

# 《 患者の皆様へ 》

2023年 12月 4日

呼吸器内科

現在、呼吸器内科では、呼吸器疾患に伴う肺高血圧症に関する研究を行っており、以下に示す方の試料や診療情報等を利用させていただきます。研究内容の詳細を知りたい方、研究に試料・情報等を利用して欲しくない方は、下記の窓口にご連絡ください。

本文書の対象となる方

肺高血圧症の患者さんで、2023年3月31日までの間に  
先行研究「肺高血圧症患者レジストリ Japan Pulmonary Hypertension  
Registry : JAPHR」に書面同意で御参加いただいた方の中で、呼吸器疾患の合併があり、呼吸器疾患に伴う肺高血圧症(JAPHR3 群 : Japan Respiratory PH study)として御参加いただいた方。

## 1. 研究課題名

「3群肺高血圧症患者レジストリ(JAPHR 3群)と連携した呼吸器疾患の胸部CTの定量評価と臨床病態解析に基づいた予後予測モデルの構築」

## 2. 研究の意義・目的

本研究は、診療目的に撮影された胸部CTを解析することで、肺疾患に伴う肺高血圧症の病状予測や治療反応性を予測する方法を開発することを目的としています。

## 3. 研究方法・研究期間

本研究では、先行研究「臨床研究課題名 : 肺高血圧症患者レジストリ Japan Pulmonary Hypertension Registry : JAPHR」に基づいて既に個人情報削除され加工されている情報、及び本研究で新たに収集する加工された胸部CTデータを用いて、胸部CTの正常肺の定量評価と予後、および肺血行動態や、呼吸機能、薬剤反応性との関連をみます。肺野の定量評価が、予後と関連することや、肺血管拡張薬の有効性予測に有用であることを明らかにします。この研究は、千葉大学医学部附属病院 観察研究倫理審査委員会の承認を受け、千葉大学医学部附属病院長の許可、ならびに当院院長の実施許可を受けて実施するものです。

研究期間は、倫理審査委員会承認 2023年12月8日～2026年3月31日までです。

## 4. 研究費用負担のないこと

この研究に係る費用は、文部省科学研究費及び千葉大学医学部附属病院呼吸器内科の運営交付金から出されますので、あなたが負担することはありません。ただし、一般診療に係る費用は、通常通り自己負担分をお支払い頂きます。尚、研究にご協力して頂いたことに対する金銭を含めた報酬はありません。

## 5. 個人情報の取り扱いについて

本研究では、先行研究「臨床研究課題名：肺高血圧症患者レジストリ Japan Pulmonary Hypertension Registry：JAPHR」に基づいて既に個人情報が削除され加工されている情報、及び本研究で新たに収集する加工された胸部 CT データを扱います。研究データは千葉大学医学部医学系総合研究棟 718 号室及び千葉大学フロンティア医工学センター棟 402 号室の鍵のかかる保管庫で保管します。研究結果を学術雑誌や学会で発表することがありますが、個人が特定されない形で行われます。本研究についてご希望があれば、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で、研究計画書及び研究の方法に関する資料を入手又は閲覧することができますので、お問い合わせ窓口までお申し出ください。

## 6. 研究に診療情報などを利用して欲しくない場合について

ご協力頂けない場合には、原則として結果の公開前であれば情報の削除などの対応をしますので、下記の窓口にご遠慮なくお申し出ください。試料・情報の利用をご了承いただけない場合でも不利益が生じる事はございません。その他本研究に関するご質問、ご相談等がございましたら、下記のお問い合わせ窓口にご遠慮なくお申し出ください。

文部科学省・厚生労働省による、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に基づいて掲示を行っています。

## 7. 本件のお問合せ窓口 社会福祉法人恩賜財団済生会 千葉県済生会習志野病院

診療科名：呼吸器内科 診療科責任者： 田邊信宏 電話番号：047-473-1281