

## ～下記の研究を行います～

# 『中性脂肪蓄積型動脈硬化の冠動脈 CT の人工知能診断』

【研究の主宰機関】 国立病院機構大阪医療センター

【研究代表者】 東 将浩

【研究の目的】 中性脂肪蓄積心筋血管症患者の動脈硬化について、冠動脈 CT と人工知能を用いた診断能を評価すること。

【研究の期間】 研究許可日～2023 年 3 月 31 日

【研究の方法】

●対象となる患者さん

2016 年 4 月 1 日～2020 年 7 月 31 日までに当院で冠動脈 CT 検査を受けた方

●利用する試料・情報の種類

試料：なし

情報：冠動脈 CT データ、年齢、性別、冠動脈狭窄の有無など。

●外部への情報等の提供

大阪大学へのデータの提供は、匿名化された状態で CD または DVD に保存し、郵送します。大阪大学では特定の関係者以外がアクセスできない状態でデータの保管を行います。対応表は、当院の研究責任者が保管・管理します。

●研究組織

①研究を実施する全ての共同研究機関及び研究責任者

大阪医療センター 放射線診断科 東 将浩

大阪大学 医学系研究科循環器内科学 平野 賢一

②既存の情報等の提供のみを行う機関

なし

【研究の資金源】

なし

【利益相反】

臨床研究における利益相反（COI (シーオーアイ) : Conflict of Interest) とは、「主に経済的な利害関係によって公正かつ適正な判断が歪められてしまうこと、または、歪められているのではないかと疑われかねない事態」のことを指します。具体的には、製薬企業や医療機器

メーカーから研究者へ提供される謝金や研究費、株式、サービス、知的所有権等がこれにあたります。

なお、本研究の利益相反についてはそれぞれの施設の利益相反審査委員会で審査され、適切に管理されています。

- ◎本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
- ◎ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。
- ◎情報等が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究代表者・研究責任者  
国立病院機構大阪医療センター  
〒540-0006 大阪府大阪市中央区法円坂2丁目1-14  
TEL (06) 6942-1331 (代)  
放射線診断科 副科長 東 将浩