

第20回臨床神経生理研究会プログラム

開催日：平成20年8月16日（土）13時～17日（日）14時30分

会場：フェニックス・シーガイアリゾート サンホテルフェニックス国際会議場

〒880-0122 宮崎県宮崎市塩路浜山 3083

TEL: 0985-39-3131 Fax: 0985-38-1147

8月16日（土）

13:00 開会挨拶 鶴 紀子

13:05～14:05 **研究発表1** 座長：熊本機能病院神経生理センター 中西亮二

「表面筋電図と嚙下音を用いた嚙下協調運動評価に関する基礎的研究」

熊本機能病院 神経生理センター 古閑公治

音刺激によるF波の変化 -背景刺激音の影響-

熊本機能病院 神経生理センター 片山雅史

上肢優位に伝導異常を認めたGBSの1例

鹿児島大学神経内科 吉村道由

HAMにおける傍脊柱筋針筋電図脱神経所見の意義

鹿児島大学神経内科 中村友紀

14:05～15:05 **研究発表2**

座長：古賀総合病院神経内科 鶴田和仁

先天性AChE欠損症モデルマウスに対する遺伝子治療の効果

長崎神経医療センター 福留隆泰

左半側空間無視患者の視覚認知機能 -探索眼球運動と無視症状の関連性より-

国際医療福祉大学大学院保健医療学専攻作業療法学分野 吉田 健

ヒト運動視の時空間的脳内処理機構：VEPとfMRIを用いた検討

九州大学大学院医学研究院脳研臨床神経生理 山崎貴男

てんかんに対するルーチン検査としての脳磁図の有用性と限界

Feasibility and limitation of magnetoencephalography for epilepsy patients
as a routine test

九州大学大学院医学研究院 臨床神経生理 重藤寛史

-休憩-

15:20～15:50 **記念講演**

座長：九州大学大学院医学研究院脳研臨床神経生理 飛松省三

臨床神経生理研究会事始めとその後

九州大学名誉教授 加藤元博先生

15:50～16:35 **教育講演 1**

座長：九州保健福祉大学 鶴 紀子

言語の脳機能イメージング

三井記念病院神経内科部長 櫻井靖久先生

16:35～17:35 **特別講演 1**

座長：音成クリニック 音成龍司

運動準備電位は何を反映しているか

京都大学医学研究科名誉教授・医仁会武田総合病院顧問 柴崎 浩先生

18:30～20:30 **懇親会**

8月17日（日）

9:00～9:45 **研究発表 3**

座長：産業医科大学神経内科 赤松直樹

描渦運動課題におけるSCD患者およびPD患者の症状捕捉に関する差異

熊本大学大学院自然科学研究科 伊賀崎伴彦

テレメータ式脈波計測システムを用いた心拍変動によるREM睡眠の検出

熊本大学大学院自然科学研究科 村山伸樹

Bio-neurological Feature Extraction for Mental Fatigue and Relaxation
Considering Individual Difference

佐賀大学大学院工学系研究科 Lanlan Chen

9:45～10:30 **教育講演2** 座長：熊本大学大学院自然科学研究科 村山伸樹

事象関連電位による認知研究-その基礎と応用-

広島大学大学院総合科学研究科 行動科学講座准教授 入戸野 宏先生

10:30～11:30 **特別講演2**

座長：鹿児島大学大学院医歯学総合研究科神経病学 有村公良

針筋電図についての基礎知識

東海大学医学部専門診療学系リハビリテーション科学教授 正門由久先生

11:30 閉会挨拶 鶴田和仁

11:35～11:50 ビジネス・ミーティング

-昼食-

12:30～14:30 **ハンズオン・セミナー**

- ・ 神経伝導検査・筋電図
東海大学医学部専門診療学系リハビリテーション科学 正門由久先生
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科神経病学 有村公良先生
- ・ 大脳誘発電位（体性感覚誘発電位を中心に）
九州大学大学院医学研究院脳研臨床神経生理 緒方勝也先生
国際医療福祉大学 後藤純信先生
- ・ 事象関連電位
音成クリニック 音成龍司先生