

## 口腔扁平苔癬における微生物叢と浸潤 T 細胞の解析に関する研究

### 1. 研究の対象

2017年3月1日から2025年3月31日までに当院 口腔外科で口腔扁平苔癬と診断された患者さんが対象となります。

### 2. 研究目的・方法

口腔扁平苔癬 (Oral lichen planus : OLP) は口腔粘膜に生じる慢性の炎症性疾患です。未だ発症メカニズムが解明されておらず、根治的な治療法が存在しません。本研究では、OLP に浸潤する微生物叢、T細胞の種類・数、およびT細胞受容体を解析することで、OLP 発症メカニズムを明らかにすることを目的としています。

OLP 患者さんの、病理診断のために採取した生検検体、および血液検査のために採取した検体の一部を試料として使用します。免疫染色による免疫プロファイルの解析、および検体から採取した DNA、RNA を用いた微生物叢・T細胞受容体の解析を行います。研究期間は倫理審査終了後、5年間の予定です。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、身長、体重、既往歴、治療歴、血液検査結果、病理組織結果、画像診断結果等  
試料：生検材料、血液

### 4. 外部への試料・情報の提供

匿名化した検体を共同研究機関に郵送します。当院で全てのデータを統合し、解析します。患者と匿名化データの対応表は、当センターの研究責任者が保管・管理します。

### 5. 研究組織

山梨県立中央病院 口腔外科 西井直人  
東北大学加齢医学研究所 生体防御学分野 小笠原 康悦  
ジェノダイブファーマ 猪子 英俊  
東京医科歯科大学 顎口腔外科学分野 原田 浩之

### 6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出ください。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。申し出をいただいた時点で、既に学会や論文として発表されている場合は取り消しができないこともあります。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

山梨県立中央病院 研究責任者 口腔外科 高川 祐希  
〒400-8506 山梨県甲府市富士見一丁目1番1号 TEL : 055-253-7111 (代表)