

咀嚼機能制御補綴学入門

Introduction to Fixed Prosthodontics

担当教員 Instructors

教授：	木本 克彦
准教授：	
講師：	星 憲幸
助教：	大野晃教・栗原淳之・齋田牧子
Professor:	Katsuhiko Kimoto
Associate Professor:	
Lecturer:	Noriyuki Hoshi
Assistant Professor:	Akinori Ohno・Atsushi Kuwabara・Makiko Saita

授業区分／単位数 Course category/Units

授業区分／単位数	コア科目	4単位
Course category/Units	core	4 units

開講学期／週当時間（コマ）数 Semester

前期／週 4 時間（2 コマ）
First semester/4 hours per week (2 classes)
This course meets for one 4-hour session per week. There are a total of about 15 sessions in the first term.

学修目標 Objectives

歯の形態異常や実質欠損あるいは喪失によって引き起こされる咀嚼機能障害に対して、人工ならびに生体材料によって口腔の形態および機能と外観を回復し、顎口腔系の健康維持を図るための治療法および予防法について学ぶ。

The dysfunctional mastication is induced by morphological abnormality and loss of tooth. The semester will review the treatment protocol and preventive care to restore oral morphology and function by artificial and biological materials, and to maintain the quality of stomatognathic function for a long term.

学修計画 Contents of Course

咀嚼機能を制御する補綴治療の術式やそれに関わる新規材料、さらには高次脳機能の関連性についての最新の研究論文を輪読しゼミ形式の講義を行う。

We will use a Journal-club format to discuss published articles in the dental and medical literature about modern prosthetic research. We will focus on the prosthetic therapy to control the masticatory function, new dental materials and the relation between mastication and brain function.

参考書 Recommended reference books and/or readings

特になし
None

成績評価の方法 Grading System

口頭試問 100%
Oral examination, 100%

履修に当たっての留意点 Course requirement

特になし
None