

研究課題名「胸部大血管術後患者における下肢筋力低下に関連する因子の検討」に関する情報公開

1. 研究の対象

2012年1月1日から2017年5月31日までの間に当院心臓外科で待機的に胸部大血管の手術を受けた方

2. 研究目的・方法

外科手術後の筋力低下は、術後炎症の影響を受け、異化亢進に伴う骨格筋タンパク分解が関連しているとされます。外科手術の中でも大血管手術は術侵襲が大きく、長期人工呼吸器管理や肺炎などの骨格筋タンパク異化の要因である呼吸器合併症のリスクが最も高くなります。したがって、大血管手術後のリハビリテーションは、如何に骨格筋低下を予防するかが臨床課題になっています。そこで、本研究では胸部大血管手術患者における術後筋力低下の関連因子を明らかにします。

方法のうち、対象者は2012年1月から2017年5月に当院心臓外科で胸部大血管手術を受けた方のうち、術後の人工呼吸器管理が7日以内の方です。診療録から情報を参照して統計解析を行います。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

診療録より以下の情報を収集します。

年齢、性別、身長、体重、既往歴、術前・術後血液生化学検査所見、手術情報、術後人工呼吸器管理時間、術後合併症、リハで得られた情報（リハ内容、運動機能、精神認知機能）など

4. お問い合わせ先

本研究に関する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下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

名古屋大学医学部附属病院 リハビリテーション部
理学療法士 清水美帆
〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町 65 番地

名古屋大学医学部附属病院 リハビリテーション部
電話番号：052-744-2687 FAX 番号：052-744-2688
e-mail: miho.shimizu@med.nagoya-u.ac.jp
名古屋大学医学部総務課 電話番号：052-744-1901

研究責任者：

名古屋大学医学部附属病院 リハビリテーション部
理学療法士 清水美帆