

令和 1 年 12 月 3 日

December 3, 2019

大学院学生各位  
To All Graduate Students

令和元年度  
基盤医学特論 開講通知  
Information on Special Lecture Tokuron 2019.4-2020.3

名古屋大学脳とこころの研究センターシンポジウム  
NAGOYA UNIVERSITY Brain & Mind Research Center SYMPOSIUM

指名講演 1

- 題目：「前頭側頭葉変性症における RNA 結合タンパク質の機能不全」  
講師：石垣 診祐 先生（名古屋大学医学系研究科 特任准教授）  
➤ 情動障害が特徴的な前頭側頭葉変性症（FTLD）の病態における FUS、SFPQ など RNA 結合タンパク質の機能の役割に着目した研究の紹介です。

指名講演 2

- 題目：「脳病態はここまで見える -精神神経疾患イメージング研究の最前線-」  
講師：島田 斎 先生（国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所  
脳機能イメージング研究部 主幹研究員）  
➤ PET をはじめとする病態分子イメージングによって精神神経疾患の診断、治療予測を実現するための研究の紹介です。

特別講演

- 題目：「iPS 細胞技術を用いた精神・神経疾患の病態解析と疾患研究」  
講師：岡野 栄之 先生（慶應義塾大学医学部生理学 教授）  
➤ 様々な精神・神経疾患の患者由来 iPS 細胞から分化誘導した神経系の細胞を作出し、病気の発症メカニズムの解明やそれを介した神経疾患治療薬の開発についての紹介です。

**日時：令和 2 年 1 月 30 日(木) 15 時 45 分より (120 分)**

Time and Date: 17:15, Thursday, January 30, 2020

**場所：医学研究棟 1 号館 B1F**

Room: Medical Science Research Building1, B1 floor

言語： 日本語／Language: Japanese

※関係専門分野・講座等の連絡担当者：脳とこころの研究センター（内線：1975）

Contact: Brain & Mind Research Center (Ext. 1975)

※参加希望者は下記 HP より申込をお願いいたします / Join from the following URL

→<https://www.med.nagoya-u.ac.jp/noutokokoro/oshirase/symposium.html>

医学部学務課大学院係 / Student Affairs Dibision, School of Medicine

医学部学務課大学院係  
Student Affairs Division, School of Medicine