

# 臨床予防抗加齢歯科医学

Clinical preventive anti-aging dental medicine

## 担当教員 Instructors

教授:

李 昌一

准教授:

高橋俊介, 吉野文彦

講師:

高橋聡子, 前畑洋次郎

助教:

吉田彩佳, 宮本千央

Professor:

Masaichi-Chang-Il Lee

Associate Professor:

ShunSuke Takahashi, Fumihiko Yoshino

Lecturer:

Satoko Wada-Takahashi, Yojiro Maehata

Assistant Professor:

Ayaka Yoshida, Chihiro Miyamoto

## 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

患者さんを通じて今まで習得した活性酸素種による酸化ストレスを評価するための検査技術を生かして予防抗加齢歯科医学に寄与するサイエンスエビデンスを獲得する。

Taking advantage of the technique to assess oxidative stress by reactive oxygen species have learned through the patient's learned so far, graduate students acquire science evidence for contributing to the preventive anti-aging dental medicine .

## 実習内容 Contents of Practice Course

臨床症例による予防抗加齢歯科医学に関連するエビデンスを集積し、最終的に国際的科学論文としてまとめる。この間にデータ、プレゼンテーション、ディスカッションを行う。データをまとめ、国内学会で発表を行う。

Graduate students will be summarized in the final as an international scientific literature due to accumulating evidence of clinical cases, which are related to the prevention of anti-aging dental medicine. During summarized paper, they will do presentations. In addition, they will discuss the data each other. After summarized the data together, they will make presentations at conferences in Japan.

## 参考書 Recommended reference books and/or readings

ESR 入門

活性酸素測定プロトコール

## 成績評価の方法 Grading System

口頭試問 50%, 発表

Oral examination 50% Presentation 50%

## 履修に当たっての留意点 Course requirement

特になし

None