

# 冠動脈 CT 検査を受けられる皆様へ

## 『冠動脈 CT 検査時における造影剤を注入する際の血管痛の調査』 の協力について

### 1. はじめに

冠動脈 CT 検査は冠動脈の動脈硬化に対して診断価値が高いため、広く利用されています。しかし、検査中造影剤を高速で注入する際、血管に痛みが生じることがあると言われています。この度、当院では、血管痛がどの程度なのかをすることで、冠動脈 CT 検査がより良いものとなるように調査をおこなうことにしました。

### 2. 調査目的

この調査の目的は、冠動脈 CT 検査において血管痛の程度を知ることによって適切な検査を行い、良い画像を提供することです。

### 3. 調査項目および調査数

性別、年齢、体重、検査前後の心拍数、CT 値、使用した造影剤量、製品名、注入圧および目視による血管径を取得させていただきます。個人の氏名は取得いたしません。調査数は 100 といたします。

### 4. 調査対象者の権利について

この調査への参加に同意して頂けるかどうかは、個人の自由な意思によるもので誰からも強制されません。また、本研究に協力することによる費用の負担はなく、不利益になることはありません。

### 5. 個人情報の保護および調査結果の公表について

この調査で得たデータや個人情報は、厳重に管理し研究目的以外には使用いたしません。研究発表や学術雑誌を通じて公表する際も、個人が特定できないよう匿名化いたします。個人のプライバシーは、厳格に守られますのでご安心ください。なお、データ保管は研究が終了してから 5 年までに破棄致します。

また、この調査で得た結果は、研究発表や学術雑誌で公表予定ですが、個人に関する情報が公開されることは一切ありません。

### 6. 連絡先

この調査について不明な点がございましたら、下記までご連絡ください。

大分県厚生連鶴見病院 放射線技術科 西村 賢一

住所：〒874-8585 大分県別府市大字鶴見 4333 番地

電話番号：0977-23-7111（内線 2133）