

北海道大学病院循環器内科・内科Ⅰ、国立循環器病研究センター、  
東京医科大学病院循環器内科に通院中の患者さんまたはご家族の方へ  
(臨床研究に関する情報)

我々は、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」(平成26年文部科学省・厚生労働省告示第3号)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、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名] 心臓サルコイドーシスの臨床的および病理的特徴と予後に関する研究（多施設共同後ろ向き研究）

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 秋田 弘俊

[研究責任者名・所属] 永井 利幸 (北海道大学病院 循環器内科・准教授)

[研究代表機関名・研究代表者名・所属]

北海道大学病院・永井 利幸・循環器内科・准教授

[共同研究機関名・研究責任者名]

国立循環器病研究センター・植田 初江

東京医科大学病院・中野 宏己

[研究の目的]

本研究の目的は、既存資料（臨床データ、画像データ、血液検査結果データ、病理組織学的数据）を用いて 1)心臓サルコイドーシスの診断に有用となる因子を同定すること、2)治療の効果に影響する因子を同定すること、3)予後に関連する因子を同定することです。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

1996年1月から2019年9月の間に北海道大学病院、東京医科大学病院に入院した患者さん、及び1979年1月から2017年12月の間に国立循環器病センターに入院し心臓サルコイドーシスと臨床診断された18歳以上の患者さん。

○利用するカルテ情報

- ①患者情報(性別、年齢、身長、体重、血圧、脈拍、理学的所見、既往歴、内服薬)
- ②サルコイドーシスに関する病歴(診断方法、ステロイド治療の有無)
- ③検査結果(血液検査(血算・肝機能・腎機能・BNP・CRP・中性脂肪・LDL・HDL・

総コレステロール、ACE、SIL2 レセプター、トロポニン)、心電図検査、胸部X線検査、心エコー検査、心臓カテーテル検査、心筋生検結果)、ツベルクリン反応結果、呼吸機能検査、胸部レントゲン検査

- ④心臓超音波検査
- ⑤<sup>18</sup>F-FDG PET/CT
- ⑥心臓MRI
- ⑦心筋SPECT
- ⑧心臓カテーテル検査所見
- ⑨病理診断所見
- ⑩予後調査(心臓死、全死亡、心不全入院、心筋梗塞、心室性不整脈、ICD作動、房室ブロック)

[研究実施期間] 実施許可日～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、ご自身に関する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。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

\*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北14条西5丁目  
北海道大学病院循環器内科 担当医師 永井 利幸  
電話 011-706-6974 FAX 011-706-7874