

. 研究成果の刊行に関する一覧表

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
水澤英洋	6 神経変性疾患 大脳変性疾患 (Alzheimer病他).	南学正臣	改定第9版内科学書	中山書店	東京	2019	410-423
高橋祐二、 水澤英洋	8. 脊髄小脳変性症・多系統萎縮症.	門脇 孝、小室一成、宮地良樹	診療ガイドラインUP-TO-DATE 2020-2021	メディカルレビュー社	東京	2019	566-570
高尾昌樹、 大平雅之.	脳表ヘモジデリン沈着症.	鈴木則宏 荒木信夫 宇川義一 桑原 聡 塩川芳昭	Annual Review 神経.	中外医学社	東京	2019	123-132.
樋口雄二郎、 高嶋 博	Whole exome sequencingでわかること	鈴木則宏、荒木信夫、宇川義一、桑原聡、塩川芳昭	Annual Review 神経 2018	中外医学社	東京	2018	75-81
樋口雄二郎、 高嶋 博	遺伝性末梢神経障害の新しい遺伝子 - 新しく発見された神経疾患遺伝子 -	内田章義	脳神経内科 (神経内科)	科学評論社	東京	2017	155-160
樋口雄二郎、 高嶋 博	Charcot-Marie-Tooth病の新規遺伝子 MME	内田章義	脳神経内科 (神経内科)	科学評論社	東京	2018	175-182
瀧山嘉久	遺伝性痙性対麻痺	矢崎義雄 小室一成	内科学	朝倉書店	東京	印刷中	
馬場徹、 武田 篤	6. 症状からみたレビー小体型認知症 9) 嗅覚障害	山田正仁、小野賢二郎	レビー小体型認知症 診療ハンドブック	フジメディカル出版	大阪	2019	60-61

田中洋康、武田篤	Part E 非運動症状 [認知] 5 パーキンソン病におけるアセチルコリンと認知機能・嗅覚障害	山本光利	パーキンソン病 200年—James Parkinsonの夢	中外医学社	東京	2020	240-247
土井 宏 田中 章景	脊髄小脳変性症	田中 章景	改訂第9版 内科学書 (神経)	中山書店	東京	2019	443-449
宮井一郎	神経の可塑性 - 機能回復を理解する	高木 誠・正門由久	脳卒中 基礎知識から最新リハビリテーションまで	医師薬出版	東京	2019	484-488.
吉田邦広	孤発性 SCD とはなにか	宇川義一	運動失調のみかた, 考えかた—小脳と脊髄小脳変性症—	中外医学社	東京	2017	242-250
金谷泰宏	難病	平野かよ子	ナーシング・グラフィカ 健康支援と社会保障 公衆衛生	メディカ出版	大阪	2020	184-192

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ozaki K, Ansai A, Nobuhara K, Araki T, Kubo T, Iwadera T, Ishii T, Higashi M, Sato N, Soga K, Mizusawa H, Ishikawa K, Yokota T	Prevalence and clinicoradiological features of spinocerebellar ataxia type 34 in a Japanese ataxia cohort.	Parkinsonism Relat Disord.	Jun; 70(3)	937-952	2019

Hashiguchi S, Doi H, Kunii M, Nakamura Y, Shimuta M, Suzuki E, Koyano S, Okubo M, Kishida H, Shiina M, Ogata K, Hirashima F, Inoue Y, Kubota S, Hayashi N, Nakamura H, Takahashi K, Katsunoto A, Tada M, Tanaka K, Sasaoka T, Miyatake S, Miyake N, Saito H, Sato N, Ozaki K, Ohta K, Yokota T, Mizusawa H, Mitsui J, Ishiura H, Yoshimura J, Morishita S, Tsuji S, Takeuchi H, Ishikawa K, Matsumoto N, Ishikawa T, Tanaka F.	Ataxic phenotype with altered Cav3.1 channel property in a mouse model for spinocerebellar ataxia 42.	Neurobiol Dis.	130	104516.	2019
Bando K, Honda T, Ishikawa K, Takahashi Y, Mizusawa H, Hanakawa T.	Impaired adaptive motor learning is correlated with cerebellar hemispheric gray matter atrophy in spinocerebellar ataxia patients: A voxel-based morphometry study.	Front Neurol	10	1183	2019
Honda T, Mitoma H, Yoshida H, K, Bando K, Terashi H, Takeshi, Taguchi T, Miyata Y, Kumada S, Hanakawa T, Aizawa H, Yano S, Kondo T, Mizusawa H, Manto M, Kakei S.	Assessment and rating of motor cerebellar ataxias with the Kinect v2 depth Sensor: Extending our appraisal.	Front Neurol			2019
水澤英洋	2脊髄小脳変性症（多系統萎縮症を除く）[指定難病18]	指定難病ペディア2019	148(特別号1)	75-76	2019
水澤英洋	26脳表ヘモジデリン沈着症 [指定難病122]	指定難病ペディア2019	148(特別号1)	104	2019
水澤英洋、高橋祐二	髄小脳変性症・多系統萎縮症診療ガイドライン update. 特集 神経疾患診療ガイドラインupdate.	NEUROLOGY 脳神経内科	91(1)	15-21	2019
佐々木征行、水澤英洋	4.脊髄小脳変性症.	小児科	60(6)	923-932	2019
水澤英洋、板東杏太	プリズム順応を使った小脳障害の定量化 機能障害と治療	Clin Neurosci.	37(8)	985-988	2019

水澤英洋	多系統萎縮症 新たな展開	Mein Theme Cl in Neurosci.	37(9)	1053	
水澤英洋、佐々木秀直	MSA国際コンセンサス基準とその 問題点	Clin Neurosci.	37(9)	1110-111 2	2019
佐々木秀直, 伊藤瑞規, 勝野雅央, 桑原 聡, 辻 省次, 高橋祐二, 原 一洋, 水澤英洋	わが国の指定難病の診断基準(案) 現行基準の課題と展望 臨床検査 と診断	Clin Neurosci.	37(9)	1113-111 6	2019
近藤夕騎, 板東杏太, 水澤 英洋	MSAのリハビリテーション. 治療	Clin Neurosci.	37(9)	1131-113 4	2019
高橋祐二、水澤英洋	脊髄小脳変性症の患者レジストリ: J-CAT.	脳神経内科	92(3)	294-300	2019
太田康之 阿部康二	SCA36の臨床	脳神経内科 (科学評論社)	91巻4号	423-429	2019
Tsukagoshi S, Furuta M, Hirayanagi K, Fu ruta N, Nakazato S, Fujii M, Yumi naka Y, Ikeda Y.	Noninvasive and quantitative evaluation of movement disorder disability using an infrared depth sensor.	Journal of Cl inical Neu rosciense	71	135-140	2020
Furuta N, Tsukagoshi S, Hirayanagi K, Ikeda Y.	Suppression of the yeast elongation factor Spt4 ortholog reduces expanded SCA36 GGCCUG repeat aggregation an d cytotoxicity.	Brain Res.	1711	29-40	2019
*Ishikawa K, Nagai Y.	Molecular mechanisms and futu re therapeutics for spinocerebell ar ataxia type 31 (SCA31).	Neurotherapeuti cs.	16(4)	1106-111 4	2019
Bando K, Honda T, Is hikawa K, Takahashi Y, Mizusawa H, Hanak awa T.	Impaired adaptive motor learni ng is correlated with cerebellar hemispheric gray matter atroph y in spinocerebellar ataxia patie nts: a voxel-based morphometry study.	Front. Neurol.	10	1183	2019
Ozaki K, Ansai A, Nob uhara K, Araki T, Kub odera T, Ishii T, Higas hi M, Sato N, Soga K, Mizusawa H, Ishikawa K*, Yokota T.	Prevalence and clinicoradiologic al features of spinocerebellar at axia type 34 in a Japanese ata xia cohort.	Parkinsonism R elat Disord.	65	238-242.	2019

Furukawa F, <u>Ishikawa K</u> , Yokota T, Sanjo N.	Cross-Sectional Area Analysis of the Head of the Caudate Nucleus in Huntington's Disease	Eur Neurol.	81(1-2)	13-18	2019
Guo L, Bertola DR, Tanaka A, Saito A, Segawa Y, Yokota T, Ishibashi S, Nishida Y, Yamamoto GL, Franco JFDS, Honjo RS, Kim CA, Musso CM, Timmons M, Pizzino A, Taft RJ, Lajoie B, Knight MA, Fischbeck KH, Singleton AB, Ferreira CR, Wang Z, Yan L, Garbern JY, Simsek-Kiper PO, Ohashi H, Robey PG, Boyde A, Matsumoto N, Miyake N, Spranger J, Schiffmann R, Vanderver A, Nishimura G, Passos-Bueno MRD S, Simons C, <u>Ishikawa K</u> , Ikegawa S.	Bi-allelic CSF1R Mutations Cause Skeletal Dysplasia of Dysostosis Sclerosos-Pyle Disease Spectrum and Degenerative Encephalopathy with Brain Malformation.	Am J Hum Genet.	104(5)	925-935	2019
Winnugroho Wiratman, Shunsuke Kobayashi, Fang-Yu Chang, Kohei Asano, <u>Yoshikazu Ugawa</u>	Assessment of Cognitive and Motor Skills in Parkinson's Disease by A Robotic Object Hitting Game	Frontiers in Neurology	doi: 10.3389/fneur.2019.00019		2019
Shirota Y, Hanajima R, Ohminami S, Tsutsumi R, <u>Ugawa Y</u> , Terao Y	Supplementary motor area plays a causal role in automatic inhibition of motor responses.	Brain Stimul	12(4)	1020-1026	2019
Shirota Y, Ohminami S, Tsutsumi R, Terao Y, <u>Ugawa Y</u> , Tsuji S, Hanajima R	Increased facilitation of the primary motor cortex in de novo Parkinson's disease.	Parkinsonism and Related Disorders	66:	125-129	2019
Shimizu T, Hanajima R, Shirota Y, Tsutsumi R, Tanaka N, Terao Y, Hamada M, <u>Ugawa Y</u>	Plasticity induction in the pre-supplementary motor area (pre-SMA) and SMA-proper differentially affects visuomotor sequence learning	Brain Stimul	13	229-238,	2020
Terao Y, Tokushige S, Inomata-Terada S, Fukuda H, Yugeta A, <u>Ugawa Y</u> .	Differentiating early Parkinson's disease and multiple system atrophy with parkinsonism by saccade velocity profiles.	Clin Neurophysiol	130(12)	2203-2215	2019

Kawabata K, Hara K, Watanabe H, Bagarinao E, Ogura A, Masuda M, Yokoi T, Kato T, Ohdake R, Ito M, <u>Katsuno M</u> , Sobue G.	Alterations in Cognition-Related Cerebello-Cerebral Networks in Multiple System Atrophy.	Cerebellum	18	770-780	2019
Matsuse D, Yamasaki R, Maimaitijiang G, Yamaguchi H, Masaki K, Isoe N, Matsushita T, <u>Kira J</u> .	Early decrease of intermediate monocytes in peripheral blood is characteristic of multiple system atrophy-cerebellar type.	投稿中			
Yamamoto T, Yamanka Y, Sugiyama A, Hirano S, Uchiyama T, Asahina M, Sakakibara R, <u>Kuwabara S</u> .	The severity of motor dysfunction and urinary dysfunction is not correlated in multiple system atrophy.	J Neurol Sci	400	25-29	2019
Sugiyama A, Sato N, Kimura Y, Shigemoto Y, Suzuki F, Morimoto E, Takahashi Y, Matsuda H, <u>Kuwabara S</u> .	Exploring the frequency and clinical background of the "zebra sign" in amyotrophic lateral sclerosis and multiple system atrophy.	J Neurol Sci	401	90-94	2019
Sugiyama A, Sato N, Kimura Y, Fujii H, Maikusa N, Shigemoto Y, Suzuki F, Morimoto E, Koide K, Takahashi Y, Matsuda H, <u>Kuwabara S</u> .	Quantifying iron deposition in the cerebellar subtype of multiple system atrophy and spinocerebellar ataxia type 6 by quantitative susceptibility mapping.	J Neurol Sci	407	116525	2019
Shirai S, Yabe I, Takahashi-Iwata I, Matsushima M, Ito YM, Takakusaki K, <u>Sasaki H</u> .	The responsiveness of triaxial accelerometer measurement of gait ataxia is higher than that of the Scale for the Assessment and Rating of Ataxia in the early stages of spinocerebellar ataxia.	Cerebellum	18	721-730	2019
Uwatoko H, Hama Y, Takahashi-Iwata I, Shirai S, Matsushima M, Yabe I, Utsumi J, <u>Sasaki H</u> .	Identification of plasma microRNA expression changes in multiple system atrophy and Parkinson's disease.	Mol. Brain.	12	49	2019
Nishizawa M, Onodera O, Hirakawa A, Shimizu Y, Yamada M, <u>Rovatiirelin Study Group</u> .	Effect of rovatirelin in patients with cerebellar ataxia: two randomised double-blind placebo-controlled phase 3 trials.	J Neurol Neurosurg Psychiatry	91	254-262	2020
佐々木征行、水澤英洋 .	脊髄小脳変性症 .	小児科	60	923-932	2019

Ono H, Shimizu-Motohashi Y, Maruo K, Takeshita E, Ishiyama A, Saito T, Komaki H, Nakagawa E, <u>Sasaki M.</u>	Childhood-onset cerebellar ataxia in Japan: A questionnaire-based survey.	Brain Behav.	9	e01392	2019
Ohira M, <u>Takao M</u>	Nationwide epidemiological survey of superficial hemosiderosis in Japan.	J Neurol Sci.	15(404)	106-111.	2019
<u>高尾昌樹</u>	脳表ヘモジデリン沈着症(古典型).	新薬と臨牀.	67(8)	982-986.	2018
大平雅之, <u>高尾昌樹</u>	脳表ヘモジデリン沈着症.	BRAIN and NERVE:神経研究の進歩.	70(10)	1107-1113.	2018
大平雅之, <u>高尾昌樹</u>	脳表ヘモジデリン沈着症.	Clin Neurosci.	37(3)	310-315.	2019
Higuchi Y, Okunishi R, Hara T, Hashiguchi A, Yuan J, Yoshimura A, Murayama K, Ohatake A, Ando M, Hiramatsu Y, Ishihara S, Tanabe H, Okamoto Y, Matsuura E, Ueda T, Toda T, Yamashita S, Yamada K, Koide T, Yaguchi H, Mitsui J, Ishiura H, Yoshimura J, Doi K, Morishita S, Sato K, Nakagawa M, Yamaguchi M, Tsuji S, <u>Takashima H.</u>	Mutations in COA7 cause spinocerebellar ataxia with axonal neuropathy.	Brain.	1;141(6)	1622-1636	2018
高 紀信、南 海天、一瀬佑太、石浦浩之、辻 省次、瀧山嘉久	遺伝性痙性対麻痺の新規治療ターゲット探求のための原因遺伝子探索	Precision Medicine	2 (13)	1247-1253	2019
Nan H, Ichinose Y, Tanaka M, Koh K, Ishiura H, Mitsui J, Mizukami H, Morimoto M, Hamada S, Ohtsuka T, Tsuji S, and <u>Takiyama Y.</u>	UBAP1 mutations causejuvenileonset hereditaryspastic paraplegia (SPG80) and impair UBAP1 targeting to endosome	J Hum Genet	64 (11)	1055-1065	2019

Koh K, Ishiura H, Shimazaki H, Tsutsumiuchi M, Ichinose Y, Naniwa H, Hamada S, Ohtsuka T, Tsuji S, and Takiyama Y	VPS13D-related disorders presenting as a pure and complicated form of hereditary spastic paraplegia	Molecular Genetics & Genomic Medicine	Dec 26	e1108	2019
水野美邦、武田篤、神田隆	【鼎談】パーキンソン病の過去・現在・未来	BRAIN and NEURVE	71(8)	839-846	2019
武田篤	パーキンソン病の初期治療を改めて考える—私見を交えた新規ガイドラインの解説	BRAIN and NEURVE	71(8)	857-867	2019
Ezura M, Kikuchi A, Ishiki A, Okamura, Hasegawa T, Harada R, Watanuki S, Funaki Y, Hiraoka K, Baba T, Sugeno N, Oshima R, Yoshida S, Kobayashi J, Kobayashi M, Tano O, Nakashima I, Mugiura S, Iwata R, Taki Y, Furukawa K, Arai H, Furumoto S, Tashiro M, Yanai K, Kudo Y, Takeda A, Aoki M	Longitudinal changes in ¹⁸ F-THK5351 positron emission tomography in corticobasal syndrome	Eur J Neurol	26(9)	1205-1211	2019
Kobayashi J, Hasegawa T, Sugeno N, Yoshida S, Akiyama T, Fujimori K, Hatakeyama H, Miki Y, Tomiyama A, Kawata Y, Fukuda M, Kawahata I, Yamakuni T, Ezura M, Kikuchi A, Baba T, Takeda A, Kanzaki M, Wakabayashi K, Okano H, Aoki M	Extracellular α -synuclein enters dopaminergic cells by modulating flotillin-1-assisted dopamine transporter endocytosis	FASEB J	33(9)	10240-10256	2019
Gang M, Baba T, Hosokai Y, Nishio Y, Kikuchi A, Hirayama K, Hasegawa T, Aoki M, Takeda A, Mori E, Suzuki K	Clinical and Cerebral Metabolic Changes in Parkinson's Disease With Basal Forebrain Atrophy	Mov Disord		doi: 10.1002/mds.27988	2020

Nakamura H, Doi H, Mitsuhashi S, Miyatake S, Katoh K, Frith MC, Asano T, Kudo Y, Ikeda T, Kubota S, Kunii M, Kitazawa Y, Tada M, Okamoto M, Joki H, Takeuchi H, Matsumoto N, <u>Tanaka F.</u>	Long-read sequencing identifies the pathogenic nucleotide repeat expansion in RFC1 in a Japanese case of CANVAS.	J Hum Genet	in press	in press	2020
Hashiguchi S, Doi H, Kunii M, Nakamura Y, Shimuta M, Suzuki E, Koyano S, Okubo M, Kishida H, Shiina M, Ogata K, Hirashima F, Inoue Y, Kubota S, Hayashi N, Nakamura H, Takahashi K, Katsumoto A, Tada M, Tanaka K, Sasaoka T, Miyatake S, Miyake N, Saito H, Sato N, Ozaki K, Ohta K, Yokota T, Mizusawa H, Mitsui J, Ishiura H, Yoshimura J, Morishita S, Tsuji S, Takeuchi H, Ishikawa K, Matsumoto N, Ishikawa T, <u>Tanaka F.</u>	Ataxic phenotype with altered CaV3.1 channel property in a mouse model for spinocerebellar ataxia 42.	Neurobiol Dis	130	104516	2019
浜田 智哉、東山 雄一、 田中 章景	前頭葉-脳の司令塔 読み書き障害	Clin Neurosci.	38	206-210	2020
土井 宏、橋口 俊太、 村 行宏、石川 太郎、 中 章景	研究者の最新動向 脊髄小脳失調症新規モデルマウスを用いた病態解析	Precision Medicine	2	1260-1266	2019

Stankovic I, Quinn N, Vignatelli L, Antonini A, Berg D, Coon E, Cortelli P, Fanciulli A, Ferreira JJ, Freeman R, Halliday G, Höglinger GU, Iodice V, Kaufmann H, Klockgether T, Kostic V, Krismer F, Lang A, Levin J, Low P, Mathias C, Meissner WG, Kaufmann LN, Palma JA, Panicker JN, Pellecchia MT, Sakakibara R, Schmahmann J, Scholz SW, Singer W, Stamelou M, Tolosa E, <u>Tsuji S</u> , Seppi K, Poewe W, Wenning GK; Movement Disorder Society Multiple System Atrophy Study Group.	A critique of the second consensus criteria for multiple system atrophy.	Mov Disord.	34(7)	975-98	2019
三井 純	睡眠と疾患：多系統萎縮症.	Clin Neurosci.	37(7)	842-845	2019
三井 純, 近田 彩香, 辻 省次.	ユビキノールによる治験.	Clin Neurosci.	37(9)	1135-1137	2019
三井 純	MSA-PとMSA-Cは同じ疾患か.	MDSJ letters .	12(2)	1-3	2019
Tanaka N, Tsutsumi R, Shirota Y, Shimizu T, Ohminami S, Terao Y, <u>Ugawa Y</u> , <u>Tsuji S</u> , <u>Hanajima R</u> .	Effects of L-DOPA on quadripulse magnetic stimulation-induced long-term potentiation in older adults.	Neurobiol Aging	84	217-224	2019
Shimizu T, <u>Hanajima R</u> , Shirota Y, Tsutsumi R, Tanaka N, Terao Y, Hamada M, <u>Ugawa Y</u>	Plasticity induction in the pre-supplementary motor area (pre-SMA) and SMA-proper differentially affects visuomotor sequence learning.	Brain Stimul.	13	229-238	2020
<u>花島律子</u>	検査からみる神経疾患 プリズム順応検査	Clin Neurosci.	37	876-879	2019

Yamasaki HR , An Q , Kinomoto M , Takahashi K , Fujii T , Kogami H , Yang N , Yamakawa H , Tamura Y , Itkonen M , Sonoo M , Alnajjar FSK , Yamashita A , Otomune H , Hattori N , Asama H , Miyai I , Shimoda S.	Organization of functional modularity in sitting balance response and gait performance after stroke	Clinical Biomechanics	67(3)	61-69	2019
Kokura Y, Nishioka S, Okamoto T, Takayama M, <u>Miyai I</u>	Weight gain is associated with improvement in activities of daily living in underweight rehabilitation inpatients: a nationwide survey	Eur J Clin Nutr	73(12)	1601-4	2019
Nishioka S, Kokura Y, Okamoto T, Takayama M, <u>Miyai I</u>	Assignment of Registered Dietitians and Other Healthcare Professionals Positively Affects Weight Change of Underweight Patients in Convalescent (Kaifukukai) Rehabilitation Wards: A Secondary Analysis of a Nationwide Survey	Journal of Nutritional Science and Vitaminology	65(5)	435-442	2019
Yang N, An Q, Kogami H, Yamakawa H, Tamura Y, Takahashi K, Kinomoto M, Yamasaki H, Itkonen M, Shibata-Alnajjar F, Shimoda S, Hattori N, Fujii T, Otomune H, <u>Miyai I</u> , Yamashita A, Asama H	Temporal Features of Muscle Synergies in Sit-to-Stand Motion Reflect the Motor Impairment of Post-Stroke Patients	IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering	27(10)	2118-2127	2019
藤本宏明 , 宮井一郎	歩行制御の神経機構とリハビリテーション治療の可能性	Medical Rehabilitation	235	9-15	2019
宮井一郎	実態調査の活用～2018	回復期リハビリテーション	18(2)	41-46	2019
藤本宏明 , 三原雅史 , 宮井一郎	NIRS : 機能回復	Clinical Rehabilitation	28(13)	1238-1243	2019
小久保香江 , 矢倉一 , 宮井一郎	中脳・橋梗塞により行動障害と前頭葉機能障害を呈した1例	神戸学院大学心理学研究	2(1)	9-14	2019
吉田邦広	SCA31の臨床	脳神経内科	91(4)	416-422	2019
Sato Y, Kazumata K, Nakatani E, Houkin K, <u>Kanatani Y</u> .	Characteristics of Moyamoya Disease Based on National Registry Data in Japan	Stroke	50	1973-80	

