

情 報 公 開 文 書

研究の名称	学校心臓健診一次検診要精査者を対象とした心音図検査装置による心疾患スクリーニング精度に関する探索的研究（多施設共同研究）
受付番号	406
研究機関の名称	富山赤十字病院
研究責任者	富山赤十字病院 小児科 部長 津幡眞一
研究の概要	【研究対象者】 学校心臓健診一次検診において要精査と判定された小学生・中学生およびその保護者を対象とし、検査は一次検診においては富山市医師会健康管理センターで、二次検診においては代表および分担研究機関で実施します。 【研究の目的】 本研究は、学校心臓健診一次検診で要精査となった児童生徒を対象に、通常の検診項目に加えて心音図検査を行い、事後的に心音図および解析結果を判読して、心疾患の有無に対する所見の精度を検証することを目的としています。 本研究により、学校心臓健診一次検診の精度向上、二次検診対象者の適正化、心音データのビックデータ化、地域医療格差の是正、医療経済効果が期待されます。 【研究方法】 単施設前向き観察研究（診断精度研究） 個人を識別できる情報（氏名、住所、生年月日等）を削除し独自の符号を付し、プライバシーの保護には細心の注意を払います。 【研究期間】 承認後～2030年3月31日 【研究結果の公表の方法】 学会発表又は論文等で公開予定。
研究に用いる試料・情報の項目と利用方法	心音図データ、心音図解析結果（周波数解析画像、心負荷指数、心疾患指数等）、年齢、性別、最終診断名（心臓超音波検査による） セキュリティーの保たれたクラウド上で共有 データ取得後、加工処理完了次第、順次提供
試料・情報の管理責任者	富山赤十字病院 小児科部長 津幡眞一
研究対象者、親族等関係者からの相談等への対応窓口	研究対象者からの除外（試料・情報の利用または他機関への提供の停止を含む）を希望する場合の申し出、研究資料の開示希望および個人情報の取り扱いに関する相談等について下記の窓口で対応いたします。 担 当 者 富山赤十字病院 小児科 津幡眞一 電話番号 076-433-2222 受付時間 平日 14時～16時