

当院で人工股関節置換術を受けられた方およびそのご家族の方へ —「人工股関節全置換術におけるインプラント解析に関する研究」へご協力をお願い—

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：岡山大学学術研究院医歯薬学域 運動器地域健康推進講座 鉄永 智紀

1) 研究の背景および目的

人工股関節置換術を行う場合は金属製の人工関節(インプラント)を挿入します。人工関節が挿入された後はインプラントが次第に患者さんに馴染んでいくことが一般的です。しかしその経過は患者さんによって様々で異なることが多いです。その経過を通常の診察時に撮影したレントゲン画像を用いて解析します。

2) 研究対象者

2018 年 4 月 1 日～2027 年 3 月 31 日の間に岡山大学病院および共同研究機関で人工股関節置換術の治療を受けられた 18 歳以上の患者さんのうち拒否の申し出のなかった方 200 名、岡山大学病院整形外科においては治療を受けられた 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～2028 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

当院において人工股関節置換術の治療を受けられた方が対象で、研究者が診療情報や画像検査所見をもとに解析を行ないます。画像検査所見は通常の一般診療で撮影されたものを用います。研究目的のためだけに必要以上の画像検査を行うことはありません。

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。

- ・年齢、性別、診断名、身長、体重、Body mass index
- ・レントゲン画像(手術前、手術後)
- ・外来時に記載頂いたアンケート内容

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、岡山大学大学院整形外科教室内に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) 研究資金と利益相反

本研究に企業等からの資金の提供はありません。

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。

研究者の一部に利益相反状態の者が含まれます。その点も含め利益相反マネジメント委員会に申告し、審査を受け承認を得ております。

私たちはこの研究によって特許を得る可能性はありません。

8) 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ないので、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 整形外科

氏名：政田 恭孝

電話：086-235-7273（平日：10時～16時）

<研究組織>

主管機関名 岡山大学病院

研究代表者 岡山大学学術研究院医歯薬学域 運動器地域健康推進講座 鉄永 智紀

共同研究機関

岡山市立市民病院 整形外科 藤原 一夫