

松下記念病院を受診された患者さまへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。
本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせ下さい。

研究課題名 (研究番号)	音の可視化と人工知能が心音の診断能に及ぼす影響の検討
当院の研究責任者 (所属)	川崎達也（循環器内科）
他の研究機関および 各施設の研究責任者	順天堂大学循環器内科 鍵山 暢之 竜操整形外科病院 内科 林田 晃寛 京都府立医科大学附属病院 循環器内科 白石 裕一 AMI 株式会社 小川 晋平
本研究の目的	デジタル聴診器(AMI 社 超聴診器)を用いて構築された多施設の心音データベースを二次利用し、聴診に加えて、心音図、スカログラム、スペクトログラムなどの音解析および可視化画像を用いた時、また人工知能による診断補助（AI-SpG）を加えた時の初級医師とエキスパート医師の心疾患の診断能を比較することです。
調査データ 該当期間	西暦 2024 年 01 月 30 日 ～ 西暦 2028 年 03 月 31 日
研究の方法 (使用する試料等)	●対象となる患者さま AMI 株式会社が保有するデータベースを二次利用（本研究は匿名化された既存データの二次利用のみを行うため研究対象者はありません） ●利用する情報 ① 研究対象者背景 ・ 人口統計学情報：年齢、性別 ・ 生活習慣・嗜好：喫煙歴、飲酒歴 ・ 病歴：既往歴 ② 身体所見 ・ バイタルサイン ・ 身長・体重 ・ 聴診所見（デジタル記録された心音自体を含む） ③ 臨床検査 ・ 血液学的検査（BNP、NT-proBNP、生化学、血算） ④ 心電図検査 ⑤ 心エコー図検査
試料/情報の 他の研究機関への提供 および提供方法	他の機関への試料・情報の提供はありません。
個人情報の取り扱い	特定の個人を識別することができず、対応表がない状態で AMI 株式会社から提供された既存情報のみを取り扱うため、個人情報は取り扱いません。
本研究の資金源 (利益相反)	本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
お問い合わせ先	電話：06-6992-1231 受付時間：平日 9：00～17：00 担当者：循環器内科 川崎達也
備考	