

平成 27 年 06 月 12 日
June 12, 2015

大学院学生各位 / To All Graduate Student

平成 27 年度 基盤医学特論 開講通知
Information on Special Lecture Tokuron, FY2015

題目：良く分かる脳イメージングセミナー
Title：Intelligible seminar on brain imaging

脳とこころの研究センター サマースクール
Brain & Mind Research Center Summer School

司 会：祖父江 元（名古屋大学医学系研究科）

演 題：Resting state fMRI の理論と実践 update

演 者：河内山 隆紀 先生（ATR-Promotions 脳活動イメージングセンタ）

Title: "Resting state fMRI - Theory and Practice update"

Speaker: Takanori Kochiyama, PhD

ATR-Promotions Brain Activity Imaging Center

Resting state fMRI は、ヒトの脳におけるマクロレベルの神経回路解析に欠かせないツールとなっており、革新脳プロジェクトでも重要な位置を占めています。特に、認知症やパーキンソン病などの神経変性疾患、精神疾患、脳腫瘍などの早期診断や病態解明研究において様々な新知見をもたらしています。今回のサマースクールでは、本領域のトップランナーである河内山先生から、resting state fMRI の原理と基礎解析法について分かりやすく解説していただくとともに、最近の研究紹介に加え、今後の大きな検討課題となるであろうマルチサイト MRI についても御紹介を頂く予定です。多数の皆様のご参加をお待ちしています。

日時：平成 27 年 07 月 22 日（水） 17 時 00 分～ 19 時 00 分

Time & Date: 17:00-19:00, Wednesday July, 22, 2015

場所：病棟 8 階大会議室

Room: Conference Room on the eight floor, Nagoya University Hospital

※関係講座・部門等の連絡担当者：脳とこころの研究センター（052-744-1975）

Contact: Brain & Mind Research Center (052-744-1975)

事前の申込みが必要です。Registration required.

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

共催 新学術研究領域研究領域提案型 脳タンパク質老化と認知症制御