

日本比較内分泌学会・日本比較生理生化学会合同ワークショップ 募集要項

Imaging MASS によるペプチド分布像の取得

実習内容：omics 研究で検出される多数のペプチドの組織内発現分布を従来の *in situ* hybridization や免疫染色で検出することは技術的・原理的な困難に直面します。このような事態を打破する可能性を持つ検出法として、本ワークショップでは、ホヤの脳における多数の神経ペプチドの分布を Imaging MASS を使用して検出することで、同手法の基本的な原理と手技を習得することを目的とします。

日時：平成 30 年 2 月 28 日（水）～3 月 2 日（金）

<スケジュールの概要>

2 月 28 日（水）

13:00 オリエンテーション・講義

14:00 実習・講義

3 月 1 日（木）

10:00 実習・講義

16:00 質問・研究討論会

17:00 解散

3 月 2 日（金）

10:00 実習・講義

13:00 研究討論・総括

15:00 解散

場所：サントリー生命科学財団（〒619-0284 京都府相楽郡精華町精華台 8-1-1）

<http://www.sunbor.or.jp/access/index.html>

募集人数：対象は両学会員で合わせて 5 名前後。応募者多数の場合、抽選で選考致します。

費用：参加費は無料。旅費と宿泊費は参加者負担です。宿泊施設などについては参加者各自でご手配ください。また、最大 2 万円（参加人数による）までの旅費・宿泊費の補助を支給します。

講師：大杉知裕、高橋俊雄（サントリー生命科学財団）

申込方法:平成30年2月9日(金)までに e-mail で以下の内容を佐竹(satake@sunbor.or.jp)までご送付ください。

- 1) 氏名
- 2) 所属
- 3) e-mail address
- 4) 参加希望理由

申込み・問い合わせ先: 佐竹炎 (サントリー生命科学財団)

satake@sunbor.or.jp

電話 : 050-3182-0704