y, Hattori N. Marked Reduction in the Striatal Dopamine Transporter Uptake During the Early Stage of Motor Symptoms in Patients with the MAPT N279K Mutation. <i>Intern Med.</i> 2018 Oct 15;57(20):3015-3019.	
英文原著	41	Tanaka R, Shimo Y, Yamashiro K, Ogawa T, Nishioka K, Oyama G, Umemura A, Hattori N. Association between abnormal nocturnal blood pressure profile and dementia in Parkinson's disease. <i>Parkinsonism Relat Disord.</i> 2018 Jan;46:24-29.	
英文原著	42	Taniguchi D, Hatano T, Kamagata K, Okuzumi A, Oji Y, Mori A, Hori M, Aoki S, Hattori N. Neuromelanin imaging and midbrain volumetry in progressive supranuclear palsy and Parkinson's disease. <i>Mov Disord.</i> 2018 Sep;33(9):1488-1492.	

英文原著	43		Tohnai G, Nakamura R, Sone J, Nakatochi M, Yokoi D, Katsuno M, Watanabe H, Watanabe H, Ito M, Li Y, Izumi Y, Morita M, Taniguchi A, Kano O, Oda M, Kuwabara S, Abe K, Aiba I, Okamoto K, Mizoguchi K, Hasegawa K, Aoki M, Hattori N, Onodera O, Naruse H, Mitsui J, Takahashi Y, Goto J, Ishiura H, Morishita S, Yoshimura J, Doi K, Tsuji S, Nakashima K, Kaji R, Atsuta N, Sobue G; Japanese Consortium for Amyotrophic Lateral Sclerosis Research (JaCALS). Frequency and characteristics of the TBK1 gene variants in Japanese patients with sporadic amyotrophic lateralsclerosis. <i>Neurobiol Aging</i> . 2018 Apr;64:158.e15-158.e19.	
英文原著	44		Tokushige SI, Matsuda SI, Oyama G, Shimo Y, Umemura A, Sasaki T, Inomata-Terada S, Yugeta A, Hamada M, Ugawa Y, Tsuji S, Hattori N, Terao Y. Effect of subthalamic nucleus deep brain stimulation on visual scanning. <i>Clin Neurophysiol</i> . 2018 Nov;129(11):2421-2432.	
英文原著	45		Yamashita Y, Nakada S, Yoshihara T, Nara T, Furuya N, Miida T, Hattori N, Arikawa-Hirasawa E. Perlecan, a heparan sulfate proteoglycan, regulates systemic metabolism with dynamic changes in adipose tissue and skeletal muscle. <i>Sci Rep</i> . 2018 May 17;8(1):7766.	
英文原著	46		Yoritaka A, Ohtsuka C, Maeda T, Hirayama M, Abe T, Watanabe H, Saiki H, Oyama G, Fukae J, Shimo Y, Hatano T, Kawajiri S, Okuma Y, Machida Y, Miwa H, Suzuki C, Kazama A, Tomiyama M, Kihara T, Hirasawa M, Shimura H, Oda E, Ito M, Ohno K, Hattori N. Randomized, double-blind, multicenter trial of hydrogen water for Parkinson's disease. <i>Mov Disord</i> . 2018 Sep;33(9):1505-1507.	
英文原著	47		Yoshino H, Nishioka K, Li Y, Oji Y, Oyama G, Hatano T, Machida Y, Shimo Y, Hayashida A, Ikeda A, Mogushi K, Shibagaki Y, Hosaka A, Iwanaga H, Fujitake J, Ohi T, Miyazaki D, Sekijima Y, Oki M, Kusaka H, Fujimoto KI, Ugawa Y, Funayama M, Hattori N. GCH1 mutations in dopa-responsive dystonia and Parkinson's disease. <i>J Neurol</i> . 2018 Aug;265(8):1860-1870.	
英文原著	48	*	Ueno SI, Saiki S, Fujimaki M, Takeshige-Amano H, Hatano T, Oyama G, Ishikawa KI, Yamaguchi A, Nojiri S, Akamatsu W, Hattori N. Zonisamide Administration Improves Fatty Acid β -Oxidation in Parkinson's Disease. <i>Cells</i> . 2018 Dec 29;8(1). pii: E14.	
英文原著	49		Yokoyama K, Cossu D, Hoshino Y, Tomizawa Y, Momotani E, Hattori N. Anti-Mycobacterial Antibodies in Paired Cerebrospinal Fluid and Serum Samples from Japanese Patients with Multiple Sclerosis or Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder, <i>J Clin Med</i> . 2018 Dec 7;7(12).	
英文原著	50		Nakazato T, Tsuji Y, Kanai K, Noto YI, Hoshino Y, Yamashiro K, Yokoyama K, Nishioka K, Shimo Y, Watanabe O, Mizuno T, Hattori N. Isaacs syndrome: A slow potassium channelopathy caused by autoantibodies? <i>Clin Neurophysiol</i> . 2018 May;129(5):956-958.	
英文原著	51		Cossu D, Yokoyama K, Hattori N. Bacteria-host interactions in multiple sclerosis. <i>Frontiers in microbiology</i> , 2018 Dec, 9:2966	
英文原著	52		Takase H, Liang AC, Miyamoto N, Hamanaka G, Ohtomo R, Maki T, Pham LD, Lok J, Lo EH, Arai K Protective effects of a radical scavenger edaravone on oligodendrocyte precursor cells against oxidative stress. <i>Neurosci Lett</i> . 2018 Mar 6;668:120-125	
英文原著	53		Furuya N, Kakuta S, Sumiyoshi K, Ando M, Nonaka R, Suzuki A, Kazuno S, Saiki S, Hattori N. NDP52 interacts with mitochondrial RNA poly(A) polymerase to promote mitophagy., <i>EMBO reports.</i> , 2018, 19, e46363	
英文原著	54		Yokochi F, Kato K, Iwamuro H, Kamiyama T, Kimura K, Yugeta A, Okiyama R, Taniguchi M, Kumada S, Ushiba J. Resting-State Pallidal-Cortical Oscillatory Couplings in Patients With Predominant Phasic and Tonic Dystonia. <i>Front Neurol</i> . 2018;9:375.	
英文原著	55		Shimada Y, Shimura H, Tanaka R, Yamashiro K, Koike M, Uchiyama Y, Urabe T, Hattori N. Phosphorylated recombinant HSP27 protects the brain and attenuates blood-brain barrier disruption following stroke in mice receiving intravenous tissue-plasminogen activator. <i>PLoS One</i> . 2018 May 24;13(5):e0198039.	
英文原著	56		Komatsu J, Samuraki M, Nakajima K, Arai H, Arai H, Arai T, Asada T, Fujishiro H, Hanyu H, Iizuka O, Iseki E, Kashihara K, Kosaka K, Maruno H, Mizukami K, Mizuno Y, Mori E, Nakamura H, Nakano S, Nakashima K, Nishio Y, Orimo S, Takahashi A, Taki J, Tokuda T, Urakami K, Utsumi K, Wada K, Washimi Y, Yamashina S, Yamasaki J, Yoshita M, Yamada M. 123I-MIBG myocardial scintigraphy for the diagnosis of DLB: a multicentre 3-year follow-up study. <i>J Neurol Neurosurg Psychiatry</i> . 2018 Nov;89(11):1167-1173.	

英文原著	57		Mizuno Y, Shimoda S, Origasa H. Long-term treatment of Parkinson's disease with levodopa and other adjunctive drugs. J Neural Transm (Vienna). 2018 Jan;125(1):35-43.	
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		Homma S, Bando M, Azuma A, Sakamoto S, Sugino K, Ishii Y, Izumi S, Inase N, Inoue Y, Ebina M, Ogura T, Kishi K, Kishaba T, Kido T, Gemma A, Goto Y, Sasaki S, Johkoh T, Suda T, Takahashi K, Takahashi H, Taguchi Y, Date H, Taniguchi H, Nakayama T, Nishioka Y, Hasegawa Y, Hattori N, Fukuoka J, Miyamoto A, Mukae H, Yokoyama A, Yoshino I, Watanabe K; Ministry of Health, Labour and Welfare, the Study Group on Diffuse Pulmonary Disorders, Scientific Research/Research on Intractable Diseases, and Japanese Respiratory Society. Japanese guideline for the treatment of idiopathic pulmonary fibrosis. Respir Investig. 2018 Jul;56(4):268-291.	
英文総説	2		Inoshita T, Cui C, Hattori N, Imai Y. Regulation of membrane dynamics by Parkinson's disease-associated genes. J Genet. 2018 Jul;97(3):715-725. Review.	
英文総説	3		Ogawa T, Shojima Y, Kuroki T, Eguchi H, Hattori N, Miwa H. Cervico-shoulder dystonia following lateral medullary infarction: a case report and review of the literature. J Med Case Rep. 2018 Feb 10;12(1):34. doi: 10.1186/s13256-018-1561-y. Review.	
英文総説	4		Cossu D, Yokoyama K, Hattori N. Bacteria-Host Interactions in Multiple Sclerosis, Front Microbiol. 2018 Dec 4;9:2966. Review.	
区分	番号		全著者名、書籍名、出版社名、出版年；巻（号）：ページ番号等	国際共同
英文著書	1		Hattori N, Saiki S. Editors, Mitophagy, Methods and Protocols, Methods in Molecular Biology 1759, John M. Walker, Series Editor, Humana Press, Springer-Verlag, Berlin, 2018	
英文著書	2		Ishikawa K, Yamaguchi A, Okano H, Akamatsu W. Assessment of Mitophagy in iPSC Cell-Derived Neurons. Mitophagy. Methods in Molecular Biology. Springer-Verlag, Berlin, 59-67, 2018.	
英文著書	3		Fujimaki M, Saiki S, Sasazawa Y, Ishikawa K, Imamichi Y, Sumiyoshi K, Hattori N. Mitophagy. Methods in Molecular Biology. Springer-Verlag, Berlin, 19-27, 2018	
英文著書	4		Mizuno Y. Definition and Classification of Parkinsonian Drugs. In NeuroPsychopharmacotherapy, edited by Peter Riederer, Gerd Laux, Benoit Mulsant, Weidong Le and Toshiharu Nagatsu., Springer, Berlin, 2018	
区分	番号		全著者名、タイトル、雑誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文症例報告	1		Nakano F, Ueno Y, Suda A, Takanashi M, Yamashita A, Abe Y, Kon T, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Naito T, Yao T, Tamura N, Hattori N. Fatal ischemic stroke caused by cerebral small arteritis in a patient with giant cell arteritis. J Neurol Sci. 2018 15;391:22-24.	
英文症例報告	2		Ogawa T, Ueno Y, Kamo H, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Shimo Y, Hattori N. Conjugate Eye Deviation Caused by Upper Medial Medullary Infarction: A Case Report. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 27(9):e221-e223.	
英文症例報告	3		Daida K, Miyamoto N, Takagi H, Ueno Y, Yamashiro K, Tanaka R, Hattori N. Bilateral Caudate Nucleus Infarctions Following Upper Gastrointestinal Bleeding. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 27(9):e219-e220.	
英文症例報告	4		Amano-Takeshige H, Oyama G, Kanai K, Miyagawa T, Mitsui J, Ugawa Y, Tsuji S, Hattori N. A Japanese family with mutation in the proteinase inhibitor 12 L47P gene: A case report. J Neurol Sci. 2018 Jan 15;384:126-128.	
英文症例報告	5		Ogawa T, Oyama G, Hattori N. Transdermal rotigotine patch in Parkinson's disease with a history of intestinal operation. BMJ Case Rep. 2018 Jun 15;2018. pii: bcr-2017-223722.	
英文症例報告	6		Ugawa T, Shojima Y, Kuroki T, Eguchi H, Hattori N, Miwa H. Cervico-shoulder dystonia following lateral medullary infarction: a case report and review of the literature. J Med Case Rep. 2018 Feb 10;12(1):34.	

英文症例報告	7	Hatano T, Takanashi M, Tsuchihashi H, Ueno SI, Hayashida A, Tsukune Y, Kanai K, Shimo Y, Hattori N. Myalgia caused by chronic myositis associated with plasmacytosis: a case report. BMC Neurol. 2018 Aug 14;18(1):112	
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	Kurita N, Yamashiro K, Kuroki T, Tanaka R, Ueno Y, Urabe T, Yamashiro Y, Hattori N. Modulation of gut microbiota improves outcomes after stroke by reducing lipopolysaccharide-induced inflammation in the ischemic brain in diabetic mice. 4th European Stroke Organization Conference, Gothenburg, 2018年5月16日-18日	
国際学会発表	2	Ueno Y, Hira K, Tanaka R, Miyamoto N, Yamashiro K, Inaba T, Urabe T, Okano H, Hattori N. Astrocyte-derived exosomes enhance stroke recovery via prostaglandin D2 synthase expression. 4th European Stroke Organization Conference, Gothenburg, 2018年5月16日-18日	
国際学会発表	3	Hayashida A, Li Y, Yoshino H, Ikeda A, Funayama M, Nishioka K, Hattori N. Mutation analysis of VPS13C in Japanese patients with Parkinson's disease, Poster, 13th International Meeting on Genetic Epidemiology of Parkinson's Disease (GEOPD) Paris 2018, Dec 13-14, 2018, Institut du Cerveau et de la Moelle (ICM) - Pitié Salpêtrière Hospital, Paris, Frans	
国際学会発表	4	Yoshino H, Takanashi M, Funayama M, Matsuura E, Li Y, Tsuyama S, Takashima H, Nishioka K, Hattori N. Parkinson's disease with LRRK2 p.R1441H homozygous and heterozygous mutations: Neuropathological analysis of two families in Makurazaki region, Poster, 13th International Meeting on Genetic Epidemiology of Parkinson's Disease (GEOPD) Paris 2018, Dec 13-14, 2018, Institut du Cerveau et de la Moelle (ICM) - Pitié Salpêtrière Hospital, Paris, Frans	
国際学会発表	5	Nishioka K, Ikeda A, Meng H, Takanashi M, Yoshino H, Li Y, Imai Y, Funayama M, Hattori N, Brain pathology, functional analysis and fly models of CHCHD2 p.T61I, Poster, 13th International Meeting on Genetic Epidemiology of Parkinson's Disease (GEOPD) Paris 2018, Dec 13-14, 2018, Institut du Cerveau et de la Moelle (ICM) - Pitié Salpêtrière Hospital, Paris, Frans	
国際学会発表	6	Yokoyama K, Cossu D, Sato S, Hattori N. Age-related dysfunction of mitochondria is associated with chronic progression and severity of EAE, 34th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), Oct 10-12, 2018, Berlin, Germany	
国際学会発表	7	Yoritaka A, Ohtsuka C, Maeda T, Hirayama M, Abe T, Watanabe H, Saiki H, Oyama G, Fukae J, Shimo Y, Hatano T, Kawajiri S, Okuma Y, Machida Y, Miwa H, Suzuki C, Kazama A, Tomiyama M, Kihara T, Hirasawa M, Shimura H, Oda E, Ito M, Ohno K, Hattori N. A randomized double-blind multi-center trial of hydrogen water for Parkinson's disease. Advances in Alzheimer's and Parkinson's therapies (AAT-AD/PD) Torino Italy, 2018, March, 15-18	○
国際学会発表	8	Yoritaka A, Shimo Y, Hatano T, Hattori N. Motor and non-motor symptoms of a 7.5-year prospective study of patients with Parkinson's disease. Movement Disorders Hong Kong 2018, October, 5-9	
国際学会発表	9	Hatano T et al. Neuromelanin Imaging and Midbrain Volumetry in Progressive Supranuclear Palsy and Parkinson's Disease, 16th Asia Oceanian Congress of Neurology 2018年11月8日 Seoul	
国際学会発表	10	Hatano T and Hattori N How to treat a patient with early Parkinson Disease "Takamtsu" International PD symposium 2018年2月24日 東京	
国際学会発表	11	Taiji Tsunemi, Yuta Ishiguro, Wado Akamatsu, Dimitri Krainc, Nobutaka Hattori. Exosomal alpha synuclein secretion is beneficial for cellular models of Kufor-Rakeb syndrome. International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders. HongKong、10/6/2018	
国際学会発表	12	Yuta Ishiguro, Taiji Tsunemi, Asako Yoroisaka, Wado Akamatsu, Dimitri Krainc, Nobutaka Hattori. The increased α -syn expression inhibits exosome secretion, International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders. HongKong. 10/8/2018	
国際学会発表	13	Taniguchi D, Takanashi M, Hattori N. Glial three repeat tau accumulation in progressive supranuclear palsy. International Congress of Neuropathology, 東京, 2018年9月24日.	
国際学会発表	14	Taniguchi D, Hatano T, Kamagata K, Okuzumi A, Hori M, Aoki S, Hattori N. Neuromelanin Imaging and Midbrain Volumetry In Progressive Supranuclear Palsy and Parkinson's Disease. International congress of Parkinson's disease and movement disorders, 香港, 2018年10月6日	

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		頼高朝子、布施木景子、統合失調症に合併したパーキンソン病症例の臨床的特徴 前方向的観察 初年度報告 平成28年度順天堂精神医学研究所紀要 2018年 67-70.	
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		舩山学, 服部信孝. 家族性・小発性パーキンソン病. CLINICAL NEUROSCIENCE 36(2):216-218, 2018	
和文総説	2		服部信孝. 総論 ミトコンドリア異常と疾患、特集 ミトコンドリアの基礎と臨床、Medical Science Digest 44(10):552-554, 2018	
和文総説	3		横山和正 服部信孝. 痛みの専門誌ペインクリニック、特集 痛み関連の神経科疾患、多発性硬化症の痛みの病態とマネージメント, 2018, 39(9):1169-1178、真興交（株）医学出版部	
和文総説	4		横山和正、服部信孝. 脳炎後パーキンソニズム、パーキンソン病 第二版、基礎・臨床研究のアップデート、日本臨床 第76巻増刊号4、388-395, 2018	
和文総説	5		波田野 琢、服部 信孝【パーキンソン病と類縁疾患 良くなる、良くするパーキンソン病】 実地医家が知っておくべきパーキンソン病の現在 パーキンソン病診療ガイドライン Medical Practice 35巻3号 Page360-367 (2018.03)	
和文総説	6		波田野琢、斉木臣二、服部信孝 【Parkinson病の診断と治療update】Parkinson病のバイオマーカー 神経内科89 3巻 Page 227-233 2018年	
和文総説	7		波田野琢、服部信孝【パーキンソン病の最新情報】[第2部]早期治療はどうあるべきか。難病と在宅ケア 24巻 7号 Page 8-11 2018年	
和文総説	8		波田野琢、服部信孝 【神経系のトランスポーターUp to date】トランスポーターと疾患 パーキンソン病 Clinical Neuroscience 36巻 Page 715-719 2018年	
和文総説	9		波田野琢、服部信孝 【パーキンソン病(第2版)-基礎・臨床のアップデート-】治療 早期パーキンソン病治療 日本臨床 76巻増刊4 パーキンソン病 Page 408-412 2018年	
和文総説	10		常深泰司、服部信孝、「総論」 特集“脊髄小脳変性症の最近の治療と研究”、難病と在宅ケア、2018；23(11)：5-8	
和文総説	11		石黒雄太、常深泰司、服部信孝、「パーキンソン症状をきたす脊髄小脳変性症」 特集“脊髄小脳変性症の最近の治療と研究”、難病と在宅ケア、2018；23(11)：17-20	
和文総説	12		常深泰司、服部信孝、ATP13A2 “パーキンソン病（第2版）—基礎・臨床研究のアップデート”、日本臨床、2018；76(4)：73-78	
和文総説	13		志村 秀樹，服部 信孝，林 明人. パーキンソン病：運動障害が前景にみられる疾患群（特集 次のリハビリテーションに生きる!私の脳疾患評価）--（疾患別：評価と画像診断）、なんとかMonthly book medical rehabilitation (223), 145-150, 2018-06	
区分	番号		全著者名、書籍名、出版社名、出版年；巻（号）：ページ番号等	国際共同
和文著書	1		服部信孝、藤本健一. 監修、【脳の病気】パーキンソン病 脳の異常によってからだの運動機能に障害が表れる病気、差がつく70歳からの病気 サインと最新治療、人生100年時代に備える、pp14-20、朝日新聞出版、2018	
和文著書	2		服部信孝. 総括、パーキンソン病診療ガイドライン委員長、パーキンソン病診療ガイドライン2018、監修・日本神経学会監修、編集・「パーキンソン病診療ガイドライン」作成委員会、総ページ数288、2018年5月15日、第1版第一刷、医学書院、東京	
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2018、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、pp79-99（総ページ数 1538）、平成30年1月15日、東京	

- 和文著書 4 佐藤 栄人,服部 信孝:別冊・医学のあゆみ パーキンソン病の新展開―発症の分子機構と新規治療 (編集:高橋良輔) 医歯薬出版 2018年
- 和文著書 5 佐藤 栄人:パーキンソン病はリソソーム異常が原因である 「No」の立場から Frontiers in Parkinson Disease Vol.11 No.2 2018.6:メディカルレビュー社

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	宮元伸和, 田中亮太, 上野祐司, 渡邊雅夫, 栗田尚英, 平健一郎, 島田佳明, 黒木卓馬, 山城一雄, 卜部貴夫, 服部信孝: 脳梗塞初期増悪因子評価としてのWORSENスコアの有用性の検討. 第43回日本脳卒中学会集会, 福岡, 2018年3月15日-18日	
国内学会発表	2	眞上俊亮, 宮元伸和, 大石英則, 服部信孝, 新井一: 慢性脳虚血による脳白質障害とBrain Derived Neurotrophic Factor (BDNF)の白質保護作用について. 第43回日本脳卒中学会集会, 福岡, 2018年3月15日-18日	
国内学会発表	3	栗田尚英, 山城一雄, 黒木卓馬, 田中亮太, 上野祐司, 山城雄一郎, 野本康二, 松本敏, 高橋琢也, 辻浩和, 朝原崇, 卜部貴夫, 服部信孝: 腸内細菌叢の異常に伴う高LPS血症と急性期脳梗塞における組織障害の進展. 第43回日本脳卒中学会集会, 福岡, 2018年3月15日-18日	
国内学会発表	4	平健一郎, 上野祐司, 田中亮太, 宮元伸和, 山城一雄, 卜部貴夫, 岡野栄之, 服部信孝: Inhibition of Semaphorin 3A enhances axonal outgrowth and improves functional recovery after stroke. 第59回日本神経学会学術大会, 札幌, 2018年5月23日-26日	
国内学会発表	5	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61回日本脳循環代謝学会学術集会, 盛岡, 2018年10月19日-20日	
国内学会発表	6	古屋徳彦, 角田宗一郎, 斉木臣二, 服部信孝・NDP52 と MTPAP の結合を介したマイトファジ誘導機構・第11回オートファジー研究会・静岡県掛川市・2018年11月19日	
国内学会発表	7	斉木 臣二・オートファジー調節によるパーキンソン口病治療薬開発・第11回オートファジー研究会・静岡県掛川市・2018年11月20日	
国内学会発表	8	古屋徳彦, 角田宗一郎, 斉木臣二, 服部信孝・NDP52とMTPAPの結合を介したマイトファジー誘導機構の解析・第 18 回日本	
国内学会発表	9		
国内学会発表	10		
国内学会発表	11		
国内学会発表	12		
国内学会発表	13		
国内学会発表	14		
国内学会発表	15		
国内学会発表	16	Cui C, Inoshita T, Hattori N, Imai Y: Genetic interaction study of Parkinson's disease-related genes that regulate membrane dynamics. 第41回日本神経学会学術大会 神戸, 2018年7月28日	

国内学会発表	17	Shiba-Fukushima K, Inoshita T, Aoki Y, Ishihama Y, Imai Y, Hattori N: Analysis of a new molecule tht is involved in the PINK1-Parkin-mediated mitophagy. 第41回日本神経学会学術大会 神戸、2018年7月28日	
国内学会発表	18	Cossu D, Yokoyama K, Hattori N. Exacerbated experimental autoimmune encephalomyelitis in Parkin deficient mice. Sendai Neuroimmunology Congress, 14 July 2018, Sendai, Japan	
国内学会発表	19	Cossu D, Yokoyama K, Sato S, Hattori N. The role of mitochondrial dysfunction in EAE; 1st report. 59th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology, May 23-26, 2018, Sapporo, Japan	
国内学会発表	20	服部信孝、小川崇、横山和正。口演、神経内科医の燃え尽き症候群を防ぐために-バーンアウトしないためのTipsをシェアしよう-、大学におけるバーンアウトの課題と対策、第59回日本神経学会学術大会、2018年5月23日～26日、札幌	
国内学会発表	21	星野 泰延、能登大介、横山和正、コッス・ダビデ、三宅幸子、服部信孝。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、第59回日本神経学術大会、札幌市教育文化会館 他、2018年5月23日-26日、札幌	
国内学会発表	22	星野 泰延、中里朋子、中島翔、金井数明、横山和正、服部信孝。順天堂大学におけるCIDP/MMN外来IVIg維持療法のreal world data解析、東京神経免疫研究会、明治記念館、2018年6月29日、東京	
国内学会発表	23	星野 泰延、能登大介、横山和正、コッス・ダビデ、三宅幸子、服部信孝。多発性硬化症・視神経脊髄炎患者の末梢血と髄液におけるリンパ球の解析、口演、第24回神経免疫学会、郡山市中央公民館・郡山公会堂、2018年9月20日～21日、郡山	
国内学会発表	24	Asako Yoritaka, Yasushi Shimo, Taku Hatano, Nobutaka Hattori. Motor and non-motor symptoms of a 7.5-year prospective study of patients with Parkinson's disease, 第59回日本神経学会学術大会、札幌、2018年5月23日-26日	
国内学会発表	25	頼高朝子、波田野琢、下泰司、服部信孝。パーキンソン病の運動症状、非運動症状の前方視的観察 -頻度とリスク- 第12回パーキンソン病・運動障害学術大会、京都、2018年7月5日～7日	
国内学会発表	26	宮元伸和、田中亮太、上野祐司、渡邊雅夫、栗田尚英、平健一郎、島田佳明 黒木卓馬、山城一雄、卜部貴夫、服部信孝 脳梗塞初期増悪因子評価としてのWORSENスコアの有用性の検討。第43回日本脳卒中学会集会、2018年3月15日-18日 福岡	
国内学会発表	27	眞上俊亮、宮元伸和、大石英則、服部信孝、新井一。慢性脳虚血による脳白質障害とBrain Derived Neurotrophic Factor (BDNF)の白質保護作用について 第43回日本脳卒中学会学術集会 2018年3月15日-18日 福岡	
国内学会発表	28	大谷花、宮元伸和、加茂晃、田中亮太、服部信孝。Capsular Warning Syndromeを呈した2例の臨床的特徴の検討。第59回日本神経学会学術大会 2018年5月23日-26日	
国内学会発表	29	井神健太、宮元伸和、石黒雄太、小川崇、波田野琢、卜部貴夫、服部信孝。急性自立神経性ニューロパチーの臨床症状と心筋MIBG取り込み率の関連性の検討。第59回日本神経学会学術大会、札幌、2018年5月23日-26日	
国内学会発表	30	Taiji Tsunemi, Yuta Ishiguro, Wado Akamatsu, Dimitri Krainc, Nobutaka Hattori. The alpha-synuclein levels in PARK9 DA neurons are modulated by lysosomal exocytosis and astrocytic uptake. 59th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology, Sapporo, 5/23/2018	
国内学会発表	31	Yuta Ishiguro, Taiji Tsunemi, Asako Yoroizaka, Wado Akamatsu, Nobutaka Hattori. The increased a-syn expression inhibits exosome secretion, 59th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology, Sapporo, 5/23/2018	
国内学会発表	32	Taiji Tsunemi, Yuta Ishiguro, Wado Akamatsu, Dimitri Krainc, Nobutaka Hattori. The alpha-synuclein levels in PARK9 DA neurons are modulated by lysosomal exocytosis and astrocytic uptake. The 41th Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society, Kobe, 7/26/2018	
国内学会発表	33	山口昂大、石川景一、藤森康希、齊木臣二、金井数明、船山学、岡野栄之、服部信孝、赤松和土：家族性パーキンソン病iPS由来神経細胞における細胞特異的表現型のハイスループット解析法の確立と病態解明 第17回日本再生医療学会総会 2018年3月21-23日 横浜	
国内学会発表	34	津川直輝、山口昂大、石川景一、志賀孝宏、船山学、波多野琢、木村活生、岡野栄之、服部信孝、赤松和土：iPS細胞を用いた遺伝性パーキンソン病PARK14、PARK22の病態解析 第17回日本再生医療学会総会 2018年3月21-23日 横浜	
国内学会発表	35	月星慶一、山口昂大、石川景一、金井数明、岡野栄之、服部信孝、赤松和土：iPS細胞を用いた遺伝性パーキンソン病PARK9のAutophagy異常を改善する薬剤の検索 第17回日本再生医療学会総会 2018年3月21-23日 横浜	

国内学会発表	36	野中里紗、石川景一、志賀孝宏、城崇之、中村亮太、大山彦光、斉木臣二、岡野栄之、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ーパミン作動性神経の分化誘導法の検討、第17回日本再生医療学会総会、2018年3月21-23日、横浜・神奈川	
国内学会発表	37	志賀孝宏、三好さくら、葛巻直子、石川 景一、服部信孝、岡野栄之、赤松和土、神経分化と老化を加速する低分子化合物を用いた神経変性疾患iPS解析システムの構築、第17回日本再生医療学会総会、2018年3月21-23日、横浜・神奈川	
国内学会発表	38	石川景一、山口昂大、服部信孝、岡野栄之、赤松和土、High throughput assays to detect disease-specific abnormalities in familial PD-iPSC derived neurons. 第59回日本神経学会学術集会、2018年5月23-26日、札幌・北海道	
国内学会発表	39	奥住文美、斉木臣二、波田野琢、石川景一、藤巻基紀、森聡生、王子悠、濃沼崇博、服部信孝、Metabolome analysis over three consecutive analyses for parkinson's disease. 第59回日本神経学会学術集会、2018年5月23-26日、札幌・北海道	
国内学会発表	40	斉木臣二、笹澤有紀子、藤巻基紀、森聡生、波田野琢、古屋徳彦、王子悠、石川景一、奥住文美、服部信孝、Serum polyamine metabolic changes in neurodegenerative diseases. 第59回日本神経学会学術集会、2018年5月23-26日、札幌・北海道	
国内学会発表	41	中鏡暁子、斉木臣二、藤巻基紀、笹澤有紀子、波田野琢、石川景一、王子悠、森聡生、奥住文美、上野真一、服部信孝、Plasma biomarker from L-dopa metabolite for pathological condition assessment of Parkinson's Disease. 第59回日本神経学会学術集会、2018年5月23-26日、札幌・北海道	
国内学会発表	42	北原優子、斉木臣二、藤巻基紀、波田野琢、石川景一、王子悠、森聡生、奥住文美、濃沼崇博、上野真一、住吉克彦、服部信孝、Association of grip strength with plasma muscle-specific biomarkers in Parkinson's disease. 第59回日本神経学会学術集会、2018年5月23-26日、札幌・北海道	
国内学会発表	43	藤巻基紀、斉木臣二、李元哲、加賀直子、高ひかり、波田野琢、石川景一、王子悠、森聡夫、奥住文美、濃沼崇博、上野真一、今道洋子、上野隆、三浦芳樹、船山学、服部信孝、Serum caffeine and metabolites are reliable biomarkers of early Parkinson's disease. 第59回日本神経学会学術集会、2018年5月23-26日、札幌・北海道	
国内学会発表	44	野中里紗、石川景一、志賀孝宏、城崇之、中村亮太、大山彦光、斉木臣二、岡野栄之、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ーパミン作動性ニューロンの分化誘導法の検討 第41回日本神経科学大会 2018年7月26-29日、神戸・兵庫	
国内学会発表	45	志賀孝宏、三好さくら、葛巻直子、石川景一、服部信孝、岡野栄之、赤松和土、老化を加速する低分子化合物を用いた神経変性疾患iPS解析システムの構築、第41回日本神経科学大会 2018年7月26-29日、神戸・兵庫	
国内学会発表	46	志賀孝宏、三好さくら、葛巻直子、石川景一、服部信孝、岡野栄之、赤松和土、ATM阻害はヒトiPS細胞由来神経細胞の老化を加速させる 第41回日本分子生物学会 2018年11月28-30日、横浜	
国内学会発表	47	野中 里紗、冢崎 貴史、佐々木 隆子、平澤 (有川) 恵理 The role of extracellular matrix, perlecan in aortic endothelial function., 第42回日本分子生物学会、神奈川、2018年11月28-30	
国内学会発表	48	梅村淳、伊藤賢伸、大山彦光、下泰司、岩室宏一、中島円、三橋匠、服部信孝、新井一：パーキンソン病に対するSTN-DBS術後に遷延性psychosisをきたした症例についての検討。第57回日本定位・機能神経外科学会 2018.1.20 奈良	
国内学会発表	49	梅村淳、岩室宏一、三橋匠、大山彦光、下泰司、波田野琢、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。社団法人日本脳神経外科学会 第77回学術総会 2018.10.11 仙台	
国内学会発表	50	佐藤栄人、服部信孝：Parkinノックアウトマウスのミトコンドリア変性と神経細胞死 第18回日本ミトコンドリア学会年会（福岡県久留米）2018年12月8日	
国内学会発表	51	野田幸子、佐藤栄人、多田昇弘、服部信孝：加齢に伴うマウスの運動機能とドーパミン神経細胞の変性、第65回日本実験動物学会総会（富山大会）2018年5月17日	
国内学会発表	52	佐藤栄人、服部信孝：Loss of autophagy in dopaminergic neurons causes Lewy pathology and motor dysfunction in aged mice、第59回日本神経学会学術大会（北海道口イト札幌）2018年5月16日	
国内学会発表	53	佐藤栄人、服部信孝：Parkin mutation analysis in Juntendo University and Parkinson's disease model mice：第41回日本神経科学学会大会（神戸コンベンションセンター）2018年7月29日	
区分	番号	発表者名、演題、学会名、場所、発表年月日等	国際共同

特別講演・招待講演	1	服部信孝. 講演、在宅におけるパーキンソン病のみかた、領域横断セミナー10、第20回記念大会日本在宅医学大会、2018年4月30日（会期；2018年4月29日～30日）、グランドプリンスホテル新高輪、東京	
特別講演・招待講演	2	服部信孝. 日本神経学会・榎林賞受賞者招待講演、パーキンソン病の発症機序の解明、第59回日本神経学会学術大会、さっぽろ芸術文化の館、2018年5月24日、札幌	
特別講演・招待講演	3	Hattori N. Symposist, Genetics forms of PD: hints from them provide us concepts of pathogenesis of nigral degeneration, Homo Hundred Age & Dementia: Alzheimer's Parkinson's Disease, 32nd KAST International Symposium, April 18, 2018, Seoul, Korea	
特別講演・招待講演	4	服部信孝. 特別講演②、百寿社会における神経学の展望、第3回東海神経生理懇話会、安保ホール、2018年5月12日、名古屋	
特別講演・招待講演	5	服部信孝. オーガナイザー・司会・講師、実地に沿ったパーキンソン病診療のノウハウ：エキスパートはどう診療するのか？、日本神経学会第15回生涯教育セミナー Hands on 2、第59回日本神経学会学術大会、ロイトン札幌・さっぽろ芸文館・札幌市教育文化会館、2018年5月23日（会期は23日～26日）、札幌	
特別講演・招待講演	6	服部信孝. 2017年度榎林賞受賞者講演「パーキンソン病の発症機序の解明」、第59回日本神経学会学術大会、ロイトン札幌・さっぽろ芸文館・札幌市教育文化会館、2018年5月23日～26日、札幌	
特別講演・招待講演	7	服部信孝. シンポジウム・講演、「大学におけるバーンアウトの課題と対策」、セッション：神経内科医の燃え尽き症候群を防ぐために～バーンアウトしないためのTipsをシェアしよう～、2018年5月25日、第59回日本神経学会学術大会、ロイトン札幌・さっぽろ芸文館・札幌市教育文化会館、2018年5月23日～26日、札幌	
特別講演・招待講演	8	服部信孝. ランチョンセミナー講演、早期パーキンソン病治療におけるラサギリンの位置付け、第59回日本神経学会学術大会、さっぽろ芸術と文化の館、2018年5月25日、札幌	
特別講演・招待講演	9	Hattori N. Genetic and clinical perspectives of young onset Parkinson's disease, Pre-Congress Symposium II, the 4th Taiwan International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders in Taipei, Nov 23-25, 2018, Taipei, Taiwan	
特別講演・招待講演	10	服部信孝. 招待講演、パーキンソン病 -最新の知見と痛み-、第52回日本ペインクリニック学会、グランドプリンスホテル新高輪、2018年7月21日、東京	
特別講演・招待講演	11	Hattori N. Luncheon Seminar, Non-motor Complications of PD, Pathophysiology of OFF: Implications for Increasing, Recognition of Motor Fluctuations, International Parkinson and Movement Disorder Society 2018 Hong Kong International Congress, Hong Kong Convention and Exhibition Centre, October 5(Oct 5-9), 2018, Hong Kong, China	
特別講演・招待講演	12	服部信孝. 難病講演会、パーキンソン病、新宿区東保健センター講演会、新宿区東保健センター2階講堂、2018年11月21日、東京	
特別講演・招待講演	13	服部信孝. 講演、パーキンソン病の発症機序：遺伝性パーキンソン病にヒントを得て、第34回Wakoワークショップ、神経科学：基礎から臨床、2018年11月14日、秋葉原コンベンションホール、東京	
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、浦和医師会学術講演会、2018年11月1日、浦和医師会館、浦和	
特別講演・招待講演	15	服部信孝. 特別講演、第9回恵仁会オープンフォーラム、2018年10月31日、パルテノン多摩、東京都多摩市	
特別講演・招待講演	16	服部信孝、望月秀樹、樋口了一. 市民公開講座、パーキンソン病を知る、行動する、乗り越えるセミナー、第36回日本神経治療学会学術集会、アツヴィ合同共催・市民公開講座、2018年11月25日、東京ファッションタウン（TFT）ホール、東京	
特別講演・招待講演	17	下泰司、服部信孝. 講演、座長（服部）、ガイドラインを踏まえたParkinson病の標準治療と新規治療、教育講演16、第36回日本神経治療学会学術集会、2018年11月25日（会期は11月23日～25日）、東京ファッションタウン（TFT）ホール、東京	
特別講演・招待講演	18	西岡健弥、服部信孝. シンポジスト、座長（服部）、遺伝性Parkinson病の進歩、シンポジウム13：α-シヌクレイノパチーの臨床と基礎、第36回日本神経治療学会学術集会、2018年11月25日（会期は11月23日～25日）、東京ファッションタウン（TFT）ホール、東京	
特別講演・招待講演	19	Hattori N. Symposium Speaker, Mitochondrial dysfunction in Parkinson's disease, I. Quality control, Interactions achieving your dream, Symposium Interactions- dynamic rescue of affected mitochondria, College of Medicine, Inje University, Dec. 11, 2018, Busan, Korea	

特別講演・招待講演	20	Imai Y.: The axonal transport of mitochondria regulated by PINK1-Parkin signaling: Lessons from Drosophila. "The 20th anniversary of Parkin discovery" Elsevier/NSR symposium. Kobe, Jul 29, 2018	
特別講演・招待講演	21	頼高朝子, 認知症をきたす疾患, 認知症地域医療・介護ネットワークセミナー 越谷, 2018年3月13日	
特別講演・招待講演	22	頼高朝子, パーキンソン病の症状と治療 かかりつけ医の先生にお願いしたいこと. パーキンソン病連携の会 越谷, 2018年3月28日	
特別講演・招待講演	23	頼高朝子, パーキンソン病における姿勢異常camptocormialについて, Movement Disorders Syndromes 2018 in 山形 山形, 2018年4月21日	
特別講演・招待講演	24	頼高朝子, ノウリアストが効果的な症例とは? 神経学におけるプレジジョン・メイシシ〜ノウリアストの位置づけとは〜 東京, 2018年8月4日	
特別講演・招待講演	25	頼高朝子, 早期パーキンソン病の治療の大切さ アジレント発売記念講演会 さいたま, 2018年11月26日	
特別講演・招待講演	26	宮元伸和 ハンズオンセミナー; 下肢静脈エコーの実際 第21回日本栓子検出と治療学会 2018年10月5日-6日	
特別講演・招待講演	27	波田野琢, 服部信孝 不随意運動にも色々ある —診断と鑑別について— 第36回日本神経治療学会学術集会 2018年11月23日 東京	
特別講演・招待講演	28	波田野琢, 服部信孝パーキンソニズムの脳循環代謝と脳内ネットワーク 臨床診断と脳循環 第61回日本脳循環代謝学会学術集会 2018年10月19日 盛岡	
特別講演・招待講演	29	波田野琢, 服部信孝 DATイメージングを用いたパーキンソニズムの診断 第37回日本認知症学会学術集会 2018年10月13日 札幌	
特別講演・招待講演	30	波田野琢, 服部信孝 パーキンソン病の理解・基礎知識 MDS-J第8回PDナース研修会 2018年9月18日 名古屋	
特別講演・招待講演	31	波田野琢, 服部信孝 神経化学からみた神経疾患 -ベンチとベットサイドの間- 第40回日本生物学的精神医学会・第61回日本神経化学学会大会 合同年会 2018年9月17日 神戸	
特別講演・招待講演	32	波田野琢, 服部信孝 パーキンソン病の治療 (薬物療法と生活のヒント) 第9回パーキンソン病市民公開講座 (青森) 2018年6月30日 青森	
特別講演・招待講演	33	波田野琢, 服部信孝 非運動症状について 会津パーキンソン病市民公開講座 2018年6月17日 会津	
特別講演・招待講演	34	波田野琢, 服部信孝 実地に沿ったパーキンソン病診療のノウハウ; エキスパートはどう診療するのか? 第59回日本神経学会総会; 第15回生涯教育セミナー「Hands-on」プログラム 2018年5月23日 札幌	
特別講演・招待講演	35	波田野琢, 服部信孝 パーキンソン病の治療と日常生活 (薬物治療と性格のヒント) パーキンソン病市民公開講座 2018年5月20日 東京	
特別講演・招待講演	36	梅村淳: DBSの極意 “順天方式”シングルトラック法による手術. 第57回日本定位・機能神経外科学会 ランチョンセミナー 2018.1.20 奈良	
特別講演・招待講演	37	梅村淳: Vercise Cartesia (D-lead) の初期使用経験. DBS Round Table Meeting 2018.1.20 奈良	
特別講演・招待講演	38	梅村淳: パーキンソン病に対する脳深部刺激療法 (DBS). 第1回LCIG研究会 2018.3.2 東京	
特別講演・招待講演	39	梅村淳: DBSにおける他科連携. DAT研究会 第1回関東世話人会 2018.4.14 東京	

特別講演・招待講演	40	梅村淳：進行期パーキンソン病に対するデバイス補助療法（DAT）の位置づけと選択. 第12回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres ランチョンセミナー 2018.7.5 京都	
特別講演・招待講演	41	梅村淳：パーキンソン病に対する脳深部刺激療法 Update. 第95回日本脳神経外科学会中部支部学術集会 ランチョンセミナー 2018.9.8 名古屋	
特別講演・招待講演	42	梅村淳：パーキンソン病に対する視床下核刺激療法. Image Guided Neurosurgery 研究会 2018.10.30 福岡	
特別講演・招待講演	43	梅村淳：DBSと刺激調整について. DBSセミナー -DBSと刺激調整- 2018.12.16 名古屋	
特別講演・招待講演	44	Sato S, Uchihara T, Fukuda T, Noda S, Kondo H, Saiki S, Komatsu M,Uchiyama Y, Tanaka K, Hattori N.: Loss of autophagy in dopaminergicneurons causes Lewy pathology and motor dysfunction in aged mice. 第41回日本神経学会学術大会 神戸、2018年7月28日	
特別講演・招待講演	45	志村 秀樹 第59回日本神経学会学術大会 アルツハイマー病の現状と展望 札幌 2018年5月26日	
特別講演・招待講演	46	志村 秀樹 第59回日本神経学会学術大会 アルツハイマー病の現状と展望 札幌 2018年5月26日	
特別講演・招待講演	47	水野美邦. パーキンソン病の最新治療と日常生活の過ごし方. パーキンソン病講演会. 竹の塚, 足立, 2月23日, 2018.	
特別講演・招待講演	48	水野美邦. パーキンソン病の日常. 愛媛県パーキンソン病講演会. 松山, 6月30日, 2018.	
特別講演・招待講演	49	水野美邦. もっと知りたいパーキンソン病. 北海道紋別市難病講演会. 遠軽, 北海道, 7月20日, 2018.	
特別講演・招待講演	50	水野美邦. パーキンソン病の日常. 鶴岡, 山形県パーキンソン病講演会. 9月8日, 2018	
特別講演・招待講演	51	水野美邦. パーキンソン病の日常（非運動症状）. 岐阜県東農地区パーキンソン病講演会. 多治見, 9月23日, 2018	
特別講演・招待講演	52	水野美邦. パーキンソン病の日常. 港区パーキンソン病講演会. 港区, 10月14日, 2018.	
特別講演・招待講演	53	水野美邦. パーキンソン病の日常. 新百合丘総合病院パーキンソン病講演会. 新百合丘総合病院, 川崎, 10月30日, 2018.	
特別講演・招待講演	54	水野美邦. パーキンソン病と共に楽しく生きる. 中四国研修交流会. 高松. 11月3日, 2018.	
特別講演・招待講演	55	水野美邦. 新しい治療法とその是非. 堺パーキンソン病公園課. 堺市, 11月17日, 2018.	
特別講演・招待講演	56	水野美邦. 新しい治療法とその是非. パーキンソン病医療講演会. 池上会館, 大田区, 12月1日, 2018.	
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	上野祐司, 服部信孝, 平健一郎, 岸野晶祥, 山口亮, 岡野栄之：脳梗塞に関する治療薬 出願番号：特願2018-032671	
知的財産権の出願・取得等	2	発明者：服部 信孝、王子 悠、波田野 琢 パーキンソン病診断薬及びモデル動物 特願2018-200039	

知的財産権の出願・取得等	3	発明者: 服部 信孝、波田野 琢、奥住 文美、上野 真一 α-シヌクレイパチーの診断 特願2018-159694	
知的財産権の出願・取得等	4	佐藤栄人、野田幸子、服部信孝、発明の名称: パーキンソン病モデル非ヒト動物、公開番号: 特開2018-068136	
区分	番号	発表者名・著者名、活動内容・タイトル等、掲載・発表情報等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	脳梗塞モデルラットの神経再生と運動機能回復に成功、～脳梗塞患者の機能回復を目指した新規治療薬の開発へ～、 https://www.juntendo.ac.jp/news/20180911-01.html	
その他 (広報活動を含む)	2	服部信孝、斉木臣二、プレスリリース、カフェインとその代謝産物がパーキンソン病診断のバイオマーカーになる、～血液による診断とカフェイン補充治療への期待～、2018年1月4日、順天堂大学、東京	
その他 (広報活動を含む)	3	藤巻基紀、斉木臣二、服部信孝、新聞掲載、血中カフェイン濃度でパーキンソン病を診断、Medical Tribune, Vol 51, No. 3, pp21, 2018	
その他 (広報活動を含む)	4	服部信孝、国際シンポジウム会長、高松国際パーキンソン病シンポジウム in Tokyo、2018年2月23日～25日、東京国際交流館、東京	
その他 (広報活動を含む)	5	佐藤栄人、服部信孝、プレスリリース、パーキンソン病のレビ-小体形成メカニズムを解明、～オートファジーの破綻がパーキンソン病の原因となる～、2018年3月2日、順天堂大学、東京	
その他 (広報活動を含む)	6	服部信孝、樋口了一さん(ミュージシャン)、公開セミナー、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・神経の病気を知るセミナー 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、2018年4月30日、東京ビッグサイト、東京	
その他 (広報活動を含む)	7	服部信孝、責任者兼講師、第15回生涯教育セミナーHands-on2責任者兼講師、ロイトン札幌 1Fキャッスル、第59回日本神経学会学術大会、ロイトン札幌・さっぽろ芸文館・札幌市教育文化会館、2018年5月23日、札幌	
その他 (広報活動を含む)	8	服部信孝、座長、Parkinsonism and Related disorders(thrapeutics and patthology)、第59回日本神経学会学術大会、ロイトン札幌、2018年5月23日、札幌	
その他 (広報活動を含む)	9	服部信孝、NHKテキスト掲載、特集 パーキンソン病、サインを見逃すな! 脳・神経の病気、NHKテキスト きょうの健康 8月号 No.365、pp50-53(総ページ数142)、2018年7月21日発行、NHK出版、東京	
その他 (広報活動を含む)	10	服部信孝、雑誌掲載、パーキンソン病診療指針が大幅改訂、パーキンソニズムの定義変更、早期からのドパミン補充を、Report、日経メディカル2018年8月号、pp14-15、日経BP社、東京	
その他 (広報活動を含む)	11	服部信孝、新聞掲載(コメント)、パーキンソン病 選択肢増へ iPS治療、京大 年内移植へ 患者募集、東京新聞、日刊 p.3、2018年7月31日	
その他 (広報活動を含む)	12	服部信孝、Organizer and Chair, The 20th Anniversary of Parkin Discovery, To the Past, the Present and the Future, Elsevier/NSR Symposium in The 41st Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society meeting 2018, July 29, 2018, Kobe Convention Center, Kobe	
その他 (広報活動を含む)	13	服部信孝、渡辺宏久、斎木英資、座談会、パーキンソン病診療ガイドライン2018改訂ポイントとラサギリンへの期待、ザ・プリンスさくらタワー東京、2018年4月8日、東京	
その他 (広報活動を含む)	14	Hattori N. Chair, What's New in Genetics of Movement Disorders, 2206 Parallel Session, International Parkinson and Movement Disorder Society 2018 Hong Kong International Congress, Hong Kong Convention and Exhibition Centre, October 6(Oct 5-9), 2018, Hong Kong, China	
その他 (広報活動を含む)	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、第9回まるめる脳神経疾患セミナー、青森国際ホテル、2018年10月19日、青森市	
その他 (広報活動を含む)	16	服部信孝、司会、Advances in Parkinson Disease: An Executive Discussion, 総合討論、ザ・エクセルシオール香港、2018年10月6日(MDS 会期内)、香港、中国	

その他 (広報活動を含む)	17	Hattori N. Chair, Pathology of Parkinson's Disease update, Luncheon Seminar 3, 19th Interanational Congress of Neuropathology- ICN 2018 Tokyo, Keio Plaza Hotel Tokyo, Sept. 24, 2018 , Tokyo	
その他 (広報活動を含む)	18	服部信孝. 患者会全国大会・交流会参加、全国パーキンソン病友の会、第42回全国大会 in 群馬、2018年6月24日～25日、伊香保温泉 ホテル天坊、群馬県渋川市	
その他 (広報活動を含む)	19	服部信孝. テレビ出演・講師、きょうの健康、サインを見逃すな！脳・神経の病気「パーキンソン病」、2018年8月24日（先行放送）10：40-10：55、8月25日（再放送）4：15-4：30、27日20：30-20：45、9月3日（再放送）13：35-13：50、NHK「きょうの健康」サインを見逃すな！脳・神経の病気 4回シリーズの1回目	
その他 (広報活動を含む)	20	服部信孝、大山彦光. 座談会、雑誌掲載、PD「医療従事者と患者会の座談会」パーキンソン病患者の日常生活の質の向上のために、参加者は医師および患者会、Forum Report, Frontiers in Parkinson Disease 11:33-40, 2018	
その他 (広報活動を含む)	21	服部信孝. 新聞掲載、病気の診断 より正確に、パーキンソン病 増える治療法、診療ガイドライン7年ぶりに改訂、医療・生活 朝日新聞 朝刊 p33, 2018年10月31日	
その他 (広報活動を含む)	22	服部信孝、本郷道夫. 座談会雑誌掲載、便秘 INTERFACE（神経内科専門医<->消化器専門医）パーキンソン病編、Pharma Medica, 36(10):87-93, 2018	
その他 (広報活動を含む)	23	服部信孝. インタビュー、コーヒーと健康～コーヒーとパーキンソン病～、日本栄養士会雑誌、61(10):45-48, 2018	
その他 (広報活動を含む)	24	服部信孝. 座長、ランチョンセミナー19、未来を見据えたパーキンソン病治療の今（演者：高橋一司）、第36回日本神経治療学会学術集会、2018年11月25日、TFTビル、東京	
その他 (広報活動を含む)	25	Hattori N. Particiapte, Group 1, Genetics, 2nd Crossed Fingers Meeting: Japan-Korea Movement Disorders Expert Meeting, Hotel Nikko Fukuoka, Dec. 1, 2018, Fukuoka, Japan	
その他 (広報活動を含む)	26	服部信孝. 平成30年度大学院医学研究科博士課程第1学年配当授業「医学総合持論」、国立大学法人滋賀医科大学、2018年12月3日、滋賀県大津市	
その他 (広報活動を含む)	27	Cossu D, Yokoyama K, Hattori N. Lecture, Catch a dream as a global researcher of Multiple Sclerosis. Yoshida Senior High School, 15 March 2018, Yamanashi, Japan.	
その他 (広報活動を含む)	28	横山和正. 座長、シンポジウム15：動きのぎこちなさや認知機能障害を有する患者をどう支えるか、日本在宅医学会第20回記念大会、2018年4月30日、東京	
その他 (広報活動を含む)	29	横山和正. 座長、自己免疫性脳炎の臨床スペクトラムの拡がり、シンポジウム4、第59回日本神経学会学術大会、2018年5月23日～26日、札幌	
その他 (広報活動を含む)	30	横山 和正. 座長、ワークショップ5、臨床ケース、第30 回日本神経免疫学会学術集会、郡山市中央公民館・郡山公会堂、2018年9月20日～21日、郡山	
その他 (広報活動を含む)	31	星野 泰延、能登大介、横山和正、コッソ・ダビデ、三宅幸子、服部信孝. 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、口頭+ポスター発表、第47回日本免疫学会学術集会、福岡国際会議場、2018年12月10日-12日	
その他 (広報活動を含む)	32	©頼高朝子、順天堂・頼高先生と一緒に パーキンソン病患者さんの自宅で行える体操 DVD、2018年	