

承認番号： NDU-T2021-11

研究課題名： バイオインフォマティクスを応用した歯周病病態の予後判定

主任研究者（所属・職位・氏名）： 歯周病学講座・教授・沼部幸博

分担研究者（所属・職位・氏名）： 歯周病学講座・准教授・伊藤 弘

生命歯科学講座(歯周病学講座併任)・助教・倉治竜太郎

附属病院総合診療科・准教授・小川智久

附属病院総合診療科・准教授・鈴木麻美

附属病院総合診療科・講師・加藤智崇

## 1. 研究概要

### 1) 研究の意義：

歯周病予防から発信する日本国民に対する QOL の向上

### 2) 研究の目的：

歯周病の予後を予測できるマーカーの探索

## 2. 研究方法

### 1) 研究対象者：

令和3年年7月1日から令和7年3月31日まで歯周病安定期治療を受診している患者

### 2) 研究期間：令和3年年7月1日から令和7年3月31日まで

### 3) 方法：

患者の歯肉溝滲出液を採取し、生化学的解析を行い、各種臨床パラメータとの関連を統計学的に解析する。

### 4) 使用する試料・情報の項目：

歯肉溝滲出液と採取部位の臨床パラメータ、患者の全身疾患の有無、全身的既往歴、性別、年齢など

### 5) 情報の管理方法と保護：

個人情報が入り込まないようにコード化したデータにて臨床・生化学的解析結果を、外部とリンクしないデスクトップ型コンピュータにて鍵のかかる部屋にて管理する。

## 3. 研究に関する問い合わせ・連絡先

氏名：伊藤 弘

連絡先：歯周病学講座直通 3261-2473