

2011年4月～2023年3月に当院にてPET-CT検査を受け

PET-CT検査時に血糖値が200mg/dl以上あると言われた方へ

研究：「FDG-PET/CTの悪性腫瘍診断能への慢性高血糖の影響についての検討」
の実施について

1. 研究の対象

2011年4月～2023年3月に当院にて癌の病期診断目的でPET-CT検査を受け、検査時に血糖値が200mg/dl以上あった方(検査時に何も言われなかった方は200mg/dl未満です)

2. 研究目的・方法

検査時に著明な高血糖があると腫瘍のFDG集積は低下するとされており、診断能が低下する懸念があります。一方で実際の臨床ではその影響は小さいという報告もみられます。今回は当院の症例で高血糖による診断能の低下が起こっているかどうかを検証します。その結果を今後の診療(糖尿病がある方のPET-CT検査の適用等)に生かしていきます。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：カルテID、性別、年齢、検査日、血糖値、依頼内容、検査結果(病変の大きさ、集積の程度など)、臨床所見、病理所見、等

4. 研究全体の期間と予定症例数

研究期間は当院実施承認後、2025/3/31まで、予定症例数は130例程度です。

5. 研究結果の公表について

本研究の成果は国内外の学会および学術雑誌で発表する場合があります。

6. 個人情報の取り扱いについて

研究に利用する情報には個人情報が含まれますが、お名前、住所など個人を直ちに判別できる情報は使用しません。情報は研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。

7. お問い合わせ先

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ください。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できますのでお申出ください。

また、情報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が拒否される場合には研究対象としませんので、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。

【研究機関】 国立病院機構 四国がんセンター 放射線診断科

【研究責任者】 酒井伸也

【連絡先】 〒791-0280 愛媛県松山市南梅本町甲160

国立病院機構 四国がんセンター

TEL: 089-999-1111 (代表)

FAX: 089-999-1128

本研究への参加に同意しない場合は、連絡先までご連絡下さい