

作成年月日：2021年1月14日（Ver.1.0）

久留米大学では、他施設と共同で実施する下記研究のために、検診時に取得された試料と情報等を共同研究機関に提供しています。

なお、下記研究は久留米大学の倫理委員会にて「社会的に重要性が高い研究」等の特段の理由が認められ、研究機関長の承認を得て実施しています。当該試料・情報等の使用については、研究計画書に従って匿名化処理が行われており、研究対象者の氏名や住所等が特定できないよう安全管理措置を講じた取り扱いを厳守しています。本研究に関する詳しい情報をご希望でしたら問い合わせ担当者まで直接ご連絡下さい。また、本研究の成果は学会や論文等で公表される可能性があります。個人が特定される情報は一切公開しません。本研究の研究対象者に該当すると思われる方又はその代理人の方の中で試料・情報等が使用されることについてご了承頂けない場合は担当者にご連絡ください。なお、その申出は研究成果の公表前までの受付となりますのでご了承願います。

**【研究課題名】**

血清エクソソームのプロテオミクスを用いた認知機能低下・サルコペニアに関する探索的研究

**【共同研究の研究代表機関及び研究代表者（試料・情報の管理責任者）】**

研究代表機関（研究代表者）：久留米大学医学部内科学講座 心臓血管部門 助教 森川 渚

試料の提供先：東京工業大学生命理工学院

**【研究分担施設・研究責任者】**

① 横浜市立大学医学部 次世代臨床研究センター・准教授 矢野 裕一朗

② 東京工業大学生命理工学院・准教授 星野 歩子

**【試料・情報の対象者（研究対象者）】**

2009年、2018年の久留米市田主丸町の住民検診を受診した満年齢が40歳以上の方で、認知機能検査を両方の年に受けられた住民を対象とします。

**【試料・情報等の項目】**

試料：血清（2009年の冷凍保存血清）

情報等：年齢、性別、既往歴、尿検査、身長・体重、血圧、12誘導心電図、心臓超音波検査、頸動脈エコー、認知機能検査等

授受の方法：郵送・宅配 電子的配信 直接手渡し その他（ ）

**【研究目的】**

上記の試料・情報を使用し、認知症についての解明を目的とした共同研究実施のため。

**【研究（利用）期間】**

久留米大学倫理委員会承認後から西暦2025年12月まで

**【利益相反に関する事項】**

本研究は、木村記念循環器財団の寄付・支援を受け実施します。特定企業からの資金援助はないため利益相反は発生しません。

**【問い合わせ先】**

（本学）研究責任者：久留米大学医学部内科学講座 心臓血管部門 助教 森川 渚

問い合わせ担当者：久留米大学医学部内科学講座 心臓血管部門 森川 渚

電話：0942-31-7562（内線5327）

E-mail: morikawa\_nagisa@med.kurume-u.ac.jp

研究番号 20249