

西暦 2024 年 6 月 17 日 第 1 版

## 臨床研究へのご協力のお願い

水戸医療センターでは、下記の臨床研究を実施しております。この研究の計画、研究の方法についてお知りになりたい場合、この研究に検体やカルテ情報を利用することをご了解できない場合など、お問い合わせがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、この研究に参加している方の個人情報等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

また本研究は観察研究であり、研究対象者への侵襲や介入がなく、診療情報などの情報を用いて実施されます。研究対象者の同意を得ることは時間・費用等に照らし研究の遂行に支障を及ぼすため、研究の目的を含めて研究の実施についての情報を通知または公開して可能な限り拒否の機会を保障すること（オプトアウト）により実施します。

[研究課題名] 大腿骨転子下骨折における骨形態、骨密度に関する後ろ向き観察研究

[研究代表者・機関の長の氏名]

独立行政法人国立病院機構水戸医療センター

整形外科 医員 平林匠

機関の長 院長 米野 琢哉

[研究の背景]

高齢化社会に伴い骨粗鬆症、またそれに伴い大腿骨近位部骨折患者が増加傾向にあります。大腿骨近位部骨折を受傷すると歩行能力が低下し介護が必要となる場合が多く、予後も不良と言われています。中でも大腿骨転子下骨折は大腿骨転子部骨折と比べて治療に難渋することがあり、偽関節率も高いです。

[研究の目的]

大腿骨転子下骨折患者における骨形態、骨密度について調査しリスク因子を調査すること。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

大腿骨転子下骨折、大腿骨転子部骨折を受傷した患者さんで、西暦 2016 年 1 月 1 日から西暦 2024 年 3 月 31 日の間に手術を受けた方

●研究期間：院長許可日から西暦 2025 年 3 月 31 日

●利用開始日：西暦 2024 年 8 月 1 日

●利用する試料（血液・組織等の検体）、カルテ等の情報

試料：なし

カルテ等の情報：診断名、年齢、性別、BMI、単純 X 線、CT

●試料や情報の管理

情報は、研究代表機関である国立病院機構水戸医療センターにインターネットを介して提出され、集計、解析が行われた後、研究代表者が適切に保管・管理します。

**[研究組織]**

●研究代表者（研究の全体の責任者）：  
独立行政法人国立病院機構水戸医療センター  
診療科 整形外科 平林 匠  
機関の長 院長 米野 孜哉

**[個人情報の取扱い]**

研究に利用する試料や情報を院外に提出する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できる情報は削除し、研究用の番号を付けます。当院の研究責任者は、研究用の番号とあなたの名前を結び付ける情報も含めて、責任をもって適切に管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も個人を直ちに判別できるような情報が公表されることはありません。

将来、この研究で得られた情報も別の研究に利用（二次利用）する可能性があります。その場合も個人を直ちに判別できる情報を出すことはありません。二次利用する場合は、その研究計画について改めて倫理審査委員会及び研究機関の長の承認を得て実施となり、その内容は参加機関のホームページ等で公開されます。

**[研究の資金源、利益相反について]**

この研究は、国立病院機構水戸医療センターの資金を用いて実施されます。この研究における当院の研究者の利益相反<sup>\*</sup>については、当院の臨床研究利益相反委員会で審査され、適切に管理されています。また、研究組織に係る研究者の利益相反については、それぞれが所属する機関において、適切に管理されています。

**[研究の参加について]**

患者さん又はその代理の方が、この研究への参加（試料（血液・組織等の検体）やカルテ等の情報を利用すること）にご協力いただけない場合は、研究責任者等又は「問い合わせ先」にご連絡ください。研究にご協力されなくとも、診療等において不利益を受けることはありません。ただし、ご連絡いただいた時期によっては、この研究の結果が論文などで公表されているなどあなたのデータを取り除くことができない場合がありますことをご了承ください。

**[問い合わせ先]**

国立病院機構水戸医療センター  
整形外科 平林匠  
電話 029-240-7711 FAX 029-240-7788