



ヒト神経生理学講座

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2022-06-22 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001284

江尻荘一，利木成広，川前恵史，紺野慎一，笹島功一. Masquelet 法を用いた外傷性／感染性骨欠損の治療成績. 第 69 回東日本整形災害外科学会; 20200918-19; 軽井沢. 東日本整形災害外科学会雑誌. 32(3):374.

江尻荘一，利木成広，川前恵史，紺野慎一. 重度分娩麻痺に対する乳幼児期での肋間神経移行術の治療成績. 第 47 回日本マイクロサージャリー学会; 20201120-21; 北九州. プログラム・抄録集. 143.

佐々木信幸，亀田拓哉，小林一貴，江尻荘一，紺野慎一. 後方アプローチ副神経移行術と橈骨神経上腕三頭筋枝部分移行術を行なった小児外傷性腕神経叢損傷の 1 例. 第 47 回日本マイクロサージャリー学会; 20201120-21; 北九州. プログラム・抄録集. 144.

ヒト神経生理学講座

論 文

〔原 著〕

Shimizu T, Hanajima R, Shirota Y, Tsutsumi R, Tanaka N, Terao Y, Hamada M, Ugawa Y. Plasticity induction in the pre-supplementary motor area (pre-SMA) and SMA-proper differentially affects visuomotor sequence learning. *Brain Stimulation*. 202001; 13(1):229-238.

Tiksnadi A, Murakami T, Wiratman W, Matsumoto H, Ugawa Y. Direct comparison of efficacy of the motor cortical plasticity induction and the interindividual variability between TBS and QPS. *Brain Stimulation*. 202011; 13(6):1824-1833.

Matsumoto H, Uchio N, Hao A, Haga M, Abe C, Sakamoto Y, Ugawa Y. Prominent Prolongation of Cortical Silent Period Induced by Transcranial Magnetic Stimulation in Creutzfeldt-Jakob Disease. *Case Reports in Neurology*. 202011; 12(3):447-451.

Terao Y, Matsuda SI, Ishiura H, Tsuji S, Yamamoto T, Fukuda H, Ugawa Y. Do eye movements "age" earlier in progeria? *Clinical Neurophysiology*. 202008; 131(8):1835-1836.

Tokimura R, Murakami T, Ugawa Y. Central motor conduction time reveals upper motor neuron involvement masked by lower motor neuron impairment in a significant portion of patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Clinical Neurophysiology*. 202008; 131(8):1896-1901.

Shefner JM, Al-Chalabi A, Baker MR, Cui LY, de Carvalho M, Eisen A, Grosskreutz J, Hardiman O, Henderson R, Matamala JM, Mitsumoto H, Paulus W, Simon N, Swash M, Talbot K, Turner MR, Ugawa Y, van den Berg LH, Verdugo R, Vucic S, Kaji R, Burke D, Kiernan MC. A proposal for new diagnostic criteria

for ALS. *Clinical Neurophysiology*. 202008; 131(8):1975-1978.

Matsumoto H, Ugawa Y. Quadripulse stimulation (QPS). *Experimental Brain Research*. 202008; 238(7-8):1619-1625.

Ugawa Y, Shimo Y, Terao Y. Future of Transcranial Magnetic Stimulation in Movement Disorders: Introduction of Novel Methods. *Journal of Movement Disorders*. 202005; 13(2):115-117.

Gomez-Tames J, Laakso I, Murakami T, Ugawa Y, Hirata A. TMS activation site estimation using multiscale realistic head models. *Journal of Neural Engineering*. 202006; 17(3):036004.

Shimizu T, Tsutsumi R, Shimizu K, Tominaga N, Nagai M, Ugawa Y, Nishiyama K, Hanajima R. Differential effects of thyrotropin releasing hormone (TRH) on motor execution and motor adaptation process in patients with spinocerebellar degeneration. *Journal of the Neurological Sciences*. 202008; 415:116927.

Ugawa Y. Voluntary and involuntary movements: A proposal from a clinician. *Neuroscience Research*. 202007; 156:80-87.

Nakatani-Enomoto S, Yamazaki M, Nishiura K, Enomoto H, Ugawa Y. Effects of electromagnetic fields from long-term evolution on awake electroencephalogram in healthy humans. *Neuroscience Research*. 202007; 156:102-107.

Ugawa Y, Rothwell JC, Paulus W. Possible role of backpropagating action potentials in corticospinal neurons in I-wave periodicity following a TMS pulse. *Neuroscience Research*. 202007; 156:234-236.

Hanajima R, Ugawa Y. Triad TMS of the human motor cortex. *Neuroscience Research*. 202007; 156:245-249.

宇川義一. 【脳の発振現象—基礎から臨床へ】TMSによるヒト神経ネットワークへの介入. *BRAIN and NERVE*. 202011; 72(11):1239-1246.

花島律子, 宇川義一. 【脳の発振現象—基礎から臨床へ】Triad TMS of Human Motor Cortex. *BRAIN and NERVE*. 202011; 72(11):1247-1253.

榎本博之, 宇川義一. 【Non-invasive Neuromodulation—基礎・検査・治療】検査と治療 パーキンソン病 検査. *Clinical Neuroscience*. 202001; 38(1):62-64.

村上丈伸, 宇川義一. 【Non-invasive Neuromodulation—基礎・検査・治療】検査と治療 アルツハイマー病. *Clinical Neuroscience*. 202001; 38(1):74-76.

榎本雪, 宇川義一. 【Non-invasive Neuromodulation—基礎・検査・治療】検査と治療 てんかん. *Clinical Neuroscience*. 202001; 38(1):77-79.

榎本博之, 宇川義一. 【パーキンソン病—New concept?】総論 病態生理 病気はどこから 磁気刺激による神経可塑性検査. *Clinical Neuroscience*. 202007; 38(7):837-839.

望月仁志, 宇川義一. 【ジストニア update—診療ガイドライン 2018 を超えて】ジストニアの発症機序. Clinical Neuroscience. 202009; 38(9):1085-1088.

望月仁志, 石井信之, 宇川義一. 【神経症候学と神経診断学—AI は味方か敵か?】神経症候学・神経診断学と AI 神経診察法と AI. Clinical Neuroscience. 202011; 38(11):1351-1354.

松本英之, 宇川義一. 事例 PICK UP 高齢者てんかん—見逃すな! 認知症と間違われるてんかん. SRL 宝函. 202007; 41(2):39-41.

望月仁志, 宇川義一. 【小児診療ガイドラインのダイジェスト解説&プロGRESS】神経 てんかん てんかん診療ガイドライン 2018. 小児科. 202004; 61(5):554-559.

宇川義一. World Congress of Neurology 2019, WCN2019 (WCN 2019) に参加して. 神経治療学. 202001; 37(1):53-54.

佐藤和也, 代田悠一郎, 宇川義一, 濱田雅. 【ニューロモデュレーションの進歩-DBS、BMI、tDCS、rTMS、VR】補足運動野に対する QPS を用いた反復経頭蓋磁気刺激法 (rTMS). 脳神経内科. 202007; 93(1):66-71.

望月仁志, 宇川義一. 【Chorea、athetosis、dystonia、dyskinesia】書瘥. 脳神経内科. 202001; 92(1):74-78.

沼田純希, 寺尾安生, 尾張望美, 柿崎千穂, 菅原憲一, 宇川義一, 古林俊晃. 下肢の同期タッピング課題における運動位相の違いが提示音消失後のリズム保持能力に与える影響. 理学療法学. 2020; 47(Suppl.1):417.

松本英之, 宇川義一. 治療の実際 てんかんの診療. 臨床と研究. 202007; 97(7):923-928.

望月仁志, 宇川義一. 【プライマリーケアでよく診る精神疾患】てんかん. 臨床と研究. 202009; 97(9):1105-1110.

著 書・訳 書

Hanajima R, Maruyama H, Konishi O, Ugawa Y. Zonisamide for Treating Parkinson's Disease. In: Riederer P, Laux G, Mulsant B, Le W, Nagatsu T. NeuroPsychopharmacotherapy. Cham, Germany: Springer; 202001.

総合内科・臨床感染症学講座

論 文

〔原 著〕