

沖縄病院における COVID-19 の状況と転帰 -RAS 阻害薬の服用と重症化について検討する-

1. 臨床研究について

沖縄病院では、最適な治療を患者さんに提供するために、病気の特徴を研究し、診断法、治療法の改善に努めています。このような診断や治療の改善の試みを一般に「臨床研究」といいます。その一つとして、沖縄病院臨床研究部では、新型コロナウイルス感染症で入院した患者さまを対象として、重症化する方の特徴や経過について調査する「臨床研究」を行っています。

今回の研究の実施にあたっては、沖縄病院倫理審査委員会の審査を経て、病院長より許可を受けています。この研究が許可されている期間は、2022 年 3 月 31 日までです。

2. 研究の目的や意義について

新型コロナウイルスの急速な蔓延により、世界的なパンデミックが続いています。感染性疾患は高血圧などの生活習慣病の蔓延・重症化をもたらす可能性があるため、高血圧治療中の方はご心配されたかもしれません。高血圧の一部のお薬については善玉説と悪玉説があり新型コロナウイルス肺炎から守ってくれるのか、かかりやすくなるのかが検討されていましたが、最近では重症化に大きな影響はないことがわかってきました。

この研究では、沖縄病院でもこのような知見が得られるのか、重症化する方はどんな特徴があるのかを明らかにすることを目的としています。

3. 研究の対象者について

沖縄病院において 2020 年 4 月 1 日から 2021 年 5 月 31 日までに新型コロナウイルス感染症で入院治療された 20 歳以上の方を対象としています。

研究の対象者となることを希望されない方又は研究対象者のご家族等の代理人の方は、患者相談窓口までご連絡ください。

4. 研究の方法について

この研究を行う際は、上記の対象期間中に記録された診療情報を取得して研究に利用させていただきます。

[取得する情報]

- 1) 基本情報：生年月日、性別、既往歴、内服薬、喫煙歴、BMI
- 2) 疾患情報：発症日、診断日、BMI、症状、治療、
- 3) 検査：胸部 XR、胸部 CT、血液検査
- 4) アウトカム：肺炎、酸素療法、悪化、
転院（ICU 管理を要する、人工呼吸器管理が必要

5. 個人情報の取扱いについて

研究対象者の診療情報をこの研究に利用する際には、研究対象者のお名前の代わりに研究用の番号を付けて取り扱います。研究対象者と研究用の番号を結びつける対応表のファイルにはパスワードを設定し、電子カルテ内のインターネットに接続できないパソコンに保存します。このパソコンが設置されている部屋は、同分野の職員によって入室が管理されており、第三者が立ち入ることはできません。

また、この研究の成果を発表したり、それを元に特許等の申請をしたりする場合にも、研究対象者が特定できる情報を使用することはありません。

この研究によって取得した情報は、沖縄病院 臨床研究部長 河崎英範の責任の下、厳重な管理を行います。

ご本人等からの求めに応じて、保有する個人情報を開示します。情報の開示を希望される方は、ご連絡ください。

6. 試料や情報の保管等について

[情報について]

この研究において得られた研究対象者のカルテの情報等は原則としてこの研究のために使用し、研究終了後は、臨床研究部長 河崎英範の責任の下、5年間保存した後、研究用の番号等を消去し、廃棄します。

また、この研究で得られた研究対象者の情報は、将来計画・実施される別の医学研究にとっても大変貴重なものとなる可能性があります。そこで、前述の期間を超えて保管し、将来新たに計画・実施される医学研究にも使用させていただきたいと考えています。その研究を行う場合には、改めてその研究計画を倫理審査委員会において審査し、承認された後に行います。

7. 利益相反について

沖縄病院では、よりよい医療を社会に提供するために積極的に臨床研究を推進しています。そのための資金は公的資金以外に、企業や財団からの寄付や契約でまかなわれることもあります。医学研究の発展のために企業等との連携は必要不可欠なものとなっており、国や大学も健全な産学連携を推奨しています。

一方で、産学連携を進めた場合、患者さんの利益と研究者や企業等の利益が相反（利益相反）しているのではないかという疑問が生じる事があります。そのような問題に対して沖縄病院では「利益相反委員会規定」を定めています。本研究はこれらの要項に基づいて実施されます。

本研究に関する必要な経費はなく、研究遂行にあたって特別な利益相反状態にはありません。利益相反についてもっと詳しくお知りになりたい方は、下記の窓口へお問い合わせください。

利益相反委員会

(窓口：沖縄病院臨床研究部事務局 電話：098-898-2121)

8. 研究に関する情報や個人情報の開示について

この研究に参加してくださった方々の個人情報の保護や、この研究の独創性の確保に支

障がない範囲で、この研究の研究計画書や研究の方法に関する資料をご覧いただくことができます。資料の閲覧を希望される方は臨床研究部事務局ご連絡ください。

9. 研究の実施体制について

この研究は以下の体制で実施します。

業務内容	所属	職名	氏名
研究責任者	臨床研究部	看護師	長山 あゆみ
スーパーバイザー	呼吸器内科	副院長	大湾 勤子
スーパーバイザー	呼吸器内科	統括診療部長	比嘉 太
統計解析責任者	臨床研究部	看護師	長山 あゆみ
個人情報管理者	臨床研究部	看護師	長山 あゆみ

10. 相談窓口について

この研究に関してご質問や相談等ある場合は、下記までご連絡ください。

患者相談窓口	担当者：沖縄病院地域医療連携室 連絡先：〔TEL〕 098-898-2121 〔FAX〕 098-897-9838
臨床研究部 事務局	担当者：沖縄病院臨床研究部 連絡先：〔TEL〕 098-898-2121 内線 477