

「多床室における COVID-19 伝播状況とその要因の検討」に関するお知らせ

このたび、当院で診察を行った患者さんの診療録を用いた以下の研究を実施いたします。
本研究は、埼玉医科大学国際医療センター臨床研究 IRB の承認を得て、病院長による許可のもと行うものです。

本研究では、患者さんに追加でご負担をお願いすることはありませんが、残余検体やカルテ情報等を使用することに賛成でない場合、あるいはご質問がある場合は、患者さんご自身でもその代理人の方でも結構ですので、問い合わせ先までお申し出ください。お申し出いただいても不利益になることは一切ありません。

研究の概要について

1. 研究の対象となる方

(西暦で)2021年8月1日から2022年9月30日の期間に埼玉医科大学国際医療センターに入院し、病棟で発生した新型コロナウイルス感染症(以下 COVID-19)クラスターで COVID-19 と診断された患者の発症日前日以降に同室歴がある患者さんを対象としております。

クラスター・・・同一病棟で、患者および付き添い家族、職員を含め5人以上の COVID-19 患者が発生した集団感染

2. 研究の目的

多床室(以下4人病室)で COVID-19 患者が発生すると同室患者さんも感染するケースが多くあります。現在、4人病室で COVID-19 患者が発生した場合、同室患者さんがどのくらいの割合で感染するかは明らかになっていません。4人病室で COVID-19 患者が発生した際に、どのくらいの同室患者さんが発症するか、またその要因について調査し明らかにすることで、4人病室で COVID-19 患者が発生した際に同室患者さんが感染するリスクの低減に繋げることが出来る可能性があります。

3. 研究期間

病院長の許可後～(西暦で)2025年3月31日

4. 利用または提供の開始予定日

研究実施許可後から、約1か月程度

開始予定日以降も研究への利用停止などのお申し出に対応いたします。

研究に用いる試料・情報について

1. 試料・情報の内容

血液検査データ、診療記録を用います。

年齢、性別、主病名、糖尿病の有無(HbA1c 6.5)、ステロイド使用の有無、初発患者さんとの4人病室でのベッド位置関係、初発患者さんとの同室日数

初発患者・・・4人病室で一番最初に COVID-19 を発症した患者さん

この研究で得られた患者さんの情報は、埼玉医科大学国際医療センターにおいて、研究責任者

である小野誠が、個人が特定できないように加工した上で管理いたします。そのため、患者さんのプライバシーが侵害される心配はありません。

2. 試料・情報の取得方法

病棟クラスターで新型コロナウイルス感染症(以下 COVID-19)と診断された患者の発症前日以降に同室歴がある患者さんの検査データおよび診療記録等を用います。

3. 試料・情報を利用する者(研究実施機関)

- | | | |
|-----------------|------------|-------------|
| ・埼玉医科大学国際医療センター | 感染対策室 | 小野 誠(研究代表者) |
| ・埼玉医科大学国際医療センター | 感染対策室 | 鴨下 文貴 |
| ・埼玉医科大学国際医療センター | 感染対策室 | 久保沢 千恵 |
| ・埼玉医科大学国際医療センター | 感染症科・感染制御科 | 光武 耕太郎 |
| ・埼玉医科大学国際医療センター | 感染症科・感染制御科 | 関 雅文 |

4. 試料・情報の管理責任者

埼玉医科大学国際医療センター 病院長 佐伯 俊昭

5. 試料・情報の提供方法等について

個人情報管理者は、データをパスワード入力要のパソコンで管理します。USBメモリには、個人情報を保存しません。また、ネットワークに接続されたコンピュータからの病院の業務に関わる情報が漏洩しないよう十分な配慮をします。このパソコンは、常に施錠されているC棟3階の感染対策室内で保管します。

お問い合わせについて

ご自身の検体やカルテ情報等を利用されたくない場合、あるいはご質問がある場合には、以下の連絡先までご連絡ください。

利用されたくない旨のご連絡をいただいた場合は、研究に用いられることはありません。

ただし、ご連絡いただいた時点で、既に研究結果が論文などで公表されていた場合、結果などを廃棄することができないことがありますので、ご了承ください。

埼玉医科大学国際医療センター 感染対策室 小野 誠

住所：〒350-1298 埼玉県日高市山根 1397-1

電話：042-984-4111(土日祝日を除く 8:30~17:30)

メールアドレス：mkt1230@saitama-med.ac.jp

○研究課題名：多床室における COVID-19 伝播状況とその要因の検討

○研究責任(代表)者：埼玉医科大学国際医療センター 感染対策室 小野 誠