



RIKEN CMIS Neuroscience Symposium

日時: 2009年11月30日(月) 9:30~18:00

Date: Nov. 30 (Mon) 9:30~18:00

場所: 理化学研究所 神戸研究所 分子イメージング科学研究センター 大会議室

Venue: Conference Room, RIKEN Center for Molecular Imaging Science

URL: <http://www.cmis.riken.jp/>

9:30-10:30 神経新生の賦活化と可視化に向けて/ Towards activation and visualization of neurogenesis
大隅 典子 教授(東北大学大学院医学系研究科)

Prof. Noriko Osumi, Tohoku University Graduate School of Medicine

10:30-11:10 分子イメージング科学研究センターの研究概要/ Outline of CMIS research
渡辺 恭良 センター長(理研 CMIS)/ Dr. Yasuyoshi Watanabe, Director, RIKEN CMIS

11:10-11:30 脳内NG2細胞について/ NG2 cells in the adult brain
田村 泰久 研究員(理研 CMIS)/ Dr. Yasuhisa Tamura, Research Scientist, RIKEN CMIS

11:30-11:45 MicroPETを用いた片頭痛病態の解析/
Evaluation of pathophysiological features of migraine using microPET
崔 翼龍 副チームリーダー(理研 CMIS)/ Dr. Yi-Long Cui, Deputy Team Leader, RIKEN CMIS

11:45-12:00 脳内アロマターゼと情動/ Brain aromatase and emotion
高橋 佳代 研究員(理研 CMIS)/ Dr. Kayo Takahashi, Research Scientist, RIKEN CMIS

12:00-12:50 Lunch box discussion

13:00-14:30 中枢神経系の再生戦略/ Novel Strategies for CNS-Regeneration
岡野 栄之 教授(慶應義塾大学医学部生理学)
Prof. Hideyuki Okano, Department of Physiology, Keio University, School of Medicine

14:30-15:30 PETイメージングはどこまで脳機能に迫れるか/
Cutting edge of PET functional brain imaging with experimental animals
尾上 浩隆 チームリーダー(理研 CMIS) / Dr. Hirotaka Onoe, Team Leader, RIKEN CMIS

15:30-16:00 Coffee Break

16:00-17:30 霊長類高次認知機能進化の脳神経生物学的基盤/
Neurobiological bases of primates' intellectual evolution
入来 篤史 チームリーダー(理研 BSI)
Dr. Atsushi IRIKI, Laboratory Head, Laboratory for Symbolic Cognitive Development, RIKEN BSI

17:30-18:00 疲労による注意配分機能低下/ Decrease in divided attention caused by fatigue
水野 敬 研究員(理研 CMIS)/ Dr. Kei Mizuno, Research Scientist, RIKEN CMIS

Language: Japanese

セミナー参加の事前申し込みは不要です。当日直接会場へお越し下さい。

問合先: 分子イメージング科学研究センター 長友陽子(TEL:078-304-7101)