

## 【財団HP掲載用の研究概要】

### 研究課題名

東金市「検診を活用した健康づくりモデル事業」の心電図検査受診者における脳梗塞発症リスクの検討

本研究は、ちば県民保健予防財団法人を対象とする医学系研究に関する倫理審査委員会の審査結果（承認）を踏まえて理事長が許可をした研究であり、2015年4月から2018年3月までの期間に、東金市が実施する特定健康診査において本研究への同意をいただいた方を対象に、心電図検査と成人眼検診を実施し、心電図検査・眼底検査から発見される動脈硬化性疾患の保有状況、成人眼検診による緑内障関連スクリーニング結果と精密検査との関連、受診者全員に心電図検査等を実施することによる受診率への効果等を分析し、特定健診のあり方を検討することを目的として実施する研究「【検診を活用した健康づくりモデル事業】東金市における心電図及び成人眼検診の実施による心疾患実態把握と緑内障スクリーニング」の追加研究です。

本研究では、循環器疾患のうち脳梗塞に着目し、問診票及び特定健診結果から脳梗塞発症リスクの評価方法であるCHA<sub>2</sub>DS<sub>2</sub>-VASCスコアを算出し受診者における脳梗塞発症リスクを把握すること及び心電図検査で精密検査が必要となった方の追跡により、CHA<sub>2</sub>DS<sub>2</sub>-VASCスコアの脳血管疾患発症に関する予測能を検証し、特定健診においてCHA<sub>2</sub>DS<sub>2</sub>-VASCスコアを算出し、ハイリスク者を管理していくことの意義を検討することを目的としています。

本研究における個人情報等の扱いは以下のとおりです。

1. 本研究は研究について十分な説明をし、自由意思により文書にて同意をいただいた方を対象とします。同意後でも同意撤回書の提出により研究への協力の取消はいつでも行うことができ、同意撤回による不利益はありません。
2. 受診者の皆さまの個人情報を削除した上でデータの分析を行います。同意が撤回された場合は、すみやかにデータセットから当該者のデータを削除します。
3. 研究の成果は学会や学術雑誌等で公表する予定ですが、個人が特定できる情報を公表することはありません。
4. 本研究の主任研究者及び分担研究者は、本研究に関する利益相反はありません。

本研究では、研究への協力をいただいた方を対象としておりますが、同意を取り消したい場合やお問い合わせ等につきましては、下記までご連絡ください。

### 研究責任者

調査研究部・主席研究員 柳堀朗子