

高度先進矯正治療学実習 I

Training I: Highly advanced Orthodontic Treatment

担当教員 Instructors

教授： 不島健持

准教授：

講師： 秋本進 小野崎純

助教： 佐藤允俊

Professor: Kenji Fushima

Associate Professor:

Lecturer: Susumu Akimoto Jun Onozaki

Assistant Professor: Chikatoshi Sato

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

後期／週8時間（4コマ）

Second semester/8 hours per week (4 classes)

This course meets for four 2-hour sessions per week. There are a total of 60 sessions.

学修目標 Objectives

歯科矯正治療の術式を学習し、装置の製作を習得する。

Training in orthodontic treatment and fabrication of orthodontic appliance.

講義内容 Contents of Course

矯正線屈曲、蝟着の実習。各種矯正装置製作実習（舌側弧線装置、急速拡大装置、顎機能矯正装置、床矯正装置）。タイポドント（マルチブラケット装置）実習。

Training of Wire-bending and Soldering. Fabrication of orthodontic appliances (Lingual Arch, Rapid Maxillary Expansion, Functional Appliances and Removable Appliance)
Training of multi brackets appliance using typodont.

参考書 Recommended reference books and/or readings

Biomechanics in Orthodontics Principles and Practice, Nanda R. S. & Tosun Y. S., Illinois, Quintessence Publishing Co. (1997)

成績評価の方法 Grading System

口頭試問 50%、レポート50%

Oral examination 50%, Report 50%

履修に当たっての留意点 Course requirement

特になし None