

開設の目的・概要 等			
本邦におけるパーキンソン病をはじめとした運動障害疾患に対する治療は内科治療，外科治療，理学療法いずれにおいてもほとんど欧米における大規模試験の結果に基づいたガイドラインにそって行われている。本寄付講座の使命として、多くの症例を集めてセンター化し、運動障害疾患に対してどのような治療法が日本人またはアジア人にとって最適であるかを効率的に検討し、そのための全ての治療法（内科，外科，理学療法）に最先端の知識，技術に精通した医師，研究者を集め，分野横断的な体制で診療を行う movement disorder unit (MDU)を設置し、集まった症例に対する臨床研究を行う事で、我が国から様々な情報発信できる様な体制作りを主目的とする。さらに全国からの医師、看護師、理学療法士を対象とした運動障害疾患に対する臨床や研究の教育的センターになることを目指す。			
区分	番号	学位論文	国際共同
英文原著	1	Sasaki F, Oyama G, Sekimoto S, NuermaimaitiM, Iwamuro H, Shimo Y, Umemura A, Hattori N: Closed-loop programming using external responses for deep brain stimulation in Parkinson's disease. Parkinsonism Relat Disord 84: 47-51, 2021	
英文原著	2	Ogawa T, Hatano T, Kamagata K, Andica C, Takeshige-Amano H, Uchida W, Saito Y, Shimo Y, Oyama G, Umemura A, Iwamuro H, Ito M, Hori M, Aoki S, Hattori N: White matter alterations in Parkinson's disease with levodopa-induced dyskinesia. Parkinsonism Relat Disord 90: 8-14, 2021	
英文原著	3	Nakajima A, Shimo Y, Fuse A, Tokugawa J, Hishii M, Iwamuro H, Umemura A, Hattori N: Case report: Chronic adaptive deep brain stimulation personalizing therapy based on parkinsonian state. Front Hum Neurosci 15: 702961, doi: 10.3389/fnhum.2021.702961	
英文原著	4	Ogawa T, Hatano T, Kamagata K, Andica C, Takeshige-Amano H, Uchida W, Kamiyama D, Shimo Y, Oyama G, Umemura A, Iwamuro H, Ito M, Hori M, Aoki S, Hattori N: White matter and nigral alterations in multiple system atrophy-parkinsonian type. NPJ Parkinson Dis 7: 96, 2021	
英文原著	5	Shimo Y, Maeda T, Chiu SW, Yamaguchi T, Kashiwara K, Tsuboi Y, Nomoto M, Hattori N, Watanabe H, Saiki H; J-FIRST Group. Influence of istradefylline on non-motor symptoms of Parkinson's disease: A subanalysis of a 1-year observational study in Japan (J-FIRST). Parkinsonism Relat Disord. 2021 Oct;91:115-120.	
英文原著	6	Pilotto A, Romagnolo A, Scalvini A, Masellis M, Shimo Y, Bonanni L, CamicioliR, Wang LL, Dwivedi AK, Longardner K, Rodriguez-Porcel F, DiFrancesco M, Vizcarra JA, Montanaro E, Maule S, Lupini A, Ojeda-López C, Black SE, Delli Pizzi S, Gee M, Tanaka R, Yamashiro K, Hatano T, Borroni B, Gasparotti R, Rizzetti MC, Hattori N, Lopiano L, Litvan I, Espay AJ, Padovani A, Merola A. Association of Orthostatic Hypotension With Cerebral Atrophy in Patients With Lewy Body Disorders. Neurology. 2021 Aug 24;97(8):e814-e824.	○
英文原著	7	Hori H, Iwamuro H, Nakano M, Ouchi T, Kawahara T, Taira T, Abe K, Iijima K, Yamaguchi T. Correction of the skull density ratio for transcranial MRI-guided focused ultrasound thalamotomy: clinical significance of predicting therapeutic temperature. J Neurosurg. 2021;135:1436-1444.	
英文原著	8	Iijima K, Yokota H, Yamaguchi T, Nakano M, Ouchi T, Maki F, Takasaki M, Shimizu Y, Hori H, Iwamuro H, Sasanuma J, Watanabe K, Uno T. Predictors of thermal increase in magnetic resonance-guided focused ultrasound treatment for essential tremor: histogram analysis of skull density ratio values for 1024 elements. J Neurosurg. 2021 Oct 15;1-6.	
英文原著	9	Ishiguro M, Li Y, Yoshino H, Daida K, Ishiguro Y, Oyama G, et al. Clinical manifestations of Parkinson's disease harboring VPS35 retromer complex component p.D620N with long-term follow-up. Parkinsonism Relat Disord. 2021;84:139-43.	

英文原著	10	Abulimiti A, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Kunimoto M, Matsubara T, Fujiwara K, Aikawa T, Ouchi S, Sugita Y, Fukano K, Kadoguchi T, Miyazaki T, Shimada A, Yamamoto T, Takahashi T, Fujiwara T, Asai T, Amano A, Daida H, Minamino T: Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off pump coronary artery bypass grafting. Clin Cardiol 44: 580-587,2021 IF 2.882	
英文原著	11	Takahashi T, Morisawa T, Saito M, Honzawa A, Abulimiti A, Fujiwara K, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Minamino T, Fujiwara T, Daida H. Forefront of cardiac rehabilitation in Japan. Juntendo Medical Journal 67(1): 10-16, 2021	
英文原著	12	Ishiwatari M, Honaga K, Tanuma A, Takakura T, Hatori K, Kurosu A, Fujiwara T. Trunk impairment as a predictor of activities of daily living in acute stroke. Front Neurol 12: 665592, 2021	
英文原著	13	Fujino Y, Fukata K, Inoue M, Okawa S, Okuma K, Kunieda Y, Miki H, Matsuda T, Amimoto K, Makita S, Takahashi H, Fujiwara T. Examination of rehabilitation intensity according to severity of acute stroke: A retrospective study. Journal stroke & cerebrovascular disease 30 (9): 105994, 2021	
英文原著	14	Morisawa T, Saitoh M, Takahashi T, Watanabe H, Mochizuki M, Kitahara E, Fujiwara T, Fujiwara K, Nishitani-Yokoyama M, Minamino T, Shimada K, Honzawa A, Shimada A, Yamamoto T, Asai T, Amano A, Daida H. Association of phase angle with hospital-acquired functional decline in older patients undergoing cardiovascular surgery. Nutrition 91-92: 111402, 2021	
英文原著	15	Iwasawa T, Fukui S, Kawakami M, Kawakami T, Kataoka M, Yuasa S, Fukuda K, Fujiwara T, Tsuji T. Factors related to instrumental activities of daily living in persons with chronic thromboembolic pulmonary hypertension. Chronic respiratory Disease 18:1-7, 2021	
英文原著	16	Takahashi Y, Morisawa T, Okamoto H, Aoki K, Saitoh M, Takahashi T, Fujiwara T: Prevalence and predictors of hospital-acquired functional decline in patients with sepsis admitted to the intensive care unit. International Journal of Rehabilitation Research 44: 307-313, 2021.	
英文原著	17	Morisawa T, Kunieda Y, Koyama S, Suzuki M, Takahashi Y, Takakura T, Kikuchi Y, Matsuda T, Fujino Y, Sawa R, Sakuyama A, Saito M, Takahashi T, Fujiwara T: The relationship between sarcopenia and respiratory muscle weakness in community-dwelling older adults. Int J Environ Res Public Health 18: 13257-.103390182413257, 2021.	
英文原著	18	Takara Y, Saitoh M, Morisawa T, Takahashi T, Yoshida N, Sakiyama M, Nakamura R, Tei I, Fujiwara T: Clinical Characteristics of Older Heart Failure Patients With Hospital-Acquired Disability: A Preliminary, Single-Center, Observational Study. Cardiol Res. 2021 Oct;12(5):293-301. doi: 10.14740/cr1306. Epub 2021 Sep 15.	
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	Tsunemi T, Oyama G, Saiki S, Hatano T, Fukae J, Shimo Y, et al. Intrajejunal Infusion of Levodopa/Carbidopa for Advanced Parkinson's Disease: A Systematic Review. Movement disorders : official journal of the Movement Disorder Society. 2021;36(8):1759-71.	
英文総説	2	Oyama G, Hattori N. New modalities and directions for dystonia care. Journal of neural transmission (Vienna, Austria : 1996). 2021;128(4):559-65.	
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
英文著書	1	Nakajima A, Shimo Y. Deep Brain Stimulation Using Animal Models of Parkinson's Disease. Mol Biol. 2021;2322:151-160.	
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	Fukae J, Kano M, Nakajima A, Fuse A, Eguchi H, Ashisawa K, Takanashi M, Hattori N, Shimo Y. Acute gastric dilatation is a potentially fatal complication in Parkinson's disease. Parkinsonism Relat Disord. 2021 Apr;85:69-71.	
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	Genko Oyama, Asuka Nakajima, Hikaru Kamo, Maierdangiang Nuermaimaiti, Ayse Bovet, James Eubanks, Hirokazu Iwamuro, Atsushi Umemura, Nobutaka Hattori, Yasushi Shimo. Early Adapter: Study Protocol for the Multi-Center Post-Market Study of Adaptive Deep Brain Stimulation (aDBS) in Japan. MDS Virtual Congress 2021. 2021.09.17-22.	
国際学会発表	2	Genko Oyama, Ayse Bovet, Hikaru Kamo, Hirokazu Iwamuro, James Eubanks, Giona Spriano, Atsushi Umemura, Nobutaka Hattori. Adaptive deep brain stimulation in real world: First observational data preceding the Japanese Early Adapter studies on adaptive deep brain stimulation (aDBS). 4th International Brain Stimulation Conference. 2021.12.6-9.	

国際学会発表	3		Fujiwara T. Transcutaneous spinal stimulation for gait rehabilitation. #rd International Neurorehabilitation and Neuroscience conference, 2021, March, Web	
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		原毅, 高橋良介, 尾原裕康, 岩室宏一, 下地一彰, 志村有永, 佐藤達哉, 宮川慶, 奥田貴俊, 野尻英俊. 脊椎脊髄手術におけるDuragenの髄液漏防止効果の検討. Journal of Spine Research, 2021;12:926-932.	
和文原著	2		高橋哲也, 森沢知之, 斉藤正和, 澤 龍一, 谷口 香, 北原エリ子, 西崎佑史, 野尻宗子, 森沢文登, 南野 徹, 藤原俊之, 代田浩之: レッドゾーンで新型コロナウイルス感染症患者に対応する理学療法士の心理的ストレスについて. 理学療法学 48: 620-627, 2021.	
和文原著	3		飛山義憲, 藤野雄次, 高橋哲也, 藤原俊之: 人工膝関節置換術前後のリハビリテーションプロトコルの実施状況と内容に関する全国調査. 理学療法学 48: 353-361, 2021.	
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		梅村淳: 視床下核刺激療法 (STN-DBS). 脳神経外科 49: 787-798, 2021	
和文総説	2		岩室宏一, 尾原裕康, 梅村淳, 服部信孝, 新井一. パーキンソン病に伴う脊椎変性疾患の治療. 脳神経外科, 2021;49:171-184.	
和文総説	3		岩室宏一. 【ユニット記録を用いた定位脳手術】淡蒼球ユニット記録を用いた定位脳手術. 機能的脳神経外科, 2021;特集号2021:S31-S41.	
和文総説	4		岩室宏一. 【神経科学、数理科学、臨床医学の融合】パーキンソン病に対するDBSによる介入. Medical Science Digest, 2021;47:242-245.	
和文総説	5		岩室宏一. 【動的ヘテラルキー脳は階層固定的か?】各論 ヘテラルキーからみた神経疾患と治療 DBS. Clinical Neuroscience, 2021;39:896-899.	
和文総説	6		岩室宏一. 【定位・機能神経外科の基礎と臨床】定位・機能神経外科に必須な基礎知識 定位的脳手術における微小電極記録. 脳神経外科, 2021;49:737-745.	
和文総説	7		大山彦光, 波田野琢, 服部信孝. 【COVID-19と神経治療学】COVID-19とteleneurology. 神経治療学. 2021;38(1):44-47	
和文総説	8		大山彦光, 服部信孝. 【パーキンソン病を解剖する-過去、現在、そして未来へ】新たな治療法 オンライン診療の現状と課題. 医学のあゆみ. 2021;278(10):932-934	
和文総説	9		中島明日香, 下泰司. 【パーキンソン病を解剖する-過去、現在、そして未来へ】Device aided therapyの適応とその種類. 医学のあゆみ. 2021;278(10):908-912	
和文総説	10		藤原俊之: 最新の脳卒中リハビリテーション治療. 診断と治療 109: 685-689, 2021.	
和文総説	11		阿瀬寛幸, 高木辰哉, 藤原俊之: 転移性胸椎腫瘍に対し最小侵襲脊椎安定術を実施した患者への作業療法. 作業療法 40: 633-640, 2021.	
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		梅村淳: 脳深部刺激療法 (DBS) の適応評価、メリット・デメリットについて. 服部信孝 (編) 順天堂大脳神経内科ではこうしている 最新パーキンソン病診療 (日本医事新報社) pp 135-139, 2021	
和文著書	2		梅村淳: パーキンソン病に対するDBSの歴史. 服部信孝 (監修) 下泰司、梅村淳 (編) パーキンソン病のDBS 術前評価、手術、術後のフォロー、その先へ (中外医学社) pp 4-9, 2021	
和文著書	3		梅村淳: DBSデバイスの選択. 服部信孝 (監修) 下泰司、梅村淳 (編) パーキンソン病のDBS 術前評価、手術、術後のフォロー、その先へ (中外医学社) pp 32-36, 2021	
和文著書	4		梅村淳: DBS手術手技. 服部信孝 (監修) 下泰司、梅村淳 (編) パーキンソン病のDBS 術前評価、手術、術後のフォロー、その先へ (中外医学社) pp 37-54, 2021	

和文著書	5	梅村淳：様々な刺激方法。服部信孝（監修）下泰司、梅村淳（編）パーキンソン病のDBS 術前評価、手術、術後のフォロー、その先へ（中外医学社） pp 59-64, 2021	
和文著書	6	岩室宏一。パーキンソン病の病態生理学。順天堂脳神経内科ではこうしている【最新】パーキンソン病診療, 服部信孝 編, 日本医事新報社, 2021, 16-19.	
和文著書	7	岩室宏一。姿勢異常と脊椎疾患の治療。順天堂脳神経内科ではこうしている【最新】パーキンソン病診療, 服部信孝 編, 日本医事新報社, 2021, 126-130.	
和文著書	8	岩室宏一。その他の運動障害疾患に対するDBS: 振戦, ジストニア。パーキンソン病のDBS-術前評価, 手術, 術後のフォロー, その先へ, 下泰司, 梅村淳 編, 中外医学社, 2021, 94-98.	
和文著書	9	岩室宏一。パーキンソン病の病態生理学。パーキンソン病のDBS-術前評価, 手術, 術後のフォロー, その先へ, 下泰司, 梅村淳 編, 中外医学社, 2021, 118-126.	
和文著書	10	岩室宏一。その他の疾患に対するDBSの可能性。パーキンソン病のDBS-術前評価, 手術, 術後のフォロー, その先へ, 下泰司, 梅村淳 編, 中外医学社, 2021, 141-145.	
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	梅村淳, 岩室宏一, 大山彦光, 下泰司, 波田野琢, 加茂晃, 服部信孝, 近藤聡英: パーキンソン病に対するDBSにおけるデバイス選択. 第59回日本定位・機能神経外科学会 2021.1.22 新潟	
国内学会発表	2	梅村淳, 岩室宏一, 大山彦光, 加茂晃, 波田野琢, 服部信孝, 近藤聡英: STN-DBSにおけるMICC Directional DBSによるcurrent steeringの活用. 社団法人日本脳神経外科学会 第80回学術総会 2021.10.28 横浜	
国内学会発表	3	下 泰司 中島明日香 尾堂公彦 菊地利浩 徳川城治 岩室宏一 梅村淳 菱井誠人: 視床下核脳深部刺激療法周術期に認められたプロポフォル誘発性のdyskinesiaに関する考察 第60回日本定位期脳神経外科学会 新潟 令和3年1月22日	
国内学会発表	4	岩室宏一, 伊澤奈々, 近藤聡英, 服部信孝, 梅村淳. 脊髄刺激療法においてバースト刺激が作用を及ぼす神経ネットワークの考察. 第60回日本定位・機能神経外科学会, 新潟(Web), 2021年1月22日	
国内学会発表	5	岩室宏一, 梅村淳, 加茂晃, 神山大樹, 大山彦光, 服部信孝, 近藤聡英. パーキンソン病患者に対するadaptive DBSの有用性. 日本脳神経外科学会第80回学術総会, 横浜, 2021年10月28日	
国内学会発表	6	岩室宏一, 梅村淳, 服部信孝, 近藤聡英. パーキンソン病に対するadaptive DBSの有用性. 第51回関東機能的脳外科カンファレンス, 東京, 2021年4月3日	
国内学会発表	7	大山彦光, 小川真裕子, 波田野琢, 服部信孝. PD の遠隔診療の意義と実際について. 第14回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 福岡, 2021.2.24	
国内学会発表	8	大山彦光, 波田野琢, 小川崇, 加茂晃, 王子悠, 竹重遥香, 谷口大祐, 中村亮太, 佐々木芙悠子, 上野真, William J. Marks, 藤川慶太, Ritu Kapur, Jovelle Fernandez, 服部信孝. パーキンソン病患者の運動機能の特徴付けを目的としたウェアラブルマルチセンサー技術の応用に関する研究(中間報告). 第14回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 福岡, 2021.2.24	
国内学会発表	9	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. ポストコロナ時代のパーキンソン病診療. 第20回高松国際パーキンソン病シンポジウム in TOKYO, 東京, 2021.3.13	
国内学会発表	10	大山彦光, 小川真裕子, 波田野琢, 服部信孝. 遠隔診療に必要なデバイスとソフトウェアの特徴. PD遠隔リハ研究会, 東京, 2021.7.25	
国内学会発表	11	Genko Oyama, Mayuko Ogawa, Satoko Sekimoto, Taku Hatano, Nobutaka Hattori. New technologies for monitoring Parkinson's disease. Innovative management can bring bright future for Parkinson's disease. Tokyo, 2021.5.21	
国内学会発表	12	大山彦光, 波田野琢, 岩室宏一, 梅村淳, 服部信孝. Adaptive DBS – さらなる安定をめざす! パーキンソン病治療新時代. 第62回日本神経学会学術大会. 東京, 2021.5.5.21	
国内学会発表	13	Hikaru Kamo, Genko Oyama, Taku Hatano, Daiki Kamiyama, Noriko Nishikawa, Hirokazu Iwamuro, Atsushi Umemura, Nobutaka Hattori. Efficacy and safety of Deep Brain Stimulation for patient with Glucosidase Beta Acid mutations. 第62回日本神経学会学術大会. 東京, 2021.5.5.21	
国内学会発表	14	Daiki Kamiyama, Hikaru Kamo, Genko Oyama, Noriko Nishikawa, Taku Hatano, Hirokazu Iwamuro, Atsushi Umemura, Nobutaka Hattori. Efficacy and safety of Deep Brain Stimulation for patient with Glucosidase Beta Acid mutations. 第62回日本神経学会学術大会. 東京, 2021.5.5.21	
国内学会発表	15	徳重真一, 松田俊一, 大山彦光, 下泰司, 梅村淳, 濱田雅, 宇川義一, 辻省次, 服部信孝, 寺尾安生. 脳深部刺激療法がsaccadeの加減速時間に及ぼす影響. 第62回日本神経学会学術大会. 東京, 2021.5.5.21	

国内学会発表	16	大山彦光. Controversy 2「近い将来パーキンソン病の診断についてはAIが脳神経内科医を超える」YESの立場から. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 仙台, 2021.7.3	
国内学会発表	17	大山彦光, 小川真裕子, 森藤健, 小林正朋, 加茂晃, 波田野琢, 服部信孝. パーキンソン病の遠隔医療における人工知能対話の表情および音声に及ぼす影響の研究. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 仙台, 2021.7.3	
国内学会発表	18	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. 認知症・神経変性疾患に対する遠隔医療. 第11回日本脳血管・認知症学会総会, 大阪(WEB), 2021.8.28	
国内学会発表	19	大山彦光, 波田野琢, 服部信孝. 遠隔診療によるパーキンソン病デバイス療法の管理. 第39回日本神経治療学会学術集会, 三重, 2021.10.28	
国内学会発表	20	神山大樹, 西川典子, 大山彦光, 波田野琢, 服部信孝. 24時間持続のレボドパ・カルビドパ経腸療法により難治性ジスキネジアが改善した1例. 第39回日本神経治療学会学術集会, 三重, 2021.10.28	
国内学会発表	21	大山彦光, 波田野琢, 服部信孝. ウェアラブルがもたらす近未来の治療. 第39回日本神経治療学会学術集会, 三重, 2021.10.30	
国内学会発表	22	中島明日香 下 泰司 徳川 城治 岩室 宏一 菱井 誠 Percept PCを用いた脳深部刺激療法を導入したパーキンソン病患者の症例 令和3年1月22日第60回日本定位機能脳神経外科学会 新潟	
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	梅村淳: パーキンソン病に対する脳深部刺激療法 (DBS). パーキンソン病WEB講演会 2021.3.17	
特別講演・招待講演	2	梅村淳: デバイスの紹介. Online DBS Academy 2021.5.29	
特別講演・招待講演	3	梅村淳: 進行期パーキンソン病に対するデバイス治療について 脳深部刺激療法 (DBS) を中心に. 中日健康フェア2021 2021.8.29	
特別講演・招待講演	4	梅村淳: パーキンソン病に対する脳深部刺激療法 (DBS). プライマリーケアのための神経疾患を考える会 2021.9.24	
特別講演・招待講演	5	梅村淳、岩室宏一: Guide XTによるDBS術後電極位置の検証と刺激野シミュレーション. Guide XT expert meeting 2021.11.26 東京	
特別講演・招待講演	6	梅村淳: パーキンソン病に対する脳深部刺激療法 (DBS). 第6回西東京脳神経懇話会 2021.12.17 東京	
特別講演・招待講演	7	下 泰司 進行期PD治療 update 第14回パーキンソン病運動障害疾患カンファレンス (福岡) Web 令和3年2月24日	
特別講演・招待講演	8	下 泰司 PDの機能外科治療における最新の動向 第15回パーキンソン病運動障害疾患カンファレンス 仙台 令和3年7月2日	
特別講演・招待講演	9	下 泰司 D B S ハンズオンセミナー 第51回日本臨床神経生理学会 仙台 令和3年12月16日	
特別講演・招待講演	10	岩室宏一. BrainSenseで見るべきポイントーAdaptive DBS に向けてー. 第60回日本定位・機能脳神経外科学会, 新潟(Web), 2021年1月23日	
特別講演・招待講演	11	岩室宏一. 手術療法からみたジストニアの起源. 第62回日本神経学会学術大会, 京都, 2021年5月19日	
特別講演・招待講演	12	岩室宏一. 新コンセプトの脳深部刺激療法 PDにおける薬物療法とDBSとの相補的關係. 第11回和歌山パーキンソン病研究会, 和歌山(Web), 2021年9月25日	
特別講演・招待講演	13	大山彦光, 小川真裕子, 波田野琢, 服部信孝. ポストコロナを見据えたパーキンソン病治療～オンライン診療を中心に～. GIFU Parkinson's Disease Web seminar, 岐阜(WEB), 2021.1.21	
特別講演・招待講演	14	大山彦光, 小川真裕子, 波田野琢, 服部信孝. AI技術を活用した近未来の神経内科医. パーキンソン病フォーラム from East Japan, WEB, 2021.1.23	

特別講演・招待講演	15	大山彦光, 小川真裕子, 波田野琢, 服部信孝. パーキンソン病における遠隔医療. 第140回県北神経懇話会, 長崎(WEB), 2021.1.26	
特別講演・招待講演	16	大山彦光, 小川真裕子, 波田野琢, 服部信孝. ポストコロナ時代を見据えたパーキンソン病治療. Parkinson's Disease Seminar in KAWASAKI, 川崎(WEB), 2021.2.10	
特別講演・招待講演	17	大山彦光, 波田野琢, 岩室宏一, 梅村淳, 服部信孝. DBSデバイスの使い分けについて. DBS Web Meeting. 京都(WEB), 2021.3.5	
特別講演・招待講演	18	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. ICTを用いたパーキンソン病の在宅診療の未来. PD Remote Seminar, 東京(WEB), 2021.3.23	
特別講演・招待講演	19	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. ポストコロナ時代を見据えたパーキンソン病の遠隔医療. HAPPY FACE Seminar in 新宿, 新宿(WEB), 2021.3.31	
特別講演・招待講演	20	大山彦光, 加茂晃, 服部信孝. ボツリヌス療法アップデート. 福島上肢痙縮治療WEBセミナー. 福島(WEB), 2021.4.7	
特別講演・招待講演	21	大山彦光, 波田野琢, 岩室宏一, 梅村淳, 服部信孝. DATを選択する時期. Online DBS Academy. 横浜(WEB), 2021.5.29	
特別講演・招待講演	22	Genko Oyama, Fuyuko Sasaki, Satoko Sekimoto, Maierdangiang Nuermaimaiti, Hirokazu Iwamuro, Yasushi Shimo, Atsushi Umemura, Nobutaka Hattori. CLOVER Study: Closed Loop Programming Evaluation Using External Responses for Deep Brain Stimulation. 2021 APAC/EMEA DBS Expert Forum, WEB, 2021.7.9	
特別講演・招待講演	23	大山彦光, 波田野琢, 岩室宏一, 梅村淳, 服部信孝. Adaptive DBS – さらなる安定をめざす！WEB講演会. WEB, 2021.7.21	
特別講演・招待講演	24	Genko Oyama, Mayuko Ogawa, Satoko Sekimoto, Taku Hatano, Nobutaka Hattori. Telemedicine in Parkinson's disease in Japan: Current Status and Future Perspective. The 3rd International Web Symposium : Current and future perspectives of remote medicine. WEB. 2021.7.29	
特別講演・招待講演	25	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. パーキンソン病のオンライン診療の現在と未来. Parkinson's Disease Web seminar in 山陰, 鳥取(WEB), 2021.7.30	
特別講演・招待講演	26	Genko Oyama, Hikaru Kamo, Daisuke Kamiyama, Maierdangiang Nuermaimaiti, Fuyuko Sasaki, Satoko Sekimoto, Hirokazu Iwamuro, Atsushi Umemura, Nobutaka Hattori. Advances in DBS in Japan. DBS THINK TANK IX, Orlando(WEB), 2021.8.25	
特別講演・招待講演	27	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. パーキンソン病における遠隔医療技術の開発と普及. 第4回パーキンソン病治療シンポジウム, 東京, 2021.9.4	
特別講演・招待講演	28	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. 脳神経内科領域でのオンライン診療の実践, 呉パーキンソン病 WEB セミナー, 呉(WEB), 2021.9.8	
特別講演・招待講演	29	大山彦光, 西川典子, 波田野琢, 服部信孝. パーキンソン病治療におけるデュオドーパ配合経腸用液の有用性, 第25回PEG・在宅医療学会学術集会, 東京(WEB), 2021.9.17	
特別講演・招待講演	30	大山彦光, 小川真裕子, 関本智子, 波田野琢, 服部信孝. パーキンソン病の遠隔医療の実践と今後の展望, コロナ禍における進行期パーキンソン病治療を考える会, 北海道(WEB), 2021.9.28	
特別講演・招待講演	31	大山彦光, 加茂晃, 神山大樹, 波田野琢, 岩室宏一, 梅村淳, 服部信孝. パーキンソン病DAT治療の将来展望. 第2回パーキンソン病デバイス治療研究会. 名古屋(WEB), 2021.10.13	
特別講演・招待講演	32	大山彦光, 服部信孝. 順天堂大学のチーム医療. 第20回 パーキンソン病(PD) ナース研修会. 名古屋(WEB), 2021.11.2	
特別講演・招待講演	33	The role of Connectome and Local field potential (LFP) in DBS therapy: Will adaptive DBS become the future of Parkinson's disease treatment? The7thHong Kong Neurological Congress令和3年11月8日 香港	
特別講演・招待講演	34	First experience with aDBS in the clinical practice. BrainSence™ Expert meeting editionⅢ令和3年11月30日 EU	
特別講演・招待講演	35	医師の立場からみたDevice Aided Therapy (DAT) パーキンソン病デバイス治療勉強会 令和3年1月21日 東京	
特別講演・招待講演	36	進行期パーキンソン病に対するDeviece Aided Therapyについて-LCIGとDBSを中心に- 第2回 DAT next generation meeting 令和3年3月18日 東京	

特別講演・招待講演	37	パーキンソン病治療の医療連携 神経疾患オンラインセミナー 令和3年4月8日 東京	
特別講演・招待講演	38	進行期パーキンソン病に対する脳深部刺激療法(DBS)について 第380回練馬区医師会 内科医会 令和3年7月13日 東京	
特別講演・招待講演	39	進行期パーキンソン病における院内連携を考える LCIG internet seminar 令和3年8月31日 東京	
特別講演・招待講演	40	パーキンソン病に対する脳深部刺激療法 第5回練馬区神経疾患フォーラム 令和3年11月2日 東京	
特別講演・招待講演	41	藤原俊之: 経皮的脊髄電気刺激を用いたリハビリテーション治療. 第48回 日本リハビリテーション医学会中部・東海地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修会, 2021,2月 名古屋.	
特別講演・招待講演	42	藤原俊之: 運動制御・機能開腹を理解するために必要な神経生理. 第58回 日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021, 8月 京都.	
特別講演・招待講演	43	藤原俊之: 非侵襲的脳刺激・電気刺激のリハビリテーション治療への応用. ランチョンセミナー. 第51回 日本臨床神経生理学会, 2021,12月 仙台.	
特別講演・招待講演	44	藤原俊之: ウエアラブル経皮的脊髄刺激によるリハビリテーション治療. 第3回 日本再生医療とリハビリテーション学会, 2021,11月 東京.	
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	岩室宏一. BrainSenseで見るべきポイント. BrainSense/aDBS症例検討会(日本メトロニック株式会社主催), Web, 2021年12月2日	
その他 (広報活動を含む)	2	岩室宏一. Basic neurophysiology for DBS therapy. Online DBS Academy(ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社主催), Web, 2021年5月29日	
その他 (広報活動を含む)	3	岩室宏一. DBS導入前後の薬物治療の考え方. DBS Web Seminar(イーザイ株式会社主催), Web, 2021年2月25日	
その他 (広報活動を含む)	4	岩室宏一. BrainSenseデータから考えるaDBSの課題. PerceptPC User's Meeting(日本メトロニック株式会社主催), Web, 2021年3月19日	
その他 (広報活動を含む)	5	大山彦光. バネリスト. 多職種連携における LCIG の導入と管理. 第3回LCIG 地域医療連携講演会. 東京(WEB), 2021.4.9	
その他 (広報活動を含む)	6	大山彦光. パーキンソン病の新しい治療と生活スタイル. 大田区・港地域パーキンソン病友の会講演会. 大田区(WEB), 2021.4.10	
その他 (広報活動を含む)	7	大山彦光, 服部信孝. パーキンソン病の新しい生活様式. 世界パーキンソン病デーウェブ市民公開講座. WEB, 2021.4.11	
その他 (広報活動を含む)	8	大山彦光. バネリスト. LCIG の実例を通して、問題点・課題点. 第4回LCIG 地域医療連携講演会. 東京(WEB), 2021.11.5	
その他 (広報活動を含む)	9	大山彦光. 2021年本田賞 受賞記念座談会. 東京, 2021.11.19	
その他 (広報活動を含む)	10	大山彦光. 統合失調症で首に異変. きょうのセカンドオピニオン, 毎日新聞. 2021.12.22	
その他 (広報活動を含む)	11	オンラインDBSセミナー 順天堂大学練馬病院医療連携室 令和3年4月10日 東京	