

「情報公開文書」

受付番号：受付-34336

2022年8月31日

課題名：顎堤形態の三次元的検討

1. 研究の対象

2013年1月から2022年3月までに東北大学病院歯科において、義歯製作・修理を行った全症例のうち、印象採得に同意または義歯作成した症例を予定する。それらの中から最適なものを抜粋する。

剖検体 CT データについては可能な限り古いものから最新のものまでを対象とする。

2. 研究期間

2019年11月（倫理委員会承認後）～2024年10月

3. 研究目的

江戸時代木床義歯は現代歯科技術で製作されるレジン床義歯と形態が類似している。しかし、形態的類似や適合度等の歯科的評価は科学的になされていない。そこで、光学スキャナーや CT を用いて木床義歯とレジン床義歯を 3D データ化し形態学的類似を証明する方法を研究する。また、剖検体の顎堤粘膜厚を測定し無歯顎時の歯肉厚の研究も行う。無歯顎 顎堤粘膜データは木床義歯の適合度評価に応用する。

4. 研究方法

東北大学病院歯科において作成された石膏模型・レジン床義歯の表面形状を光学スキャナーや CT によりスキャン、データ化し形態比較を行う。無歯顎 顎堤粘膜厚は司法解剖時に撮影された CT データを解析し平均値を求める。

5. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：剖検体 CT データ、上下顎石膏模型、上下顎レジン床義歯 等

6. 外部への試料・情報の提供

該当なし

7. 研究組織

本学単独研究

8. 研究への参加の拒否方法

本研究への参加をご希望されない方は、022-717-8269 東北大学歯学研究科歯科法医学情報学分野 吉田 にまでお手数ですが電話にてその旨をお伝え下さい。

9. 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。

研究責任者：

東北大学歯学研究科歯科法医学情報学分野 准教授 鈴木敏彦
022-717-8269

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先：「8. お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

<人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の1(3)>

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、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利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆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に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。

<人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の2(1)>

- 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