

[ここに入力]

## 臨床研究

### 「喘息が難治化する要因の探索およびそれを標的とした新規治療法の開発」について

筑波大学附属病院呼吸器内科では、標題の臨床研究を実施しております。  
本研究の概要は以下のとおりです。

#### ① 研究の目的

喘息の治療は最近の50年間で大きく進歩しましたが、現在もなお10%程度の喘息患者さんは現行の治療を行っても症状のコントロールが十分でないとされています。そのような重症喘息に対する新たな治療を開発するには、重症化因子を明らかにすることが重要です。そこで、喘息でない患者さん、軽症・中等症の喘息患者さん、重症喘息の患者さんの気管支や血液中の炎症細胞の性質の違いを調べて、重症化の因子を探索しようと考えています。本研究によって重症化因子が明らかになれば、その因子を抑える方法を見出すことにも可能になります。

#### ② 研究対象者

2010年3月～2025年3月に当院で呼吸器疾患のために肺の切除術を受けた患者さん

#### ③ 研究期間

倫理審査委員会承認後～2025年3月31日まで

#### ④ 研究の方法

提供していただいた組織や血液を用いて、喘息でない患者さん、軽症・中等症の喘息患者さん、重症喘息の患者さんの気管支や血液中の炎症細胞の性質の違いを解析する予定です。

#### ⑤ 試料・情報の項目

血液、手術によって切除された組織の残余、診療記録

#### ⑥ 試料・情報の第三者への提供について：該当なし

#### ⑦ 試料・情報の管理について責任を有する者

檜澤 伸之 筑波大学附属病院呼吸器内科・教授

#### ⑧ 研究機関名および研究責任者名

筑波大学附属病院（研究責任者：檜澤伸之）

霞ヶ浦医療センター（研究責任者：阿野哲士）

⑨ 本研究への参加を希望されない場合

患者さんが本研究への参加を希望されず、試料・情報の利用又は提供の停止を希望される場合は、下記の問い合わせ先へご連絡ください。すでに研究結果が公表されている場合など、ご希望に添えない場合もございます。

⑩ 問い合わせ連絡先

筑波大学附属病院：〒305-8576 茨城県つくば市天久保 2-1-1

所属・担当者名：呼吸器内科 森島祐子

電話：029-853-3144

FAX：029-853-7886

(呼吸器内科オフィス, 平日 9:00~17:00)