

(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]

肺高血圧症患者におけるリハビリテーションの有効性についての検討

[研究責任者]

リハビリテーション科 理学療法士 中野 綾乃

[研究の背景]

肺高血圧症に対する治療の進歩は目覚ましく、最近の治療により肺高血圧症患者さんの循環動態や予後は著しく改善しています。肺高血圧症患者さんに対するリハビリテーションは、低下している体力改善のための有酸素運動、息切れを軽くするための呼吸方法や日常生活の動作方法の練習などを行っており、多くの患者さんで低酸素血症が軽減し息切れの改善を自覚しますが、その効果の詳細についてはあまり検討されていません。そこで、肺高血圧症患者さんに対してリハビリテーションの介入が循環動態、呼吸機能、運動耐容能にどのように影響を及ぼすか明らかにする必要があります。このことが明らかとなれば、早期の運動耐容能改善、日常生活への復帰が期待できます。

[研究の目的]

この臨床研究は、リハビリテーションを施行された肺高血圧症患者さんに対して観察研究を行い、循環動態、呼吸機能、運動耐容能に及ぼす影響を明らかにすることを目的としています。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

この調査研究では、2009年4月から2023年4月までにリハビリテーションを実施した肺高血圧症患者さん

●研究期間

臨床研究審査委員会承認後、許可日から西暦

●利用するカルテ情報

以下のカルテ情報を取得します。

- 患者さんの基本的な情報
(性別、身長、体重、既往歴など)
- 臨床情報
(診断確定日、診断名、治療方法、治療薬など)

- カテーテル検査結果（平均肺動脈圧値など）
- 血液検査結果（脳性ナトリウム利尿ペプチド値、ヘモグロビン値など）
- 呼吸生理機能検査
（心エコー、心電図、呼吸機能など）
- 理学療法評価
（6分間歩行テストの結果、歩行速度、下肢筋力値、上肢筋力値、呼吸筋力値、アンケートによる生活動作能力評価、生活の質評価の結果など）

● 検体や情報の管理

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、当院の研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。

[問い合わせ先]

独立行政法人国立病院機構岡山医療センター

研究責任者：リハビリテーション科 理学療法士 中野 綾乃

〒701-1192 岡山市北区田益 1711-1

TEL：086-294-9911 FAX：086-294-9255