

## 臨床研究に関する情報

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、音羽病院に保管されている特定の個人を識別する情報を持たない呼吸音データを用いて行います。このような研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（令和3年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1号、令和5年3月27日一部改正）」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の連絡先へご照会ください。

[研究課題名] 呼吸器疾患の早期診断に関する多面的検討

[研究代表機関名・長の氏名] 北海道大学病院・病院長 南須原 康行

[研究代表者所属・氏名]

北海道大学病院呼吸器内科/大学院医学研究院呼吸器内科学教室/呼吸・循環未来医療創発研究部門・清水薫子

研究機関名	診療科（部署名）	研究責任者名	機関の長の氏名
江別市立病院		長谷部直幸	長谷部直幸
東京大学医学部附属病院	アレルギーリウマチ内科	藤尾 圭志	田中 栄
音羽病院	洛和会京都呼吸器センター	長坂行雄	黒田 啓史
電制コムテック株式会社		須貝保徳	田上 寛

[研究の方法]

○対象となる方

音羽病院に、呼吸音データが保管されている方を対象とします。

○利用する情報

呼吸音データ

なお、このデータには、氏名、住所など誰のものか個人を判別する情報は含まれておりません。

○送付方法

この研究は、上記の研究機関で実施します。上記の情報は、ウェアラブルデバイスデータの AI モデルの精度向上のために、ハードディスクにコピーした後、郵送で北海道大学病院へ送付します。

[研究実施期間]

実施許可日(情報の利用開始：2025年8月)～2030年3月31日

この研究について、研究計画や関係する資料、情報をお知りになりたい場合は、他の

患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も特定できる情報を使用することはありません。また、本研究使用するウェアラブルデバイスは、市場販売が想定されますが、本研究で得られた呼吸音データは、AI モデル構築・ノイズ処理技術応用のために使用させていただきます。

\* 上記の研究についてご質問がありましたら以下にご連絡ください。

[北海道大学病院（研究代表機関）の連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北 14 条西 5 丁目

北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室 担当医師 清水 薫子

電話 011-706-5911 FAX 011-706-7899

[当院（共同研究機関）の連絡先・相談窓口]

住所：

医療機関名： 担当医師：

電話： FAX：