| 授業科目名 | 標的探索・治療学セミナー |
|--|--|
| Course Title | Seminar on Target and Drug Discovery |
| 担当教員 Instructor | 小根山 千歳 Chitose Oneyama |
| 単位数 Number of Credits | 10単位 10 credits |
| 期間・曜日・時限 | 毎週 金曜日 9:00~12:00まで通年で行う (Every Friday from 9:00-12:00 all |
| Time and Date | year long) _o |
| 実施場所 | 愛知県がんセンター研究所腫瘍制御学分野 (Aichi Cancer Center Research |
| Place | Institute, 4th Floor, Div. of Cancer Cell Regulation) |
| 授業形態 | Institution, 1011 1 1001, 211, 01 cancer con 110g and 1101, |
| Type of Class | 演習 Seminar |
| 授業の目的 Objectives of the Course | 細胞の恒常性維持メカニズムとがんにおけるその破綻について理解する。 Understanding the mechanisms maintaining cellular homeostasis and their dysfunction in cancer. |
| 学習到達目標 Goals of the Course | 細胞外膜小胞エクソソームに関する最新の知見を学び、がんにおけるエクソソーム制御機構について理解する。Learning the latest findings of the extracellular vesicles, exosomes, and acquiring fundamental knowledge of the mechanisms regulating exosomes in cancer. |
| 授業の構成 Course Content | 細胞の恒常性維持メカニズムとその破綻としてのがん分子機序について講義を行うと共に、実践的なディスカッションを履修者を交えて行う。また細胞外膜小胞エクソソームの最新の知見を深め、がんにおけるエクソソームについて学ぶ。The lectures will primarily focus on the mechanisms maintaining cellular homeostasis and their dysfunction in cancer. This course also outlines the latest findings of the extracellular vesicles, exosomes, in cancer. |
| 教科書·参考図書等 Textbooks/References | 適宜指示する。 To be presented on demand. |
| 成績評価方法·基準 | 演習におけるプレゼンテーション、ディスカッション等により総合的に判断する。 |
| Course Evaluation Method and | To be comprehensively assessed based on presentations and discussions by |
| Criteria | the student. |
| 履修条件・関連する科目 | 適宜指示する。 |
| 腹惨宋件・関連9の付日 Prerequisites/Related Courses | 週上行小りる。 To be presented on demand. |
| | To be presented on demand. |
| 時間外学習等 | 適宜指示する。 |
| Self-directed Learning Outside | To be presented on demand. |
| Course Hours | |
| 質問への対応方法 | 適宜指示する。 To be presented on demand |
| How to Respond to Questions | To be presented on demand. |
| 備考 | |
| Additonal Information | |