

演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10274	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-01	1	卵産期・黄体期におけるレジスタンス運動と脳波の睡眠構造の変化	The effect of resistance exercise on sleep structure during the follicular and luteal phases of the menstrual cycle
10249	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-02	2	海馬発作間欠期でかん性放電は前頭部に睡眠紡錘波を誘発する	Hippocampal interictal epileptiform discharges induce frontal sleep spindles
10253	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-03	3	一側の側頭葉でかん患者の徐波睡眠期脳波における徐波活動の電極間コヒーレンスの側方性: 焦点側同定への試み	Lateralization of inter-electrode coherence of slow oscillations during slow wave sleep in unilateral temporal lobe epilepsy
10173	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-04	4	脊髄小脳変性症患者における運動前野-小脳ベア刺激の非ベア刺激との比較による有効性の検討	Feasibility of paired premotor-cerebellar TMS compared to unpaired TMS for patients with spinocerebellar degeneration
10105	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-05	5	Hanger reflexにおける体性感覚前庭感覚相互抑制	Inhibitory somatosensory-vestibular interaction in the Hanger reflex
10076	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-06	6	手指電気刺激による対側示指表在覚プロセスの抑制	Electrical stimulation to finger suppresses tactile perceptual process of contralateral index finger
10144	一般演題(口演)1	睡眠、運動調節・眼球運動	11月24日	(木)	8:30	9:30	第6会場	O1-07	7	遺伝性脊髄小脳変性症における衝動性眼球運動の順応	Adaptation of saccadic eye movement in hereditary spinocerebellar degeneration
10021	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-08	1	治療抵抗性うつ病におけるTMS-EEG同時計測による左背外側前頭前野から顕著性ネットワークへの信号伝播の低下およびオリゴデンドロサイトの発現低下	Reduced signal propagation elicited by prefrontal TMS associated with oligodendrocyte abnormalities in TRD
10070	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-09	2	経頭蓋磁気刺激-脳波同時計測を用いた連合性ベア刺激パラダイムによる治療抵抗性うつ病における神経可塑性の評価	Evaluation of neuroplasticity in treatment-resistant depression indexed by TMS-EEG and PAS paradigm
10287	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-10	3	高密度経頭蓋直流電気刺激法を用いた言語機能抑制効果の検討	Investigation of the suppression of language function using high-definition transcranial direct current stimulation.
10033	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-11	4	運動関連脳電位と随意運動との因果関係-運動関連脳電位を模した経頭蓋電気刺激は随意運動を誘発できるか?-	The causal role of the movement-related cortical potential in free will movement initiation
10137	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-12	5	交感神経皮膚反応(SSR)の適切なlow-cut filterとカットオフ値の決定	A study of appropriate low-cut filter level and a cut-off value of Sympathetic skin response
10035	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-13	6	F波を用いた運動単位数推定法の新たな取り組み	A new approach of the method for motor unit number estimation using F-wave
10125	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-14	7	神経核内封入体病の末梢神経では軸索興奮特性が変化している	The properties of peripheral nerve excitability are altered in neuronal intranuclear inclusion disease.
10183	一般演題(口演)2	経頭蓋電気刺激、その他の生理検査	11月24日	(木)	8:30	9:40	第8会場	O1-15	8	非侵襲的皮膚発汗機能検査を用いた多系統萎縮症患者における定量的発汗機能評価の試み	Quantitative evaluation of sudomotor function using SUDOSCAN in patients with multiple system atrophy
10103	一般演題(口演)3	事象関連電位01	11月24日	(木)	9:35	10:15	第6会場	O1-16	1	脊髄小脳失調症6型・31型患者では体性感覚ミスマッチ陰性電位の振幅が増大する	Increased amplitude of somatosensory mismatch negativity in patients with spinocerebellar ataxia type 6 and 31
10148	一般演題(口演)3	事象関連電位01	11月24日	(木)	9:35	10:15	第6会場	O1-17	2	軽度認知機能障害とパーキンソン病のMMNIにおける縦断的比較	Longitudinal comparison of MCI and Parkinson's disease by MMNI
10049	一般演題(口演)3	事象関連電位01	11月24日	(木)	9:35	10:15	第6会場	O1-18	3	ベンゾジアゼピン系薬剤が影響する認知機能は薬剤減量で変化するか	Whether cognitive function affected by benzodiazepines change with dose reduction?
10141	一般演題(口演)3	事象関連電位01	11月24日	(木)	9:35	10:15	第6会場	O1-19	4	交通ルールに関する色の先行知識と視覚刺激の意味の乖離が反応時間とθ律動に及ぼす影響	The effects of dissociation between the meaning of color and traffic rules on reaction time and theta oscillations
10215	一般演題(口演)3	事象関連電位01	11月24日	(木)	10:20	11:00	第6会場	O1-20	5	動脈瘤塞栓デバイスWEBを用いた頭蓋内皮質脳波計測による事象関連電位の検出	Intraarterial electrocorticography recordings from acutely implanted aneurysm embolization device.
10275	一般演題(口演)4	事象関連電位02	11月24日	(木)	10:20	11:00	第6会場	O1-21	1	てんかん小児における脳機能と社会性発達への検討	The brain function and social development of children with epilepsy
10225	一般演題(口演)4	事象関連電位02	11月24日	(木)	10:20	11:00	第6会場	O1-22	2	同一の表皮内刺激電極を用いたAβ、Aδ及びC線維選択的誘発電位	Selective Aβeta, Aδelta, and C fiber-evoked potentials using the identical intra-epidermal needle electrode.
10094	一般演題(口演)4	事象関連電位02	11月24日	(木)	10:20	11:00	第6会場	O1-23	3	健康人における聴覚経路のセルフジェネレーション効果	Self-generation effects across the auditory pathway in healthy controls
10237	一般演題(口演)4	事象関連電位02	11月24日	(木)	10:20	11:00	第6会場	O1-24	4	時間統合窓の後半部分で起こる強度変化はミスマッチ陰性電位を発生させるか	How temporal position in strength deviation generates Mismatch negativity.
10230	一般演題(口演)4	事象関連電位02	11月24日	(木)	10:20	11:00	第6会場	O1-25	5	運動間隔10秒以上の自己ペース運動時の事象関連脱同期の出現	The appearance of event-related desynchronization during movement preparation in a long inter-movement interval
10154	一般演題(口演)5	心理学・認知症・高次機能障害・発達障害	11月24日	(木)	10:20	11:00	第8会場	O1-26	1	コントラスト刺激に対する非優位眼の応答はうつ状態と関係するか	Response of non-dominant eye to contrast stimuli is associated with depression.
10239	一般演題(口演)5	心理学・認知症・高次機能障害・発達障害	11月24日	(木)	10:20	11:00	第8会場	O1-27	2	危険判断におけるNogo成分と子どもの交流経験の検討	Effects of teaching experience on the Nogo component of crisis judgment
10174	一般演題(口演)5	心理学・認知症・高次機能障害・発達障害	11月24日	(木)	10:20	11:00	第8会場	O1-28	3	周波数解析とコンターマップを用いた軽度認知症患者の脳波特徴抽出	EEG features in patients with slight using frequency analysis and visualization by contour mapping
10267	一般演題(口演)5	心理学・認知症・高次機能障害・発達障害	11月24日	(木)	10:20	11:00	第8会場	O1-29	4	言語処理タスクは意識減損を伴わない眼瞼ミオクローヌスを誘発する	Eyelid myoclonia without absences precipitated by activation of verbal processing pathway
10188	一般演題(口演)5	心理学・認知症・高次機能障害・発達障害	11月24日	(木)	10:20	11:00	第8会場	O1-30	5	成人期発達障害におけるミスマッチ陰性電位の刺激パラダイムごとの検討	Mismatch negativity in double deviant paradigm in patient with developmental disorders
10003	一般演題(口演)6	術中モニタリング01	11月24日	(木)	11:05	11:45	第6会場	O1-31	1	開頭手術・脊髄手術中経頭蓋MEPモニタリングにおけるAnesthetic fadeの原因究明	Investigation into the cause of anesthetic fade in transcranial MEP monitoring during cranial and spinal surgery
10093	一般演題(口演)6	術中モニタリング01	11月24日	(木)	11:05	11:45	第6会場	O1-32	2	下肢MEPの振幅増幅法の検討 ~Train数vsパルス幅~	Examination of amplitude amplification method of lower limb mep (number of train vs pulse width)
10126	一般演題(口演)6	術中モニタリング01	11月24日	(木)	11:05	11:45	第6会場	O1-33	3	走査型電子顕微鏡を用いたMEPコークスクリュー電極の使用前後の表面変化	Electron microscopic difference of MEP coxcrew electrode before and after constant voltage stimulation
10231	一般演題(口演)6	術中モニタリング01	11月24日	(木)	11:05	11:45	第6会場	O1-34	4	皮質-皮質間誘発電位を用いた術中言語機能モニタリング -全身麻酔、覚醒不良例での検討-	Clinical impact on intraoperative cortico-cortical evoked potentials monitoring to preserve the language function
10302	一般演題(口演)6	術中モニタリング01	11月24日	(木)	11:05	11:45	第6会場	O1-35	5	てんかん外科手術における術中皮質脳波の有用性の検討	Clinical efficiency of intraoperative electrocorticogram during epilepsy surgery
10026	一般演題(口演)7	精神疾患	11月24日	(木)	13:20	14:00	第6会場	O1-36	1	経頭蓋直流刺激(tDCS)の統合失調症の社会認知機能障害に対する改善効果	Transcranial direct current stimulation on the left superior temporal sulcus improves social cognition in schizophrenia
10037	一般演題(口演)7	精神疾患	11月24日	(木)	13:20	14:00	第6会場	O1-37	2	統合失調症と双極性障害を対象とした脳磁図による安静時神経ネットワークグラフの検討	Graph analysis of resting state network by magnetoencephalography in schizophrenia and bipolar disorder

演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10038	一般演題(口演)7	精神疾患	11月24日	(木)	13:20	14:00	第6会場	O1-38	3	脳磁図による双極性障害の安静時ネットワークの検討	Resting-state Brain Network in Bipolar Disorder: An MEG Study
10073	一般演題(口演)7	精神疾患	11月24日	(木)	13:20	14:00	第6会場	O1-39	4	治療抵抗性統合失調症における40Hz聴性刺激誘発脳波の検討	Decrease in Gamma-band Auditory Steady-State Response in Patients with Treatment-resistant Schizophrenia
10180	一般演題(口演)7	精神疾患	11月24日	(木)	13:20	14:00	第6会場	O1-40	5	LDAP: Loudness dependence auditory evoked potentialsと聴覚変化関連反応の関連性	Relationship of loudness-dependent auditory evoked potentials with change-related cortical responses
10040	一般演題(口演)8	てんかん 01	11月24日	(木)	14:10	14:50	第6会場	O1-41	1	頭蓋内電極留置を施行した薬剤抵抗性てんかん患者における心拍変動解析による発作予知	Seizure prediction by heart rate variability in drug-resistant epilepsy patients with intracranial electrodes.
10263	一般演題(口演)8	てんかん 01	11月24日	(木)	14:10	14:50	第6会場	O1-42	2	定量的脳波解析によるてんかん性スパズムに対する術前発作予後予測	Preoperative prediction of seizure outcome for epileptic spasms by quantitative EEG analysis
10175	一般演題(口演)8	てんかん 01	11月24日	(木)	14:10	14:50	第6会場	O1-43	3	Recurrent Neural Networkによるてんかん性異常波と健常脳波の判別	Classification of epileptiform discharge in EEG using Recurrent Neural Network
10160	一般演題(口演)8	てんかん 01	11月24日	(木)	14:10	14:50	第6会場	O1-44	4	ルーチン脳波からEEGヘッドセット電極へのリモニター: 後方視的評価	Remontage from routine EEG in 10-20 system to EEG headset electrodes: a retrospective study
10286	一般演題(口演)8	てんかん 01	11月24日	(木)	14:10	14:50	第6会場	O1-45	5	成人発症の脳炎後てんかんに対して切除外科治療が奏功した4症例	Successful resection surgery for adult-onset post-encephalitis epilepsy: Four case reports
10298	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-01	1	発作後心静止を呈したてんかん患者の臨床的特徴	Clinical characteristics of patients with epilepsy presenting postictal asystole
10193	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-02	2	脳底部に最大陰性電位をもち左右対称性の発作間欠期でてんかん性放電を呈する症例の特徴	Characteristics of the patients with the interictal epileptiform discharges of basal orientation
10297	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-03	3	側頭葉てんかんの発作時皮質脳波におけるConnectivity analysisと発作拡張メカニズム	Connectivity Analysis of Ictal electrocorticogram for Verification of Seizure propagation in Temporal lobe epilepsy
10065	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-04	4	SEEGによる脳深部機能マッピングの可能性	The potential of High-gamma mapping with SEEG for functional localization in the deep brain structures.
10136	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-05	1	脳波モニタリングにおける発作リスク予測スコアの検討	Evaluation of the scoring system for seizure risk prediction in EEG monitoring
10306	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-06	3	Critical Care領域における持続脳波モニタリング	Continuous EEG in critical care unit
10291	一般演題(口演)9	てんかん 02	11月25日	(金)	8:30	9:30	第6会場	O2-07	5	MEGによる内側側頭葉てんかんのspike onset zone解析	Spike onset zone detected by MEG in patients with mesial temporal lobe epilepsy
10245	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-08	1	慢性期脳卒中片麻痺患者における電気刺激と健側上肢の使用制限の併用療法の効果 ~ 忍容性試験 ~	Feasibility of IVES with modified constraint-induced therapy in patients with chronic stroke
10226	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-09	2	空気圧人工筋肉付き足関節ロボットを用いた歩行練習が片麻痺歩行に与える影響	Robot-assisted gait training on stroke patients wearing ankle-foot-orthosis with pneumatic artificial muscle
10066	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-10	3	右中指の触覚入力による、右第一背側骨間筋の興奮性抑制	Tactile perception of right middle fingertip suppresses excitability of M1 supplying right FDI muscle
10203	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-11	4	慢性期脳卒中患者における痙攣の定量評価の試み	Quantitative evaluation of spasticity in patients with chronic stroke
10170	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-12	5	シート型脳波計による手工芸課題中のFm $\theta$ の測定と状態不安の解析	Measurement of Fm Theta during Craft Tasks Using a Sheet Electroencephalograph and Analysis of State Anxiety
10167	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-13	6	大腿前面への磁気刺激による外側広筋と中間広筋の筋厚変化 ~ 超音波画像による筋厚測定の信頼性分析 ~	Changes in vastus lateralis and vastus intermedius muscle thickness by peripheral magnetic stimulation
10236	一般演題(口演)10	リハビリテーション	11月25日	(金)	9:40	10:40	第6会場	O2-14	7	楽器演奏者のロバスタなタッピングリズムを支持する歩調取り機構	Musicians may have a pacemaker to maintain a robust tapping rhythm.
10315	一般演題(口演)11	術中モニタリング02	11月25日	(金)	10:50	11:40	第6会場	O2-15	1	術中神経モニタリングにおける体性感覚誘発電位の加算周波数増高の有用性	Usefulness of Increasing the frequency of somatosensory evoked potentials in intraoperative monitoring
10042	一般演題(口演)11	術中モニタリング02	11月25日	(金)	10:50	11:40	第6会場	O2-16	2	片側顔面けいれんに対する微小血管減圧術の術後評価にBlink Reflexを用いた検討	Examination using Blink Reflex for postoperative evaluation of microvascular decompression for hemifacial spasm
10206	一般演題(口演)11	術中モニタリング02	11月25日	(金)	10:50	11:40	第6会場	O2-17	3	機能的半球離断における術中MEPの検討	Intraoperative motor evoked potential in hemispherotomy
10295	一般演題(口演)11	術中モニタリング02	11月25日	(金)	10:50	11:40	第6会場	O2-18	4	前頭蓋底髄膜腫切除術における視覚誘発電位(VEP)のP1、P2ピークの潜時と振幅は術後視力と関連する	The P1 and P2 peaks of the VEP in anterior skull base meningioma resection is related to postoperative visual acuity
10255	一般演題(口演)11	術中モニタリング02	11月25日	(金)	10:50	11:40	第6会場	O2-19	5	術中の中心溝・一次運動野の同定においてMEPとSEPの所見が乖離を示した一例	A case in which MEP and SEP showed different results in identification of central sulcus and primary motor cortex
10303	一般演題(口演)11	術中モニタリング02	11月25日	(金)	10:50	11:40	第6会場	O2-20	6	術中モニタリングとしてのCCEPの経験	Cortico-cortical evoked potential as an intraoperative monitoring
10152	一般演題(口演)12	体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月25日	(金)	13:20	14:00	第6会場	O2-21	1	脛骨神経刺激体性感覚誘発電位において、N21電位を記録するための探査電極部位はどこが最も適切か?	Where is the best electrode position to record the N21 potential in the tibial-nerve somatosensory evoked potentials?
10273	一般演題(口演)12	体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月25日	(金)	13:20	14:00	第6会場	O2-22	2	筋強直性ジストロフィーにおける下肢刺激体性感覚誘発電位の時間周波数解析	Time-frequency analysis of gamma activity of posterior tibial SEP in patients with myotonic dystrophy type 1
10102	一般演題(口演)12	体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月25日	(金)	13:20	14:00	第6会場	O2-23	3	視神経脊髄炎と多発性硬化症の鑑別における脛骨神経SEPの有用性の検討	Utility of the tibial nerve somatosensory evoked potentials in differentiation between NMO and MS
10293	一般演題(口演)12	体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月25日	(金)	13:20	14:00	第6会場	O2-24	4	アンジェルマン症候群・ブラドウリー症候群における体性感覚誘発磁場反応の相違	Variance in the impact of the hemizyosity of GABA receptor subunit genes between Prader-Willi and Angelman syndrome
10296	一般演題(口演)12	体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月25日	(金)	13:20	14:00	第6会場	O2-25	5	筋萎縮性側索硬化症では片側のみで正中神経刺激巨大体性感覚誘発電位を認めることがある	Patients with amyotrophic lateral sclerosis may show unilateral giant SEP induced by median nerve stimulation
10186	一般演題(口演)13	筋電図・神経伝導検査・誘発筋電図01	11月25日	(金)	14:10	14:50	第6会場	O2-26	1	炎症性筋疾患のEULAR / ACR 分類基準における針筋電図の役割	Role of EMG in diagnosing IIM under EULAR / ACR classification criteria
10216	一般演題(口演)13	筋電図・神経伝導検査・誘発筋電図01	11月25日	(金)	14:10	14:50	第6会場	O2-27	2	Tele-EMGトレーニングシステムの開発	Development of the Tele-EMG training system
10132	一般演題(口演)13	筋電図・神経伝導検査・誘発筋電図01	11月25日	(金)	14:10	14:50	第6会場	O2-28	3	短母指外転筋で持続する、非典型的ミオキミア	Sustained atypical myokymia of the abductor pollicis brevis
10151	一般演題(口演)13	筋電図・神経伝導検査・誘発筋電図01	11月25日	(金)	14:10	14:50	第6会場	O2-29	4	ピエゾ素子センサーを用いた興奮収縮連関評価法	Excitation-contraction coupling evaluation method using a piezoelectric sensor

演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10319	一般演題(口演) 13	筋電図・神経伝導検査・誘発筋電図01	11月25日	(金)	14:10	14:50	第6会場	O2-30	5	サルコペニアに対する包括的リハビリテーション介入とF波の変化	Comprehensive rehabilitation for patients with sarcopenia, and changes in F-wave
10325	一般演題(口演) 14	てんかん 03	11月25日	(金)	16:30	17:10	第6会場	O2-31	1	てんかん性スバズムに対する脳梁断術後の発作時脳波非対称性は、局在性焦点を示唆する	Post-callosotomy asymmetry in ictal EEG pattern in children with West syndrome.
10308	一般演題(口演) 14	てんかん 03	11月25日	(金)	16:30	17:10	第6会場	O2-32	2	突発性のてんかん性放電とは異なるてんかん性脳波異常を機械学習にて検出する試み	Attempts to detect epileptic EEG abnormalities different from Paroxysmal epileptiform discharges by machine learning.
10071	一般演題(口演) 14	てんかん 03	11月25日	(金)	16:30	17:10	第6会場	O2-33	3	SEEG後にposterior quadrant disconnection(PQD)とinsulectomyを行った症例に対するmultitask high-gamma mappingおよび右側頭頂葉機能解析	Multitask high-gamma mapping and functional analyses of right hemisphere in a case of SEEG followed by PQD+insulectomy
10259	一般演題(口演) 14	てんかん 03	11月25日	(金)	16:30	17:10	第6会場	O2-34	4	手指を用いた行為により誘発され固有補足運動野の関与が示唆された反射てんかんの1例	A case of reflex epilepsy induced by actions using the fingers, suggesting involvement of the SMA-proper
10083	一般演題(口演) 14	てんかん 03	11月25日	(金)	16:30	17:10	第6会場	O2-35	5	Sustainable, collaborative EEG learning with a nationwide webinar	Sustainable, collaborative EEG learning with a nationwide webinar
10055	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-36	1	Cerebellar ataxia with neuropathy and vestibular areflexia syndromeにおける線維素性収縮と運動ニューロン障害	Fasciculation and motor neuron involvement in cerebellar ataxia with neuropathy and vestibular areflexia syndrome
10311	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-37	2	筋萎縮性側索硬化症においてParadoxical abdominal movementを呈する例の検討	Characteristics of patient with paradoxical abdominal movement in ALS
10036	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-38	3	運動ニューロン疾患の一次運動野の容積と感覚運動ネットワークの活動性との関連	The volume of the primary motor cortex is associated with sensory-motor network activity in motor neuron disease
10147	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-39	4	遠隔電場電位(CMAP)はALSにおける信頼性の高い電気生理マーカーである	Far-field potential of CMAP (FFP-CMAP) as a reliable neurophysiological marker in ALS
10222	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-40	5	筋萎縮性側索硬化症の確定診断以前の神経生理検査所見についての検討	A discussion of neurophysiologic examination findings prior to definitive diagnosis of amyotrophic lateral sclerosis.
10080	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-41	6	脳神経内科と連携した診断体制下における上肢脱力疾患での疾病内訳の再検討	Assessment of the diseases of upper limb muscle atrophy
10089	一般演題(口演) 15	運動ニューロン疾患等	11月25日	(金)	17:20	18:20	第6会場	O2-42	7	胸郭出口症候群患者における腕神経叢部尺骨神経誘発磁界の検討	The study of magnetic fields evoked by the ulnar nerve in the brachial plexus in patients with thoracic outlet syndrome
10133	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-01	1	COVID-19ワクチン接種後に生じたLEMS様の特徴を呈する神経筋接合部疾患の1例	Case Report of neuromuscular junction disease with LEMS-like features after COVID-19 vaccination
10074	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-02	2	Nav1.4ポドドメインの新規ミスセンス変異による高カリエウム周期性四肢麻痺家系の病態解析	Hyperkalemic periodic paralysis associated with a novel missense variant located in the inner pore of Nav1.4
10115	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-03	3	回転性めまいを伴うLambert-Eaton myasthenic syndromeにおける姿勢動揺のパワースペクトル解析	Postural body sway analysis in Lambert-Eaton myasthenic syndrome with vertigo
10145	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-04	4	3回目の筋電図検査で診断に至った抗MuSK抗体陽性重症筋無力症の一例	A case of myasthenia gravis diagnosed by the third time electrophysiological study
10181	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-05	5	姿勢の変化に対応する脳波律動	Posture-related changes of cortical activities: An EEG study
10121	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-06	6	Modulation of coherence between cortex and subthalamic nucleus by deep brain stimulation in Parkinson disease	Modulation of coherence between cortex and subthalamic nucleus by deep brain stimulation in Parkinson disease
10258	一般演題(口演) 16	神経筋接合部・筋疾患 他	11月26日	(土)	8:20	9:20	第5会場	O3-07	7	マインドフルネス下における経頭蓋直流電流刺激による抗不安作用と刺激前脳波の関係	Relationship between Anxiolytic Effects of Transcranial Direct Current Stimulation and Pre-Stimulus EEG
10194	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-08	1	視床痛における機能結合の変化の探索	Functional Connectivity Changes in Thalamic Pain
10217	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-09	2	側頭葉てんかん患者における記憶機能のFDG-PETによる解剖学的検討	Correlation between memory function and glucose metabolism in temporal lobe epilepsy
10260	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-10	3	統合失調症の全脳及び局所脳血流と治療反応性の関連の検討	The relationship between whole-brain/regional cerebral blood flow and treatment response in patients with schizophrenia
10228	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-11	4	二重過程理論を用いた馴化に強い脳機能計測法についての予備的研究	Functional brain imaging method which is tolerant against habituation by using dual process theory - a pilot study
10018	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-12	5	タスクスイッチングには異なる時間動態・機能を有する大規模脳内ネットワークが関与する	Temporally and functionally distinct large-scale brain network dynamics supporting task switching
10079	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-13	6	健康者における神経ネットワーク構造と気質・性格特徴の関連	Relationship between neural network structure and temperament/character traits in healthy subjects.
10322	一般演題(口演) 17	脳機能画像(fMRI・NIRS等)	11月26日	(土)	8:20	9:20	第6会場	O3-14	7	自由走行と加速走行運転時の自動車停止線に停車しようとする時の脳活動—機能的近赤外分光(fNIRS)を用いた検討—	Brain activity when trying to stop a car at a stop line during free and accelerated driving: An fNIRS study
10220	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-15	1	通常脳波検査におけるワイドバンドEEG解析の有用性	Utility of wide-band EEG analysis in conventional electroencephalography
10053	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-16	2	不安状態の違いによる情動刺激後における脳波による脳内ネットワークの媒介中心性	Betweenness centrality of Brain Networks by EEG after Emotional Stimulation in Different Anxiety States
10054	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-17	3	極めて持続時間の長いRhythmic Mid-Temporal Discharge="Prolonged RMTD"を呈し、長期観察しえた希少例	The Prolonged Rhythmic Mid-Temporal Discharge: A case report with long-term follow-up
10200	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-18	4	類電極を含む少数電極による側頭部てんかん性放電の検出特性の検討	Efficacy of a Reduced Electroencephalography Electrode for temporal inter-ictal epileptiform discharge
10052	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-19	5	身体化錯覚が生じた部位に対する視覚刺激が疼痛感覚に及ぼす影響	Modulation of pain perception by visual stimulation to illusory body site via virtual reality.
10051	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-20	6	Post-operative cerebellar mutism syndromeにおける経時的な頭皮脳波のpower spectrumおよびphase lag indexの変化と臨床的改善の相関の検討	Power and Connectivity Changes on Electroencephalogram in Postoperative Cerebellar Mutism
10327	一般演題(口演) 18	脳波一般・脳電位分布・二次解析 01	11月26日	(土)	8:20	9:20	第7会場	O3-21	7	類義語判断課題による側頭葉前底部の意味処理機能マッピング	Mapping for semantic function in the ventral anterior temporal lobe by synonym judgement task
10129	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-22	1	Charcot-Marie-Tooth病とchronic inflammatory demyelinating polyneuropathyとの鑑別におけるcompound muscle action potential duration ratioの有用性	The duration ratio in nerve conduction study is an indicator for distinguishing Charcot-Marie-Tooth disease from CIDP
10184	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-23	2	厳格な血糖管理による糖尿病性神経障害の長期予後	Long-term prognosis of diabetic neuropathy with strict glycemic control
10017	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-24	3	脱髄性ギラン・バレー症候群における回復期伝導遅延の病理学的検討	Conduction slowing in the recovery stage of AIDP: a pathological study



演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10176	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-25	4	神経核内封入体病に末梢神経の臨床・生理学的検討	Clinical and physiological studies of peripheral nerves in neuronal nuclear inclusion body disease
10242	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-26	5	BNT162b2ワクチン(Pfizer)初回接種後に発症したGuillain Barre症候群の一例	A case of Guillain-Barre syndrome that developed after the first vaccination with BNT162b2 vaccine (Pfizer)
10001	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-27	6	小脳性運動失調がみられたAIDPの1例	A case of AIDP with cerebellar ataxia
10127	一般演題(口演) 19	末梢神経疾患 01	11月26日	(土)	9:30	10:30	第5会場	O3-28	7	神経伝導検査と血清免疫固定法からPOEMS症候群と診断した一例	Characteristic NCS findings should prompt serum immunofixation test for the diagnosis of POEMS syndrome
10158	一般演題(口演) 20	脳波一般・脳電位分布・二次解析 02	11月26日	(土)	9:30	10:20	第6会場	O3-29	1	睡眠時持続性棘徐波を示すてんかん性脳症児の睡眠脳波と認知機能—脳波周波数解析による電気生理学的検討—	Sleep EEG and cognitive function in a child with EACSWS: an electrophysiological study on EEG frequency analysis
10281	一般演題(口演) 20	脳波一般・脳電位分布・二次解析 02	11月26日	(土)	9:30	10:20	第6会場	O3-30	2	急性期脳波における周期性発射遅延に関連する所見の検討	Critical care electroencephalography findings associated with prolonged periodic discharges
10101	一般演題(口演) 20	脳波一般・脳電位分布・二次解析 02	11月26日	(土)	9:30	10:20	第6会場	O3-31	3	左右半球間の差が空間性注意に与える影響	Effects of differences between hemispheres on spatial attention
10178	一般演題(口演) 20	脳波一般・脳電位分布・二次解析 02	11月26日	(土)	9:30	10:20	第6会場	O3-32	4	深層学習により電気けいれん療法の発作時脳波を治療効果で分類する試み	A study to classify ictal EEG during electroconvulsive therapy by treatment efficacy using deep learning
10199	一般演題(口演) 20	脳波一般・脳電位分布・二次解析 02	11月26日	(土)	9:30	10:20	第6会場	O3-33	5	ペランパネル内服期間に一致して出現した言語流暢性異常と非律動性高振幅徐波活動	Emerging Nonrhythmic high amplitude slow activity and language fluency abnormalities during Perampanel administration
10238	一般演題(口演) 21	その他(ALビッグデータ、ME・医工連携等)	11月26日	(土)	9:50	10:30	第7会場	O3-34	1	脳構造MRI画像を用いた神経疾患の年齢予測の検証	Age prediction of elderly with neurological diseases using structural brain MRI images
10008	一般演題(口演) 21	その他(ALビッグデータ、ME・医工連携等)	11月26日	(土)	9:50	10:30	第7会場	O3-35	2	AIにより小児頭皮脳波からてんかん発射を検出するための試験的研究	A pilot study on artificial intelligence-based detection of epileptic discharges from pediatric scalp EEGs
10204	一般演題(口演) 21	その他(ALビッグデータ、ME・医工連携等)	11月26日	(土)	9:50	10:30	第7会場	O3-36	3	脳波と脈波を使用した情動判別のためのMultimodal Recurrent Neural Networkの開発	Development of Multimodal Recurrent Neural Network for Classification of Emotional Mental Status by EEG and Pulse wave
10294	一般演題(口演) 21	その他(ALビッグデータ、ME・医工連携等)	11月26日	(土)	9:50	10:30	第7会場	O3-37	4	しびれとQuality Of Lifeの関係性	The relationship between numbness and quality of life
10177	一般演題(口演) 21	その他(ALビッグデータ、ME・医工連携等)	11月26日	(土)	9:50	10:30	第7会場	O3-38	5	心電図を用いた情動視覚刺激が及ぼす不安状態の違いによる心拍変動解析	Heart rate variability analysis on ECG in anxiety states evoked by emotional audiovisual stimulation
10005	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-39	1	反復脊髄神経磁気刺激の安全性のreview	The safety of repetitive trans-vertebral magnetic stimulation: a review
10131	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-40	2	上肢の神経障害性疼痛に対する反復経頭蓋磁気刺激の長期介入試験	Trial of long-term rTMS therapy for neuropathic pain in the upper limb
10254	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-41	3	ALSにおける経頭蓋磁気刺激検査(TMS)の特徴	Characteristics of the transcranial magnetic stimulation in amyotrophic lateral sclerosis
10028	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-42	4	背側前頭前野における単発TMS誘発脳波の実験および偽刺激コイル条件の比較による評価	Evaluation of single-pulse TMS-EEG in the dorsolateral prefrontal cortex by comparison of active and sham coils
10153	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-43	5	自閉スペクトラム症の背側前頭前野における経頭蓋磁気刺激誘発脳波を用いた皮質興奮性の評価	Neurophysiological evaluation in the dorsolateral prefrontal cortex in autism spectrum disorder: A TMS-EEG study
10309	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-44	6	適応型および連続型の異なる運動学習がAP-LM潜伏差と運動野皮質内抑制低下に及ぼす影響について	Effect of motor adaptation and sequence in learning on AP-LM latency differences and variability of decreased SIC1
10010	一般演題(口演) 22	磁気刺激	11月26日	(土)	10:40	11:40	第5会場	O3-45	7	神経障害性疼痛に対する経頭蓋磁気刺激マッピングによる一次運動野機能局在と皮質興奮性	Evaluation of cortical motor representation and cortical excitability in neuropathic pain: a preliminary study
10197	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-46	1	超音波ガイドを用いた神経近接法による浅腓骨神経感覚神経伝導検査の有用性	Utility of sensory nerve conduction study of the superficial fibular nerve using ultrasound-guided near nerve method
10270	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-47	2	筋エコー上のcontraction fasciculationによる神経原性変化と筋原性変化の鑑別	Differentiation between neurogenic changes and myogenic changes by evaluating contraction fasciculation on echomyography
10002	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-48	3	超音波動画を用いた手根管症候群における絞扼性神経障害の検討	Depiction of entrapment neuropathy in carpal tunnel syndrome using ultrasound video
10096	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-49	4	機械学習を用いたリアルタイム筋超音波定量解析プログラムの開発	Development of real-time quantitative muscle ultrasound analysis program using machine-learning
10118	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-50	5	筋超音波検査でALSとnon-ALSのfasciculationは鑑別可能か?	Can muscle ultrasonography differentiate between ALS and non-ALS fasciculation?
10212	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-51	6	脊髄性筋萎縮症と慢性筋疾患における横隔膜エコー・横隔神経伝導検査の比較	Comparison of diaphragm ultrasonography and nerve conduction study in spinal muscle atrophy and chronic muscle disease
10146	一般演題(口演) 23	神経筋超音波・末梢神経筋画像	11月26日	(土)	10:40	11:40	第6会場	O3-52	7	手根管症候群診断のためのwrist-forearm ratioの施設内基準	Establishment of the original reference value of the wrist-forearm ratio for the diagnosis of carpal tunnel syndrome
10229	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-53	1	脊髄誘発磁場計測法の再現性検討	Reproducibility study of spinal cord function measurement method with Magnetospinography
10135	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-54	2	Extrapolated Reference Values (E-Ref)の正常cutoff値は正常者の比率に影響される	Reference values calculated using the E-Ref procedure are affected by the proportion of the normal population
10276	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-55	3	重症筋無力症と筋萎縮性側索硬化症の神経反復刺激試験におけるU-shapeの違い(第2報)	Difference in the degree of the U-shape on RNS between MG and ALS (second report)
10279	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-56	4	大酒家の神経伝導検査	Nerve conduction study of a heavy drinker
10072	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-57	5	近接電場電位による小指球筋記録の運動単位数推定に関する検討	Near-field potentials in hypothenar motor unit number estimation
10192	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-58	6	検査技師から見た神経伝導検査時の注意点	Some critical points for medical technologists in performing nerve conduction study
10119	一般演題(口演) 24	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月26日	(土)	10:40	11:40	第7会場	O3-59	7	Changes in Anterior Horn Cell Excitability with Sustained Muscle Rest -Repeater F Waves with Sustained Muscle Rest-	Changes in Anterior Horn Cell Excitability with Sustained Muscle Rest -Repeater F Waves with Sustained Muscle Rest-
10198	一般演題(口演) 25	脳波一般・脳電位分布・二次解析 03	11月26日	(土)	13:20	14:00	第5会場	O3-60	1	病態背景特定に対する一側性周期性放電(lateralized periodic discharges: LPDs)の放電間背景脳波の陰性緩電位の有用性	Negative slow shifts in inter-discharge interval of LPDs can be a useful EEG biomarker to delineate brain pathogenesis
10044	一般演題(口演) 25	脳波一般・脳電位分布・二次解析 03	11月26日	(土)	13:20	14:00	第5会場	O3-61	2	高密度脳波データを用いた網羅的サンプルエントロピー解析による非侵襲的言語優位半球評価法の開発	Development of non-invasive method which evaluate language-dominant by comprehensive sample entropy analysis with HDEEG

演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10088	一般演題(口演) 25	脳波一般・脳電位分布・二次解析 03	11月26日	(土)	13:20	14:00	第5会場	O3-62	3	もやもや病血行再建術後の過渡流神経症状と脳波変化との関連	Slow and infraslow of scalp EEG is associated with transient neurological events in Moyamoya disease
10211	一般演題(口演) 25	脳波一般・脳電位分布・二次解析 03	11月26日	(土)	13:20	14:00	第5会場	O3-63	4	下顎・オトガイ電極を用いた側頭葉内側部由来発作間欠期てんかん性放電の検出	Mandibular and chin electrodes for detection of interictal discharges in medial temporal lobe epilepsy
10268	一般演題(口演) 25	脳波一般・脳電位分布・二次解析 03	11月26日	(土)	13:20	14:00	第5会場	O3-64	5	血糖値はてんかん性活動の停止と関連する:血糖持続測定を併用した長時間脳波モニタリングでの検討	Role of glucose level in early termination of epileptic activities: analysis using long-term EEG with glucose monitoring
10019	一般演題(口演) 26	ワイドバンドEEG	11月26日	(土)	13:20	14:10	第6会場	O3-65	1	Distinct dual cortico-cortical networks successfully identified between SMA and PMA: a case report	Distinct dual cortico-cortical networks successfully identified between SMA and PMA: a case report
10195	一般演題(口演) 26	ワイドバンドEEG	11月26日	(土)	13:20	14:10	第6会場	O3-66	2	発作間欠期spike関連ripple解析を用いたてんかん原性部位の推定について	Estimation of epileptogenic zone using interictal spike-related ripple analysis
10289	一般演題(口演) 26	ワイドバンドEEG	11月26日	(土)	13:20	14:10	第6会場	O3-67	3	深層学習モデルによる発作時DC shift自動検出の試み	Automatic ictal DC shift detection by deep learning model
10062	一般演題(口演) 26	ワイドバンドEEG	11月26日	(土)	13:20	14:10	第6会場	O3-68	4	嚥下課題により明らかとされる運動・感覚関連神経処理機構の違い	Motor and sensory neural processing revealed by human swallowing
10143	一般演題(口演) 26	ワイドバンドEEG	11月26日	(土)	13:20	14:10	第6会場	O3-69	5	頭皮上脳波におけるRed slowの発生機構:高周波律動が重畳する局所徐波の検出と検討	Detection of Red slow in scalp-EEG: focal delta slow wave with fast oscillations
10244	一般演題(口演) 26	ワイドバンドEEG	11月26日	(土)	13:20	14:10	第6会場	O3-70	6	発作間欠期頭皮上脳波におけるparoxysmal fast activityに重畳するhigh frequency oscillationの出現について:single spikeとの比較	Co-occurrence of high frequency activity in paroxysmal fast activity on Scalp EEG: comparison with single spikes
10223	一般演題(口演) 27	脳磁図	11月26日	(土)	13:20	14:00	第7会場	O3-71	1	高齢者を含めた若年性ミオクローニーてんかん患者における脳磁図所見年代別変化の検討	Comparison of magnetoencephalography among patients with juvenile myoclonic epilepsy, including elderly people
10078	一般演題(口演) 27	脳磁図	11月26日	(土)	13:20	14:00	第7会場	O3-72	2	脳磁図計測において頭部モデル原点座標がtSSSIに及ぼす影響	Influence of head origin coordinate on tSSSI for source modeling of MEG signals.
10084	一般演題(口演) 27	脳磁図	11月26日	(土)	13:20	14:00	第7会場	O3-73	3	情動刺激に伴う脳活動の空間的・時間的推移	Network Analysis for Emotion Causality: an MEG study
10330	一般演題(口演) 27	脳磁図	11月26日	(土)	13:20	14:00	第7会場	O3-74	4	刺激前脳活動は対象なし刺激知覚の生成に関与する	Prestimulus brain activity can predict an occurrence target-absent perception
10332	一般演題(口演) 27	脳磁図	11月26日	(土)	13:20	14:00	第7会場	O3-75	5	脳磁図での焦点診断における等価電流源双極子の集積条件についての検討	Optimal definition of ECD cluster in MEG for diagnosing intractable partial epilepsy
10039	一般演題(口演) 28	視覚誘発電位・視覚誘発磁界	11月26日	(土)	14:20	15:00	第5会場	O3-76	1	視差勾配の違いが自己運動知覚に与える影響:sLORETAによる視覚誘発電位の信号源推定	Influence of different disparity gradients for self-motion perception: Source localization of VEPs using sLORETA
10166	一般演題(口演) 28	視覚誘発電位・視覚誘発磁界	11月26日	(土)	14:20	15:00	第5会場	O3-77	2	ブラウン管と液晶モニタの描画時間の実測値とPRVEP潜伏差の対応	Relationship between CRT and LCD monitor drawing delay and PRVEP latency
10099	一般演題(口演) 28	視覚誘発電位・視覚誘発磁界	11月26日	(土)	14:20	15:00	第5会場	O3-78	3	ギャップ刺激による聴覚誘発定常反応とギャップ検出閾値の関係	Relationship between objective gap-evoked auditory steady state responses and subjective gap detection thresholds
10128	一般演題(口演) 28	視覚誘発電位・視覚誘発磁界	11月26日	(土)	14:20	15:00	第5会場	O3-79	4	AABR検査におけるrefer検出率機種間差の検討	Difference in refer-detection rate between two AABR devices
10213	一般演題(口演) 28	視覚誘発電位・視覚誘発磁界	11月26日	(土)	14:20	15:00	第5会場	O3-80	2	術前の聴覚賦活刺激反応脳波と術後せん妄の関連性についての生理学的検討	Physiological association between electroencephalography with auditory steady-state response and postoperative delirium
10025	一般演題(口演) 29	神経伝導検査・誘発筋電図 03	11月26日	(土)	14:20	15:00	第6会場	O3-81	1	筋萎縮性側索硬化症におけるoffset潜伏時から求めた正中神経運動伝導速度と生命予後	Offset motor conduction velocity of median nerve and survival in amyotrophic lateral sclerosis
10110	一般演題(口演) 29	神経伝導検査・誘発筋電図 03	11月26日	(土)	14:20	15:00	第6会場	O3-82	2	上腕部におけるulnar nerve action potential (UNAP)の記録法(第3報)~尺骨神経のルーチン検査との関係性~	Ulnar nerve action potential (UNAP) recording (part 3). Relationships between routine ulnar NCS
10016	一般演題(口演) 29	神経伝導検査・誘発筋電図 03	11月26日	(土)	14:20	15:00	第6会場	O3-83	3	特異性前骨間神経麻痺の神経伝導検査と治療経験	Nerve conduction measurements for anterior interosseous nerve lesion
10113	一般演題(口演) 29	神経伝導検査・誘発筋電図 03	11月26日	(土)	14:20	15:00	第6会場	O3-84	4	同種造血幹細胞移植後患者における病態と電気生理学的検査の検討	Pathophysiology and electrophysiological studies in patients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation
10214	一般演題(口演) 29	神経伝導検査・誘発筋電図 03	11月26日	(土)	14:20	15:00	第6会場	O3-85	5	上腕部におけるulnar nerve action potential (UNAP)の記録法(第1報)~超音波による尺骨および正中神経の走行の把握~	Ulnar nerve action potential (UNAP) recording (part 1). Ultrasonographic findings of nerves descending in the upper arm
10269	一般演題(口演) 30	脳波一般・脳電位分布・二次解析 05	11月26日	(土)	14:10	14:50	第7会場	O3-86	1	皮質皮質間誘発電位(CCEP)のN2電位は安静時fMRI機能的結合性と相関する:Human Connectome Project (HCP) データベースとの比較研究	Associations between resting-state functional MRI connectivity and amplitude of cortico-cortical evoked potentials
10312	一般演題(口演) 30	脳波一般・脳電位分布・二次解析 05	11月26日	(土)	14:10	14:50	第7会場	O3-87	2	皮質刺激皮質誘発電位(CCEP)における前頭葉&theta;律動~刺激前の位相・振幅によって異なる応答特性~	Frontal theta oscillation by single electrical stimulation &ndash; sorting by pre-stimulus phase and amplitude.
10045	一般演題(口演) 30	脳波一般・脳電位分布・二次解析 05	11月26日	(土)	14:10	14:50	第7会場	O3-88	3	短期音刺激に対する神経処理と誘導される神経可塑性のシステムティックレビュー	Neural processing and plasticity for short-term auditory stimulation: A systematic review
10090	一般演題(口演) 30	脳波一般・脳電位分布・二次解析 05	11月26日	(土)	14:10	14:50	第7会場	O3-89	4	双極性障害、統合失調症、健康者の安静脳波マイクロステート解析による神経共通基盤の予備的研究	Resting EEG microstate analysis for the shared neural bases of bipolar disorder, schizophrenia, and healthy controls
10114	一般演題(口演) 30	脳波一般・脳電位分布・二次解析 05	11月26日	(土)	14:10	14:50	第7会場	O3-90	5	運動野に見られた発作間欠期てんかん性放電(IEDs)の随意運動による抑制効果	Modification of interictal epileptiform discharges (IEDs) in motor areas by motor tasks
10023	一般演題(口演) 31	末梢神経疾患 02	11月26日	(土)	15:10	15:50	第5会場	O3-91	1	糖尿病神経障害における大径-小径神経の機能障害: ストスキャンと神経伝導検査による検討	Large and small nerve fiber dysfunction in diabetic neuropathy: A study by sudocan and nerve conduction
10098	一般演題(口演) 31	末梢神経疾患 02	11月26日	(土)	15:10	15:50	第5会場	O3-92	2	末梢神経磁界による肘部尺骨神経障害評価	Evaluation of nerve conduction in patients with ulnar neuropathy at the elbow using magnetoneurography
10041	一般演題(口演) 31	末梢神経疾患 02	11月26日	(土)	15:10	15:50	第5会場	O3-93	3	手根管症候群患者の正中神経運動伝導検査の遠位潜伏期の検討	Examination of distal latency of median nerve conduction study in patients with carpal tunnel syndrome
10047	一般演題(口演) 31	末梢神経疾患 02	11月26日	(土)	15:10	15:50	第5会場	O3-94	4	AIDPの電気生理学的検討	Electrophysiological investigation of acute inflammatory demyelinating polyneuropathy
10277	一般演題(ポスター) 1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-01	1	Kappa律動の経時的変化を含む臨床的特徴の再検討	Reappraisal of EEG and clinical features of kappa rhythm including chronological changes
10139	一般演題(ポスター) 1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-02	2	精神科作業療法の集団という治療構造を持つ効果-脳波・自律神経を用いた検討-	Effectiveness of the therapeutic structure of the psychiatric occupational therapy group - Study using EEG and ANS -
10288	一般演題(ポスター) 1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-03	3	コロナ禍による外来脳波検査への影響	Influence of outpatient EEG examinations under COVID-19 pandemic
10264	一般演題(ポスター) 1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-04	4	発作時側頭葉内側部由来てんかん性放電が頭皮上で発作活動として反映される条件についての検討:頭蓋内外脳波同時記録における検証	Reflection of the Ictal ECoG Discharges Confined to the Medial Temporal Lobe to the Scalp-Recorded EEG

演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10323	一般演題(ポスター)1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-05	5	発作時側頭葉内側部由来てんかん性放電が頭皮上で発作活動として反映される条件についての検討:頭蓋内外脳波同時記録における検証	Reflection of the Ictal ECoG Discharges Confined to the Medial Temporal Lobe to the Scalp-Recorded EEG
10210	一般演題(ポスター)1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-06	6	脳卒中様発作時の脳波にて病変側にdelta brushを認めたMELASの1例	A case of MELAS whose EEG showed delta brush activity on the lesion side at his stroke-like attack.
10300	一般演題(ポスター)1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-07	7	当院における脳波検査の精度管理の実践	Quality control of electroencephalogram in our hospital
10247	一般演題(ポスター)1	脳波一般・脳電位分布・二次解析	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-08	8	脳波所見会のweb開催の評価:アンケート結果からの現状と課題	Current status and problems of the web EEG conference: Results of questionnaire surveys
10271	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-09	1	脳内記録でてんかん原性領域のマーカーである"fingerprint pattern"を、頭皮上発作時脳波記録で認めたてんかん2症例の特徴	"Fingerprint pattern" could be seen in scalp EEG recordings
10261	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-10	2	Subclinical rhythmic electrographic discharges of adults (SREDA)の臨床的意義の検討:時間周波数解析による特徴	Clinical meaning of subclinical rhythmic electrographic discharges of adults: characteristics by time frequency analysis
10329	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-11	3	脳波上Cyclic Alternative Pattern of Encephalopathyに重畳するInfraslow Activityを認めた1例	A case of Infraslow Activity superimposed on Cyclic Alternative Pattern of Encephalopathy in scalp-recorded EEG
10015	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-12	4	1-back課題時における生理学的高周波神経活動の四次元脳マッピング	A four-dimensional mapping of physiological high-frequency oscillations
10328	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-13	5	非けいれん性てんかん重積状態に律動性のInfraslow activityを認めた1例	A case of nonconvulsive status epilepticus with Infraslow activity on electroencephalography.
10283	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-14	6	著明な体幹変形を有する難治性てんかんに対するVNS	VNS for intractable epilepsy with significant trunk deformity
10012	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-15	7	EEGヘッドセットで前頭極の異常を捉え損ねた脳梗塞早期発作の一例	Limitation of 6 channel EEG headset: a case report of ischemic stroke with early seizure
10104	一般演題(ポスター)2	ワイドバンドEEG、てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-16	8	良性成人型家族性ミオクロニーてんかんの一例における脳波所見の検討	Evaluation of EEG findings for a case of BAFME
10290	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-17	1	光突発反応を呈する焦点てんかん患者の臨床的特徴	Clinical features of patients with focal epilepsy showing photoparoxysmal response
10334	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-18	2	てんかん脳磁図自動解析法の臨床導入の試み	Clinical Trial of Automated Magnetoencephalography Analysis for Epilepsy
10331	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-19	3	欠神発作との鑑別を要した前頭葉てんかんの1例	A case of frontal lobe epilepsy requiring differentiation from absence seizures
10022	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-20	4	てんかん児におけるてんかん性突発波に対するベランパネル単剤療法の有効性	Efficacy of perampanel monotherapy for interictal epileptiform discharges on EEG in children with epilepsy
10252	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-21	5	特徴的な脳波速波活動を認め臭化カリウムが有効であったGABRB3関連てんかんの1例	A case of early-onset GABRB3-related epilepsy with characteristic EEG fast activity and its effective treatment with KBr
10313	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-22	6	当院で経験した扁桃体腫大を伴う側頭葉てんかん患者5例の検討	A study of 5 patients diagnosed as temporal lobe epilepsy with amygdala enlargement in our hospital
10314	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-23	7	全身性強直間代発作後に洞停止を繰り返す全般てんかんの一例	A case of generalized epilepsy with generalized tonic-clonic seizures followed by sinus arrest
10097	一般演題(ポスター)3	てんかん	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-24	8	神経超音波検査による迷走神経評価:正常データの確立と疾患特異性の検討	Nerve ultrasound evaluation of vagus nerve: Accumulation of normal data with exploration for disease specificity utility
10043	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-25	1	健康成人におけるIntima Media Thickness法を用いた横隔膜厚評価	Influence of gender on diaphragm thickness using a method for determining intima media thickness in healthy young adults
10159	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-26	2	神経超音波検査で評価したneurolymphomatosisの1例	A case of neurolymphomatosis evaluated by sonography
10162	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-27	3	Stiff-person症候群との鑑別に筋超音波検査が有用であった好酸球性筋膜炎の一例	Application of ultrasound in a case of eosinophilic fasciitis mimicking stiff-person syndrome
10029	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-28	4	経皮的ステント留置を行った総頸動脈閉塞患者の血行動態:超音波検査による検討	Hemodynamic changes due to recanalization to common carotid artery occlusion: ultrasonographic study
10081	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-29	5	傍鞍部腫瘍に対する内視鏡手術における術中視覚誘発電位モニタリング	Intraoperative monitoring of visual evoked potentials in endoscopic surgery for parasellar meningioma
10149	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-30	6	尿道括約筋からの経尿道的記録による球海綿体反射モニタリング変法の試み	Transurethral direct recording from external urinary muscle in modified bulbocavernosus reflex monitoring
10246	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-31	7	術中脊髄モニタリングにおけるマルチトレイン刺激による運動誘発電位のfadeに対する有効性の検討	Effectiveness of motor evoked potentials by multi-train stimulation for fade in intraoperative spinal cord monitoring
10241	一般演題(ポスター)4	その他(神経筋超音波・末梢神経筋画像、術中モニタリング等)	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-32	8	片側顔面けいれんの悪化により聴神経腫瘍摘出術を施行した症例-聴力温存のためのABR、DNAPと神経血管減圧の指標のAMR術中モニタリング-	Acoustic nerve tumor removal of hemifacial spasm- Intraoperative monitoring of ABR, DNAP, AMR in auditory cystectomy-
10034	一般演題(ポスター)5	術中モニタリング	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-33	1	側頭葉てんかん患者における術中発作時脳波	Intraoperative electrical seizures in patients with temporal lobe epilepsy
10058	一般演題(ポスター)5	術中モニタリング	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-34	2	安全で確実な神経血管減圧術を目指して~術中モニタリングを駆使して~	The safety and good outcome in microvascular decompression surgery with the intraoperative monitoring
10082	一般演題(ポスター)5	術中モニタリング	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-35	3	鼠径部へのテタス刺激が運動誘発電位の振幅に与える効果	The effect of tetanus stimulation at inguinal area on amplitude of motor evoked potential
10130	一般演題(ポスター)5	術中モニタリング	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-36	4	脊髄刺激:運動誘発電位は皮質脊髄路を監視できるか。	Can spinal cord stimulation motor evoked potential monitor the corticospinal tract?
10086	一般演題(ポスター)5	術中モニタリング	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-37	5	経頭蓋刺激MEPを用いた術中脊髄モニタリングのビットフォールと経頭蓋刺激MEP併用の利点	The trans-cranial monitoring pitfall and benefit of combined monitoring in spinal operation
10007	一般演題(ポスター)5	術中モニタリング	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-38	6	経頭蓋顔面運動誘発電位における滑走電流対策としてのCz電極追加設置	Cz electrode as a measure against direct stimulation in transcranial facial motor evoked potential
10202	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-39	1	抗NF155抗体陽性ニューロパシーの小脳機能に関する生理学的検討	Physiological evaluation of cerebellar function in a patient with anti-NF155 antibody positive neuropathy
10292	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-40	2	反復経頭蓋磁気刺激における刺激位置の検討	Is "5.5cm rule" the most appropriate method of detecting the stimulation target?
10155	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-41	3	脳機能マップの筋間における重複面積が広いほど新規な運動スキル学習は速い	The wider the overlapping area between muscles in the cortical map, the faster the learning of novel motor skills



演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10320	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-42	4	うつ病に対しての反復経頭蓋磁気刺激(rTMS)治療における脳活動変化と治療効果予測因子	Brain activity changes and predictors in repetitive transcranial magnetic stimulation treatment for depression.
10030	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-43	5	筋弛緩運動イメージ中の皮質脊髄路興奮性変化動態	corticospinal excitability change during muscle relaxation in motor imagery
10111	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-44	6	うつ病および双極性障害における40Hz聴覚賦活刺激反応脳波に関する予備的横断比較研究	A cross-sectional comparative study of Auditory Steady-State Response in major depressive disorder and bipolar disorder
10006	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-45	7	局所的経頭蓋交流電気刺激の刺激強度がMEP応答に与える効果	The influence of stimulation intensity of Focal Transcranial Alternating Current Stimulation on MEP response
10156	一般演題(ポスター)6	磁気刺激、経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-46	8	経頭蓋交流電気刺激と交流前庭電気刺激の組合せ刺激の位相依存性効果:前庭-小脳ネットワークが歩行と姿勢に与える影響	Phase-dependent effects of the vestibular-cerebellar network in locomotion and posture using combined tACS and AC-GVS
10251	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-47	1	健康者における小脳経頭蓋直流電気刺激中の皮質脊髄路興奮性と運動制御能力の変化	Changes in Corticospinal Excitability and Motor Control during Cerebellar tDCS in Healthy Individuals
10305	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-48	2	機能的連結に注目したうつ病に対しての反復経頭蓋磁気刺激(rTMS)療法の治療効果や予測因子	Treatment effect prediction of rTMS for depression with a focus on functional connectivity
10107	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-49	3	歩行の適応過程における後部頭頂葉の機能的役割に関する検討	Functional role of the posterior parietal cortex during adaptive process of gait
10284	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-50	4	両側運動前野に対する経頭蓋静磁場刺激は選択反応時間を遅延する	Transcranial static magnetic field stimulation over the bilateral premotor cortex delays choice reaction time
10333	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-51	5	末梢神経刺激同期型経頭蓋律動電流刺激による脳卒中片麻痺症例の上肢機能変化	Upper limb function changes in stroke case by synchronized brain stimulation with peripheral electrical stimulation
10280	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-52	6	頭頂部に対する経頭蓋交流電流刺激がトレッドミル歩行後の身体動揺に与える影響	Effects of transcranial alternating current stimulation on postural sway after treadmill walking in the parietal cortex
10134	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-53	7	シングルパルスTMSによるTMS刺激前後の脳波活動の関係から見た治療抵抗性うつ病バイオマーカーの探索	Exploration of biomarkers of treatment resistant depression in relation to baseline and evoked EEG by single-pulse TMS
10310	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-54	8	Adaptive DBSの適応に影響する因子についての検討	A Study of Factors Affecting Indication of Adaptive DBS.
10307	一般演題(ポスター)7	経頭蓋電気刺激	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-55		経頭蓋直流電流刺激とマインドフルネスの併用による抗不安効果と介入前脳波との関連性	The association of the argumentation effect of Mindfulness with tDCS and Pre-Intervention electroencephalogram
10317	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-56	1	遺伝性脊髄小脳変性症患者における視覚関連野障害	Involvement of visual associate cortices in the patient with spinocerebellar ataxia type 31
10265	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-57	2	変化関連脳活動のプレパルス抑制:変化応答はどのように抑制系に影響するのか?	Prepulse inhibition of Change-related cortical response: How does the change detection affect the neural inhibition?
10157	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-58	3	Sensory CIDPの脛骨神経SEPの特徴	Characteristics of tibial nerve somatosensory evoked potentials in sensory CIDP.
10161	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-59	4	正中神経体性感覚誘発電位のN9成分の形態から腕神経叢遠位部での伝導ブロックが推測できた2症例	Conduction block at the distal brachial plexus documented by the waveform of the P9 potential in the median nerve SEP
10257	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-60	5	良性成人型家族性オクローソースてんかんにおける巨大SEPの左右差と臨床的相関の検討	Laterality in amplitude of giant SEPs in benign adult familial myoclonus epilepsy and its clinical correlates
10233	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-61	6	下肢SEPが診断と経過観察に有用であったCIDPの1例	Lower-limb somatosensory evoked potential was useful for diagnosis and follow-up of CIDP case.
10240	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-62	7	下肢SEPで診断し得た脊髄癆の1例	Tibial nerve SEPs were useful for the focal diagnosis of early tabes dorsalis
10095	一般演題(ポスター)8	視覚誘発電位・視覚誘発磁界、体性感覚誘発電位・体性感覚誘発磁界	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-63	8	脛骨神経刺激体性感覚誘発電位で、腰部記録電極部位のずれによりN21電位が消失した1例	Loss of N21 in tibial nerve somatosensory evoked potentials due to displacement of the lumbar recording electrode site
10235	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-64	1	多角的電気生理学的手法を用いた1型・2型糖尿病における末梢神経障害の病態解析	Pathophysiology of large and small fiber neuropathies in patients with Type1 and Type2 Diabetes
10318	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-65	2	典型的神経痛性筋萎縮症と近位型頸椎性筋萎縮症の鑑別についての検討	Differentiation of classic neuralgic amyotrophy and proximal cervical spondylotic amyotrophy.
10120	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-66	3	多剤耐性結核治療中に末梢神経障害を発症した1例	Peripheral neuropathy in a patient treated for multidrug-resistant tuberculosis
10138	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-67	4	抗GALNAC-GD1a抗体陽性のギラン・バレー症候群の2例	Guillain-Barre syndrome with anti-GALNAC-GD1a antibody: two case report
10179	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-68	5	GBS様の急速な感覚失調性ポリニューロパチーを示したシエーグレン症候群症例	A case report: Rapidly progressive sensory ataxic neuropathy with Sjogren syndrome like Guillain-Barre syndrome.
10207	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-69	6	帯状疱疹に伴う右下肢麻痺に対し神経伝導検査、針筋電図検査でリハビリテーション治療の方針を決定した1例	A case that the rehabilitation was decided by neurophysiological test for right leg paralysis of the herpes zoster
10219	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-70	7	糖尿病性神経障害における末梢神経検査装置PNS-5100を用いた表皮内神経痛覚閾値(PINT test)の検討	PINT Test using PNS-5100 in Diabetic Neuropathy
10169	一般演題(ポスター)9	末梢神経疾患 他	11月24日	(木)	15:10-16:10		ポスター会場	P1-71	8	尺骨神経支配手内筋の吻合枝による神経支配の評価法—Martin-Gruber 吻合と神経移行における検討—	Quantify innervation of the ulnar intrinsic hand muscles by the AIN in MG anastomosis and nerve transfer surgery
10013	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-01	1	聴覚ベアパルスの抑制メカニズムについて	Mechanisms of long-latency paired pulse suppression: MEG study
10256	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-02	2	片側刺激予期が与える左右脳半球差への効果:脳波及びfMRIによる測定	The contralateral effects of anticipated stimuli on the right hemisphere dominance of the brain measured by ERP and fMRI
10112	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-03	3	概日リズムを乱す夜勤・交代制勤務は持続長ミスマッチ陰性電位に影響するか	Do night shifts and shift work that disrupt circadian rhythms affect duration mismatch negativity?
10117	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-04	4	ベンゾジアゼピン系抗不安薬の服用量とミスマッチ陰性電位の関連:処方薬依存防止の検討	Association between dosage of benzodiazepines and mismatch negativity: Prescription Drug Dependency Prevention Study
10056	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-05	5	スマッチ陰性電位に反映される統合失調症の時間統合窓の時間幅の推定	Window of temporal integration in patients with schizophrenia reflected by mismatch negativity
10091	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-06	6	統合失調症における聴覚情景分析:MMNを用いた時間統合窓・音脈分凝の優位性について	Superiority of temporal integration and stream segregation using mismatch negativity in schizophrenia.
10185	一般演題(ポスター)10	事象関連電位 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-07	7	周波数変化ミスマッチ陰性電位は変化の遅延に反応するか	Does frequency mismatch negativity reflect when frequency changes delayed from onset?

演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10190	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-08	1	統合失調症における開始点遅延の周波数ミスマッチ陰性電位(MMN)について	Delayed onset frequency mismatch negativity (fMMN) in schizophrenia
10250	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-09	2	神経性やせ症における体重回復前後でのミスマッチ陰性電位と前頭葉機能の変化についての中間報告第2報	Interim report 2 on the change of MMN and cognitive functions of frontal lobe before and after weight recovery in AN
10324	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-10	3	聴覚誘発電位両耳間相互作用における低周波優位性の提示位置予期による減衰	Lateralization predictability reduces low-frequency dominance in binaural interaction of auditory evoked potentials
10009	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-11	4	跳躍伝導機序の直観的解釈	Intuitive grasp of saltatory-conduction mechanism
10064	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-12	5	サンプルエントロピー法を用いたラベンダーエッセンシャルオイル刺激に対する脳波生理学的変化の検出	Sample entropy method to detect EEG physiological changes in response to lavender essential oil stimulation
10004	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-13	6	スマートフォンアプリ「ふるえAI」を用いた慢性砒素中毒に起因する小脳失調合併の検討	Investigation of cerebellar ataxia caused by chronic arsenic intoxication using the smartphone application "TREMOR AI"
10191	一般演題(ポスター) 11	事象関連電位 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-14	7	カオス理論に基づく情動刺激時における脳波のリアプノフ指数	Lyapunov exponent of EEG during emotional stimulation based on chaos theory
10150	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-15	1	足関節アシスト歩行訓練の効果と関係する筋Moduleの特徴	Characteristics of muscle module concerned with the effectiveness of ankle-assisted gait training
10209	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-16	2	イマチニブによる加療中に発症し、針筋電図でミオキミア様放電を認めた封入体筋炎症例の検討	Case report of myokymia-like discharges seen in a patient with inclusion body myositis and imatinib treatment history
10106	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-17	3	筋放電-負荷指数に影響を及ぼす諸因子の検討	Evaluation of factors that influence the results of Discharge-Load index.
10201	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-18	4	Parkinson病患者における皮膚交感神経反応は脳内ドパミントランスポーター機能と関連する	Sympathetic Skin Response in Parkinson's disease is correlated with <SUP>123/</SUP>-I-PP-CIT SPECT
10100	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-19	5	LEMS様の電気生理検査所見と髄路微候を認め、高Mg血症の関与が疑われた一例	A case of LEMS-like electrophysiological findings and pyramidal tract signs with suspected hypermagnesemia involvement
10164	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-20	6	筋強直性ジストロフィー1型に伴う糖尿病性ニューロパチーの電気生理学的検討	Electrophysiological study of diabetic neuropathy with myotonic dystrophy type 1
10208	一般演題(ポスター) 12	筋電図・不随意運動・神経筋接合部・筋疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-21	7	Lambert-Eaton筋無力症候群における神経伝導検査	Nerve conduction studies in Lambert-Eaton myasthenic syndrome
10048	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-22	1	腓腹神経における神経誘発磁界の記録 - 電位との比較 -	Magnetoneurography in sural nerve - Comparison with electric nerve potential
10063	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-23	2	手根管症候群の電気生理学的指標間の関係	Relationship among electrophysiologic indices of carpal tunnel syndrome
10172	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-24	3	正中感覚神経伝導検査における手・示指逆行法同時記録の有用性	Usefulness of antidromic palm and finger recording in the median sensory-nerve conduction study
10182	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-25	4	男女別・年齢別の神経伝導検査の正常異常境界参考値	Normal Abnormal Boundary Reference Values for Nerve Conduction Study by Gender and Age
10218	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-26	5	prolonged excise test陽性であった抗体陰性重症筋無力症の一例	A case of seronegative myasthenia gravis who had attenuation in prolonged excise test
10224	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-27	6	著明な中間部伝導障害を伴う脱髄型多発ニューロパチーを合併したKallmann症候群の一例	Kallmann syndrome with demyelinating polyneuropathy presenting significant high terminal latency index. A case report
10262	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-28	7	正中神経と尺骨神経同時刺激による手内筋F波の相互作用	F wave interaction by concurrent stimulation of median and ulnar nerve
10061	一般演題(ポスター) 13	神経伝導検査・誘発筋電図 01	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-29	8	1Hzの低頻度刺激にて漸減が見られたLambert Eaton (LEMS)の一例	A case of Lambert Eaton's syndrome (LEMS) showing progressive decrease with low frequency stimulation at 1 Hz
10196	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-30	1	Electroneurography (ENoG) における評価の信頼性	Reliability assessment of Electroneurography
10205	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-31	2	睡眠時の圧迫による筋皮神経単独麻痺の一例	Isolated musculocutaneous nerve palsy due to compression during sleep
10024	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-32	3	鍼刺激が背髄前角細胞の興奮性に及ぼす影響	Effect of Acupuncture Stimulation on Excitability of Spinal Motor Neurons
10069	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-33	4	上腕部におけるulnar nerve action potential (UNAP) の記録法(第2報) ~正中神経へのcurrent spread~	Ulnar nerve action potential (UNAP) recording (part 2), ulnar nerve stimulation without current spread in the upper arm
10108	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-34	5	頸椎後縦靭帯骨化症の糖尿病合併例で術中モニタリング所見に注意を要した経験	Case report of intraoperative False positive TC-MEP in OPLL and diabetes complications
10109	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-35	6	手根管症候群の神経疾患との神経伝導検査による鑑別診断の経験	Report of usefulness of nerve conduction studies for differential diagnosis in Carpal tunnel syndrome
10248	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-36	7	ベンチプレス後に右長胸神経麻痺を発生した1例	A case of right long thoracic nerve palsy developed after bench press.
10014	一般演題(ポスター) 14	神経伝導検査・誘発筋電図 02	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-37	8	刺激強度の変化にともない出現するF波は変化するか - M波振幅との関係 -	Does the appearance of the F wave change with stimulus intensity?
10060	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-38	1	統合失調症患者における心拍誘発電位の異常	Aberrant heartbeat evoked potential in schizophrenia
10087	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-39	2	双極性障害群におけるdACCの興奮抑制バランスの異常	Abnormal excitatory-inhibitory balance of dACC in bipolar disorder
10163	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-40	3	統合失調症患者はリズムトレーニングで動作性リズム指標のコンシステンシーが改善する~The Harvard Beat Assessment Testを用いて~	Patients with Schizophrenia Improve Consistency of Motor Rhythm Index with Rhythm Training
10122	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-41	4	連続する2音の後半の変化はミスマッチ陰性電位に影響するか	Does the change in the second half of the sound stimuli affect the mismatch negativity?
10142	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-42	5	アルツハイマー病患者における視覚探索中の瞳孔径変化	The change of pupil diameter in visual scanning in Alzheimer's disease patients
10282	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-43	6	レビー小体病における認知の変動に関連する脳波変化について~パッチ式脳波計を用いて計測した1例による検討~	EEG changes associated with cognitive fluctuations in Lewy body disease: A case study with patch-type EEG
10304	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-44	7	当院も忘れ外来患者における脳波異常の検出率	The detection rate of EEG abnormalities in memory clinic patients



演題登録番号	セッション区分	セッションテーマ(仮)	日程	曜日	開始	終了	会場	演題番号	発表順	演題名(日本語)	演題名(英語)
10301	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-45	8	日本語話者の限局性学習症における言語音MMNとRAN課題の関係	The relationship between the speech Mismatch Negativity and Rapid Automatized Naming task in Japanese-speaking Dyslexia.
10326	一般演題(ポスター) 15	その他(精神疾患、心理学、認知症、発達障害等)	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-46	9	小児メロニダゾール誘発性脳症における神経画像・電気生理学的検査の経過	Neuroradiological and electrophysiological examination in a pediatric case of metronidazole-induced encephalopathy
10165	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-47	1	ウレタンスプリングマットレストッパー使用による夜間睡眠の質と日中の気分および活動への影響調査方法の検討	Investigating Methods to Study the Effects of Using a Mattress Topper on Sleep Quality and Daytime Mood and Activity
10027	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-48	2	クラインレビン症候群と考えられた症例 過眠後半期と間欠期における終夜睡眠ポリソムノグラフィの比較	A Case of Kleine-Levin Syndrome: Comparison of polysomnographic findings between symptomatic and asymptomatic period
10227	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-49	3	持続陽圧呼吸療法(OPAP)を卒業した閉塞性睡眠時無呼吸(OSA)患者の診断時の重症度	OSA severity in patients who graduated from continuous positive airway pressure treatment
10171	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-50	4	一過性全健忘患者2症例の頭皮上脳波における機能結合解析	Functional connectivity analysis by scalp recorded EEG of two cases with transient global amnesia
10234	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-51	5	Brief potentially ictal rhythmic discharges (BIRDs)の群発を認めた尿毒症および低酸素脳症の1例	A case of uremic and hypoxic encephalopathy with a cluster of Brief potentially ictal rhythmic discharges (BIRDs)
10031	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-52	6	迅速ヘッドセット脳波検査の臨床使用:医師による記録と臨床検査技師の支援	Clinical usage of rapid headset-EEG: support of clinical laboratory technicians for the recording by doctors
10032	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-53	7	延髄外側梗塞患者のめまい後遺症に対する小脳への反復経頭蓋磁気刺激:有効性評価	Cerebellar rTMS for chronic post-lateral medullary infarction dizziness: efficacy assessment
10221	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-54	8	空間的注意条件によって変化する運動準備段階の脳機能負荷について	Functional brain load during the motor preparation phase as modified by spatial attention conditions
10123	一般演題(ポスター) 16	睡眠、意識障害、運動調節・眼球運動	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-55	9	手指表在覚求心性入力が一感覚野にもたらす影響	Changes in activity of primary sensory areas induced by subthreshold tactile electrical stimulation of finger
10059	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-56	1	筋萎縮性側索硬化症の診断における僧帽筋の反復神経刺激試験と針筋電図の有効性	Utility of the repetitive nerve stimulation test and needle EMG in the trapezius muscle for the early diagnosis of ALS.
10046	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-57	2	ALSの患者に対するモーターアシストグローブを用いたリハビリテーションは手の巧緻運動を改善する	The rehabilitation using robotic-assisted gloves ameliorates finger dexterity in amyotrophic lateral sclerosis
10020	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-58	3	13年間以上の神経伝導検査を追えた真の神経性胸郭出口症候群の1例	A case of true neurogenic TOS with serial nerve conduction studies over 13 years.
10321	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-59	4	無痛型特発性腕神経叢炎の一例	A case of painless form of idiopathic brachial plexus neuropathy
10272	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-60	5	12年間にわたり近位型頸椎性筋萎縮症と経過をみられてきたが変異性の放射線性頸髄障害と診断した1例	A case of delayed radiation myelopathy who had been diagnosed with proximal cervical spondylotic amyotrophy for 12 years
10000	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-61	6	術後早期にFinger tremblingの改善を認めた平山病の一例	Finger trembling improvement after surgery in Hirayama disease: A case report
10116	一般演題(ポスター) 17	運動ニューロン疾患・脊髄・神経叢疾患	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-62	7	ヘモジエリン沈着が脊髄腫瘍摘出術中モニタリングに与える影響	Intraoperative electrophysiological monitoring during spinal tumor surgery with superficial siderosis
10067	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-63	1	随意運動による手指知覚プロセスのgating	Gating tactile electrical sensation of fingertip induced by tonic voluntary contraction of hand muscle
10011	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-64	2	神経伝導検査を用いた運動感覚的側面に基づく運動の正確さの加齢的変化の検討	Age-related changes in fingertip dexterity based on nerve conduction velocity
10140	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-65	3	数字情報に着目した運動イメージの継続は筋感覚的情報を想起させることにより脊髄運動神経機能の興奮性と運動技能を変化させる	Numerical information alters excitability of spinal neural function and performance by evoking kinesthetic motor imagery
10189	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-66	4	手指の触覚と脊髄運動神経機能の興奮性変化-F波の波形解析から考える	Finger Sensation and Excitability Changes in Spinal Nerve Function-Consideration from the analysis of F waveforms-
10057	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-67	5	歩行を模した足底動的触覚刺激による静的立位姿勢動揺への影響	Effect of gait-like moving tactile stimulation of sole on body sway in quiet stance
10050	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-68	6	脊髄小脳変性症の筋シナジーに注目した運動制御法	The gait pattern analysis of SCA; focused on muscle synergy
10077	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-69	7	歩行開始前立位時足底への動的触覚刺激が予測的姿勢制御に与える影響	Effect of moving tactile stimulus on anticipatory postural adjustment of gait initiation
10232	一般演題(ポスター) 18	〇ハビリテーション・歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-70	8	パーキンソン病における下肢反復運動のセンサーフリー計測と3Dモーションキャプチャーの比較検討	Comparison of pose estimation library with 3D motion capture system on repetitive action in Parkinson Disease.
10285	一般演題(ポスター) 19	歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-71	1	Optic flow感覚閾値が歩行時の頭部動揺に与える影響	Effects of Optic flow threshold value of head sway during gait
10068	一般演題(ポスター) 19	歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-72	2	視覚フィードバックがもたらす立位姿勢制御の変化	Changes in standing posture induced by visual feedback of their own posture
10092	一般演題(ポスター) 19	歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-73	3	二重課題歩行中の認知課題負荷量の違いによる下肢筋への神経性入力の変化	Influences of cognitive load on common neural drives to lower limb muscles during dual-task gait
10124	一般演題(ポスター) 19	歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-74	4	足底への動的触覚刺激による立位姿勢変化	Body sway in quiet stance induced by moving tactile stimulus of sole
10075	一般演題(ポスター) 19	歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-75	5	立位での緩徐な支持面傾斜に対する下肢・体幹筋の反応	Muscle responses to slowly tilting support surface in stance
10243	一般演題(ポスター) 19	歩行・姿勢・動作分析	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-76	6	牽引解放外乱にตอบสนองする代償性姿勢調節:物理現実と仮想現実における検討	Compensatory postural adjustments to a release perturbation: assessment in physical reality and virtual reality
10085	一般演題(ポスター) 19	DBS・neuromodulation・ボツリクス治療	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-77	7	迷走神経刺激療法における最適な刺激条件の決定法	How to select optimal stimulation parameters of vagus nerve stimulation therapy for individual patients in epilepsy.
10168	一般演題(ポスター) 19	DBS・neuromodulation・ボツリクス治療	11月25日	(金)	15:15-16:15		ポスター会場	P2-78	8	バクロフェン髄注療法によって交感神経過活動が改善した脳性麻痺の一例:心拍変動解析による評価	Intrathecal baclofen improved sympathetic hyperactivity in cerebral palsy: A case report utilizing HRV analysis