

作成日 2025 年 1 月 21 日  
(最終更新日 20 年 月 日)

## 「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号 : 2024-1-1026

課題名 : DPC データを用いた整形外科疾患の疫学研究

### 1. 研究の対象

DPC データベースに収録されている全国の急性期医療機関で診療を受け、整形外科疾患に関連する診療コードが記録された患者

### 2. 研究期間

2025 年 3 月 (研究実施許可日) ~ 2028 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。

2025 年 4 月 15 日

### 4. 研究目的

本研究の目的は、DPC データを用いて整形外科疾患の疫学的特徴を明らかにし、診療パターンや医療資源の使用状況を解析することです。また、患者の転帰や治療成果に関する新たな知見を提供し、医療政策の改善や医療資源の最適化に寄与することを目指します。

### 5. 研究方法

匿名化されたデータを使用します。関節疾患、骨折などの外傷、脊椎疾患、骨粗鬆症などの代謝疾患についての発生率や治療の実際の状況を調査します。また、患者の年齢、性別、併存症などの背景因子を傾向スコアマッチングにより調整し、治療後の続発症や転帰を評価します。これにより、異なる集団間の治療効果を公平に比較することを目指します。DPC データには症例の個別の検査結果、画像データなどは含まれていないことから、検査データの結果、画像検査の結果については検討に含みません。

### 6. 研究に用いる試料・情報の種類

情報 : 年齢、性別、身長、体重に加えて、併存症、治療方法、続発症等の DPC コードを使用します。

### 7. 外部への試料・情報の提供

該当なし

### 8. 研究組織

本学単独研究

### 9. 利益相反 (企業等との利害関係) について

本件研究は運営交付筋 (東北大学大学院医学系研究科整形外科) を使用します。

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：東北大学病院整形外科 森優

住所：宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1

連絡先：022-717-7245

yu.mori.c4@tohoku.ac.jp

## ◆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