

## 第15回 臨床神経生理研究会プログラム

開催日：平成 15 年 8 月 23 日(土) 13:00 ~ 24 日(日) 12:00  
受付：8 月 23 日(土) 12:00 ~

### 【8月23日(土)】

13:00~14:00

・医用工学の up-to-date 座長：中西 亮二 先生

1. 低強度等尺性負荷における筋電周波数解析と筋肉酸素運動

産業医科大学リハビリテーション医学 和田 太 先生

2. 脳波による意思伝達方法の開発(1)

熊本大学大学院自然科学研究科 村山 伸樹 先生

3. 異なる二つの地区住民における上肢運動機能評価

熊本大学大学院自然科学研究科 村山 伸樹 先生

14:00~15:00

・特別講演 1 座長：森 正孝 先生

### 脳梁とてんかん

横尾クリニック 小野 憲彌 先生

15:00~15:20

コーヒーブレイク

15:20~16:20

・H反射・F波の up-to-date 座長：有村 由美子 先生

1. H反射を用いた運動ニューロン興奮性評価の新たな試み

長崎大学医学部保健学科 舟瀬 広三 先生

2. 睡眠時におけるF波の変化—各ステージの比較—

熊本機能病院神経生理センター 片山 雅史 先生

3. 2重電気刺激によるF波の変化 - 磁気刺激関連F波(TRF)と比較して -

熊本機能病院神経生理センター 岩永 書朋 先生

16:30~17:00

### 問題症例の提示

座長：鶴田 和仁 先生

1. 抗 MuSK 抗体陽性 MG の電気生理学的検討

長崎大学医学部内一内科 白石 裕一 先生

2. 臭化メチルの一例

長崎北病院 富田 逸郎 先生

18:30~20:30

懇親会

21:00~

二次会

【8月24日(日)】

9:00~9:40

・教育講演

1. てんかん脳波診断の pitfall
2. 術中運動誘発電位モニターの実際

座長：谷脇 孝恭 先生  
赤松 直樹 先生  
森岡 隆人 先生

9:40~10:40

・特別講演 2

**視覚性事象関連電位：正常波形と臨床応用**

横浜市立大学神経内科 黒岩 義之 先生

座長：飛松 省三 先生

10:40~11:40

・てんかん研究の up-to-date

1. 色感受性てんかんの発症機序：色フリッカー刺激を用いた脳賦活効果の検討  
九州大学大学院医学研究院脳研生理
2. 難治性てんかんを呈した側頭葉 ganglioglioma の3例  
九州大学大学院医学研究院脳外科
3. 遺伝性てんかんモデルマウス大脳皮質の GABA<sub>A</sub> 受容体異常  
産業医科大学神経内科

座長：鶴 紀子 先生

後藤 純信 先生

森岡 隆人 先生

由比 友顕 先生

11:40~

ビジネスミーティング  
解散

事務局