

第10回臨床神経生理研究会 (ホテルニューオータニ博多)

第1日 8月8日(土)

- ・ 12:00~13:00 受付
- ・ 13:00~13:05 開会の辞 加藤元博
- ・ 13:05~14:20 てんかんの基礎と臨床 座長 島 史雄、音成龍司
 1. キンドリングにおける海馬てんかん性発作波の発現機序について (25分)
宮崎医科大心理 鶴 紀子、宮崎医科大精神科 植田勇人
 2. ローランドてんかんの神経生理学的知見 (25分)
福岡大学小児科 溝留昭久、大府正治、友田靖子、小川 厚、安本佐和
 3. Cortical dysplasiaのintrinsic epileptogenicityについて: 脳神経外科の立場から (25分)
九州大学脳外科 森岡隆人、西尾俊嗣、福井仁士
- ・ 14:20~15:10 特別講演I「脳の局所障害に伴う代償機構」 座長 加藤元博
岡崎生理学研究所所長 佐々木和夫
- ・ 15:10~15:25 コーヒーブレイク
- ・ 15:25~16:15 特別講演II「脳機能の指標としての電気生理と脳代謝」 座長 辻 貞俊
九州大学医学部脳研臨床神経生理 加藤元博
- ・ 16:15~17:10 末梢神経障害の基礎と臨床 座長 鶴田和仁、有村由美子
 1. マイクロニューログラムによる下半身陰圧時の筋交感神経活動の検討 (20分)
古賀総合病院リハ科 田中正一、横浜労災病院神経内科 國本雅成
横浜労災病院検査科 大藤 均
 2. 末梢神経疾患と axonal channelopathy (35分)
鹿児島大学第三内科 有村公良
- ・ 17:10~18:05 高次脳機能と誘発電位 座長 村山伸樹、鶴 紀子
 1. 中潜時聴覚誘発電位と早期聴覚情報処理 (20分)
九州大学精神科 二宮英彰、鬼塚俊明、陳 中和、佐藤栄剛、田代信維
 2. P300による失語と非失語の鑑別、簡易運動関連電位の測定法、Memory P300 (35分)
柳川リハビリテーション病院 音成龍司、野口ゆかり、平田晃久、伊藤多枝子
熊本大学・電気情報工学 村山伸樹、伊賀崎伴彦
- ・ 19:00~21:00 懇親会

第2日 8月9日(日)

- ・ 9:00~10:15 磁気刺激法の基礎と臨床 座長 中西亮二、時村 洋
 1. 生体磁気刺激における局在性の評価と改良に関する研究 (20分)
鹿児島大学・生体工学 湯ノ口万友、鹿児島高専 玉利陽三
 2. 磁気刺激法の最近の進歩 (35分)
産業医科大学神経内科 魚住武則、松永 薫、辻 貞俊
 3. パーキンソン病における磁気刺激の効果 (20分)
熊本機能病院臨床神経生理検査センター 寺本靖之
- ・ 10:15~10:30 コーヒーブレイク
- ・ 10:30~11:35 誘発電位の基礎と臨床 座長 池田晃章、松永 薫
 1. 喫煙と誘発電位、特に聴性脳幹反応について (20分)
古賀総合病院神経内科 鶴田和仁
 2. 磁気刺激、fMRIを用いた左右大脳半球の優位性に関する研究 (25分)
鹿児島大学脳外科 時村 洋
 3. 視覚生理からみたポケモン発作の発症機序 (20分)
九州大学脳研臨床神経生理 飛松省三
- ・ 11:35~11:50 ビジネスミーティング
研究会の今後の在り方について