

2024 年 5 月 20 日

20th May, 2024

大学院学生各位 To All Graduate Students

2024 年度 基盤医学特論 開講通知 Information on Special Lecture Tokuron & Tokupro AY2024
特徴あるプログラム CIBoG/AI-MAILs オミクス解析学プログラム
CIBoG/AI-MAILs Omics Analysis

題目：多階層オミクスデータの統合解析
－トランスオミクス解析－

Title: Integrated analysis of multi-omic data -TransOmic analysis-

講師：九州大学生体防御医学研究所 統合オミクス分野
教授

久保田 浩行 先生

Teaching Staff: Dr. KUBOTA Hiroyuki
(Graduate School of Medicine, Kyusyu University)



日時：2024 年 6 月 3 日（月）17:00～18:30（Zoom）

Time and Date: 3rd June, 2024 17:00-18:30 (Zoom Lecture)

使用言語：日本語 Language: Japanese

概説：生命現象は全て、ゲノム・エピゲノム・トランスクリプトーム・プロテオーム・メタボロームなどの「階層」にまたがるネットワークによって制御されている。近年の計測技術の進歩によって、これらの階層のデータが高精度かつハイスループットに取得できるようになってきた。本講義では、複数のオミクスデータを用いた「マルチオミクス解析」、そして、これらの階層を有機的につないだ「トランスオミクス解析」について紹介したい。

関係講座：システム生物学, 分子腫瘍学

部門等の連絡担当者：分子腫瘍学 水野 ひと美（内線 5190）

Contact: Division of Molecular Oncology・Hitomi Mizuno (ext. 5190)

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

※事前の申込みは不要です。No Registration Required.

※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。

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.

※講義中の録画・録音は禁止します。

Recording this lecture is not allowed.

出席はTACTを用いて行います。TACT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 TACT. The keyword for TACT will be provided during the lecture.