

## 平成 28 年度生理研研究会・第 6 回社会神経科学研究会

### 『社会のなりたちを支える内分泌学』

日時：平成 28 年 11 月 24 日（木） 12:30 受付開始  
13:30-13:45 オープニングリマーク  
13:45-19:00 講演、ディスカッション  
19:00 ～ 懇親会  
11 月 25 日（金） 09:00 受付開始（2 日目から参加の方のみ）  
09:30-11:30 講演  
11:30-12:00 最終討論、クロージングリマーク

場所：自然科学研究機構生理学研究所・1F 大会議室

提案代表者：菊水健史（麻布大学獣医学部・教授）

所内対応者：定藤規弘（生理学研究所心理生理学部門・教授）

<講演者>（敬称略 50 音順）

櫻井 武（筑波大学医学医療系・教授 / 国際統合睡眠医科学研究機構・副機構長）

高岸治人（玉川大学脳科学研究所・助教）

竹内秀明（岡山大学大学院自然科学研究科・准教授）

茂木一孝（麻布大学獣医学部動物応用科学科・准教授）

山末英典（浜松医科大学精神医学講座・教授）

山中章弘（名古屋大学環境医学研究所・教授）

<指定討論者>（敬称略 50 音順）

尾仲達史（自治医科大学医学部生理学講座・教授）

亀田達也（東京大学大学院人文社会系研究科・教授）

春野雅彦（情報通信研究機構(NICT) 脳情報通信融合研究センター・主任研究員）

明和政子（京都大学大学院教育学研究科・教授）

高橋英彦（京都大学大学院医学研究科・准教授）

松田哲也（玉川大学脳科学研究所・教授）

## **\*\* 参加者へのご案内 \*\***

### \*参加受付

日時：2016年11月24日（木） 12:30より受付開始

場所：生理学研究所（明大寺地区）・1F大会議室

1. 抄録集（プログラムは除く）につきましては当日の配布予定はございません  
各自プリントアウト又はノートPCなどにダウンロードしてご持参ください
2. 全員 受付で配布するネームカードの着用をお願いいたします
3. 参加費は無料です
4. 懇親会費、昼食費、ロッジ代のお支払いは当日受付で承ります
  - ◆ 懇親会参加者：会費：3,000円～5,000円（金額は後日決定）
  - ◆ ロッジ宿泊者：宿泊費：事前にご案内した金額を受付時にお支払いください  
(鍵は受付時にお渡しします)
5. 無線LANは事前申請者のみ利用可能ですのでご了承ください
6. 当日の連絡先：0564-55-7842（事務局直通）

### \*注意事項

1. 講演が行われる大会議室では飲食はできません。ご協力をお願いいたします。
2. クロークはございません。会場に荷物置きスペースを設けますのでご利用ください。

## **\*\* 講演者へのご案内 \*\***

1. 使用言語：日本語または英語
2. 発表時間：講演 45分 質疑応答 15分
3. 発表はご自身のノートパソコンをご持参下さい。
4. 発表中の急な不具合の場合に備え、USBメモリーにデータをコピーしご持参下さい。
5. パソコンの接続確認を以下の時間に行ってください。

**11/24** 13:30 の研究会開催前までに：高岸治人先生、山末英典先生

**11/24** 16:00-16:15 のコーヒーブレイク中：櫻井武先生、山中章弘先生

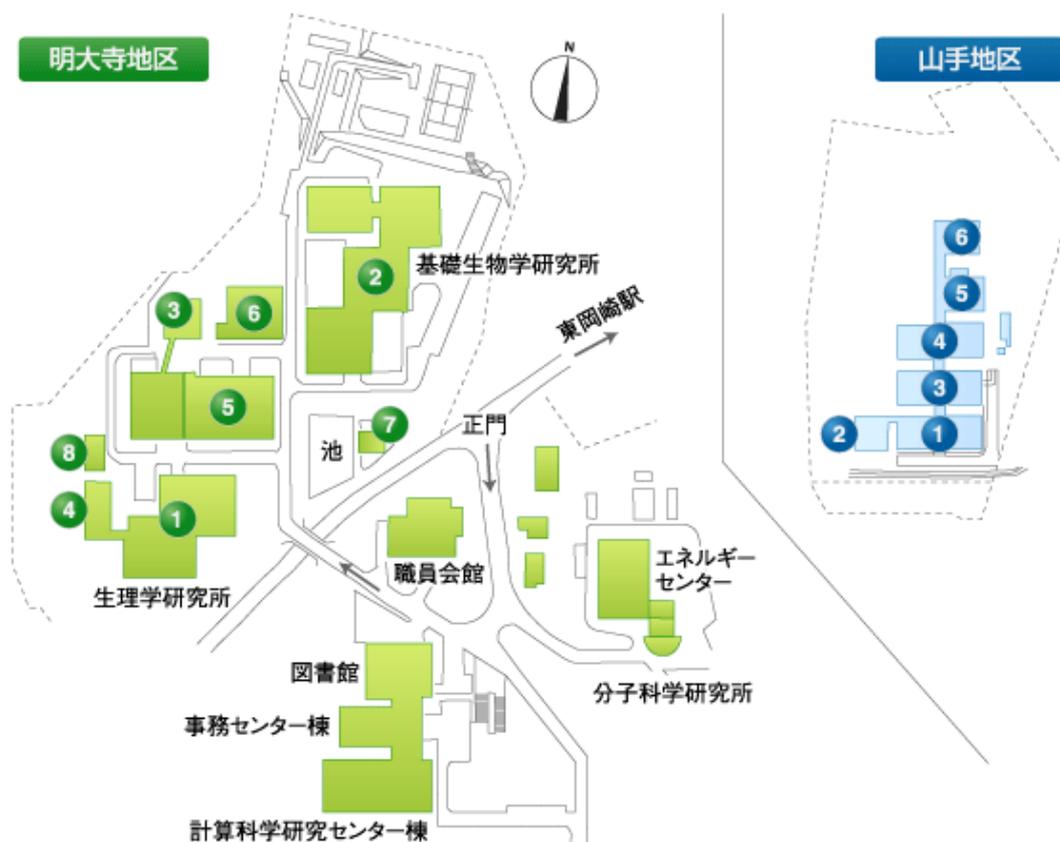
**11/25** 9:30 のセッション開始前までに：竹内秀明先生、茂木一孝先生

## **\*\* 指定討論者へのご案内 \*\***

今回の研究会では、“演者の先生からご講演いただきその内容を拝聴する”という形ではなく、“その内容について参加者全員で深く議論する”という形の研究会を目指しております。そこで、演者と指定討論者の先生をペアにするという形ではなく、プログラム初日<セッション2>総合討論（18:15-19:00）、二日目<セッション3>最終討論（11:30-12:00）にて講演内容について皆で議論するという形をとりたいと思っております。

生理研配置図

正門より道なりに歩き明大寺地区（グリーン）の①（生理学研究所実験研究棟）にお越しください



施設
① 生理学研究所 実験研究棟
② 基礎生物学研究所
③ 動物実験センター（陸生動物室）
④ 超高压電子顕微鏡棟
⑤ 共通施設棟 I
⑥ 共通施設棟 II
⑦ 実験廃液処理施設
⑧ 磁気共鳴装置棟

施設
① 山手1号館 A
② 山手1号館 B
③ 山手2号館
④ 山手3号館
⑤ 山手4号館
⑥ 山手5号館

## 研究会プログラム

平成 28 年 11 月 24 日 (木)

- 12:30 受付開始  
13:30-13:45 オープニングリマーク 菊水健史

セッション 1 座長：高橋英彦（京都大学大学院医学研究科）

- 13:45-14:45 オキシトシン受容体遺伝子と向社会的行動の関連  
高岸治人（玉川大学脳科学研究所）  
14:45-15:45 オキシトシンと社会的コミュニケーションの障害  
山末英典（浜松医科大学精神医学講座）  
15:45-16:00 写真撮影 <全員 1F ウッドデッキにお集まりください>  
※ 雨天時：エントランスホール  
16:00-16:15 コーヒーブレイク

セッション 2 座長：菊水健史（麻布大学獣医学部）

- 16:15-17:15 神経ペプチドによる行動の制御  
櫻井武（筑波大学医学医療系/国際統合睡眠医科学研究機構）  
17:15-18:15 社会性に関わる神経への入力経路同定と回路機能解析  
山中章弘（名古屋大学環境医学研究所）  
18:15-19:00 総合討論

懇親会 (会場：生理学研究所 1F セミナー室)

- 19:00-21:00 懇親会

## 研究会プログラム

---

---

平成 28 年 11 月 25 日 (金)

9:00 受付開始(2日目から参加の方のみ)

セッション 3

座長：定藤規弘（生理学研究所心理生理学研究部門）

9:30-10:30 メダカの三角関係（オス・オス・メス）を生み出す分子神経基盤

竹内秀明（岡山大学大学院自然科学研究科）

10:30-11:30 マウスの社会行動発達における幼少期オキシトシンの役割

茂木一孝（麻布大学獣医学部）

11:30-12:00 最終討論／クロージングリマーク 定藤規弘