顎顔面外科学実習I

Oral & Maxillofacial Surgery LaboratoryI

扣	坐	数	昌	Т	ne	+ r	11	ct	Ο.	rc

教授: 久保田英朗

准教授:
講師:
本間義郎、小林 優、鈴木健司、岩渕博史
助教:
小澤重幸、生駒丈晴、近藤忠稚、沢井奈津子

Professor: Eiro Kubota

Associate Professor:

Lecturer: Yoshiro Honma, Masaru Kobayashi, Kenji Suzuki, Hiroshi Iwabuchi

Assistant Professor: Shigeyuki Ozawa, Takeharu Ikoma, Tadanori Kondo, Natsuko Sawai

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8時間(4コマ)

First Semester/8 hours per week (4 classes). This course meets for four 2-hour sessions per week. There are a total of 120 sessions.

目標 Objectives

口腔顎顔面領域に生じる様々な疾患の診断に必要な検査法を習得する。

Acquire modern technology which is important to diagnose vearious diseases in Oral and Maxillofacial region

講義内容 Contents of Course

1.血液血清学的検査2.CT、MRI、超音波エコー検査、シンチグラフィー、PET検査などの画像 検査3.RT-PCR、Northernblot analysis,Southernblot analysisなどの分子生物学的検査法

1. Blood examination including serological examination 2. X-rayCT, MRI, echo examination, Positron Emission Tomography(PET) 3. Molecular biology techniques such as RT-PCR, Northernblot analysis, Southern blot analysis etc.

参考書 Recommended reference books and/or readings

なし、None

成績評価の方法 Grading System

レポート・口頭試問, Report and oral examination

履修に当たっての留意点 Course requirement

なし、None