

(English version below)

2010年度生理学研究所シナプス研究会

「記憶痕跡」の実体は何か。本年度の生理研シナプス研究会は「学習・記憶行動の基盤としてのシナプス可塑性」と題し、学習行動に対応したシナプスの分子や機能、構造変化の観察が成功した例を中心に「記憶痕跡」の実体に迫っていきます。

- 会期 2010年12月2(木)~3日(金)
- 会場 生理学研究所(岡崎市)1階会議室
- 世話人 林 康紀(理化学研究所・BSI)
- プログラム (発表は英語で行われます)

12月2日 13:00~15:30: (座長)美津島 大(横浜市大院・医・生理)

宮崎 智之(横浜市大院・医・生理)

天野 大樹(ラトガー大学)

加藤 総夫(慈恵医大・医・神経生理学)

15:30~15:50 休憩(コーヒーブレイク)

15:50~18:20: 重本隆一(生理学研究所)

王文(Wang Wen)(生理学研究所)

胡海嵐(Hu Hailan)(中国科学院神経科学研)

村山正宣(理研・BSI)

18:30~20:30 ポスター発表 & 懇親会

12月3日

9:00~11:30: (座長)渡辺 大(京大・生命科学)

渡辺 大(京大・生命科学)

Neal Hessler(理研・BSI)

小早川 高(OBI)

11:30~12:30: 優秀ポスター口頭発表 (座長)林 康紀(理研・BSI)

- 参加費: 無料(懇親会 一般: 5000円、学生: 2000円)
- 参加登録: 下記ホームページより。当日参加も可能ですが、懇親会の準備の都合なるべく11月18日迄にお申し込み下さい。
- お問い合わせ先: 小鹿 郁子(synapse@nips.ac.jp)
- 研究会ホームページ http://www.nips.ac.jp/synapse_nips/

NIPS meeting “Synapse”

What is the physical identity of “Memory Engram” in our brain? This year’s meeting will focus on “Synaptic plasticity as a basis of learning and memory”. We will gather various lines of evidence of molecular, functional, and structural modifications of synapses that may serve as the Memory Engram.

- Date: Dec. 2 (Thu) –Dec. 3 (Fri), 2010
- Venue: 1F conference room of National Institute of Physiological Science (Okazaki, Aichi, Japan)
- Organizer: Yasunori Hayashi (RIKEN BSI)
- Program (all presentation will be in English)

Dec. 2 Chair: Dai Mitsushima (Dept. Phys. Sch. Med, Yokohama City Univ.)

Tomoyuki Miyazaki (Dept. Phys. Sch. Med, Yokohama City Univ.)

Taiju Amano (Rutgers Univ. CMBN)

Fusao Kato (Neurophys. Sch. Med. Jikei Med Univ)

15:30-15:50 Coffee Break

15:50-18:20: Chair: Ryuichi Shigemoto (NIPS)

Wen Wang (NIPS)

Hu Hailan (Institute of Neuroscience, Shanghai)

Masanori Murayama (RIKEN · BSI)

18:30-20:30 Poster presentation and reception

Dec. 3 9:00 ~ 11:30: Chair: Dai Watanabe (Biostudies, Kyoto Univ.)

Dai Watanabe (Biostudies, Kyoto Univ.)

Neal Hessler (RIKEN · BSI)

Ko Kobayakawa (OBI)

11:30 ~ 12:30: Oral presentation of selected posters

(Chair) Yasunori Hayashi (RIKEN · BSI)

- Fee: Free (general: 5,000 yen, students: 2,000 yen for reception)
- Registration: Please register via webpage address below. Although we accept on-site registration, we urge you to register by Nov. 18 so that we can prepare for the reception.
- Contact: Ikuko OJIKA (synapse@nips.ac.jp)
- Meeting homepage: http://www.nips.ac.jp/synapse_nips/