

## さどひまわりネット登録者の皆様へ

以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

また、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、以下の問合せ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。

|               |  |              |                                |
|---------------|--|--------------|--------------------------------|
| ① 研究課題名       | 地域医療連携ネットワークのデータベースを利用した呼吸器系疾患および併存症の臨床転帰の予測に関する研究   |              |                                |
| ② 実施予定期間      | 2020年12月1日から2025年3月31日まで   |              |                                |
| ③ 対象患者        | さどひまわりネットの登録者の方のなかで、呼吸器系疾患を持つ患者さん  |              |                                |
| ④ 対象期間        | 2012年4月1日から2020年11月30日   |              |                                |
| ⑤ 研究機関の名称     | 別添参照   |              |                                |
| ⑥ 対象診療科       | さどひまわりネットに参加している施設の全診療科  |              |                                |
| ⑦ 研究代表者       | 氏名   | 松永 和人        | 所属<br>山口大学医学部附属病院 呼吸器・感染症内科学講座 |
| ⑧ 使用する情報等     | 呼吸器系疾患の患者さんの背景（性別、年齢、身長、体重、既往歴、現病歴、介護サービス利用状況等）、全身状態、日常診療で行われた血液検査結果、胸部レントゲン検査、CT検査、生理機能検査（肺機能検査・心機能検査）、臨床転帰（入退院、転院、施設入所、死亡）などのデータを利用します。  |              |                                |
| ⑨ 研究の概要       | 高齢化社会に伴い、患者さんの背景（年齢、生活習慣、治療状況）の多様化がみられ、様々な併存症を有している患者さんが増加しております。多様な患者さん一人ひとりの疾患の経過や予後などについて、人工知能(AI)を用いて予測し、病状が進行する前の早期治療や、患者さんに一人ひとりに合った最適な個別化医療に役立てていく研究を行います。本研究のために匿名化された診療情報が山口大学へ提供され、解析が行われます。 |              |                                |
| ⑩ 倫理審査        | 倫理審査委員会承認日   | 年 月 日        |                                |
| ⑪ 研究計画書等の閲覧等  | 研究計画書及び研究の方法に関する資料を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入手又は閲覧できます。詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。  |              |                                |
| ⑫ 結果の公表       | 学会や論文等で公表します。  |              |                                |
| ⑬ 個人情報の保護     | 結果を公表する場合、個人情報特定されることはありません。   |              |                                |
| ⑭ 知的財産権       | 研究グループに帰属します。  |              |                                |
| ⑮ 研究の資金源      | 山口大学大学院医学系研究科・呼吸器・感染症内科学講座の奨学寄附金   |              |                                |
| ⑯ 利益相反        | ありません。   |              |                                |
| ⑰ 問い合わせ先・相談窓口 | NPO 法人佐渡地域医療連携推進協議会 事務局  |              |                                |
|               | 電話   | 0259-63-6376 | FAX 0259-63-6359               |

別添

研究代表者

松永 和人 山口大学大学院医学系研究科 呼吸器・感染症内科学講座 教授

研究参加施設と研究責任者

山口大学医学部附属病院 松永 和人

山口大学大学院医学系研究科 浅井 義之

新潟県厚生農業協同組合連合会佐渡総合病院 佐藤 賢治