

(臨床研究に関する公開情報)

岡山医療センターでは、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他の方の個人情報や、研究の知的財産等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

[研究課題名]

大腿骨近位部骨折患者の手術待機期間の違いが術後リハビリテーションに及ぼす影響について。

[研究責任者]

リハビリテーション科 理学療法士 樋口 将行

[研究の背景]

大腿骨近位部骨折は高齢者の四大骨折のうちの一つであり、下肢荷重機能の喪失によりベッド上寝たきり状態に移行しやすい外傷である。その患者数は今後も増加することが推定されており、2025 年には年間約 25 万人が受傷するとされている。大腿骨近位部骨折の観血的治療（固定術・骨頭置換術等）の介入時期に関する先行研究によると、早期の手術介入（概ね受傷後 2 日以内）によって入院期間短縮と死亡率低下の効果があるとされており、また合併症発生頻度が低下することも報告されている。一方で、患者の全身状態が不良（炎症反応が高値）であったり受診が遅れたりした場合には、入院後早期手術であっても歩行再獲得が困難であることが報告されている。術前待機期間の長い患者に対する効果的なリハビリを検討する上で、下肢移動機能障害を生じる原因を網羅的に調査し、筋骨格系の機能障害において術前の炎症・栄養・代謝の状態を明らかとし、術後歩行能力との関連性を精査する必要があると考えられる。

[研究の目的]

大腿骨近位部骨折患者の手術待機期間の違いが術後リハビリテーションに及ぼす影響について明らかとします。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

大腿骨近位部骨折の患者さんで、西暦 2017 年 4 月から臨床研究審査委員会承認日までの間にリハビリテーションを受けた方

●研究期間

当院の臨床研究審査委員会承認後、研究実施許可日から西暦 2021 年 6 月 30 日

●利用するカルテ情報

カルテ情報：

・研究対象者背景

研究対象者識別コード、年齢、性別、身長、体重、BMI、病名、手術様式など

・臨床検査

歩行能力

受傷前、術後 7 日目、転院時、自宅退院時など

改訂長谷川式簡易知能スケール(HDS-R)

入院時、術後 3 日目、術後 7 日目の HDS-R など

検体検査

ALB,Hgb,WBC,lymph,TP,CRP など

食事摂取量

入院時、術後当日～術後 3 日目、術後 7 日目の 1 日の食事摂取量など

初回離床時の血圧

安静臥位、ギャジアップ座位、端座位、車椅子座位での血圧

●情報の管理

情報は、当院のみで利用します。

[研究組織]

この研究は、当院のみで実施されます。

[個人情報の取扱い]

検体や情報には個人情報が含まれますが、利用する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できるような情報は削除します。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は利用しません。検体や情報は、当院の研究責任者リハビリテーション科 理学療法士 安藤 可織が責任をもって適切に管理いたします。この調査へのご自分の診療記録の使用をお断りになっても、不利益を受けることはありません。その場合は担当者にお申し出ください。

[問い合わせ先]

【研究責任者】

リハビリテーション科 理学療法士 樋口 将行

【研究分担者】

羽田 楓	岡山医療センター	リハビリテーション科
代入 望里	岡山医療センター	リハビリテーション科
勝谷 友祐	岡山医療センター	リハビリテーション科
勝部 翔	岡山医療センター	リハビリテーション科
寶満 砂衣	岡山医療センター	リハビリテーション科
井上 真里香	岡山医療センター	リハビリテーション科
宮下 広大	岡山医療センター	リハビリテーション科
余田 真希	岡山医療センター	リハビリテーション科
池内 克馬	岡山医療センター	リハビリテーション科
中野 綾乃	岡山医療センター	リハビリテーション科
中路 哲司	岡山医療センター	リハビリテーション科
黒崎 旭美	岡山医療センター	リハビリテーション科
安藤 可織	岡山医療センター	リハビリテーション科
二宮 加奈子	岡山医療センター	リハビリテーション科
安川 達哉	岡山医療センター	リハビリテーション科
桑本 美由紀	岡山医療センター	リハビリテーション科
廣川 晴美	岡山医療センター	リハビリテーション科

塩田 直史 岡山医療センター リハビリテーション科
国立病院機構岡山医療センター
〒701-1192 岡山市北区田益 1711-1
電話：086-294-9911 FAX：086-294-9255