

遺伝学も新たな時代へ。

国立遺伝学研究所

国立遺伝学研究所

公開講演会 2019

参加無料

令和元年 11月16日(土)

時間 / 12:30-16:00 (12:00開場)

一橋講堂 学術総合センター 2F

東京都千代田区一ツ橋 2-1-2

東京メトロ「神保町駅」または「竹橋駅」より徒歩4分 JR「神田駅」より徒歩15分

■講演会

「透明な魚で『見る』脳のはたらき」 久保 郁(准教授・システム神経科学研究室)

■大学院説明会

「RNAの生体機能～DNAじゃない方の話～」 齋藤 都曉(教授・無脊椎動物遺伝研究室)

■ポスタープレゼン

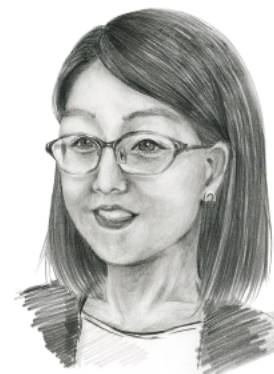
研究室ごとの研究成果をポスターで議論。会場で研究者と直接対話できるチャンス。

お申し込み

www.nig.ac.jp/kouenkai/

ぜひ、事前申し込みをお願いいたします。(当日参加も可能です)





国立遺伝学研究所ってどんなところ？

すべての生命科学の道は遺伝学に通ず。国立遺伝学研究所は、大学共同利用機関として全国の生命科学者をサポートすると同時に、遺伝学の新たな研究分野の開拓に挑戦しています。また、総合研究大学院大学 遺伝学専攻として、大学院生の教育を行っています。複数の教員による指導、国内外の演者によるセミナー、独自に開発した研究者養成英語カリキュラムなどの特徴ある教育により、未来の科学者を育てています。

Follow us !  

Schedule スケジュール

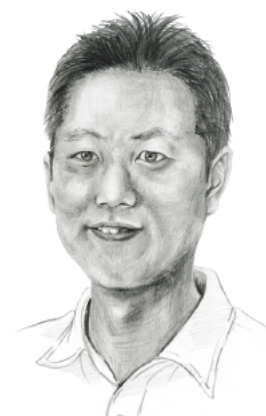
- 12:30 ごあいさつ 所長 花岡 文雄 
- 12:35 講演1 久保 郁 (准教授・システム神経科学研究室)
「透明な魚で『見る』脳のはたらき」
- 13:20 講演2 齋藤 都暁 (教授・無脊椎動物遺伝研究室)
「RNAの生体機能～DNAじゃない方の話～」
- 14:05 大学院の紹介
遺伝研 (総合研究大学院大学 遺伝学専攻) での学生生活について
大学院生がご紹介します。
- 14:30 ポスター展示者によるフラッシュトーク
この後に行われるポスター展示の内容を各研究者が1分ほどで説明します。
面白そうだな、と思った研究をチェックしてください。
- 15:00 ポスタープレゼン1
研究室ごとの研究成果をポスターでご紹介。
会場に集結した研究者と直接対話できるチャンスです。
- 15:30 ポスタープレゼン2 (大学院を目指す方むけ)
上記に加え、大学院の紹介ポスターもあります。
大学院進学をお考えの方、気軽にどんどん質問してください。 
- 16:00 終了 

講演1 久保 郁 (くぼ ふみ)

准教授・システム神経科学研究室

「透明な魚で『見る』脳のはたらき」

私たちは、五感を通して様々な刺激を受け取り、それらに対して適切に反応します。これを可能にしているのが脳のはたらきです。脳はたくさんの神経細胞が集まってできており、それらが互いにつながることで、神経回路を作っています。本講演では、透明な脳をもつゼブラフィッシュという魚を使って脳のはたらきについてご紹介します。



講演2 齋藤 都暁 (さいとう くにあき)

教授・無脊椎動物遺伝研究室

「RNAの生体機能～DNAじゃない方の話～」

生命の設計図として働くデオキシリボ核酸 (DNA) は、その重要性が広く認知されるようになってきました。ただその一方でリボ核酸 (RNA) というものの存在はご存知でしょうか？ RNAは生命の設計図にも、酵素にもなり得るスーパースター分子です。本講演では日頃耳にすることが少ないRNAにスポットをあて、DNAじゃない方の核酸の世界をご紹介します。

お申し込み ぜひ、事前申し込みにご協力をお願いいたします。

www.nig.ac.jp/kouenkai/



会場

一橋講堂 学術総合センター 2F

東京都千代田区一ツ橋2-1-2

東京メトロ半蔵門線・都営三田線・都営新宿線
神保町駅 (A9出口) 徒歩4分
東京メトロ東西線 竹橋駅 (1b出口) 徒歩4分
JR 神田駅 徒歩15分

