

第8回 大阪大学神経難病フォーラム

日時

2019年8月30日(金) 16:00-19:30

場所

COMIT棟1階 マルチメディアホール

口演 16:30-18:45

畑真弘 精神医学

認知症疾患の神経生理学的知見～2019年の今、脳波を測定する意味～

山本祥太 脳神経外科

深層学習による脳波、脳磁図の自動診断

篠原充 国立長寿医療研究センター 分子基盤研究部

危険因子にも着目したアルツハイマー病の治療標的の同定と治療薬の開発

安村美里 神経機能形態学

複数標的への投射を可能とする神経回路形成の分子基盤

ポスター発表 18:50-19:30 ※ポスタービューイング 16:00-19:30

池中建介 神経内科学

飲み物のご用意しております

髄液からの α シヌクレイン凝集体検出法の開発

大山茜 老年・総合内科学

高精度視線検出技術による注視点データ解析に基づいた定量的認知機能評価法の確立

田港朝也 神経難病認知症探索治療学

hnRNPA3はC9orf72関連筋萎縮性側索硬化症モデルショウジョウバエの repeat RNA 毒性を軽減する

小山 佳久 神経細胞生物学

酸化ストレスを標的とした新規治療薬の開発

河合喬文 統合生理学

ミクログリアに発現する電位依存性プロトンチャネルの加齢依存的な機能

渋谷利治 神経遺伝子学

運動麻痺症状を呈するTDP-43ノックインマウスの解析

平賀慎一郎 分子神経科学

視床出血モデルマウスにおけるアロディニアと感覚野での異常な軸索発芽におけるミクログリアの役割

山本拓都 脳生理学

Emergence of color constancy in an autoencoder with biologically plausible "batch normalization"

臨床系

基礎系

このセミナーは医学系研究科修士・博士課程の単位認定セミナーです。(1単位)

お問合せ 精神医学教室 池田 学 (代)森原 剛史, 神代 智子 tel:06-6879-3051

森原 mail:morihara@psy.med.osaka-u.ac.jp, 神代 mail:koshiro@psy.med.osaka-u.ac.jp