作成日:2025年10月5日

版数:第1.0版

2012年4月1日から2026年3月31日までの間に岡山大学病院で不明熱・不明炎症として診療をうけた方およびそのご家族の方へ

─「不明熱・不明炎症の診断における PET-CT の臨床的有用性に関する検討」へご協力のお願い─

研究機関名およびその長の氏名:岡山大学病院 前田 嘉信 研究責任者:岡山大学病院 総合内科・総合診療科 大塚 勇輝

1) 研究の背景および目的

原因不明の発熱・炎症反応が持続する状態を不明熱・不明炎症とよびますが、精査を行ってもなかなか診断が得られない場合があり、早期診断・治療に繋げる試みが求められています。そうした例において、保険適応はないものの PET-CT が有用なケースがありますが、それに関する知見は限られます。この研究では後ろ向きに観察することで有用性を検討することを目的とします。

2) 研究対象者

この研究は 2012 年 4 月 1 日から 2026 年 3 月 31 日までの間に岡山大学病院 総合内科・総合診療科で診療を行った 18 歳以上の不明熱・不明炎症の患者さんのうち、臨床経過で PET-CT が撮影された方 100 名を研究対象とします。

3) 研究期間

研究機関の長の許可日~2029年3月31日

情報の利用開始予定日:研究機関の長の許可日から1週間後

4) 研究方法

この研究では、上述する研究対象者の方について、カルテから 5) に記載の情報を抽出し、PET-CT 所見と経過や他の検査項目などとの関係について解析を行います。

5) 使用する情報

この研究に使用する情報として、カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、氏名、生年 月日などのあなたを直ちに特定できる情報は削除し使用します。また、あなたの情報などが漏洩しないよう プライバシーの保護には細心の注意を払います。

- 1) PET-CT の画像・所見
- 2)研究対象者の基本情報:年齢,性別,診断名,併存病名,治療歴,既往歴,家族歴,投薬内容,服薬 歴
- 3) 身体的所見:身長,体重,BMI,血圧,脈拍,体温,酸素飽和度,自覚症状,診察所見,抑うつ・胸やけに関する自記スケール.
- 4) 経過中のすべての血液・尿検査項目
- 5)経過中のすべての微生物学的検査
- 6)経過中のすべての画像検査(超音波,CT, MRI,内視鏡,生理検査)

7) 経過中のすべての病理学的検査

6) 情報の保存

この研究に使用した情報は、研究の中止または研究終了後 5 年間、岡山大学病院 総合内科・総合診療科 医局内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、 その他の情報は施錠可能な保管庫に保存します。

7) 二次利用

この研究で得られた情報を将来別の研究に用いる可能性はありません。

8) 研究資金と利益相反

この研究は総合内科・総合診療科の研究費(運営費交付金)を用いて行われます。この研究に関して利害関係が想定される企業等で研究責任者や分担者あるいはその家族が活動して収入を得ているようなことはありません。

私たちはこの研究によって特許を得る可能性があります。ただし、その権利は岡山大学に帰属します。研究対象者の方には帰属しません。また、私たちはこの研究によって、企業からの寄付などの経済的利益を得る可能性があります。この利益は岡山大学総合内科・総合診療科等に帰属し、個人には帰属しません。

9) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の 資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等(父母(親権者)、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人)を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究に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。また、あなたの情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは代理人の方(ご家族の方等も拒否を申し出ることが出来る場合があります。詳細については下記の連絡先にお問い合わせください。)にご了承いただけない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し出ください。ただし、すでにデータが解析され、個人を特定できない場合は情報を削除できない場合がありますので、ご了承ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

<問い合わせ・研究への利用を拒否する場合の連絡先>

岡山大学病院 総合内科·総合診療科

氏名:大塚 勇輝

電話:086-235-7342 (平日:9時~16時)