

大学院学生各位 To All Graduate Students

2020年度 基盤医学特論 開講通知 Information on Special Lecture Tokuron & Tokupro AY2020
特徴あるプログラム CIBoG オミクス解析学プログラム
Omics Analysis Program

題目：RNA 結合蛋白が織り成す細胞機能制御

Title : Functional roles of RNA binding proteins in cells

講師：増田 章男 先生

(名古屋大学大学院医学系研究科 神経遺伝情報分野 准教授)

Teaching Staff : Dr. Akio Masuda

(Associate professor, Division of Neurogenetics, Center for Neurological Diseases and Cancer, Nagoya University Graduate School of Medicine)

日時：2020年12月9日(水) 17:00~18:30 (Zoom)

Time and Date : 9th December, 2020 17:00-18:30 (Zoom lecture)

使用言語：日本語 Language : Japanese

概説：細胞内には、1000種を超えるRNA結合蛋白が存在し、転写・スプライシング・翻訳といった様々なRNA代謝を制御しています。RNA結合蛋白の異常は、ALSをはじめとする神経変死疾患と密接に関連しており、注目が高まっていますが、RNA結合蛋白の機能解析は、転写因子などのDNA解析技術と異なるところも多く、馴染みがない人が多いのではないのでしょうか。本講義では、この10年間で格段の進歩を遂げた大規模シーケンス解析を利用したRNA代謝解析技術、および、それらを用いた細胞機能解析の実際について紹介していきます。



関係講座・部門等の連絡担当者：神経遺伝情報学・大野欽司、システム生物学・島村 徹平（内線1980）

Contact : Division of Neurogenetics・Kinji Ohno, Division of Systems Biology・Teppei Shimamura (ext.1980)

※Zoomにて開催します。This lecture is held through Zoom.

※学外者の聴講を防ぐため、事前登録制とします。講義開始時間までに事前登録をしてください。Zoomの事前登録URLは前週金曜日に学務課よりメールで送信される通知を確認してください。

To prevent attendance by outsiders, this lecture requires registration. Please register in advance by the start time of the lecture. The URL for class registration of this lecture will be announced by the e-mail “【med-all】RKR&TPRO Lectures Scheduled Coming Week” sent on Friday of the previous week.

※事前登録に使用するメールアドレスは大学より付与されるメールアドレスのみ認めます。(gmailやhotmailは認めません。)
We only accept Nagoya University e-mail address for registration. Student can't use Gmail, hotmail, etc..

※講義当日は、事前登録で登録したメールアドレスへ送られたミーティングID・パスワードから参加して下さい。

On the day of the lecture, please join using the meeting ID and password sent to the email address you registered.

※講義中の録画・録音は禁止します。Recording this lecture is not allowed.

※出席はNUCTを用いて行います。NUCTへ入力するキーワードは講義中にお知らせします。

Attendance is checked through NUCT. The keyword for NUCT will be provided during the lecture.

医学部学務課大学院係
Student Affairs Division, School of Medicine