

ニューロサイエンスが切り開く 未来と再生医療の深化

2019

1/30 (水)

17:00 - 20:00
(16:30 受付開始)

@日本橋
ライフサイエンスビル
2階 201 会議室

脳科学の世界では、急速に研究が進んでいます。脳の世界が解明される中で、産業界がどのようにかわり、今後、その研究成果は社会にどのようなインパクトを与えていくのでしょうか。特に現在、霊長類を用いた脳科学研究が非常に注目されています。

今回のナイトでは、慶應技術大学の岡野先生を座長として、脳科学の第一線研究者をオーストラリアからは Rosa 教授、日本からは横浜市立大学の高橋先生、慶應義塾大学の近藤先生、小林先生にご参加いただきます。また、革新的な顕微鏡プラットフォームを開発した米国の Inscopix 社の Kunal Ghosh 博士と Jonathan Nassi 博士に、脳神経科学研究がどのように革新を遂げてきたか、お話を伺います。今後ますますの発展が望まれる脳科学分野の「今」と「これから」にご関心のある研究者・企業の皆様のご参加をお待ちしております。

※同時通訳あり



オカノ ヒデユキ
岡野 栄之 (座長)
LINKJ 理事長
慶應義塾大学医学部教授
慶應義塾大学大学院医学研究科 委員長



Marcello Rosa
Monash University (オーストラリア)
バイオメディカル学部 生理学 教授
「マーモセットの脳科学」



タカハシ タクヤ
高橋 琢哉
横浜市立大学大学院医学研究科
生理学教授 医学博士
「シナプスの可塑性：
基礎研究から臨床へ」



コンドウ タカヒロ
近藤 崇弘
慶應義塾大学 医学部 生理学教室
特任助教
「内視鏡型蛍光顕微鏡による
自由行動下マーモセットの
大規模神経活動記録」



コバヤシ レオナ
小林 玲央奈
理化学研究所 脳神経科学研究センター 研究員
慶應義塾大学 医学部 生理学教室 訪問研究員
「霊長類コモンマーモセットを
用いた新規パーキンソン病モデル」



Kunal Ghosh
Inscopix, Inc. (米国)
創設者兼 CEO



Jonathan Nassi
Inscopix, Inc. (米国)
科学者

Networking Night *with supporters*

プログラム

- 16:30 - 受付
- 17:00 - ご挨拶 岡野 栄之氏
登壇者・概要紹介、LINK-J 紹介
- 17:10 - Dr. Marcello Rosa (20分)
- 17:30 - 高橋 琢哉氏 (20分)
- 17:50 - 近藤 崇弘氏 (15分)
- 18:05 - 小林 玲央奈氏 (15分)
- 18:20 - Inscopix 社 (20分)
概要 Dr. Kunal Ghosh
講演 Dr. Jonathan Nassi
- 18:40 - Q&A (20分)
- 19:00 - ネットワーキング (10F ラウンジ)

会場へのアクセス

日本橋ライフサイエンスビルディング 2 階

東京都中央区日本橋本町 2-3-11
日本橋ライフサイエンスビルディング
東京メトロ銀座線・半蔵門線「三越前」駅 A6 出口より徒歩 3 分
または JR 総武線「新日本橋」駅 5 番出口より徒歩 2 分



参加申し込み

下記サイトよりお申込みください

<https://linkj-nwn27.peatix.com>



※ LINK-J サポーター・会員の方は、
割引コードをお伝えしますので、LINK-J までご連絡ください。

参加費

- LINK-J 会員 ¥500
- 非会員 ¥2,000
- 学生 無料 (要学生証提示)

※飲みもの、軽食付 (懇親会)

登壇者プロフィール

岡野 栄之 オカノ ヒデユキ

慶應義塾大学医学部卒業。医学博士。慶應義塾大学医学部助手、大阪大学蛋白質研究所助手、米国ジョーンズホプキンス大学医学研究員、東京大学医科学研究所助手、筑波大学基礎医学系教授、大阪大学医学部教授を経て、2001 年より慶應義塾大学医学部教授(現職)、2015 年より慶應義塾大学大学院医学研究科委員長(現職)。

Marcello Rosa

Federal University of Rio de Janeiro にて生物科学の理学士と修士を、生物物理学で PhD を取得。Monash University Physiology 学科の講師、助教を経て、2008 年より教授。また、生理学科少長代理、Biomedicine Discovery Institute の神経科学のプログラムリーダーも兼務している。

高橋 琢哉 オタカハシ タクヤ

慶應義塾大学医学部卒業、Yale 大学大学院博士課程修了、医学博士。Cold Spring Harbor 研究所の Postdoctoral fellow を経て、2006 年より公立大学法人 横浜市立大学大学院医学研究科生理学教授(現職)。2013 年、第 82 回北里記念式において「機能的ニューロンネットワーク形成の分子メカニズムの研究」で北里賞受賞。

近藤 崇弘 コンドウ タカヒロ

2003 年 聖マリアンナ医科大学医学部卒業、2016 年 慶應義塾大学大学院医学研究科修了、医学博士。2015 年より慶應義塾大学医学部生理学にて特任助教(現職)。

小林 玲央奈 コバヤシ レオナ

2012 年 慶應義塾大学薬学部卒業、2016 年 慶應義塾大学大学院医学研究科博士過程修了、医学博士。慶應義塾大学医学部生理学特任助教を経て、2018 年より理化学研究所脳神経科学研究センター研究員(現職)。

Kunal Ghosh

University of Pennsylvania で電気工学の工学学士を、同大学の Wharton School にて経済学士、Stanford University にて電気工学の理学修士と PhD を取得。マッキンゼー・アンド・カンパニーにて経営コンサルタントを経て、Inscopix 社を創設。

Jonathan Nassi

神経解剖学の最先端技術を用いて、17 年以上に渡り産学の両方においてシステムズバイオロジーの神経専門家として活躍。コンピューティング・経営学を専攻し、University of California Los Angeles で認知科学の理学士を取得、University of California San Diego で神経科学の PhD を取得。2015 年より Inscopix 社。

お問合せ

一般社団法人ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン (LINK-J)

TEL:03-3241-4911 (平日 9:00-17:00)

E-mail:contact@linkj.org web:www.linkj.org

