

# 2025年度 医学研究科 医科学専攻 講義日程表 必修・推奨科目 科目ごと一覧

## 2025 Graduate School of Medicine Compulsory and Recommended Subjects Lecture Schedule by subject

出力日: 2025年6月4日

★「講義種別」が「遠隔(Zoom)」の講義は、ミーティングID等を講義日の前日までには、YCU-Board等でお知らせします。

★最新の講義日程表は、医学研究科 医科学専攻のWEBページでご確認ください。  
<https://www.yokohama-cu.ac.jp/med/seminar/index.html>

### <必修科目> [Required Subjects]

生命倫理セミナー Seminar in Medical Ethics  
大学院医学セミナー Seminars in Graduate Medical Science  
臨床研究入門1 ※博士課程2018年度以降入学者必修科目  
Introduction of Clinical Research 1 ※ Required for doctoral course in or after 2018  
先端のがん臨床研修 Advanced Training of Clinical Oncology  
臨床腫瘍学概論 Introduction to Clinical Oncology  
ゲノム医学 Genome Medicine  
臨床医学概論 Introduction to Clinical Medicine  
医科学概論 Introduction to Medical Science  
医科学実験法 Methods in Experimental Medicine

### <選択科目(推奨科目)> [Elective Subjects]

臨床研究入門1・2 Introduction of Clinical Research 1/2  
英語プレゼンテーション法 English presentation method  
バイオインフォマティクス実践 Practical Bioinformatics  
バイオインフォマティクス特講 Current Trends in Bioinformatics  
疾患モデル動物概論 Laboratory Animal Science

### <Zoom講義オンデマンド受講>

臨床医学概論、医科学概論、医科学実験法 の Zoom講義のうち、  
[ オンデマンド受講可 ] の講義は、オンタイム講義に出席出来なかった場合でも  
録画講義期限内視聴、感想提出で出席として取り扱います。  
[録画対応、出席はオンタイム講義出席の場合のみ] の講義は、  
録画はしますが、オンタイムの講義に出席した場合にのみ出席とします。  
[録画非対応]の講義は、録画しません。

### <医学科4年リサクラ生受講可能講義>

臨床医学概論、医科学概論、医科学実験法のうち、[ 医4リサクラ生 受講可 ] 講義は、  
リサクラ生も受講可能です。

### <English Support: ES>

For the following lectures, the language of the lecture is described, so please refer to it when selecting a lecture.

Introduction to Clinical Medicine I/IIA  
Introduction to Medical Science I/II  
Methods in Experimental Medicine I/II

#### Usage Guide:

L:Lecture language J:Japanese only EJ:English-Japanese combined E:English only  
H:Handout language J:Japanese only EJ:English-Japanese combined E:English only

ex)

\* In case of the lecture language is Japanese only and the lecture handouts are English and Japanese => L:J,H:EJ

\* In case of the lecture language is English and Japanese and the lecture handouts are English only => L:EJ,H:E

\* When the language of the lecture and lecture handouts is undecided => L:-,H:-

### <変更歴> update history

03/28 新規作成

04/02 日程決定: 生命倫理セミナー 加藤先生 6/10

04/10 日程決定: 生命倫理セミナー 標葉先生 10/23

04/23 日程変更: 先端のがん臨床研修 市川先生 7/10⇒7/17

05/15 日程変更: 先端のがん臨床研修 市川先生 6/19⇒6/24

05/15 日程決定: 大学院医学セミナー 特01回 7/23

06/04 講義形態変更: 医科学実験法 16 フローサイトメトリー実験法 06/30@Zoom⇒オンデマンド

集中

生命倫理セミナー

※6回以上の出席必須

Seminar in Medical Ethics

※ Attendance at least 6 times required

| SubjectName               | Type         | date       | StartTime etc.    | Lecteur    | Room | Title                              | remarks/update                                                        |
|---------------------------|--------------|------------|-------------------|------------|------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/15 | 木 6 18:00 – 19:30 | 01 前田 慎    | Zoom | 研究倫理(医学研究)について                     | 本学 消化器内科学教室 教授                                                        |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/27 | 火 6 17:50 – 19:20 | 02 田野島 玲大  | Zoom | 倫理的側面からみた臨床研究の適正実施と支援組織(Y-NEXT)の役割 | 本学 データサイエンス研究科 ヘルスデータサイエンス専攻 准教授                                      |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/29 | 木 6 18:00 – 19:30 | 03 日下部 明彦  | Zoom | 臨床倫理について                           | 本学 総合診療医学教室 准教授                                                       |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/10 | 火 6 18:00 – 19:30 | 04 加藤 真吾   | Zoom | 具体的事例から考える研究倫理の話                   | 本学 がんゲノム診断科 准教授                                                       |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/26 | 木 6 18:00 – 19:30 | 05 上杉 奈々   | Zoom | 医療・医学研究における利益相反を考える                | 獨協医科大学 教育支援センター 医療教育学部門 先端医科学統合研究施設 研究連携・支援センター 研究推進・支援部門 研究倫理支援室(兼務) |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/24 | 木 6 18:00 – 19:30 | 06 井濱 容子   | Zoom | 法医学から見た医療関連死について                   | 本学 法医学教室 教授                                                           |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/09 | 木 6 18:00 – 19:30 | 07 浜之上 はるか | Zoom | 臨床遺伝学における生命倫理                      | 横浜市立大学 附属病院 遺伝子診療科                                                    |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |
| 1 生命倫理セミナー                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/23 | 木 6 18:00 – 19:30 | 08 標葉 隆馬   | Zoom | 先端生命医科学をめぐる倫理的・法的・社会的課題            | 慶應義塾大学 大学院メディアデザイン研究科 准教授                                             |
| Seminar in Medical Ethics |              |            |                   |            |      |                                    |                                                                       |

集中

大学院医学セミナー

※大学院医学セミナー(A)(博士課程2018年度以降入学者対象):6回以上の出席必須

※大学院医学セミナー(上記以外対象):10回以上の出席必須

Seminar in Graduate Medical Science

※ Seminars in Graduate Medical Sciences (A): Must be attended at least 6 times

※ Seminars in Graduate Medical Sciences: Must attend more than 10 times

| SubjectName                          | Type         | date       | StartTime etc.    | Lecteur  | Room | Title                | remarks/update                          |
|--------------------------------------|--------------|------------|-------------------|----------|------|----------------------|-----------------------------------------|
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/23 | 金 6 18:00 – 19:30 | 01 永江 玄太 | Zoom | 疾患病態解明に向けた先進的ゲノム機能解析 | 東京大学 先端科学技術研究センター 特任准教授<br><br>推薦者:蓮見先生 |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |                   |          |      |                      |                                         |

|                                      |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
|--------------------------------------|--------------|------------|-----|------------------|-------------------------|------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/30 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 02 有田 恭平                | Zoom | DNA維持メチル化<br>の構造生物学                                          | 横浜市立大学<br>生命医科学研究科 エピジェ<br>ネティクス構造<br>生命科学 教授<br><br>推薦者:西山先<br>生              |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/06 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 03 浅野 謙一                | Zoom | 単球の分類、発生<br>とその役割につい<br>て                                    | 横浜市立大学<br>医学研究科<br>微生物学教室<br>教授                                                |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/13 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 04 瀧川 一学                | Zoom | 生命科学のための<br>AI for Scienceと課<br>題                            | 東京大学 新領<br>域創科学研究科<br>メディカル情<br>報生命専攻 教授<br><br>推薦者:高橋<br>(秀)先生                |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/20 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 05 山崎 聡                 | Zoom | 造血幹細胞の制御<br>と応用                                              | 東京大学 医科<br>学研究所 医<br>科学研究所附<br>属システム疾<br>患モデル研究<br>センター 教授<br><br>推薦者:葉山先<br>生 |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/27 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 06 岩部 真人                | Zoom | 広がり続ける代謝<br>学 —だから実験<br>はおもしろい—                              | 日本医科大学<br>医学研究科 内<br>分泌代謝・腎<br>臓内科学 教授<br><br>推薦者:寺内先<br>生                     |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/11 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 07 岡田 随象                | Zoom | 遺伝統計学による<br>疾患病態解明とゲ<br>ノム個別化医療                              | 東京大学 医学<br>系研究科 分<br>子細胞生物学<br>専攻生化学・<br>分子生物学講<br>座 教授<br><br>推薦者:寺内先<br>生    |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/18 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 08 山田 泰広                | Zoom | 生体内リプログラミング<br>技術に応用し<br>た医科学研究                              | 東京大学 医科<br>学研究所 シ<br>ステム疾患モ<br>デル研究セン<br>ター 教授<br><br>推薦者:蓮見先<br>生             |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/09/26 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 09 山口 良文                | Zoom | 冬眠生物学                                                        | 北海道大学 環<br>境科学院 生<br>物圏科学専攻<br>教授<br><br>推薦者:浅野先<br>生                          |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/03 | 金 6 | 18:00 –<br>19:30 | 10 Jordan<br>Ramilowski | Zoom | Long Non-Coding<br>RNAs: a Frontier in<br>Genomic Regulation | 横浜市立大学<br>先端医科学研<br>究センター バ<br>イオインフォマ<br>ティクス解析セ<br>ンター 教授                    |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |            |     |                  |                         |      |                                                              |                                                                                |  |

|                                      |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
|--------------------------------------|--------------|-------------|-------|---------------|-----------------------|------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/10  | 金 6   | 18:00 - 19:30 | 11 森脇 健太              | Zoom | 細胞死による生体恒常性の維持とその破綻による病態                                          | 広島大学 医系科学研究科 教授                     |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/17  | 金 6   | 18:00 - 19:30 | 12 小川 毅彦              | Zoom | 精子形成研究                                                            | 横浜市立大学 医学研究科 教授                     |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/24  | 金 6   | 18:00 - 19:30 | 13 井口 豊崇              | Zoom | 健やかに生きる世界を、ともに～PMDAとアカデミアの協同作業～                                   | PMDA 新薬審査第五部 部長<br>推薦者:中島(秀)先生      |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11/07  | 金 6   | 18:00 - 19:30 | 14 浅見 剛               | Zoom | 精神医学                                                              | 横浜市立大学 医学研究科 精神医学教室 教授              |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
| 1 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/12/19  | 金 6   | 18:00 - 19:30 | 15 木村 弥生              | Zoom | プロテオーム解析技術の最新動向と臨床検体解析の実際                                         | 横浜市立大学 先端医科学研究センター プロテオミクス解析センター 教授 |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
| 2 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/23  | 水 5,6 | 16:10～18:35   | 特01 加藤 真吾／吉見 竜介       | Zoom | 医学研究科・生命医科学研究科 医理連携セミナー                                           | 5/15                                |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |
| 2 大学院医学セミナー                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11月頃予定 | 火 5,6 | 16:10～18:35   | 特02 医理連携 大学院医学セミナー候補日 | Zoom | 加藤 真吾 先生(附属病院がんゲノム診断科／肝胆臓消化器病学 准教授)<br>吉見 竜介 先生(血液・免疫・感染症内科学 准教授) |                                     |  |
| Seminars in Graduate Medical Science |              |             |       |               |                       |      |                                                                   |                                     |  |

集中前期

臨床研究入門1

Introduction of Clinical Research 1

※6回以上の出席必須: 博士課程2018年度以降入学者

※ Doctoral course students entered in or after 2018 : Attendance required 6 or more times

| SubjectName                         | Type       | date       | StartTime etc.  | Lectureur       | Room       | Title                | remarks/update             |
|-------------------------------------|------------|------------|-----------------|-----------------|------------|----------------------|----------------------------|
| 臨床研究入門1                             | e-learning | e-learning |                 | 01 山本紘司(横浜市立大学) | e-learning | 臨床研究総論(1): 臨床研究のデザイン | 4月23日にアップ予定。実施期限等の詳細は別途通知。 |
| Introduction of Clinical Research 1 |            |            |                 |                 |            |                      |                            |
| 臨床研究入門1                             | 遠隔(Zoom)   | 2025/05/07 | 水 6 18:00～19:30 | 02 窪田和巳(横浜市立大学) | Zoom       | 臨床研究総論(2): 2群/多群の比較  |                            |
| Introduction of Clinical Research 1 |            |            |                 |                 |            |                      |                            |
| 臨床研究入門1                             | 遠隔(Zoom)   | 2025/05/14 | 水 6 18:00～19:30 | 03 窪田和巳(横浜市立大学) | Zoom       | 臨床研究総論(3): 生存時間解析    |                            |
| Introduction of Clinical Research 1 |            |            |                 |                 |            |                      |                            |

|                                     |              |            |     |                 |                       |      |                         |  |
|-------------------------------------|--------------|------------|-----|-----------------|-----------------------|------|-------------------------|--|
| 臨床研究入門1                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/21 | 水 6 | 18:00～<br>19:30 | 04 窪田和巳 (横浜<br>市立大学)  | Zoom | 臨床研究総論 (4) :<br>交絡とその調整 |  |
| Introduction of Clinical Research 1 |              |            |     |                 |                       |      |                         |  |
| 臨床研究入門1                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/28 | 水 6 | 18:00～<br>19:30 | 05 濱野鉄太郎 (横<br>浜市立大学) | Zoom | 論文の批判的吟味<br>(1)         |  |
| Introduction of Clinical Research 1 |              |            |     |                 |                       |      |                         |  |
| 臨床研究入門1                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/04 | 水 6 | 18:00～<br>19:30 | 06 濱野鉄太郎 (横<br>浜市立大学) | Zoom | 論文の批判的吟味<br>(2)         |  |
| Introduction of Clinical Research 1 |              |            |     |                 |                       |      |                         |  |
| 臨床研究入門1                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/11 | 水 6 | 18:00～<br>19:30 | 07 濱野鉄太郎 (横<br>浜市立大学) | Zoom | 論文の批判的吟味<br>(3)         |  |
| Introduction of Clinical Research 1 |              |            |     |                 |                       |      |                         |  |
| 臨床研究入門1                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/18 | 水 6 | 18:00～<br>19:30 | 08 濱野鉄太郎 (横<br>浜市立大学) | Zoom | 論文の批判的吟味<br>(4)         |  |
| Introduction of Clinical Research 1 |              |            |     |                 |                       |      |                         |  |

|                                     |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
|-------------------------------------|--------------|-------------------------------------|----------------|-----------------|----------------------------------|------|------------------------------|----------------|
| 集中前期                                |              | 臨床研究入門2                             |                |                 |                                  |      |                              |                |
|                                     |              | Introduction of Clinical Research 2 |                |                 |                                  |      |                              |                |
| SubjectName                         | Type         | date                                | StartTime etc. |                 | Lecteur                          | Room | Title                        | remarks/update |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/25                          | 水 6            | 18:00～<br>19:30 | 09 五十嵐中 (東京<br>大学)               | Zoom | 国内外の医療経済<br>評価の実際            |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/02                          | 水 6            | 18:00～<br>19:30 | 10 伊吹友秀 (東京<br>理科大)              | Zoom | 研究倫理の近年の<br>動向と課題            |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/02                          | 水 7            | 19:30～<br>21:00 | 11 中村健一 (国立<br>がん研究セン<br>ター)     | Zoom | 医学家と統計家と<br>のコミュニケーション       |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/09                          | 水 6            | 18:00～<br>19:30 | 12 郷 洋文 (福島県<br>立医大)             | Zoom | 我が国の臨床研究<br>を取り巻く環境(1)       |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/09                          | 水 7            | 19:30～<br>21:00 | 13 桑原政成 (自治<br>医科大学)             | Zoom | 我が国の臨床研究<br>を取り巻く環境(2)       |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/16                          | 水 6            | 18:00～<br>19:30 | 14 吉村健佑 (千葉<br>大学・国立保健<br>医療科学院) | Zoom | 臨床研究における<br>ビッグデータの応用<br>(1) |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |
| 臨床研究入門2                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/16                          | 水 7            | 19:30～<br>21:00 | 15 加藤浩晃 (京都<br>府立医科大学)           | Zoom | 臨床研究における<br>ビッグデータの応用<br>(2) |                |
| Introduction of Clinical Research 2 |              |                                     |                |                 |                                  |      |                              |                |

|                                        |              |                                           |                |                  |         |      |                     |                |
|----------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|----------------|------------------|---------|------|---------------------|----------------|
| 集中                                     |              | 先端的がん臨床研修                                 |                |                  |         |      |                     |                |
|                                        |              | Advanced Training of Clinical<br>Oncology |                |                  |         |      |                     |                |
| SubjectName                            | Type         | date                                      | StartTime etc. |                  | Lecteur | Room | Title               | remarks/update |
| 先端的がん臨床研修                              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/23                                | 月              | 18:00 -<br>19:30 | 幡多 政治   | Zoom | 放射線演習(放射<br>線医学総論)  |                |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |                                           |                |                  |         |      |                     |                |
| 先端的がん臨床研修                              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/24                                | 火              | 18:00 -<br>19:30 | 市川 靖史   | Zoom | 薬物療法演習(抗<br>がん剤治療1) | 5/15           |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |                                           |                |                  |         |      |                     |                |

|                                        |              |            |   |               |        |            |                               |                        |
|----------------------------------------|--------------|------------|---|---------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------|
| 先端のがん臨床研修                              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/03 | 木 | 18:00 - 19:30 | 金口 翔   | Zoom       | 薬物療法演習(腫瘍腎臓病学)                |                        |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |            |   |               |        |            |                               |                        |
| 先端のがん臨床研修                              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/08 | 火 | 18:00 - 19:30 | 峯岸 慎太郎 | Zoom       | 薬物療法演習(腫瘍循環器病学)               |                        |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |            |   |               |        |            |                               |                        |
| 先端のがん臨床研修                              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/17 | 木 | 18:00 - 19:30 | 市川 靖史  | Zoom       | 薬物療法演習(抗がん剤治療2)               | 講義日程変更: 7/10→7/17 4/24 |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |            |   |               |        |            |                               |                        |
| 先端のがん臨床研修                              |              | e-learning |   |               |        | e-learning | 緩和ケア演習(マインドフルネスとがん患者のQOL向上)   |                        |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |            |   |               |        |            |                               |                        |
| 先端のがん臨床研修                              |              | e-learning |   |               |        | e-learning | 緩和ケア演習(がん疼痛治療薬および便秘症治療薬の使い分け) |                        |
| Advanced Training of Clinical Oncology |              |            |   |               |        |            |                               |                        |

|    |                                   |                                          |
|----|-----------------------------------|------------------------------------------|
| 集中 | 臨床腫瘍学概論                           | ※がんプロコース10回以上出席必須、<br>e-learningはレポート提出要 |
|    | Introduction to Clinical Oncology |                                          |

| SubjectName                                 | Type | date       | StartTime etc.  | Lecteur         | Room | Title | remarks/update |
|---------------------------------------------|------|------------|-----------------|-----------------|------|-------|----------------|
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/05/20 | 火 18:00 - 19:00 | 302 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/06/04 | 水 18:00 - 19:00 | 303 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/06/17 | 火 18:00 - 19:00 | 304 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/07/02 | 水 18:00 - 19:00 | 305 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/07/15 | 火 18:00 - 19:00 | 306 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/08/06 | 水 18:00 - 19:00 | 307 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/09/03 | 水 18:00 - 19:00 | 308 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/09/16 | 火 18:00 - 19:00 | 309 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/10/01 | 水 18:00 - 19:00 | 310 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/10/15 | 水 18:00 - 19:00 | 311 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |      | 2025/11/05 | 水 18:00 - 19:00 | 312 市川 靖史／小林 規俊 |      |       |                |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |      |            |                 |                 |      |       |                |

|                                             |  |            |   |               |                 |      |
|---------------------------------------------|--|------------|---|---------------|-----------------|------|
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2025/11/18 | 火 | 18:00 - 19:00 | 313 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2025/12/03 | 水 | 18:00 - 19:00 | 314 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2025/12/16 | 火 | 18:00 - 19:00 | 315 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2026/01/20 | 火 | 18:00 - 19:00 | 316 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2026/02/04 | 水 | 18:00 - 19:00 | 317 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2026/02/18 | 水 | 18:00 - 19:00 | 318 市川 靖史／小林 規俊 | 4/28 |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2026/03/04 | 水 | 18:00 - 19:00 | 319 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |
| 臨床腫瘍学概論IA・IB／IIB                            |  | 2026/03/17 | 火 | 18:00 - 19:00 | 320 市川 靖史／小林 規俊 |      |
| Introduction to Clinical Oncology IA・IB／IIB |  |            |   |               |                 |      |

| 集中後期            |            | ゲノム医学           |                | ※10回以上出席必須。がんプロコース、インテンシブ履修者は、欠席時e-learningで対応可(レポート提出要) |             |                |                |
|-----------------|------------|-----------------|----------------|----------------------------------------------------------|-------------|----------------|----------------|
|                 |            | Genome Medicine |                | ※Attendance at least 10 times required.                  |             |                |                |
| SubjectName     | Type       | date            | StartTime etc. | Lecturer                                                 | Room        | Title          | remarks/update |
| ゲノム医学           | e-learning |                 |                | 01 松本 直通 先生                                              | e-learning  | 遺伝学の考え方        |                |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | e-learning |                 |                | 02 内山 由理 先生                                              | e-learning  | 遺伝学、解析機器について   |                |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | e-learning |                 |                | 03 内山 由理 先生                                              | e-learning  | 遺伝子バリエーションの考え方 |                |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | 遠隔 (Zoom)  | 2025/09/30      | 火              | 17:50-19:20                                              | 04 加藤 真吾 先生 | Zoom           | 腫瘍とシーケンス 1     |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | 遠隔 (Zoom)  | 2025/10/07      | 火              | 17:50-19:20                                              | 05 加藤 真吾 先生 | Zoom           | 腫瘍とシーケンス 2     |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | 遠隔 (Zoom)  | 2025/10/14      | 火              | 17:50-19:20                                              | 06 加藤 真吾 先生 | Zoom           | 腫瘍とシーケンス 3     |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | 遠隔 (Zoom)  | 2025/10/21      | 火              | 17:50-19:20                                              | 07 加藤 真吾 先生 | Zoom           | 腫瘍とシーケンス 4     |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | 遠隔 (Zoom)  | 2025/10/28      | 火              | 17:50-19:20                                              | 08 加藤 真吾 先生 | Zoom           | 腫瘍とシーケンス 5     |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |
| ゲノム医学           | e-learning |                 |                | 09 浜之上 はるか 先生                                            | e-learning  | 遺伝性腫瘍1         |                |
| Genome Medicine |            |                 |                |                                                          |             |                |                |

|                 |            |               |            |                  |  |
|-----------------|------------|---------------|------------|------------------|--|
| ゲノム医学           | e-learning | 10 蓮見 壽史 先生   | e-learning | 遺伝性腫瘍2           |  |
| Genome Medicine |            |               |            |                  |  |
| ゲノム医学           | e-learning | 11 浜之上 はるか 先生 | e-learning | 遺伝子解析と倫理的背景      |  |
| Genome Medicine |            |               |            |                  |  |
| ゲノム医学           | e-learning | 12 辻本 信一 先生   | e-learning | 造血管腫瘍とシーケンス1     |  |
| Genome Medicine |            |               |            |                  |  |
| ゲノム医学           | e-learning | 13 辻本 信一 先生   | e-learning | 造血管腫瘍とシーケンス2     |  |
| Genome Medicine |            |               |            |                  |  |
| ゲノム医学           | 調整中        | 14 調整中        | Zoom       | R講義-バイオインフォマティクス |  |
| Genome Medicine |            |               |            |                  |  |
| ゲノム医学           | 調整中        | 15 調整中        | Zoom       | R講義-バイオインフォマティクス |  |
| Genome Medicine |            |               |            |                  |  |

## 集中前期

## 臨床医学概論

### Introduction to Clinical Medicine I/IIA

| SubjectName                                                                                                    | Type      | date       | StartTime etc.     | Lecturer    | Room          | Title              | remarks/update |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|-------------|---------------|--------------------|----------------|
| 1 神経変性疾患概論                                                                                                     | 遠隔 (Zoom) | 2025/05/26 | 月 5 16:10 - 17:40  | 1 田中 章景     | Zoom          |                    |                |
| Introduction to Neurodegenerative Diseases                                                                     |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:J, H:E or J] |                |
| 2 臨床神経遺伝学概論                                                                                                    | 遠隔 (Zoom) | 2025/06/05 | 木 5 16:10 - 17:40  | 2 土井 宏      | Zoom          |                    |                |
| Introduction to Clinical Neurogenetics                                                                         |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:-, H:-]      |                |
| 3 病理学概論                                                                                                        | 対面講義      | 2025/07/25 | 金 5 16:10 - 17:40  | 3 藤井 誠志     | へボンホール        |                    |                |
| Introduction to Pathology                                                                                      |           |            |                    | [録画非対応]     | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:J, H:J]      |                |
| 4 大動脈外科                                                                                                        | 遠隔 (Zoom) | 2025/06/10 | 火 4限 14:30 - 16:00 | 4 齋藤 綾      | Zoom          |                    |                |
| Aortic Surgery                                                                                                 |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:-, H:-]      |                |
| 5 臨床検体を用いた固形癌のバイオマーカー研究                                                                                        | 遠隔 (Zoom) | 2025/07/04 | 金 4 14:30-16:00    | 5 大島 貴      | Zoom          |                    |                |
| Biomarker research for solid tumors using clinical specimens                                                   |           |            |                    | [録画非対応]     | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:J, H:J]      |                |
| 6 循環器疾患の薬物療法                                                                                                   | 遠隔 (Zoom) | 2025/06/16 | 月 5 16:10 - 17:40  | 6 徳留 健      | Zoom          |                    |                |
| Pharmacotherapy for Cardiovascular Diseases                                                                    |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:-, H:-]      |                |
| 7 消化器の形態と機能                                                                                                    | 遠隔 (Zoom) | 2025/07/09 | 水 5 16:10 - 17:40  | 7 秋山 浩利     | Zoom          |                    |                |
| Form and Function of Digestive Organ                                                                           |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:-, H:-]      |                |
| 8 ホルモンと疾患                                                                                                      | 遠隔 (Zoom) | 2025/07/04 | 金 5 16:10 - 17:40  | 8 寺内 康夫     | Zoom          |                    |                |
| Hormone and Disease                                                                                            |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:J, H:E]      |                |
| 9 全身状態を映す体の鏡である肺について学ぶ                                                                                         | 遠隔 (Zoom) | 2025/07/10 | 木 2 10:30 - 12:00  | 9 金子 猛      | Zoom          |                    |                |
| Learn About the Lung Which is a Mirror Reflets Whole Body State                                                |           |            |                    | [録画非対応]     | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:J, H:J]      |                |
| 10 心臓病学概論(生活習慣病を科学する-特定臨床研究への応用)                                                                               | 遠隔 (Zoom) | 2025/06/19 | 木 5 16:10~17:40    | 10 石上 友章    | Zoom          |                    |                |
| Introduction to Cardiology (Science of Lifestyle-related Diseases - Application to Specific Clinical Research) |           |            |                    | [オンデマンド受講可] | [医4リサクラ生 受講可] | [ES L:-, H:-]      |                |

|                                                                                                      |              |            |     |               |             |                                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|-----|---------------|-------------|-----------------------------------|--|
| 11 炎症と消化器がん                                                                                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/02 | 水 2 | 10:30 – 12:00 | 11 前田 慎     | Zoom                              |  |
| Inflammation and Digestive Organ Cancer                                                              |              |            |     |               | [オンデマンド受講可] | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:EJ ]  |  |
| 12 腎臓・血圧病態制御学概論(心腎代謝連関制御をめざす)                                                                        | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/17 | 火 4 | 14:30～16:00   | 12 田村 功一    | Zoom                              |  |
| Overview of Kidney and Blood Pressure Pathophysiology (Aiming for Cardio-Renal Metabolic Regulation) |              |            |     |               | [オンデマンド受講可] | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |  |
| 13 生殖医学総論                                                                                            | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/05 | 木 4 | 14:30 – 16:00 | 13 葉山 智工    | Zoom                              |  |
| Introduction to Genital Medical                                                                      |              |            |     |               | [オンデマンド受講可] | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:EJ, H:EJ ] |  |
| 14 炎症性サイトカインから考える小児疾患                                                                                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/04 | 水 2 | 10:30～12:00   | 14 伊藤 秀一    | Zoom                              |  |
| Impact of Inflammatory Cytokines on Pediatric Diseases                                               |              |            |     |               | [オンデマンド受講可] | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |  |

|      |                                      |  |
|------|--------------------------------------|--|
| 集中前期 | 医科学概論                                |  |
|      | Introduction to Medical Science I/II |  |

| SubjectName             | Type         | date       | StartTime etc.                              | Lecteurur                       | Room                             | Title                                                                 | remarks/update |
|-------------------------|--------------|------------|---------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1 核酸化学                  | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/11 | 水 4-5限 14:30 – 17:40                        | 1 濱田 恵輔                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Nucleic Acids Chemistry |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]  |                                                                       |                |
| 2 タンパク質化学               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/15 | 木 4-5限 14:30 – 17:40                        | 2 濱田 恵輔                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Protein Chemistry       |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]  |                                                                       |                |
| 3 分子生物学                 | 対面講義         | 2025/06/12 | 木 3-4限 3限: 13:00 –14:00<br>4限: 14:15 –15:15 | 3 高橋 秀尚／廣瀬 智威／鈴木 秀文／堀内 恵子／秋山 智彦 | 修士講義室                            |                                                                       |                |
| Molecular Biology       |              |            |                                             | [録画非対応]                         | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:EJ; H:E ] |                                                                       |                |
| 3 分子生物学                 | 対面講義         | 2025/06/12 | 木 5-6限 5限: 15:30 –16:30<br>6限: 16:45–17:45  | 3 高橋 秀尚／廣瀬 智威／鈴木 秀文／堀内 恵子／秋山 智彦 | 修士講義室                            | “The reason why we have to save micro-octopuses in our kidneys”, etc. |                |
| Molecular Biology       |              |            |                                             | [録画非対応]                         | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:EJ; H:E ] |                                                                       |                |
| 4 細胞生物学                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/15 | 木 3限 12:50 – 14:20                          | 4 堀内 恵子                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Cellular Biology        |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]  |                                                                       |                |
| 4 細胞生物学                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/16 | 金 3限 12:50 – 14:20                          | 4 秋山 智彦                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Cellular Biology        |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]  |                                                                       |                |
| 4 細胞生物学                 | 対面講義         | 2025/07/03 | 木 3限 12:50 – 14:20                          | 4 廣瀬 智威                         | 修士講義室                            | “Cell Motility”                                                       |                |
| Cellular Biology        |              |            |                                             | [録画非対応]                         | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:EJ; H:E ] |                                                                       |                |
| 4 細胞生物学                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/09 | 水 4限 14:30 – 16:00                          | 4 鈴木 秀文                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Cellular Biology        |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:EJ ] |                                                                       |                |
| 5 幹細胞生物学                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/18 | 水 4-5限 14:30 – 17:40                        | 5 佐藤 卓也                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Stem Cell Biology       |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]  |                                                                       |                |
| 5 幹細胞生物学                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/03 | 木 4-5限 14:30 – 17:40                        | 5 小川 毅彦                         | Zoom                             |                                                                       |                |
| Stem Cell Biology       |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]  |                                                                       |                |
| 7 薬理学                   | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/07 | 水 1-2限 8:50 – 12:00                         | 7 徳留 健                          | Zoom                             |                                                                       |                |
| Pharmacology            |              |            |                                             | [オンデマンド受講可]                     | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]  |                                                                       |                |

|                        |              |            |            |                  |                                     |                              |                           |
|------------------------|--------------|------------|------------|------------------|-------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 8 組織学                  | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/11 | 金 1-4<br>限 | 8:50 - 16:00     | 8 大保 和之／尾<br>野 道男／富澤<br>信一／黒羽<br>一誠 | Zoom                         |                           |
| Histology              |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 9 解剖学                  | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/12 | 月 3-4<br>限 | 12:50 -<br>16:00 | 9 船越 健悟                             | Zoom                         |                           |
| Anatomy                |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 9 解剖学                  | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/19 | 月 3-4<br>限 | 12:50 -<br>16:00 | 9 船越 健悟                             | Zoom                         |                           |
| Anatomy                |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 10 遺伝学                 | 対面講義         | 2025/06/24 | 火 1-4<br>限 | 8:50 - 16:00     | 10 松本 直通                            | 修士講義室                        |                           |
| Genetics               |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:EJ, H:EJ] |                           |
| 11 循環生理学               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/13 | 金 5,6限     | 16:10 -<br>19:20 | 11 梅村 将就                            | Zoom                         |                           |
| Circulatory Physiology |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |
| 12 生理学                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/25 | 水 1-2<br>限 | 8:50 - 12:00     | 12 阿部 弘基                            | Zoom                         | シナプス生理学概<br>論             |
| Physiology             |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 13 臨床薬理学               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/10 | 木 3限       | 12:50-14:20      | 13 植田 真一郎                           | Zoom                         |                           |
| Clinical pharmacology  |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 14 免疫生物学               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/27 | 火 3-4<br>限 | 12:50～16:<br>00  | 14 奥田 博史                            | Zoom                         | 免疫学概論 (1)                 |
| Immunobiology          |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 14 免疫生物学               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/28 | 水 3-4<br>限 | 12:50～16:<br>00  | 14 藩 龍馬                             | Zoom                         | 免疫学概論 (2)                 |
| Immunobiology          |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 15 ウイルス学               | 対面講義         | 2025/05/14 | 水 3-4<br>限 | 12:50 -<br>16:00 | 15 微生物学担当教<br>員                     | 修士講義室                        |                           |
| Virology               |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |
| 15 ウイルス学               | 対面講義         | 2025/05/21 | 水 3-4<br>限 | 12:50 -<br>16:00 | 15 微生物学担当教<br>員                     | 修士講義室                        |                           |
| Virology               |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |
| 16 病理形態学               | 対面講義         | 2025/07/30 | 水 4-5<br>限 | 14:30 -<br>17:40 | 16 藤井 誠志                            | C1実習室                        |                           |
| Pathomorphology        |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |
| 17 腫瘍病理学               | 対面講義         | 2025/07/16 | 水 4-5<br>限 | 14:30 -<br>17:40 | 17 藤井 誠志                            | C1実習室                        |                           |
| Tumor Pathology        |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |
| 18 医学教育学               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/22 | 木 5        | 16:10 -<br>17:40 | 18 稲森 正彦                            | Zoom                         |                           |
| Medical Education      |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:-, H:-]   |                           |
| 19 法医学                 | 対面講義         | 2025/06/03 | 火 5-6<br>限 | 16:10-19:20      | 19 田邊 桃佳／國<br>中 光                   | ヘボンホール                       | 法医学各論                     |
| Legal Medicine         |              |            |            |                  | [録画非対応]                             | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:-]   |                           |
| 20 放射線制御学              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/23 | 水 3, 4     | 12:50 -<br>16:00 | 20 中井 俊樹                            | Zoom                         | 放射線概論                     |
| Radiology              |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |
| 21 総合診療医学              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/16 | 金 5        | 16:00-17:30      | 21 太田 光泰                            | Zoom                         | 総合診療の背景と<br>リサーチクエスト<br>ン |
| Total Medical Research |              |            |            |                  | [オンデマンド受講可]                         | [医4リサクラ生 受講可][ES L:J, H:J]   |                           |

集中前期

医科学実験法

Methods in Experimental Medicine  
I/II

| SubjectName                                                              | Type         | date       | StartTime etc.        | Lecteur              | Room            | Title                                                             | remarks/update |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|-----------------------|----------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1 遺伝子組換え実験法(含法令)                                                         | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/11 | 水 3 12:50 - 14:20     | 1 中井 俊樹              | Zoom            | 遺伝子組換え実験<br>法概論および規制<br>法                                         |                |
| Genetic Modification Experimental Method<br>(Including a Law)            |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:J, H:J ]                                                   |                |
| 2 PCR実験法                                                                 | 対面講義         | 2025/06/05 | 木 3 12:50 - 14:20     | 2 廣瀬 智威              | 修士講義室           | “Principles &<br>Applications of<br>Polymerase Chain<br>Reaction” |                |
| PCR Experimentatl Method                                                 |              |            |                       | [録画非対応]              | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:EJ, H:E ]                                                  |                |
| 3 遺伝子組換え生物作成法(大腸<br>菌)                                                   | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/13 | 金 3 12:50 - 14:20     | 3 高橋 秀尚              | Zoom            |                                                                   |                |
| Genetically Modified Organisms Formation<br>Technique (Escherichia Coli) |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:-, H:- ]                                                   |                |
| 4 遺伝子組換え生物作成法(細胞<br>株)                                                   | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/09 | 水 3 12:50 - 14:20     | 4 高橋 秀尚              | Zoom            |                                                                   |                |
| Genetically Modified Organisms Formation<br>Technique (Cell Line)        |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:-, H:- ]                                                   |                |
| 5 遺伝子組換え生物作成法(マウス)                                                       | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/24 | 火 5 16:10 - 17:40     | 5 栗原 靖之              | Zoom            |                                                                   |                |
| Genetically Modified Organisms Formation<br>Technique (Mouse)            |              |            |                       | [録画非対応]              | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:-, H:- ]                                                   |                |
| 6 RNAi実験法                                                                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/27 | 金 3 12:50 - 14:20     | 6 堀内 恵子              | Zoom            |                                                                   |                |
| RNAi Experimental Method                                                 |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:-, H:- ]                                                   |                |
| 7 細胞内シグナル解析                                                              | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/08 | 火 4-5 14:30 - 17:40   | 7 梅村 将就/循環<br>制御医学教員 | Zoom            |                                                                   |                |
| Intracellular Signal Analysis                                            |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:J, H:J ]                                                   |                |
| 8 オミックスとバイオインフォマティク<br>ス                                                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/04/18 | 金 4 14:30~16:<br>00   | 8 西山 晃               | Zoom            | オミックス解析法の<br>解説                                                   |                |
| Omics and Bioinformatics                                                 |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:J, H:EJ ]                                                  |                |
| 8 オミックスとバイオインフォマティク<br>ス                                                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/04/24 | 木 4 14:30~16:<br>00   | 8 中林 潤               | Zoom            | バイオインフォマ<br>ティクス解析法の解<br>説                                        |                |
| Omics and Bioinformatics                                                 |              |            |                       | [録画非対応]              | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:-, H:- ]                                                   |                |
| 9 組換えタンパク質の発現と精製                                                         | 対面講義         | 2025/05/30 | 金 3,4 12:50 - 16:00   | 9 浅野 謙一              | 修士講義室           |                                                                   |                |
| Expression and purification of recombinant<br>proteins                   |              |            |                       | [録画非対応]              | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:EJ, H:EJ ]                                                 |                |
| 10 生体高分子の立体構造観察法                                                         | 対面講義         | 2025/06/25 | 水 4,5 14:30 - 17:40   | 10 仙石 徹              | 修士講義室           |                                                                   |                |
| Three-dimensional structure observation<br>method of biopolymers         |              |            |                       | [録画非対応]              | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:EJ, H:EJ ]                                                 |                |
| 10 生体高分子の立体構造観察法                                                         | 対面講義         | 2025/07/02 | 水 4,5 14:30 - 17:40   | 10 仙石 徹              | 修士講義室           |                                                                   |                |
| Three-dimensional structure observation<br>method of biopolymers         |              |            |                       | [録画非対応]              | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:EJ, H:EJ ]                                                 |                |
| 11 分子遺伝学的手法を用いた神経機<br>能解析                                                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/26 | 木 1,2 8:50 - 12:00    | 11 増川 太輝             | Zoom            |                                                                   |                |
| Neurofunctional Analysis Using Molecular<br>Genetics Techniques          |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:-, H:- ]                                                   |                |
| 12 生細胞顕微鏡観察法                                                             | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/18 | 水 3 12:50 - 14:20     | 12 西山 晃              | Zoom            | 生細胞顕微鏡観察<br>法                                                     |                |
| Living Cell Microscope Observation Method                                |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:J, H:EJ ]                                                  |                |
| 13 プロテオミクスと質量分析法                                                         | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/04 | 水 3,4 12:50~<br>16:00 | 13 木村 弥生             | Zoom            | プロテオミクスと質<br>量分析法                                                 |                |
| Proteomics and Mass Spectrometry                                         |              |            |                       | [オンデマンド受講可]          | [ 医4リサクラ生 受講可 ] | [ ES L:J, H:EJ ]                                                  |                |

|                                                                                                                     |              |            |            |                 |                              |                                   |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|------------|-----------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 14 細胞培養法                                                                                                            | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/19 | 木 3,4      | 12:50 – 16:00   | 14 佐藤 卓也 他                   | Zoom                              |                                |
| Cell Culture Method                                                                                                 |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H: EJ ] |                                |
| 15 細胞分離法                                                                                                            | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/07 | 水 3,4      | 12:50 – 16:00   | 15 佐藤 卓也                     | Zoom                              |                                |
| Cell Separation Method                                                                                              |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]   |                                |
| 16 フローサイトメトリー実験法                                                                                                    | オンデマ<br>ンド   | 2025/06/30 | 月 2        | 10:30 – 12:00   | 16 中澤 正年                     | オンデマンド                            | Zoom⇒オンデ<br>マンド講義に変<br>更 6/4   |
| Flow Cytometry Experimentatl Method                                                                                 |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |                                |
| 17 アポトーシス実験法                                                                                                        | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/19 | 月 2        | 10:30 – 12:00   | 17 中澤 正年                     | Zoom                              |                                |
| Apoptosis Experimental Method                                                                                       |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |                                |
| 18 免疫細胞実験法                                                                                                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/19 | 月 1        | 8:50 – 10:20    | 18 中澤 正年                     | Zoom                              |                                |
| Immunine Cells Experimental Method                                                                                  |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |                                |
| 19 転写調節実験法                                                                                                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/13 | 金 4        | 14:30 – 16:00   | 19 鈴木 秀文                     | Zoom                              |                                |
| Transcriptional Control Experimental Method                                                                         |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:EJ ]  |                                |
| 20 組織染色法(含免疫染色法)                                                                                                    | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/08 | 木 1,2      | 8:50–12:00      | 20 船越 健悟                     | Zoom                              |                                |
| Tissue Staining Method                                                                                              |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |                                |
| 21 病理形態学的実験法                                                                                                        | 対面講義         | 2025/07/17 | 木 4-5<br>限 | 14:30 – 17:40   | 21 藤井 誠志                     | へボンホール                            |                                |
| Pathomorphologic Experimental Method                                                                                |              |            |            |                 | [録画非対応]                      | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]   |                                |
| 22 電子顕微鏡観察                                                                                                          | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/23 | 月 3,4      | 12:50 – 16:00   | 22 尾野 道男／武<br>田 昭仁           | Zoom                              |                                |
| Electron Microscope Observation                                                                                     |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:-, H:- ]   |                                |
| 23 医学研究の進め方                                                                                                         | 対面講義         | 2025/05/13 | 火 5        | 16:10 – 17:40   | 23 浅野 謙一                     | 修士講義室                             |                                |
| How to Advance Medical Science Research                                                                             |              |            |            |                 | [録画非対応]                      | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:EJ, H:EJ ] |                                |
| 24 医学英語論文/抄録の書き方のコ<br>ツとピットフォール                                                                                     | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/03 | 火 3,4      | 12:50 – 16:00   | 24 梅村 将就                     | Zoom                              |                                |
| Tips and Pitfalls in Writing Medical English<br>Papers and Abstracts                                                |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]   |                                |
| 25 申請書(科研費・奨学金・留学助成・<br>賞)の書き方のコツとピットフォール                                                                           | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/09 | 月 3,4      | 12:50 – 16:00   | 25 梅村 将就                     | Zoom                              |                                |
| Tips and Pitfalls in Writing Applications (Grants,<br>Scholarships, Study Abroad Funding, Awards)                   |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ ES L:J, H:J ]   |                                |
| 26 コミュニケーション・デザイン手法                                                                                                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/30 | 月 1        | 8:50～10:20      | 26 武部 貴則                     | Zoom                              | サイエンスにおける<br>コミュニケーション・<br>シフト |
| Communication Design Methods                                                                                        |              |            |            |                 | [録画対応、出席はオンタイム<br>講義出席の場合のみ] | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ES L:J,H:EJ]     |                                |
| 26 コミュニケーション・デザイン手法                                                                                                 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/15 | 火 4        | 14:30～16:<br>00 | 26 西井 正造                     | Zoom                              | 医療×コミュニケー<br>ション・デザインの<br>可能性  |
| Communication Design Methods                                                                                        |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ES L:J,H:EJ]     |                                |
| 27 産学官民機能的連携による研究の<br>進め方                                                                                           | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/07 | 月 4        | 14:30 – 16:00   | 27 宮崎 智之                     | Zoom                              |                                |
| Advancing Research through Functional<br>Collaboration between Industry, Academia,<br>Government, and Civil Society |              |            |            |                 | [オンデマンド受講可]                  | [ 医4リサクラ生 受講可 ] [ES L:-,H:-]      |                                |

## 集中後期

## 英語プレゼンテーション法

English presentation method

| SubjectName | Type | date | StartTime etc. | Lectreur | Room | Title | remarks/update |
|-------------|------|------|----------------|----------|------|-------|----------------|
|-------------|------|------|----------------|----------|------|-------|----------------|

|                             |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
|-----------------------------|--------------|------------|---|------------------|---------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/01 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>1</sup> Thomas | Zoom | Poster<br>Presentation<br>Topics<br>Poster<br>Presentation<br>Advice/Language                            |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/08 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>2</sup> Thomas | Zoom | Question and<br>Answer Skills<br>Poster<br>Presentation<br>Practice                                      |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/15 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>3</sup> Thomas | Zoom | Giving Feedback<br>Poster<br>Presentation<br>Session<br>Recorded Poster<br>Presentation Due<br>this week |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/22 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>4</sup> Thomas | Zoom | Full Presentation<br>Topics<br>Presentation<br>Outline<br>Introductions /<br>Hooks                       |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/29 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>5</sup> Thomas | Zoom | Signaling /<br>Transitional /<br>Signposting<br>Language□<br>First Draft of<br>Presentation              |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11/12 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>6</sup> Thomas | Zoom | Final Presentation<br>Preparation<br>Methods /<br>Conclusion<br>PowerPoint Slides<br>Practice            |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11/19 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>7</sup> Thomas | Zoom | Final Presentations                                                                                      |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |
| 英語プレゼンテーション法                | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11/26 | 水 | 17:50 –<br>19:20 | <sup>8</sup> Thomas | Zoom | Final Presentations                                                                                      |  |
| English presentation method |              |            |   |                  |                     |      |                                                                                                          |  |

| <div> <div>集中</div> <div> <div>バイオインフォマティクス実践</div> <div>Practical Bioinformatics</div> </div> </div> |              |            |                |             |                                                               |      |                                                       |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|----------------|-------------|---------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------|----------------|
| SubjectName                                                                                           | Type         | date       | StartTime etc. |             | Lecteur                                                       | Room | Title                                                 | remarks/update |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                        | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/12 | 月 5            | 16:10–17:40 | <sup>01</sup> Jordan<br>RAMILOWSKI &<br>Sakura Eri<br>MAEZONO | Zoom | Course<br>Introduction &<br>R/RStudio<br>Installation |                |
| Practical Bioinformatics                                                                              |              |            |                |             |                                                               |      |                                                       |                |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                        | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/05/19 | 月 5            | 16:10–17:40 | <sup>02</sup> Jordan<br>RAMILOWSKI &<br>Sakura Eri<br>MAEZONO | Zoom | R Project Setup<br>and Introduction to<br>R Packages  |                |
| Practical Bioinformatics                                                                              |              |            |                |             |                                                               |      |                                                       |                |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                        | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/02 | 月 5            | 16:10–17:40 | <sup>03</sup> Jordan<br>RAMILOWSKI &<br>Sakura Eri<br>MAEZONO | Zoom | Basic Data<br>Analysis Workflows<br>in R              |                |
| Practical Bioinformatics                                                                              |              |            |                |             |                                                               |      |                                                       |                |

|                                                                                                                              |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| バイオインフォマティクス実践                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/09 | 月 5            | 16:10-17:40   | 04 Jordan RAMILOWSKI & Sakura Eri MAEZONO                            | Zoom | Biological Data Visualization                                                                                                        |                |
| Practical Bioinformatics                                                                                                     |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/23 | 月 5            | 16:10-17:40   | 05 Jordan RAMILOWSKI & Sakura Eri MAEZONO                            | Zoom | Gene Expression Data & Annotations                                                                                                   |                |
| Practical Bioinformatics                                                                                                     |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/30 | 月 5            | 16:10-17:40   | 06 Jordan RAMILOWSKI & Sakura Eri MAEZONO                            | Zoom | Differential Gene Expression Analysis                                                                                                |                |
| Practical Bioinformatics                                                                                                     |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/07 | 月 5            | 16:10-17:40   | 07 Jordan RAMILOWSKI & Sakura Eri MAEZONO                            | Zoom | Gene Pathway Enrichment Analysis                                                                                                     |                |
| Practical Bioinformatics                                                                                                     |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス実践                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/07/14 | 月 5            | 16:10-17:40   | 08 Jordan RAMILOWSKI & Sakura Eri MAEZONO                            | Zoom | Basics of Single Cell RNA-seq Data Analysis                                                                                          |                |
| Practical Bioinformatics                                                                                                     |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| <div> <div> <div>集中後期</div> <div> <div>バイオインフォマティクス特講</div> <div>Current Trends in Bioinformatics</div> </div> </div> </div> |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| SubjectName                                                                                                                  | Type         | date       | StartTime etc. |               | Lectureur                                                            | Room | Title                                                                                                                                | remarks/update |
| バイオインフォマティクス特講                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/06 | 月 5            | 16:10 - 17:40 | 1 Jordan RAMILOWSKI & Sakura MAEZONO (YCU Bioinformatics Laboratory) | Zoom | The New Era of Digital Biology and Its Impact on Biological and Medical Research(ENG)                                                |                |
| Current Trends in Bioinformatics                                                                                             |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス特講                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/20 | 月 5            | 16:10 - 17:40 | 2 Takahiro SUZUKI (Senior Visiting Scientist, RIKEN IMS)             | Zoom | Introduction & Advances in the NGS and OMICS Data Analysis(JP)                                                                       |                |
| Current Trends in Bioinformatics                                                                                             |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス特講                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/10/27 | 月 5            | 16:10 - 17:40 | 3 Takeya KASUKAWA (Team Leader, RIKEN IMS)                           | Zoom | Use of Public Resources for the Omics Studies (JP)                                                                                   |                |
| Current Trends in Bioinformatics                                                                                             |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス特講                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11/10 | 月 5            | 16:10 - 17:40 | 4 Charles PLESSY (Senior Staff Scientist, OIST)                      | Zoom | Automation, Containerisation and Pipelinisation for Bioinformatics: easier for you to run it, easier for others to reproduce it(ENG) |                |
| Current Trends in Bioinformatics                                                                                             |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス特講                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/11/17 | 月 5            | 16:10 - 17:40 | 5 Dave TANG / Jordan Kelly VILLA (KOTAI Biotechnologies, Inc.)       | Zoom | Single cell and Spatial Transcriptomics(EN G)                                                                                        |                |
| Current Trends in Bioinformatics                                                                                             |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |
| バイオインフォマティクス特講                                                                                                               | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/12/01 | 月 5            | 16:10 - 17:40 | 6 Shiori ARII (Researcher, AI Medical Service Inc.)                  | Zoom | An AI-aided Computer System in Endoscopic Image Analysis(JP)                                                                         |                |
| Current Trends in Bioinformatics                                                                                             |              |            |                |               |                                                                      |      |                                                                                                                                      |                |

|                |              |            |     |               |                                                 |      |                                                        |  |
|----------------|--------------|------------|-----|---------------|-------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------|--|
| バイオインフォマティクス特講 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/12/08 | 月 5 | 16:10 – 17:40 | <sup>7</sup> June SESE (CEO, Humanome Lab Inc.) | Zoom | 日常のデータから健康を再定義する: デジタルデバイスを活用したリアルワールドでの生体計測とデータ解析(JP) |  |
|----------------|--------------|------------|-----|---------------|-------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------|--|

Current Trends in Bioinformatics

|                |              |            |     |               |                                                                            |      |                                                    |  |
|----------------|--------------|------------|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------|--|
| バイオインフォマティクス特講 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/12/15 | 月 5 | 16:10 – 17:40 | <sup>8</sup> Sayuri SHIMIZU (Associate Professor, YCU Health Data Science) | Zoom | Application of Machine Learning to Healthcare (JP) |  |
|----------------|--------------|------------|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------|--|

Current Trends in Bioinformatics

集中前期

疾患モデル動物概論

Laboratory Animal Science

| SubjectName | Type         | date       | StartTime etc.     | Lecteur | Room | Title | remarks/update |
|-------------|--------------|------------|--------------------|---------|------|-------|----------------|
| 疾患モデル動物概論   | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/02 | 月 1,2 8:50 – 12:00 | 中澤 正年   | Zoom |       |                |

Laboratory Animal Science

|           |              |            |                    |       |      |  |  |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------|------|--|--|
| 疾患モデル動物概論 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/09 | 月 1,2 8:50 – 12:00 | 中澤 正年 | Zoom |  |  |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------|------|--|--|

Laboratory Animal Science

|           |              |            |                    |       |      |  |  |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------|------|--|--|
| 疾患モデル動物概論 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/16 | 月 1,2 8:50 – 12:00 | 中澤 正年 | Zoom |  |  |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------|------|--|--|

Laboratory Animal Science

|           |              |            |                    |       |      |  |  |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------|------|--|--|
| 疾患モデル動物概論 | 遠隔<br>(Zoom) | 2025/06/23 | 月 1,2 8:50 – 12:00 | 中澤 正年 | Zoom |  |  |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------|------|--|--|

Laboratory Animal Science