

## 調査ご協力をお願い

研究名：がん患者における患者背景パラメータの意義についての臨床研究

研究実施期間： 大学院生命科学研究部長（病院長）承認の日 から  
2025 年 3 月 31 日まで

熊本大学 研究倫理委員会承認番号：倫理第 1858 号（承認日 2020 年 2 月 20 日）

### ① 研究の目的（試料・情報の利用目的及び利用方法）

がんに対する治療の進歩は目覚ましく、外科治療に加えさまざまな分子標的薬による化学療法や新たな放射線療法が開発され、がん患者の生存率は大幅に改善されています。それに伴い心血管系疾患の発症ががん患者の予後を左右するという報告も散見されます。現在、がん患者における動脈硬化や冠動脈疾患など循環器疾患の発症機序に関する新たなバイオマーカーを同定する研究が進んでいます。バイオマーカーには、広義に日常生活で用いられるバイタルサインや生化学検査、血液検査、各種臨床検査値・画像診断データも含まれ、人の身体状態を客観的に測定評価するための指標として幅広く診療に用いられています。今回この研究では、各種心血管疾患（虚血性心疾患・末梢動脈疾患、心筋症、心不全、不整脈、心臓弁膜症、大動脈瘤、大動脈解離、静脈血栓症）における診断、重症度や治療効果判定、予後予測となりうるバイオマーカーの検索、また有用性について検討します。これらを調べることで、今後の診療の助けになることが期待できます。本研究で得られる情報は、本研究のみに用いられ、他の機関に提供されることはありません。

### ② 利用する試料・情報

2013 年 1 月 1 日～2023 年 12 月 31 日までの年齢・性別・基礎疾患・入院歴・服薬歴・手術歴・血液検査・心電図・心エコーから得られる情報。

※個人が特定できる情報や、ID 番号は研究には利用しません。研究データ上にも残りませんので、本研究から個人情報流出することは**基本的に**ありません。また、研究の成果を公表するときにおいても個人情報が漏出する**可能性は極めて低く**、患者様に危険や不利益が生じることはありません。なお、本研究では偶発所見が発生される可能性があ

り、その場合は速やかに当該患者を診療科・講座の長などに報告いたします。

③ 研究実施施設及び責任者（利用する者の範囲/試料・情報の管理について責任を有する者の氏名）

研究実施機関の名称：熊本大学大学院生命科学研究部 循環器内科

研究責任者：辻田 賢一

研究担当者：末田 大輔

④ 研究への利用を停止する場合

患者様においては、得られた情報の研究への利用をいつでも停止することができます。研究に不参加となった場合も、患者様に不利益が生じることはありません。申し出をされる場合は本人又は代理人の方より、下記の連絡先までお問い合わせください。

⑤ 連絡先

研究利用の停止、そのほか質問したいことなどがありましたら、下記の担当者までご連絡ください。

熊本大学病院 循環器内科 東病棟5階

〒860-8556 熊本県熊本市中央区本荘1-1-1

連絡先：096-373-7418 担当医師：末田 大輔