

## (臨床研究に関するお知らせ)

### 和歌山県立医科大学附属病院にて、頭部の造影 CT を撮影したことのある患者さんへ

和歌山県立医科大学附属病院では、以下の臨床研究を実施しています。ここにご説明するのは、過去の診療情報や検査データ等を振り返り解析する「後ろ向き観察研究」という臨床研究で、本学倫理審査委員会の承認を得て行うものです。すでに存在する情報を利用して頂く研究ですので、対象となる患者さんに新たな検査や費用のご負担をお願いするものではありません。また、対象となる方が特定できないよう、個人情報の保護には十分な注意を払います。

この研究の対象に該当すると思われる方で、ご自身の診療情報等が利用されることを望まない場合やご質問がある場合は、下記の問い合わせ先にご連絡ください。

#### 1. 研究課題名

頭部 CTA における DECT の Bone Removal 技術と従来の骨除去処理の比較による後ろ向き研究

#### 2. 研究責任者

和歌山県立医科大学附属病院 中央放射線部 診療放射線技師 久保田 貴之

#### 3. 研究の目的

頭部 CTA における、Dual Energy CT (以下 DECT) の骨除去技術と Single Energy CT (以下 SECT) の Work station (以下 WS) による骨除去精度を比較し、評価すること。

#### 4. 研究の概要

##### (1) 対象となる患者さん

頭部 CT 撮影の患者さんで、令和 3 年 12 月 17 日から令和 4 年 4 月 15 日までの期間中に、DECT による頭部血管造影検査を受けた方

##### (2) 利用させて頂く情報

この研究で利用させて頂くデータは、単純及び造影 CT の撮影データ、性別、年齢に関する情報です。

##### (3) 方法

撮影で得られたデータを 3D 表示し、DECT と SECT の骨除去精度を複数人で視覚評価します。

#### 5. 個人情報の取扱い

利用する情報からは、患者さんを特定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されることがありますが、その際も患者さんの個人情報が公表されることはありません。

#### 6. ご自身の情報が利用されることを望まない場合

臨床研究は医学の進歩に欠かせない学術活動ですが、患者さんには、ご自身の診療情報等が利用されることを望まない場合、これを拒否する権利があります。その場合は、下記までご連絡ください。研究対象から除外させて頂きます。なお、研究協力を拒否された場合でも、診療上の不利益を被ることは一切ありません。

#### 7. 資金源及び利益相反等について

ありません。

#### 8. 問い合わせ先

和歌山市紀三井寺 811-1

和歌山県立医科大学附属病院 中央放射線部 久保田 貴之

TEL : 073-488-0085 FAX : 073-441-0512

E-mail : tkubota@wakayama-med.ac.jp