

新潟脳研—生理研 合同シンポジウム スケジュール

日時:平成26年2月25日(火)～ 2月26日(水)

場所:岡崎カンファレンスセンター 中会議室

2月25日(火)

17:00 開会挨拶 井本敬二(生理研 所長)

西澤 正豊 (新潟脳研 所長)

17:20-20:00 ポスター発表+懇親会

2月26日(水)

セッション1 座長:吉村 由美子 (生理研・神経分化)

8:30 森 琢磨 (生理研・神経分化)

「Distinct patterns of synaptic inputs onto pyramidal neurons and interneurons in the mouse hippocampal CA1 region」

9:00 北浦 弘樹 (新潟脳研・病理学)

「ヒト脳スライス標本を用いたてんかん焦点組織の病態生理学的解析」

9:30 加藤健治 (生理研・認知行動発達機構)

「大脳皮質—筋間の人工神経接続による麻痺手の随意制御の再建」

10:00 倉部 聡 (新潟脳研・脳神経外科)

「Modulation of brain motor network – an fMRI study–」

10:30 休憩 15分(コーヒーブレイク)

セッション2 座長:笹岡 俊邦 (新潟脳研・動物資源開発研究分野)

10:45 郷 康広 (生理研・新分野創成センター)

「ヒト脳・類人猿脳の時空間トランスクリプトーム」

11:15 鈴木 雄治 (新潟脳研・統合脳機能センター)

「Development of Aquaporin PET Ligand for Clinical Application」

11:45 佐野裕美 (生理研・生体システム)

「線条体投射ニューロンが制御する運動調節機構」

写真撮影

12:15-13:15 意見交換会「新潟脳研と生理研の共同研究促進について」 60分

セッション3 座長:池中 一裕 (生理研・分子神経生理)

13:15 渡部 達範 (新潟脳研・システム脳生理)

「血流遮断しびれの脊髄イメージング」

13:45 長内 康幸 (生理研・分子神経生理)

「Evaluation of oligodendrocyte myelination depending on neuronal subtype or activity」

14:15 加藤 泰介 (新潟脳研・分子神経疾患)

「CARASIL 原因遺伝子; Htra1 遺伝子欠損マウスの脳血管構造解析」

14:45 休憩 15分(コーヒーブレイク)

セッション4 池内 健 (新潟脳研・遺伝子機能解析学)

15:00 関谷 敦志 (生理研・生体膜)

「新規 PSD-95 脱パルミトイル化酵素の同定」

15:30 岩倉 百合子 (新潟脳研・分子神経生物)

「細胞外ドメインのシェディングを介した、EGF ファミリーと神経伝達物質のクロストーク」

16:00 閉会の挨拶

崎村建司 (新潟脳研)

池中一裕 (生理研)