

## 「情報公開文書」

歯学研究科 HP 掲載用

受付番号： 2016-3-1

課題名：顎関節症における関節痛と MRI 所見との関連

**1. 研究の対象**

2012 年 1 月から 2016 年 3 月の間に当院歯科顎口腔外科で顎関節症の診断で MRI 検査を受けた 20 歳以上で、病態分類が顎関節円板障害および変形性顎関節症の方。

**2. 研究目的・方法**

1. 顎関節症における関節痛の責任病変は明らかになっていない。顎関節構成体において侵害受容性神経が分布している組織は、下顎頭の骨や骨髄、円板後部組織、関節包・滑膜であることから、MRI 所見における下顎頭変形、下顎頭骨髄の信号異常、円板後部組織の信号異常、joint effusion のいずれかにかが関節痛の原因であることが推察される。本研究は、顎関節症の診断のもとに MRI を撮像した患者を対象とし、関節痛と各 MRI 所見との関連を明らかにすることを目的とする。

2. 評価する MRI 所見は、関節円板の復位、下顎頭形態、下顎頭骨髄の信号変化、joint effusion、脂肪抑制 T2 強調像での円板後部組織の信号変化とする。関節痛を従属変数、各 MRI 所見を説明変数として多変量ロジスティック回帰分析を実行し、関節痛に関連する有意な要因を解明する。

3. 研究期間は、2016 年 11 月 (倫理委員会承認後) から 2018 年 3 月。

**3. 研究に用いる試料・情報の種類**

使用する情報は、カルテ番号、年齢、性別、現病歴、臨床所見、痛み所見、MRI 検査所見、等。

**4. 外部への試料・情報の提供**

該当なし。

**5. 研究組織**

該当なし。

**6. 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。

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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

東北大学大学院歯学研究科 口腔病態外科学講座 顎顔面・口腔外科学分野  
千葉雅俊（研究責任者）  
TEL：022-717-8350, FAX：022-717-8359

#### ◆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お問い合わせ先：「6. 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。

<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

-----以上