

う蝕歯髄疾患制御学

Clinical treatment of dentin pulp complex disease

担当教員 Instructors

教授：

石井信之

准教授：

講師：

武藤徳子 鈴木二郎

助教：

Professor:

Nobuyuki Tani-Ishii

Associate Professor:

Lecturer:

Noriko Muto, Jiro Suzuki

Assistant Professor:

授業区分／単位数 Course category/Units

授業区分／単位数

関連研究科目

4単位

Course category/Units

second subject

4 units

開講学期／週当時間（コマ）数 Semester

通年/週4時間（2コマ）

Two semesters/4 hours per week (2 classes)

This course meets for one 4-hour session per week. There are a total of about 30 sessions.

目標 Objectives

歯髄象牙質複合体疾患の治療方法を考案する。

New treatment concept and methods should be developed by analysis of mechanism of dentin-pulp complex disease and immune defense of disease.

講義内容 Contents of Course

象牙質歯髄複合疾患における、細菌感染に対する免疫防御機能メカニズムの解析を動物実験、および培養細胞を使用しての解析方法を講義する。

The analysis of the immune-defense function mechanism for the bacterial infection used by animal model experiment and cell cultures.

参考書 Recommended reference books and/or readings

Pathways of the Pulp 9th Coen & Hargreaves, Mosby

Journal of Endodontics

International Endodontics

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

予習・復習

Preparations for lessons / a review