

# 情報公開文書書式

研究課題名	人工膝関節全置換術後14日目における杖歩行未獲得に関連する因子の検討
所属(診療科等)	長崎みなとメディカルセンター(リハビリテーション部)
研究責任者(職名)	白木 剛志 (理学療法士)
研究期間	2019年5月23日～2019年10月31日
研究目的と意義	日本における人工膝関節全置換術症例は増加の一途をたどり、年間8万件まで増加しています。手術件数の増加に対する医療の効率化が近年の課題であり、多くの病院で治療スケジュールが導入されています。当院でも2週間の治療スケジュールを採用しており、早期かつ安全な自立歩行の獲得が求められますが、現状、杖歩行自立獲得できていない患者さんもあり、要因を検討する必要があります。これまでの研究では、年齢や術前後の膝関節可動域・膝伸展筋力などが不良因子としてよく報告されていますが、血液検査データ、10m歩行テスト、日常生活活動評価は報告数が少なく一定の見解は得られていません。そのため、本研究では、先行研究における不良因子も踏まえながら、血液検査や歩行テストなどのデータを収集・比較し、杖歩行自立困難患者さんに影響する要因を検討していきます。そして、最終的には杖歩行自立困難患者さんをできるだけ早期に自立歩行できるよう訓練へ寄与します。
研究内容	●対象となる患者さん 2017年4月から2019年3月までに当院整形外科に入院し、リハ処方があった人工膝関節全置換術後患者さん86名
	●利用する情報 診断名、年齢、性別、術前歩行能力、術前JOAスコア(膝機能判定表)、術前後患肢膝関節屈曲・伸展、術前後膝伸展筋力・WBI(体重支持指数)、術後14日目血液検査(CRP・TP・CK・HGB値)、術前TUG・10mTest(バランス検査)、術前後BI(基本的日常生活動作)
	●研究方法 上記情報をカルテより収集し、14日目における杖歩行未獲得に影響する要因を調査します。
問い合わせ先	所属：長崎みなとメディカルセンター 研究開発センター 住所：長崎市新地町6番39号 電話：095(822)3251 (内線4122) 受付時間：月～金 9:00～17:00(祝・祭日を除く)

# 情報公開文書書式

研究課題名	当院における急性期脳卒中リハビリテーションの介入効果～入退院時のBIと退院先特徴からの検討～
所属(診療科等)	長崎みなとメディカルセンター(リハビリテーション部)
研究責任者(職名)	廣重 慎一(係長)
研究期間	2018年11月21日 ～ 2019年 3月 31日
研究目的と意義	当院は地域脳卒中センターを有する急性期病院であり、年間400例程度の急性期脳卒中リハビリテーション(以下、リハ)を行っています。また急性期脳卒中リハは、廃用症候群を予防し、早期の日常生活動作向上等を図るために、十分なリスク管理のもとにできるだけ発症早期から積極的なリハビリテーションを行うことがすすめられています。 本研究は、当院での急性期脳卒中リハの介入が、症状の重症度や日常生活動作の改善にどの程度寄与しているのかを調査し、その介入効果を明らかにすることを目的として行います。
研究内容	●対象となる患者さん 017年4月～2018年3月に当院脳卒中センターに入院し、リハビリテーション処方があった急性期脳卒中患者さん353名(くも膜下出血、転科・死亡退院例は除きます)。
	●利用する情報 診断名、年齢、性別、発症日、入退院日、リハビリテーション開始日、入退院時のNIHSS(脳卒中重症度評価)とBI(日常生活動作評価)得点、退院時mRS、退院先。
	●研究方法 上記情報をカルテより収集し入退院時のNIHSSとBIを比較し、当院の急性期脳卒中リハの介入が、症状の重症度や日常生活動作の改善にどの程度寄与しているのかを調査します。
問い合わせ先	所属：長崎みなとメディカルセンター 研究開発センター 住所：長崎市新地町6番39号 電話：095(822)3251 (内線4122) 受付時間：月～金 9:00～17:00(祝・祭日を除く)

# 情報公開文書書式

研究課題名	硬膜下血腫患者の自宅退院の可否に関係する因子の検討
所属(診療科等)	長崎みなとメディカルセンター(リハビリテーション部)
研究責任者(職名)	宮本 祐希(作業療法士)
研究期間	2019年1月16日 ~ 2019年 3月 31日
研究目的と意義	近年慢性硬膜下血腫患者は増加傾向にあり、慢性硬膜下血腫は予後の良い疾患と考えられてきました。しかし臨床では術後の神経学的改善が得られても自宅退院できない患者さんも多く、本研究で当院に入院した慢性硬膜下血腫患者さんの自宅退院の可否に関係する因子の検討を行います。
研究内容	●対象となる患者さん 2016年4月1日~2018年3月31日の間に自宅から入院し、外科手術を受けた慢性硬膜下血腫の患者さん。
	●利用する情報 診断名、年齢、性別、入院期間、退院先(自宅・転院)、抗血栓・凝固薬の内服の有無、術後の麻痺症状の有無、発症前の認知症の有無、発症前・退院時の生活機能、同居家族の有無、介護保険の有無。
	●研究方法 上記の情報をカルテより収集し、患者さんを退院先(自宅・転院)別に分類し、各項目ごとに比較・分析を行います。
問い合わせ先	所属：長崎みなとメディカルセンター 研究開発センター 住所：長崎市新地町6番39号 電話：095(822)3251 (内線4122) 受付時間：月～金 9:00～17:00(祝・祭日を除く)