

## 内科学第三講座 神経学分野

<b>1. 【教育】</b>	
1-1. 到達目標	学部教育では、講義と臨床実習を通して、医師国家試験合格と臨床医として必要な知識と臨床技能の習得を目指す。大学院教育では基礎研究および臨床研究に必要な科学的思考の習得を目指す。卒後教育では、脳神経内科専門医に必要な専門的知識と臨床技能の習得を目指す。
1-2. 現状説明	医学部生に講義として基本診断学、全身性疾患学、演習講義を、臨床実習としてベッドサイドラーニング、クリニカルクラークシップを行っている。大学院生には講義と研究テーマに対する個別指導を行っている。研修医、専攻医、専門医には実臨床に基づいた指導を行っている。
1-3. 点検・評価	学部教育では、記述試験、レポート（患者サマリーを含む）、口頭試問などで点検・評価をしている。大学院教育では、研究報告、論文を通じて点検・評価をしている。卒後教育では、患者サマリー、口頭試問などで点検・評価している。
1-4. 目標・改善方策の達成度	ほぼ8割程度達成できている。
<b>2. 【研究】</b>	
2-1. 到達目標	国際的に評価される、質の高い基礎研究および臨床研究を行い、学会発表と英語論文発表を行う。
2-2. 現状説明	認知症（アルツハイマー病、軽度認知障害、正常圧水頭症など。高次脳機能障害も含む）、パーキンソン病、筋萎縮性側索硬化症、髄黄色症などの基礎研究と臨床研究を継続している。
2-3. 点検・評価	学会発表と英語論文発表を行っている。
2-4. 目標・改善方策の達成度	ほぼ7割程度達成できている。
<b>3. 【診療】</b>	
3-1. 到達目標	山形県の最後の砦として高度な専門的医療を行う。大学病院としての高度先進医療と地域医療を行う。
3-2. 現状説明	脳神経内科関連病院を含む地域の病院からの紹介を多く受け、外来および入院診療を行っている。認知症専門外来を精神科と担当している。
3-3. 点検・評価	入院担当病床は15床担当している。脳神経内科外来は新患外来を週3日、再診外来は週5日担当している。認知症外来は週2日担当している。救急受け入れは毎日担当している。
3-4. 目標・改善方策の達成度	コロナ病床担当のため、入院病床の稼働は10床前後となっている。ほぼ7割程度達成している。
<b>4. 【社会貢献】</b>	
4-1. 到達目標	地域住民や神経疾患の患者を対象とした、認知症、神経難病、脳卒中などの神経疾患の啓蒙活動を行う。医師の生涯教育として、地域の医師を対象とした神経疾患の啓蒙活動を行う。
4-2. 現状説明	市民公開講座、患者会、難病センター主催の講演会、医師会主催の講演会などでの神経疾患の講演を行い、個別相談を担当している。
4-3. 点検・評価	市民公開講座、医師会主催の講演会、研究会において認知症の講演を担当した。患者会から療養の個別相談を担当した。
4-4. 目標・改善方策の達成度	ほぼ7割程度達成できている。

業績分類	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・四分位 (Quartile)	刊行状況	研究情報備考
1-1. 論文/原著 (査読有)	Tadokoro K, <u>Qhta Y</u> , Hishikawa N, Nomura E, Wakutani Y, Takao Y, Omote Y, Takemoto M, Yamashita T, Abe K	Discrepancy of subjective and objective sleep problems in Alzheimer's disease and mild cognitive impairment detected by a home-based sleep analysis	J Clin Neurosci. 2020 Apr;74:76-80. PMID:32007378	IF=1.760, Q3		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Tadokoro K, Fukui Y, Yamashita T, Liu X, Tsunoda K, Shang J, Morihara R, Nakano Y, Tian F, Sasaki R, Matsumoto N, Nomura E, Shi X, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Qhta Y</u> , Abe K	Bone Marrow Stromal Cell Transplantation Drives Molecular Switch from Autophagy to the Ubiquitin-Proteasome System in Ischemic Stroke Mice	J Stroke Cerebrovasc Dis. 2020 May;29(5):104743 PMID:32127256	IF=1.787, Q4		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Takemoto M, <u>Qhta Y</u> , Hishikawa N, Yamashita T, Nomura E, Tsunoda K, Sasaki R, Tadokoro K, Matsumoto N, Omote Y, Abe K	The Efficacy of Sertraline, Escitalopram, and Nicergoline in the Treatment of Depression and Apathy in Alzheimer's Disease: The Okayama Depression and Apathy Project (ODAP)	J Alzheimers Dis. 202 Jul; 76(2): 769-772. PMID:32568205	IF=3.909, Q2		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Matsumoto N, Yamashita T, Shang J, Feng T, Osakada Y, Sasaki R, Tadokoro K, Nomura E, Tsunoda K, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Qhta Y</u> , Abe K	Up-regulation of sphingosine-1-phosphate receptors and sphingosine kinase 1 in the peri-ischemic area after transient middle cerebral artery occlusion in mice	Brain Res. 2020 Jul;1739:146831. PMID:32278723	IF=2.733, Q3		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Taira Y, Yamashita T, Bian Y, Shang J, Matsumoto N, Sasaki R, Tadokoro K, Nomura E, Tsunoda K, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Qhta Y</u> , Abe K	Antioxidative effects of a novel dietary supplement Neumentix in a mouse stroke model	J Stroke Cerebrovasc Dis. 2020 Aug;29(8):104818. PMID:32439352	IF=1.787, Q4		
1-1. 論文/原著 (査読有)	<u>Qhta Y</u> , Yamashita T, Nomura E, Hishikawa N, Ikegami K, Osakada Y, Matsumoto N, Kawahara Y, Yunoki T, Takahashi Y, Takamiya M, Tadokoro K, Sasaki R, Nakano Y, Tsunoda K, Sato K, Omote Y, Takemoto M, Abe K	Improvement of a decreased anti-oxidative activity by edaravone in amyotrophic lateral sclerosis patients	J Neurol Sci. 2020 Aug;415:116906. PMID:32446009	IF=3.115, Q2		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Liu X, Yamashita T, Shi X, Bian Y, Bian Z, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Qhta Y</u> , Abe K	Dynamic changes and mislocalizations of neurodegenerative disease-related proteins in mice stroke model	Brain Res. 2020 Sep;1742:146862. PMID:32360098	IF=2.733, Q3		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Bian Y, Yamashita T, Taira Y, Shang J, Tsunoda K, Feng T, Sasaki R, Liu X, Shi X, Tadokoro K, Nomura E, Matsumoto N, Osakada Y, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Qhta Y</u> , Abe K	A Polyphenolic Complex Attenuates Inflammatory Response and Blood-Brain Barrier Disruption	Curr Neurovasc Res. 2020;17(3):286-293. PMID:32416676	IF=1.649, Q4		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Nakamura R, Misawa K, Tohno G, Nakatochi M, Furuhashi S, Atsuta N, Hayashi N, Yokoi D, Watanabe H, Watanabe H, Katsuno M, Izumi Y, Kanai K, Hattori N, Morita M, Taniguchi A, Kano O, Oda M, Shibuya K, Kuwabara S, Suzuki N, Aoki M, <u>Qhta Y</u> , Yamashita T, Abe K, Hashimoto R, Aiba I, Okamoto K, Mizoguchi K, Hasegawa K, Okada Y, Ishihara T, Onodera O, Nakashima K, Kaji R, Kamatani Y, Ikegawa S, Momozawa Y, Kubo M, Ishida N, Minegishi N, Nagasaki M, Sobue G	A multi-ethnic meta-analysis identifies novel genes, including ACSL5, associated with amyotrophic lateral sclerosis	Commun Biol. 2020 Sep;3(1):526. PMID:32968195	IF=4.165, Q1	E Only	

業績分類	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・四分位 (Quartile)	刊行状況	研究情報備考
1-1. 論文/原著 (査読有)	Yamashita T, Kushida Y, Wakao S, Tadokoro K, Nomura E, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Ohta Y</u> , Dezawa M, Abe K	Therapeutic benefit of Muse cells in a mouse model of amyotrophic lateral sclerosis	Sci Rep. 2020 Oct;10(1):17102. PMID:33051552	IF=3.998, Q1	E Only	
1-1. 論文/原著 (査読有)	Sasaki R, Yamashita T, Tadokoro K, Matsumoto N, Nomura E, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Direct arterial damage and neurovascular unit disruption by mechanical thrombectomy in a rat stroke model	J Neurosci Res. 2020 Oct; 98(10): 2018-2026. PMID:32557772	IF=4.699, Q1		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Kimihira L, <u>Iseki C</u> , <u>Takahashi Y</u> , Sato H, Kato H, Kazui H, Kuriyama N, Nakajima M, Miyajima M, Endo K, Kobayashi Y, Saegusa T, Takeda Y, Sato S, Tomogane Y, Baba T, Miyake H, Matsumae M, Onozuka S, Murai H, Kajimoto Y, Kimura T, Kobayashi M, Yamazaki M, Arai H, Kato T	* A multi-center, prospective study on the progression rate of asymptomatic ventriculomegaly with features of idiopathic normal pressure hydrocephalus on magnetic resonance imaging to idiopathic normal pressure hydrocephalus	J Neurol Sci. 2020 Dec;419:117166. PMID:33065495	IF=3.115, Q2		
1-1. 論文/原著 (査読有)	Takemoto M, Yamashita T, Ohta Y, Tadokoro K, Omote Y, Morihara R, Abe K	Cerebral Microbleeds in Patients with Parkinson's Disease and Dementia with Lewy Bodies: Comparison Using Magnetic Resonance Imaging and 99 mTc-ECD SPECT Subtraction Imaging	J Alzheimers Dis. 2021 Mar ; 80(1) : 331-335. PMID: 33523013	IF=3.909, Q2		E
1-1. 論文/原著 (査読有)	Osakada Y, Yamashita T, Morihara R, Matsumoto N, Sasaki R, Tadokoro K, Nomura E, Kawahara Y, Omote Y, Hishikawa N, Takemoto M, Ohta Y, Suruga Y, Nagase T, Takasugi Y, Inoue S, Watanabe K, Deguchi K, Tokunaga K, Sasada S, Kobayashi K, Maeoka R, Fukutome K, Takahashi K, Ohnishi H, Kuga Y, Ohnishi H, Abe K	4-Hydroxyl-2-Nonenal Localized Expression Pattern in Retrieved Clots is Associated with Large Artery Atherosclerosis in Stroke Patients	J Stroke Cerebrovasc Dis. 2021 Mar ; 30(3) : 105583. PMID:33412400	IF=1.787, Q4	E Only	E
1-1. 論文/原著 (査読有)	Kobayashi R, Hayashi H, Kawakatsu S, Morioka D, <u>Iseki C</u> , <u>Ishizawa K</u> , Otani K	* Phenoconversion from rapid eye movement sleep behaviour disorder to multiple system atrophy is predicted by abnormal dopamine transporter imaging combined with normal <sup>123</sup> I-metaiodobenzylguanidine myocardial scintigraphy: a case report	Psychogeriatrics. 2020 Sep ; 20(5) : 807-809 PMID 32185828	IF=1.750, Q3	E Only	B
1-2. 論文/総説及び解説 (査読有)	太田康之	脳梗塞と神経変性に共通した病態とは？	脳神経外科速報. 2020年7月 ; 30(7) : 716-723			
1-2. 論文/総説及び解説 (査読有)	伊関千書	特発性正常圧水頭症のリスク遺伝子, リスクファクター, AVIM	老年精神医学雑誌. 2021年3月 ; 32(3) : 304-310			
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Yamamura Y, Matsumoto Y, Tadokoro K, <u>Ohta Y</u> , Sato K, Yamashita T, Yamamura M, Sada KE, Abe K, Wada J	Recovery from hypoxemia and Hypercapnia following noninvasive pressure support ventilation in a patient with statin-associated necrotizing myopathy: a case report	BMC Pulm Med. 2020 Jun;20(1):156. PMID:32493279	IF=2.813, Q2	E Only	
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Sasaki R, <u>Ohta Y</u> , Tadokoro K, Matsumoto N, Nomura E, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, Yamashita T, Kumutpongpanich T, Nishino I, Abe K	TTN missense variants in two siblings with asymmetric facial and limb weakness	J Neurol Sci. 2020 Aug;415:116885. PMID:32464347	IF=3.115, Q2		E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Kobayashi R, Naruse H, Koyama S, Kawakatsu S, Hayashi H, Ishiura H, Mitsui J, <u>Ohta Y</u> , Toda T, Tsuji S, Otani K	Familial dementia with Lewy bodies with VPS13C mutations	Parkinsonism Relat Disord. 2020 Dec;81:31-33. PMID:33039764	IF=3.926, Q1		E

業績分類	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・四分位 (Quartile)	刊行状況	研究情報備考
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Osakada Y, Yamashita T, Ikegami K, Kawahara Y, Omote Y, Hishikawa N, Takemoto M, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Delayed Serial Microvascular Injury and Cognitive Decline After Whole Brain Irradiation	Japanese Vas Cog Impair. 2020 Apr ; 6 : 23-26			E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Liu X, Omote Y, Ikegami K, Tadokoro K, Takemoto M, Hishikawa N, Yamashita T, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Adult-onset frequent non-convulsive status epilepticus in a patient with ring chromosome 20 syndrome	Neurology and Clinical Neuroscience. 2020 Apr ; 8(4) : 202-204 <a href="https://doi.org/10.1111/ncn3.12389">https://doi.org/10.1111/ncn3.12389</a>			E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Matsumoto N, Omote Y, Nakano Y, Takemoto M, Hishikawa N, Sato K, <u>Ohta Y</u> , Yamashita T, Toji T, Abe K	A case of triple seronegative myasthenia gravis with Graves' disease ameliorated after the removal of enlarged thymus with elevated uptake in fluorine-18 fluorodeoxyglucose positron emission tomography	Neurology and Clinical Neuroscience. 2020 Sep ; 8(5) : 313-316 <a href="https://doi.org/10.1111/ncn3.12414">https://doi.org/10.1111/ncn3.12414</a>			E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Sasaki R, Omote Y, Tadokoro K, Matsumoto N, Nomura E, Takemoto M, Hishikawa N, Yamashita T, <u>Ohta Y</u> , Abe K	A unique leukoencephalopathy accompanied by palmoplantar pustulosis with identical pathological feature of helper T cell accumulation	Neurol Asia. 2020 Sep ; 25(3) : 415-418	IF=0.240, Q4		E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	<u>Ohta Y</u> , Shimada H, Ikegami K, Tsunoda K, Hishikawa N, Yamashita T, Takemoto M, Omote Y, Tagai K, Matsuoka M, Higuchi M, Abe K	A case of Kii amyotrophic lateral sclerosis/parkinsonism dementia complex presenting as progressive parkinsonism with corresponding tau imaging	Neurology and Clinical Neuroscience. 2021 Jan ; 9(1) : 124-126 <a href="https://doi.org/10.1111/ncn3.12463">https://doi.org/10.1111/ncn3.12463</a>			E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Osakada Y, Omote Y, Ikegami K, Tadokoro K, Sato K, Hishikawa N, Takemoto M, <u>Ohta Y</u> , Yamashita T, Kimura A, Abe K	A case of autoimmune GFAP astrocytopathy with profound weight loss and increased uptake in the spinal cord on <sup>18</sup> F-FDG PET	Neurology and Clinical Neuroscience. 2021 Jan ; 9(1) : 95-97 <a href="https://doi.org/10.1111/ncn3.12441">https://doi.org/10.1111/ncn3.12441</a>			E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	Osakada Y, Deguchi K, Deguchi S, Higaki F, Oda W, Yoshida M, <u>Ohta Y</u> , Yamashita T, Abe K	Recurrent severe and long-lasting cerebellar ataxia attacks in adult-onset neuronal intranuclear inclusion disease	Neurology and Clinical Neuroscience. 2021 Jan ; 9(1) : 107-110 <a href="https://doi.org/10.1111/ncn3.12454">https://doi.org/10.1111/ncn3.12454</a>			E
1-3. 論文/症例報告 (査読有)	佐々木 諒, <u>太田康之</u> , 安原隆雄, 伊達 勲, 阿部康二	FDG-PETと馬尾生検により早期診断し得た神経悪性リンパ腫症の一例	CI研究. 2020年12月 ; 42(2) : 127-130			E
1-5. 論文/レター (査読有)	<u>Ohta Y</u> , Ikegami K, Sato K, Hishikawa N, Omote Y, Takemoto M, Yamashita T, Abe K	Clinical anticipation of disease onset in a Japanese Asidan (SCA36) family	J Neurol Sci. 2020 Sep;416:117043. PMID:32707372	IF=3.115, Q2		E
1-5. 論文/レター (査読有)	<u>Ohta Y</u> , Ikegami K, Sato K, Hishikawa N, Omote Y, Takemoto M, Yamashita T, Abe K	Repeat sizes of NOP56 gene in a Japanese Asidan (SCA36) family with clinical anticipation	J Neurol Sci. 2020 Nov;418:117150. PMID:32980141	IF=3.115, Q2		E
2-1-ii. 学会報告/国際学会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	Yamashita T, Fukui Y, Hishikawa N, Sato K, Kawahara Y, Hatanaka N, Tokuchi R, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Touch panel screening test for early Alzheimer's disease	The 14th ICME international Conference on Complex Medical Engineering-CME 2020, Web開催 ; 2020 Aug			E
2-1-iii. 学会報告/国際学会/一般演題 (査読有)	Yamashita T, Shang J, Nakano Y, Liu X, Tian F, Shi X, Sato K, Takemoto M, Hishikawa N, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Effects of Pre-treatment with Tocovid on Oxidative Stress and Apoptosis in Ischemic Mouse Brain	Asia Pacific Stroke Conference 2020, Web開催 ; 2020 Dec			E
2-2-ii. 学会報告/国内学会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	<u>太田康之</u>	神経学における重症患者管理とNeuro-ICUの意義	第61回日本神経学会学術大会, 岡山 ; 2020年8-9月			E
2-2-ii. 学会報告/国内学会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	<u>Ohta Y</u>	Current clinical characteristics of Asidan(SCA36)	第61回日本神経学会学術大会, 岡山 ; 2020年8-9月			E

業績分類	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・四分位 (Quartile)	刊行状況	研究情報備考
2-2-ii.学会報告/国内学会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	伊関 千晝	視・空間認知症状で鑑別する認知症	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			
2-2-ii.学会報告/国内学会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	小山信吾	脳髄黄色腫症の診断と病態に即した疾患修飾療法	第38回日本神経治療学会, 東京; 2020年10月			
2-2-ii.学会報告/国内学会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	伊関千晝	iNPHのリスクファクターとAVIM	第35回日本老年精神医学会, Web開催; 2020年12月			
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	松本菜見子, 田所 功, 森原隆太, 太田康之, 菱川 望, 川野公子, 武本麻美, 山下 徹, 犬房春彦, 阿部康二	抗酸化サプリメントTwendee Xの軽度認知障害に対する効果についての検討	第62回日本老年医学会学術集会, Web開催; 2020年8月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	表 芳夫, 佐藤恒太, 浦田知宏, 藤井伸治, 下澤伸行, 山下 徹, 武本麻美, 菱川 望, 太田康之, 阿部康二	同種骨髄移植が有用であった大脳型に進展した副腎白質ジストロフィーの1例	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	佐々木 諒, 高橋義秋, 山下 徹, 商 敬偉, 武本麻美, 菱川 望, 太田康之, 阿部康二	嚥下障害、構音障害を呈した若年性両側内頸動脈解離の一例	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	武本麻美, 田所 功, 表 芳夫, 菱川 望, 太田康之, 山下 徹, 阿部康二	PDDとDLBの認知機能と情動機能、脳血流画像の比較検討	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	角田慶一郎, 山下 徹, 小坂田陽介, 佐々木 諒, 田所 功, 松本菜見子, 野村恵美, 森原隆太, 中野由美子, 高橋義秋, 幡中典子, 商 敬偉, 佐藤恒太, 武本麻美, 菱川 望, 太田康之, 阿部康二	認知機能正常者ならびに軽度認知障害における認知症周辺症状の出現	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-3-iii.学会報告/国内地方会/一般演題(査読有)	菱川 望, 表 芳夫, 武本麻美, 太田康之, 山下 徹, 阿部康二	アルツハイマー病患者の臨床的進行予測因子についての検討	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	福井裕介, 菱川 望, 表 芳夫, 武本麻美, 太田康之, 山下 徹, 阿部康二	トラクトグラフィーを用いたALSにおける頸髄側索錐体路の損傷評価	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	Ohta Y, Nomura E, Hatanaka N, Osakada Y, Matsumoto N, Sasaki R, Tsunoda K, Takemoto M, Tadokoro K, Hishikawa N, Wakutani Y, Yamashita T, Sato K, Omote Y, Abe K	Strong associations of sarcopenia and frailty with cognitive functions in female MCI and AD	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	Yamashita T, Shang J, Nakano Y, Morihara R, Sato K, Takemoto M, Hishikawa N, Ohta Y, Abe K	In vivo direct reprogramming method of glial lineage to neuronal cells in post-stroke brain	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	Tadokoro K, Sasaki R, Wakutani Y, Takao Y, Omote Y, Takemoto M, Hishikawa N, Ohta Y, Yamashita T, Abe K	Clinical characteristics of emergency patients with dementia in a local clinic	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	Osakada Y, Shang J, Yamashita T, Feng T, Li X, Liu X, Shi X, Nakano Y, Tsunoda K, Nomura E, Sasaki R, Tadokoro K, Sato K, Takemoto M, Hishikawa N, Ohta Y, Abe K	Efficacy of edaravone for A-beta pathology in AD model mice with chronic cerebral hypoperfusion	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii.学会報告/国内学会/一般演題(査読有)	Yu H, Shi X, Ohta Y, Yamashita T, Hasumi K, Abe K	Neuroprotective effects of SMTP-44D in mice stroke model	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E

業績分類	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・四分位 (Quartile)	刊行状況	研究情報備考
2-1-iii. 学会報告/国際学会/一般演題 (査読有)	Feng T, Yamashita T, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Benefits of edaravone for Alzheimer's disease With chronic hypoperfusion in a novel mouse model	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	Bian Z, Shi X, <u>Ohta Y</u> , Yamashita T, Abe K	Acute anti-inflammatory markers ITIH4 and AHSR in a novel Alzheimer's disease mice model	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	Nomura E, <u>Ohta Y</u> , Tadokoro K, Feng T, Liu X, Shi X, Matsumoto N, Sasaki R, Tsunoda K, Takemoto M, Hishikawa N, Yamashita T, <u>Ushioyama T</u> , <u>Kishino K</u> , <u>Kanda S</u> , <u>Abe Y</u>	The involvement of hypoxia stress in amyotrophic lateral sclerosis: in vivo imaging of HIF-1α	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	Atsuta N, Hayashi N, Nakamura R, KATSUNO M, Izumi Y, Kanai K, Taniguchi A, Morita M, Kano O, Shibuya K, Kuwabara S, Suzuki M, <u>Abe Y</u> , <u>Ohta Y</u> , <u>Abe K</u> , <u>Ushioyama T</u> , Matsumoto N, Feng T, Yamashita T, Zhai Y, Shang J, Nakano Y, Morihara R, Fukui Y, Hishikawa N, <u>Ohta Y</u> , Abe K	Prognosis and clinical features of ALS patients in Japan	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)		Chronic cerebral hypoperfusion induces Alzheimer's pathology and mitochondrial form change in mice	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	<u>伊関千晝</u>	地域在住高齢者における質感認知について	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	<u>Sato H</u>	The effect of serine 129 phosphorylation of alpha-synuclein on neurotoxicity in PLK2 knock out mice	第61回日本神経学会学術大会, 岡山; 2020年8-9月			
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	山下 徹, 商 敬偉, 中野由美子, 森原隆太, 佐藤恒太, 武本麻美, 菱川 望, <u>太田康之</u> , 阿部康二	脳梗塞後に神経細胞を新たに生み出し神経再生を目指す～脳内グリア細胞から神経細胞を誘導する新技術の確立～	第38回日本神経治療学会, Web開催; 2020年10月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	山下 徹, 畠山哲宗, 佐藤恒太, 福井裕介, 菱川 望, 武本麻美, <u>太田康之</u> , 西山佳宏, 河井信行, 田宮 隆, 阿部康二	ALS患者脊髄における低酸素ストレスを可視化する	第38回日本神経治療学会, Web開催; 2020年10月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	武本麻美, 田所 功, 表 芳夫, 菱川 望, <u>太田康之</u> , 山下 徹, 阿部康二	PDDとDLBの認知機能と情動機能、脳血流画像の比較	第39回日本認知症学会学術集会, Web開催; 2020年11月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	山下 徹, 野崎洋明, 涌谷陽介, 田所 功, 野村恵美, 高橋義秋, 佐藤恒太, 菱川 望, 武本麻美, 商 敬偉, <u>太田康之</u> , 小野寺理, 阿部康二	実は見逃されている血管性認知症の危険因子～新しい遺伝子変異CARASILの1家系からの考察～	第39回日本認知症学会学術集会, Web開催; 2020年11月			E
2-2-iii. 学会報告/国内学会/一般演題 (査読有)	<u>伊関千晝</u>	家族性水頭症の新規 2 家系—家族性 LOVA (longstanding overt ventriculomegaly in adults) と側脳室拡大が認められない家系	第22回日本正常圧水頭症学会, web開催; 2021年2月			
2-3-ii. 学会報告/国内地方会/シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	<u>太田康之</u>	めまいと神経疾患	第76回東北支部生涯教育講演会, web開催, 2021年2月			
2-3-iii. 学会報告/国内地方会/一般演題 (査読有)	鈴木佑弥, 猪狩龍佑, 佐藤裕康, <u>伊関千晝</u> , <u>小山信吾</u> , <u>太田康之</u>	電気生理検査が診断の契機となった球麻痺を伴わない球脊髄性筋萎縮症の1例	第221回日本内科学会東北地方会, 秋田; 2020年9月			
2-3-iii. 学会報告/国内地方会/一般演題 (査読有)	高橋なおみ, 高窪野恵, 高瀬 薫, 柄澤 繁, 亀田 亘, 諏佐真治, 石澤賢一, 江口英行, 石井康大, 小林卓矢	I-131内用療法後に甲状腺クリーゼに至ったバセドウ病の1例	第221回日本内科学会東北地方会, 秋田; 2020年9月			B
2-3-iii. 学会報告/国内地方会/一般演題 (査読有)	高橋なおみ, 猪狩龍佑, 鈴木大介, 鈴木佑弥, 佐藤裕康, <u>伊関千晝</u> , <u>小山信吾</u> , <u>太田康之</u>	抗GAD抗体と抗SOX1抗体を伴う亜急性小脳性運動失調をきたした肺小細胞癌による傍腫瘍性神経症候群 (paraneoplastic neurological syndrome; PNS) の1例	第222回日本内科学会東北地方会, web開催; 2021年2月			

業績分類	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・四分位 (Quartile)	刊行状況	研究情報備考
2-3-iii. 学会報告/国内地方会/一般演題 (査読有)	鈴木大介, 小山信吾, 猪狩龍佑, 佐藤裕康, 高橋なおみ, 鈴木佑弥, 伊関千晝, 太田康之	多発性脳神経麻痺を呈した抗ガングリオシド抗体陽性の一例	第106回日本神経学会東北地方会, web開催; 2021年3月			
2-3-iii. 学会報告/国内地方会/一般演題 (査読有)	岡部裕真, 栗村正之, 鹿間幸弘, 太田康之	急性認知機能障害を呈した自己抗体不明の傍腫瘍性脳炎の2例	第106回日本神経学会東北地方会, web開催; 2021年3月			B
2-4-i. 学会報告/研究会/特別講演・招待講演・会長講演	太田康之	認知症診療における創意工夫	第6回宮城野認知症研究会, 宮城; 2020年10月			
2-4-i. 学会報告/研究会/特別講演・招待講演・会長講演	太田康之	脳神経内科による認知症へのアプローチ	山形県神経疾患を考える会, 山形; 2020年10月			
2-4-i. 学会報告/研究会/特別講演・招待講演・会長講演	太田康之	パーキンソン病診療の取り組み	ハッピーフェイスLIVE配信セミナー 2020 in YAMAGATA, 山形; 2020年12月			
2-4-i. 学会報告/研究会/特別講演・招待講演・会長講演	太田康之	神経疾患を診る、解明する	第20回山形大学医学会総会 新任教授講演会, 山形; 2021年3月			
2-4-iii. 学会報告/研究会/一般演題 (査読有)	小山信吾	SPMSへの移行が疑われる症例について	第2回MS Dr.s Meeting in YAMAGATA, 山形; 2020年6月			
2-4-iii. 学会報告/研究会/一般演題 (査読有)	佐藤裕康	いま、ドパミンアゴニストを使いたくなる時	山形パーキンソン病学術講演会, 2020年11月			
2-4-iii. 学会報告/研究会/一般演題 (査読有)	太田康之	筋萎縮性側索硬化症 (ALS) における酸化ストレスの評価	第37回山形形態機能研究会, 山形; 2020年12月			
2-4-iii. 学会報告/研究会/一般演題 (査読有)	佐藤裕康	$\alpha$ シヌクレインリン酸化は、ドパミン神経毒性に影響を与えるか?	ハルロピテープ発売1周年記念Web講演会 in 山形, Web開催; 2020年12月			
2-4-iii. 学会報告/研究会/一般演題 (査読有)	伊関千晝, 高橋なおみ, 猪狩龍佑, 佐藤裕康, 小山信吾, 山口佳剛, 小林良太, 林博史, 大谷浩一, 鈴木匡子, 太田康之	* 失書・失算から発症し、左優位のPosterior cortical syndromeから発症したCorticobasal syndromeの1例	第32回東北神経心理懇話会, web開催; 2021年2月			B
2-4-iii. 学会報告/研究会/一般演題 (査読有)	伊関千晝	山形大学における認知症診療の実態	近未来の認知症診療を考える会in山形, Web開催; 2021年3月			
2-5. 学会報告/その他	太田康之	パーキンソン病の治療	小野薬品社内研修会, 山形; 2020年7月			
2-5. 学会報告/その他	伊関千晝	高次脳機能障害の基礎	令和2年度 第1回山形県高次脳機能障がい研修会, 山形; 2020年8月			
2-5. 学会報告/その他	伊関千晝	基礎知識	令和2年度山形県歯科医師認知症対応力向上研修会, Web開催; 2020年9月			
2-5. 学会報告/その他	太田康之	認知症診療のポイント	令和2年度主治医研修会 (北村山地区医師会、天童市東村山郡医師会合同研修会), 山形; 2020年10月			
2-5. 学会報告/その他	太田康之	認知症とその予防	県民健康講座 (長井会場), 山形; 2020年10月			
2-5. 学会報告/その他	阿部康二, 表本麻美, 菱川望, 芳夫, 太田康之, 山下徹, 武望	表現促進現象を認めたAsidan (SCA36) の1家系	厚生労働科学研究補助金 (難治性疾患克服研究事業) 「運動失調症の医療基盤に関する調査研究」班 2019年度班会議 (東京)			E