

## 医学研究に関する情報公開および 研究協力へのお願い

医療法人社団 恵芳会松脇クリニック品川では、下記の医学研究に協力しています。

この研究では、対象となる方に関して既に存在する試料や情報、あるいは今後の情報や記録などを調査しますが、対象となる方にとって新たな負担や制限が加わることは一切ありません。

このような研究では、国が定めた倫理指針に基づき、対象となる方お一人ずつから直接同意を得るかわりに、研究の目的を含む研究の実施についての情報を公開することが必要とされています。

ご自身の情報や試料を研究に使用してほしくないという場合や利用目的の詳細など研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」へご照会ください。本研究の対象となる方またはその代理人より、研究への参加を希望されない旨のお申し出があった場合、研究組織への情報提供前であれば、ご連絡いただいた時点より対象から除外いたします。なお研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありませんのでご安心ください。

医療法人社団恵芳会松脇クリニック品川  
理事長 松脇由典

### 【研究課題名】

鼻副鼻腔炎・中耳炎の粘液における粘性の決定因子と病態に関する検討

### 【研究期間】

2018年5月から2022年3月31日まで

### 【研究の意義・目的】

国民病ともいわれるアレルギー性鼻炎や、副鼻腔炎(蓄膿症)、また子供から高齢者まで幅広くかかることの多い中耳炎などでは、鼻や耳の粘膜表面から分泌される粘液が大事な役割を担っています。普段は、鼻や耳の中に入り込んだ細菌やウイルス、塵などの異物を外に出す役割をしていますが、量が多かったり、粘り気が強くなって、うまく外に出なくなると、中に貯まってしまいます。貯まる量が増えると、鼻づまりや、後鼻漏(鼻水がのどに落ちること)、聞こえづらさや耳だれにつながります。この粘液を上手に外に出して、鼻や耳の換気をすることで、健康な状態に保つことができます。

鼻副鼻腔炎や中耳炎の中には、細菌やカビなどに感染して症状が出るものと、特殊な原因で貯まりやすくなっているものがあります。粘液の個性は病気によっても、人によっても差があります。粘液の粘り気や硬さ、中に含まれている細胞を観察して、個人差が出る原因を解明して、より患者さんの症状を和らげる治療につなげることが今回の研究の目的です。

## 【研究の内容】

### 1. 研究の対象となる方

アレルギー性鼻炎、慢性副鼻腔炎(蓄膿症)、慢性中耳炎、好酸球性副鼻腔炎・中耳炎と診断されている方

### 2. 研究に用いる試料・情報

上記の方を対象に、個人を識別できる情報を削除した状態にします。患者さんの鼻水や耳だれ、耳の中に貯まった液を吸って取り出したものを研究の試料とさせていただきます。通常の診療の範囲内で得られる鼻水、耳だれ等を採取しますので、一般的な治療に必要な検査・処置以上のことは行いません。この研究に参加された場合、カルテなどの記録を、担当医のほか研究担当者により確認されることがあります。参加された方の氏名や性別、年齢、住所などの個人情報やプライバシーに関することは外部へ公表されることはありません。

### 3. 研究の方法

上記の粘液の性質を物理化学的手法によって検討するほか、顕微鏡などによる微細構造や画像の特徴、各種物質の濃度、薬剤による性状の変化、臨床情報との関連を検討します。

## 【利益相反について】

この研究は、特定の企業から研究資金及び被験物質の提供を受けていません。そのため、秋田大学臨床研究利益相反審査委員会において、利益相反状態ではないと判定されています。公正に研究を遂行し、研究対象者に不利益になることや、研究結果を歪曲することは一切いたしません。

## 【研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手・閲覧方法】

本研究では、研究計画書及び研究の方法に関する資料に関しては、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内に限り入手又は閲

覧が可能です。その入手・閲覧をご希望される際には下記「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。

**【個人情報の開示等に関する手続き】**

秋田大学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。詳しくは下記ホームページをご覧ください。

秋田大学医学部附属病院 臨床研究支援センター

<http://www2.hos.akita-u.ac.jp/chiken/index.html>

**【研究組織】**

1. 研究代表施設および研究統括者

秋田大学大学院 医学系研究科 総合診療・検査診断学講座 植木重治

2. 研究協力機関およびその研究代表者

医療法人社団 恵芳会松脇クリニック品川

協力医師

代表：理事長 松脇 由典

顧問：柳 清

**【研究責任者】**

秋田大学大学院 医学系研究科 総合診療・検査診断学講座 植木重治

**【本研究に関する問い合わせ窓口など】**

○問い合わせ窓口（月～金、9:00～17:00）

連絡先：〒010-8543 秋田市本道1-1-1 秋田大学 018-833-1166(代表)

秋田大学大学院 医学系研究科 総合診療・検査診断学講座 植木重治