

授業科目名 Course Title	人間拡張・手の外科学セミナー Seminar on Human Enhancement & Hand Surgery
担当教員 Instructor	山本美知郎
単位数 Number of Credits	10単位 10 credits
期間・曜日・時限 Time and Date	通年(前期・後期) 毎週 水 9:00～11:00 every Wednesday 9:00-11:00
実施場所 Place	医系研究棟1号館 地下1階 手の外科学教室 Medical Science Research Building, Department of Hand Surgery
授業形態 Type of Class	演習 Seminar
授業の目的 Objectives of the Course	手の機能解剖や生体力学について詳細に学び、過去の症例を解析することで幅広く上肢の外傷や疾患に関する知識を身につける。 Students learn the functional anatomy and biomechanics of the upper extremity. They also study diseases and traumas of the upper extremity by reviewing past cases.
学習到達目標 Goals of the Course	附属病院において実施される最先端の上肢修復・再建手術に参加し、並行してシミュレーションや骨格モデルを用いた技術講習を受講し、実践的技能を習得する。 Students can learn diagnostic or surgical techniques by attending repair or reconstructive surgeries at the university hospital or by using simulation surgery on skeletal model.
授業の構成 Course Content	毎週 水曜日9:00～11:00まで通年で行う。 The course is held at 9:00 to 11:00 every Wednesday throughout the year.
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 Course Evaluation Method and Criteria	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。 To be comprehensively assessed based on presentations and discussions by the student.
履修条件・関連する科目 Prerequisites/Related Courses	適宜指示する。 To be presented on demand.
時間外学習等 Self-directed Learning Outside Course Hours	適宜指示する。 To be presented on demand.
質問への対応方法 How to Respond to Questions	適宜指示する。 To be presented on demand.
備考 Additonal Information	