

平成 29 年度 基盤医学特論 開講通知
Information on Special Lecture Tokuron, FY2017

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

脳とこころの研究センター ウィンタースクール
Brain & Mind Research Center Winter School

題目：トップアスリートの脳 MRI - structure から connectivity まで -

発表者： 阿部 修 先生

(東京大学大学院医学系研究科生体物理医学専攻 放射線医学講座 放射線診断学分野)

Title: "MR Imaging of Top Athlete Brain - from Structure to Connectivity"

Speaker: Osamu Abe, MD, PhD

(Department of Radiology, Graduate School of Medicine, University of Tokyo)

阿部修先生は、我が国を代表する MRI 脳画像研究者の一人です。近年の MRI を用いた脳画像統計解析では局所形態・拡散変化から安静時 BOLD 変化を用いた機能的脳内ネットワークの解析までが非侵襲的に可能となっていますが、本講演では、解剖学的局所形態変化から脳内神経回路結合に至るまで、日本有数の professional アスリート脳の試合前後における解析結果をお示しいただける予定です。多くの皆様の参加をお待ちしております。

日時：平成 30 年 2 月 8 日 (木) 17 時 30 分～ 19 時 00 分

Time & Date: 17:30-19:00, Thursday February 8, 2018

場所：医学系研究棟 3 号館 3 F 会議室

Room: Conference Room on the third floor, Medical Science Research Building 3

※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 (内線：1975)

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

事前の申込みは不要です。No registration required.

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

共催 新学術領域研究 (研究領域提案型) 脳タンパク質老化と認知症制御

Joint hosting: Scientific Research on Innovative Areas, a MEXT Grant-in Aid Project FY 2014-18

Brain Protein Aging and Dementia Control