

不正咬合学入門

Basic Approach to the Malocclusion in Dentistry

担当教員 Instructors

教授：

河田俊嗣

准教授：

講師：

笹栗健一、秋本 進、小田博雄、大塚剛郎

助教：

三宅真次郎、長谷川信、小泉 創

Professor:

Toshitsugu Kawata

Associate Professor:

Lecturer:

Kenichi Sasaguri, Susumu Akimoto, Hiroo Oda, Takero Otsuka

Assistant Professor:

Shinjiro Miyake, Shin Hasegawa, So Koizumi

授業区分／単位数 Course category/Units

授業区分／単位数

コア科目	4単位
Core	4 units

Course category/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)

目標 Objectives

神奈川歯科大学歯科矯正学講座は、顎顔面の形態や機能に関わる問題あるいは不正咬合に関連する異常を改善することで国民の健康維持に寄与するため、顎顔面部の機能障害の原因を追究し、それを予防し、さらに不正咬合と骨格の不調和や咀嚼器官の機能障害などの治療について教育、研究することを目標としている。

The mission of the faculty, students, and staff of the Kanagawa Dental College (KDC), Division of Orthodontics is to improve the health of the people of Japan by: educating students and practitioners in dentofacial orthopedics and orthodontics; researching the causes, prevention, treatment of malocclusion and skeletal imbalances, and management of dysfunction problems of the masticatory organ; and providing service to our patients and the community.

講義内容 Contents of Course

(1) 頭頸部の解剖、(2) 顎顔面の成長発育、(3) セファロメトリックス、(4) 外科矯正、(5) 顎顔面の異常と遺伝、(6) 健康科学、(7) 歯科矯正臨床、(8) 不正咬合の診断と矯正治療計画、(9) 歯科矯正学の科学論文のレビュー などのテーマを講義、ゼミ、輪読等によって行う。

The curriculum consists of formal instruction in (1) anatomy (head and neck, osteology), (2) growth and development, including embryology, (3) roentgenographic cephalometrics, (4) surgical orthodontics, (5) craniofacial anomalies and genetics, (6) health sciences, (7) clinical orthodontics, (8) orthodontic diagnosis and treatment planning seminars and (9) review of the orthodontic literature and other subject matters/that has direct or indirect clinical application.

参考書 Recommended reference books and/or readings

コースの進行に伴って、読んだ方が良いと思われる最新の科学論文あるいは参考書を提示する。

During the course progression, currently published scientific papers will be recommended for reading.

成績評価の方法 Grading System

口頭試問50%、実技評価50%

Oral Examination 50%, Practice 50%

履修に当たっての留意点 Course requirement

特になし