

作成日 2025 年 11 月 6 日
(最終更新日 2025 年 月 日)

「情報公開文書」

受付番号：受付-42675

課題名：がん病期と口腔環境の関連性：臨床画像診断を用いた多角的解析

1. 研究の対象

2014 年 4 月から 2025 年 3 月までにがんの治療開始前もしくは治療開始後に東北大学病院
周術期口腔健康管理部を受診された方
2014 年 4 月から 2022 年 9 月までにがんの治療開始前もしくは治療開始後に群馬県立がん
センター歯科口腔外科を受診された方
2014 年 4 月から 2025 年 3 月までにがんの治療開始前もしくは治療開始後に宮城県立がん
センター歯科を受診された方

2. 研究期間

2025 年 12 月（研究実施許可日）～2030 年 3 月

3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

当院で試料・情報の利用を開始する予定日及び外部への提供を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日：2026 年 1 月 20 日

提供開始予定日：該当なし

4. 研究目的

本研究では、歯科疾患ががんの進展に与える影響を明らかにし、その定量的評価手法を確立することを目的とします。特にパノラマ X 線画像を用いた口腔環境の定量的評価を検討し、がんの進展との関連性を解析します。これにより、がん治療の安全性向上および患者の生活の質（QOL）の維持・向上に貢献することを目指します。

5. 研究方法

本研究は、がん治療開始前もしくは治療中に歯科を受診した患者さんを対象とし、がんの病期と口腔環境の関連性を解析します。既存の診療情報を用いた後ろ向き研究です。電子カルテや歯科診療記録、レントゲン・CT 等の画像所見を用いて解析を行い、患者さんに新たな負担はありません。情報はすべて匿名化され、個人が特定されることはありません。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：カルテ番号、性別、年齢、既往歴、病歴、臨床所見、臨床検査所見、パノラマ X 線画像、CT、MRI、骨シンチグラフィなどの検査画像、画像検査報告書、細菌検査結果、病理組織検査報告書など

7. 外部への試料・情報の提供

試料・情報は個人が特定できないよう氏名等を削除し、記録媒体、電子的配信により共同研究機関へ提供します。

対応表は、当院の研究責任者が保管・管理します。

8. 研究組織

東北大学病院 新垣理宣

宮城県立がんセンター 臼淵公敏
既存試料・情報の提供のみを行う機関
群馬県立がんセンター 大屋成之

9. 利益相反（企業等との利害関係）について

当院では、研究責任者のグループが公正性を保つことを目的に、情報公開文書において企業等との利害関係の開示を行っています。

使用する研究費は科研費です。外部との経済的な利益関係等によって、研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、または損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態を「利益相反」と言います。

本研究は、研究責任者のグループにより公正に行われます。本研究の利害関係については、現在のところありません。今後生じた場合には、所属機関において利益相反の管理を受けたうえで研究を継続し、本研究の企業等との利害関係について公正性を保ちます。この研究の結果により特許権等が生じた場合は、その帰属先は研究機関及び研究者等になります。あなたには帰属しません。

10. 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出来ますのでお申出ください。

また、試料・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。

当院における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者の所属・氏名：東北大学病院周術期口腔健康管理部 新垣理宣

住所：宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1

連絡先：022-717-8390

tadanobu.aragaki.a4@tohoku.ac.jp

当院の研究責任者：東北大学病院周術期口腔健康管理部 新垣理宣

研究代表者：東北大学病院周術期口腔健康管理部 新垣理宣

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

- 1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

- 2) 1) 以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口へ提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合

- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合