

2023年03月24日作成

Ver.2.0

若年者転位型大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の治療成績**1、研究の目的と意義**

大腿骨頸部骨折に対する手術方法として、骨接合術と人工関節（人工骨頭）置換術があります。一般的に、高齢者においては、転位が小さい場合は骨接合術、転位が大きい場合は人工骨頭置換術が行われていますが、若年者では転位が大きい症例であっても、骨温存の観点から骨接合術を行うことを第一選択としています。しかしながら、骨折部の整復方法、使用インプラントに関しては様々な報告があり、一定の見解は得られていません。本研究の目的は、長崎大学病院外傷センターで手術を行なった、65歳以下の転位型大腿骨頸部骨折の患者さんの治療成績を検討することを目的としています。

2、対象となる患者さん

2014年4月1日から2021年3月31日までの期間に当院で転位型大腿骨頸部骨折に対して骨接合術を行なった受傷時年齢20歳～65歳以下の患者さんが対象になります。

3、研究の方法

受傷時の骨折型、手術方法（整復方法、使用インプラント）、手術時間、出血量、2022年12月まで最終観察時点での追加手術の有無について検討を行います。

4、研究に用いる試情報

患者情報：性別、生年月日、身長、体重、現病歴、既往歴、喫煙歴、受傷起点、手術時間、出血量

単純X線、CT：骨折型、Garden分類、Pauwels分類、骨癒合の状況

有害事象：late segmental collapseの有無、追加手術の有無

本研究で利用する情報について詳しい内容をお知りになりたい方は下記の「お問い合わせ先」までご連絡ください。

5、研究期間

研究機関長の許可日～2024年03月31日

6、外部への情報の提供

該当なし

7、研究実施体制

この研究は長崎大学病院のみで実施する研究です。

《研究責任者》

長崎大学病院 外傷センター 田口 憲士

8.お問い合わせ先

長崎大学病院 外傷センター 太田 真悟

〒852-8501 長崎市坂本1丁目7番1号

電話：095（819）7486 FAX 095（819）8534

【ご意見、苦情に関する相談窓口】（臨床研究・診療内容に関するものは除く）

苦情相談窓口：医療安全課 095（819）7616

受付時間：月～金 9：00～17：00（祝・祭日を除く）