

情報公開文書
(ver 2. 2021/12/17)

京都大学医学部附属病院呼吸器内科では、以下の研究を実施します。

1. 研究の名称
慢性閉塞性肺疾患の重症度、併存症、予後を反映するCT画像指標の探索 (国際共同研究)
2. 研究の目的
韓国の多施設前向き観察研究で得られた CT 画像を京都大学呼吸器内科にて解析し、COPD の重症度、併存症、予後を反映する CT 画像の指標を開発することを目標とします。
3. 研究期間
全体の研究期間は、倫理委員会承認日からの 2022 年 10 月 22 日までです。
4. 研究の承認
本研究の実施にあたっては、臨床研究を審査する京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院医の倫理委員会において、実施計画書などの研究の内容、個人情報の取扱い、研究結果の提供先とその利用目的などの倫理性・科学性が検討され、承認され、京都大学医学部附属病院長の許可を得ています。
5. 研究機関の名称・研究責任者の氏名
京都大学医学部附属病院 リハビリテーション科 田辺 直也
6. 試料・情報の利用目的・利用方法 (他の機関へ提供される場合はその方法を含む。)
既に韓国国内での研究に参加された方の匿名化され保管されている CT 画像データ (DICOM ファイル) と臨床データ (年齢、身長、体重、喫煙歴、肺機能、症状質問票、採血結果、予後など) を用いて解析を行います。得られた数値 CT 指標は、共同研究者と共有して、CT 指標と臨床データ (肺機能、予後など) との関連について統計学的手法を用いて検証します。
7. 利用または提供する資料・情報の項目

匿名化された胸部 CT 画像を DICOM ファイルの形で収集し、京都大学呼吸器内科にて保存し解析を行います。また、調査する臨床データは以下のものがあげられます
年齢、性別、身長、体重、既往歴、家族歴、喫煙歴、併存症、増悪歴、喫煙歴、肺機能、6 分間歩行試験、血液検査(血算、尿酸、CRP)、心電図、質問票 (CAT, SGRQ, mMRC)
8. 当該研究を実施する全ての共同研究機関の名称及び研究責任者の氏名
研究責任者
Kwang Ha Yoo
Division of Pulmonary and Allergy, Department of Internal Medicine,
School of Medicine, Konkuk University, Seoul, South Korea
教授、企画立案、解析

共同研究者

田辺 直也	京都大学医学部附属病院 リハビリテーション科 助教、企画立案、解析
佐藤 晋	京都大学医学部附属病院 呼吸管理睡眠制御学講座 特定准教授 企画立案、解析
小熊 毅	京都大学医学部附属病院 呼吸器内科 助教 企画立案、解析
Chin Kook Rhee	Division of Pulmonary, Allergy and Critical Care Medicine, Department of Internal Medicine, Seoul St. Mary's Hospital, College of Medicine, The Catholic University of Korea. 教授 企画立案、解析

9. 試料・情報の管理について責任を有するものの氏名又は名称
京都大学医学部附属病院 呼吸管理睡眠制御学講座 特定准教授 佐藤 晋
10. 研究の資金・利益相反
運営費交付金を資金として行います。また、本研究は、特定の企業からの資金提供を受けていません。利益相反については、「京都大学利益相反ポリシー」「京都大学利益相反マネジメント規程」に従い、「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査されています。
11. 他の研究対象者等の個人情報等の保護、研究に支障がない範囲での研究に関する資料の入手・閲覧およびその方法
もしご希望がございましたら、他の患者さんの個人情報の保護や当該研究に支障がない範囲内で、当該研究に関する資料を入手又は閲覧することが出来ますので御連絡下さい。
12. 研究対象者及びその関係者からの求めや相談等への対応方法
以下の連絡先にて対応させていただきますのでご連絡下さい。
京都大学医学部附属病院 呼吸器内科 助教 田辺直也
(Tel) 075-751-3830 (E-mail) ntana@kuhp.kyoto-u.ac.jp
京都大学医学部附属病院 臨床研究相談窓口
(Tel) 075-751-4748 (E-mail) ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp