

作成日：2017年4月25日

患者さんへ

「肺高血圧症患者の QOL を規定する臨床的パラメーター同定の為 の横断研究」について

はじめに

神戸大学医学部附属病院循環器内科科では、現在、2014年4月1日から2017年3月31日の期間中に入院または外来において、肺高血圧症の治療を受けられた患者さんを対象に研究を実施しております。内容については下記のとおりとなっております。

尚、この研究についてご質問等ございましたら、最後に記載しております[\[問い合わせ窓口\]](#)までご連絡ください。

1. 研究概要および利用目的

神戸大学医学部附属病院 循環器内科では、肺高血圧症と診断された患者さんに肺血管拡張薬やバルーン肺動脈形成術を用いた治療行っておりますが、その治療効果判定は現在 6 分間歩行距離や心臓カテーテルを用いた血行動態で行っております。近年の肺高血圧診療の進歩に伴い、肺高血圧症の死亡率は顕著に改善するなどこの病気をとりまく環境が変化していることは事実であり、従来通りの指標がこれからも変わらず有用であるとは断言できないと考えます。本研究では、患者さんの生活の質（健康関連 Quality of life=QOL）に注目し、健康関連 QOL と関連性の高い臨床的な指標について探索したいと考えております。

2. 研究期間

この研究は、神戸大学大学院医学研究科長承認年月日(2016年12月21日)から2018年3月31日まで行う予定です。

3. 取り扱うデータ

- ・患者背景：性別、年齢、身長、体重、肺高血圧症病型、使用した薬剤、心電図、心エコー、右心カテーテル検査、血液検査、呼吸機能検査、運動機能(6分間歩行距離、心肺運動負荷検査、身体活動計)、酸素化能(SpO2モニター検査)等

4. 個人情報保護の方法

個人情報、検査結果などの記録、保管は第三者が直接患者さんを識別できないよう登録時に定めた登録番号を用いて行います。また得られた記録は、インターネットに接続していない外部記憶装置に記録し、神戸大学大学院医学研究科循環器病態学研究室の鍵のかかる保管庫に保管します。

5. 研究へのデータ提供による利益・不利益

利益・・・本研究にデータをご提供いただいた患者さん個人には特に利益と考えられるようなことはございませんが、本研究結果を元に今後患者さんの状態を鋭敏に反映した指標の発見に繋がる可能性があります。

不利益・・・通常診療の範囲内で施行するため、特にありません。

6. 研究終了後のデータの取り扱いについて

今回の研究に使われるデータが医学の発展に伴って、他の病気の診断や治療に新たな重要な情報をもたらす可能性があります。このため、データ等を研究終了後も保存させていただき、新たな研究等に使用させていただきたいと思っています。その場合にも、上記のように全ての患者さんの情報を匿名化してデータを扱い、データが使い切られるまで厳重に保管いたします。ただし、本研究終了後にデータを廃棄することを望まれていらっしゃる場合には、下記【問い合わせ窓口】までご連絡ください。この場合には、個人を特定できない状態で速やかに廃棄させていただきます。

なお、保存させていただいたデータを用いて新たな研究を実施する際には、その研究について、医学倫理委員会でも再度、審査を受けることとなっております。

7. 研究成果の公表について

研究成果が学術目的のために論文や学会で公表されることがありますが、その場合も、患者さんの個人情報の秘密は厳重に守られますので、第三者に患者さんの個人情報が明らかになることはありません。

8. 研究へのデータ使用の取り止めについて

いつでも可能です。取りやめを希望されたからといって、何ら不利益を受けることはありませんので、データを本研究に用いられたくない場合には、下記【問い合わせ窓口】までご連絡ください。取り止めの希望を受けた場合、それ以降、患者さんのデータを本研究に用いることはありません。しかしながら、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合のように、結果を廃棄できない場合もあります。

9. 研究機関

この研究は以下の研究機関と責任者のもとで実施いたします。

神戸大学医学部附属病院 循環器内科 特命助教 中山和彦

10. 試料・情報等の保存・管理責任者

この研究の試料や情報を保存・管理する責任者は以下のとおりです。

神戸大学医学部附属病院 循環器内科 特命助教 中山和彦

11. 問い合わせ窓口

この研究についてのご質問だけでなく、ご自身のデータが本研究に用いられているかどうかをお知りになりたい場合や、ご自身のデータの使用を望まれない場合など、この研究に関することは、どうぞ下記の窓口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。

神戸大学医学部附属病院 循環器内科 特命助教 中山和彦

連絡先：078-382-5846

*本研究に関する情報は神戸大学大学院医学研究科循環器内科学のホームページにも概要を掲示しております。(以下にアクセスしてください。)

URL：<http://www.med.kobe-u.ac.jp/im1/>