

研究実施における情報公開 (多施設との共同研究)

研究の名称； エピゲノム解析による舌下免疫療法の治療効果にかかわるバイオマーカーの検索
(承認番号18-012)

研究機関・所属・講座； 学校法人日本大学・松戸歯学部・感染免疫学講座

研究責任者； 専任講師・齋藤 真規

研究期間；平成30年8月31日～ 令和5年8月30日

1. 研究対象者

医療機関（日本医科大学付属病院・日本医科大学千葉北総合病院・日本医科大学多摩永山病院、ゆたクリニック、大塚耳鼻咽喉科医院、耳鼻咽喉科天心堂医院、むさしのアレルギー呼吸器クリニック）を受診され、スギ花粉に対するIgE抗体が陽性で、保健医療にて舌下免疫療法の治療を希望された方を対象とします。

2. 研究目的・意義

現在、スギ花粉症舌下免疫療法が保険診療として実施されています。治療期間が長期にわたることから、舌下免疫療法が効果的な患者さんを治療前に判断する必要があります。治療効果に影響を与える因子として口腔細菌叢*の存在が示唆されており、これを解析することにより治療効果の予測方法を確立します。

*口腔細菌叢：お口の中の細菌の集団

3. 方法

唾液試料を用いて口腔細菌叢を特定し、診療録（カルテ）の情報などとの関係を比較することにより、舌下免疫療法に影響を与える因子を検討します。

4. 研究に利用・提供する試料・情報等とその取扱い

試料：唾液

情報：診療録情報（年齢・性別・既往歴、診断名）

5. 研究組織

1. 日本医科大学付属病院 耳鼻咽喉科・主任教授 大久保公裕
2. 日本医科大学付属病院 耳鼻咽喉科・准教授・後藤 穰
3. 日本医科大学付属病院 耳鼻咽喉科・助教・村上亮介
4. 日本医科大学多摩永山病院 耳鼻咽喉科・助教・古田厚子
5. 日本医科大学千葉北総合病院 耳鼻咽喉科・医局長・小町太郎
6. 日本医科大学千葉北総合病院 耳鼻咽喉科・助教・吉野綾穂
7. ゆたクリニック・院長・湯田厚司
8. 大塚耳鼻咽喉科医院・院長・大塚博邦
9. 耳鼻咽喉科天心堂医院・院長・渡辺雄司
10. むさしのアレルギー呼吸器クリニック・院長・足立哲也
11. 東京都医学総合研究所 花粉症プロジェクト・副参事研究員・廣井隆親
12. 東京都医学総合研究所 花粉症プロジェクト・主任研究員・渡邊伸昌

13. 東京都医学総合研究所 花粉症プロジェクト・主席研究員・佐伯真弓
14. 東京都医学総合研究所 花粉症プロジェクト・研究員・西村友枝
15. 東京都医学総合研究所 花粉症プロジェクト・非常勤研究補助員・北村紀子
16. 山梨大学総合分析実験センター・資源開発分野・准教授・神沼 修
17. 大阪大学大学院医学系研究科 ゲノム情報学共同研究講座・特任教授・中谷明弘
18. 大阪大学大学院医学系研究科 ゲノム情報学共同研究講座・特任助教・菊池正隆

6. お問い合わせ先

本研究は、倫理委員会の承認を受けた研究計画書に従い、各医療機関で匿名化处理が行われた試料・情報を取り扱いますので本学における個人情報の使用はございません。

<問い合わせ先>

研究責任者：日本大学松戸歯学部・感染免疫学講座・専任講師・齋藤 真規

電話番号： 047 — 360 — 9342

-----以上