

複数施設研究用

研究課題 多分野合議による間質性肺炎診断に対する多施設共同前向き観察研究に関する情報公開

1. 研究の対象

長崎大学病院で 2018 年 5 月以後に新規に間質性肺炎を指摘され、2020 年 5 月以後に本研究への参加と経過観察の実施について文書による同意が得られた方。

2. 研究目的・方法・研究期間

間質性肺炎は、肺の間質を炎症や線維化病変の場とする疾患の総称で、国の難病に指定されています。中でも、特発性肺線維症(IPF)は、肺の線維化が進行性に悪化し、生存期間中央値が 2～3 年と予後不良の疾患です。間質性肺炎の診断には専門的施設・専門医が集まって診断する事が重要とされますが、実際に本邦で実現可能な施設は限られており、未診断の患者さんも非常に多く、本邦における間質性肺炎の実態はわかっていません。また、近年広義の人工知能による医療への応用が期待されており、従来の検査を組み合わせる事で、簡便かつ正確に間質性肺炎の診断や予後予測ができるツールを作成できる可能性があります。

そこで、2018 年 5 月以後に研究参加施設で新規に間質性肺炎を指摘されている患者さんの診療情報を収集して間質性肺炎の実態を把握するとともに、広義の人工知能を用いて解析を行います。統計解析は京都府立医科大学で行われ、人工知能の開発検証は名古屋大学医学系研究科呼吸器内科学、理化学研究所、長崎大学で行われます。

この研究は日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社による資金提供を受け、名古屋大学の運営により実施される研究です。また、本資金提供以外に公益財団法人日本呼吸器財団の研究助成金を受けて実施します。日本ベーリンガーインゲルハイム社、公益財団法人日本呼吸器財団は研究計画書等の立案、作成及びデータの統計解析を含む評価に一切介入しません。

研究期間：2020 年 7 月 16 日（実施承認日）～2036 年 7 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

診療情報(カルテ)から、年齢、性別、生年月日、喫煙歴、原疾患、血液検査、画像検査、組織検査等の情報を収集します。また、組織検査を受けられている場合は病理スライドを収集します。

4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータ提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で電子的に行い、データは個人が特定できない形となります。対応表は各研究参加施設が保管・管理します。データセンターから各解析施設へのデータ提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で、個人が特定できない形で電子的に提供され、専門的解析を行います。

5. 個人情報の取り扱いについて

本研究が正しく行われているかどうかを確かめるために、本研究の関係者（モニタリングを実施する研究支援事務局担当者等）が、当機関にある本研究に参加されている患者さんのカルテ情報などを含めた本研究に関連したデータを直接閲覧する場合があります。その場合でも、本研究の関係者には守秘義務が課せられていますので、患者さんの個人情報が外部に漏らされることはございません。

6. 研究組織

1 研究代表者（所属・職名・氏名）

名古屋大学大学院医学系研究科呼吸器内科学・教授・石井誠

名古屋大学大学院医学系研究科呼吸器内科学・教授・石井誠

〒466-8560 愛知県 名古屋市昭和区鶴舞町 65

TEL: 052-744-2167 FAX: 052-744-2176

2 長崎大学病院における研究責任者

長崎大学病院 呼吸器内科 坂本 憲穂

住所：長崎市 坂本 1-7-1

電話：095-819-7400（長崎大学病院 12 西病棟）

詳しい実施体制についてお知りになりたい方は「7 お問い合わせ先」へご連絡ください。

7. 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下さい。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下さい。

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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

研究分担者：長崎大学病院 呼吸器内科 坂本 憲穂

住所：長崎市 坂本 1-7-1

電話番号：095-819-7400（長崎大学病院 12 西病棟）

●ご意見、苦情に関する相談窓口（診療・臨床研究の内容に関するものは除く）

長崎大学病院では、患者さんとそのご家族を対象とした相談窓口を設置しております。

長崎大学病院 医療相談室

住所：長崎県 長崎市 坂本 1-7-1

電話：095-819-7200

受付時間：月～金 8：30～17：00（祝・祭日除く）