

これまでに新型コロナウイルス感染症の治療を受けた患者さんへ

【過去の検体、診療情報の調査研究への使用のお願い】

順天堂大学医学部附属順天堂医院総合診療科では「COVID-19 患者における血中亜鉛レベルと臨床経過との関連に関する研究」という研究を行っております。この研究は、新型コロナウイルスにかかれた患者さんの血中亜鉛濃度と、新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の重症度やウイルス量及び炎症の強さや臓器障害との関連を調べることを主な目的としています。そのため、過去に新型コロナウイルス感染症の治療を受けた患者さんの検体、カルテ等の治療データを使用させていただきます。

○この研究の対象となる患者さんは、新型コロナウイルス感染症の方で、西暦 2020 年 4 月 1 日から西暦 2021 年 8 月 31 日の間に総合診療科及び救急科で新型コロナウイルス感染症の治療を受けた方です。

・利用させていただく検体は下記です。

血液、尿、咽頭ぬぐい液、唾液

・利用させていただくカルテ情報、およびカルテ期間は下記です。

診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査）

期間：西暦 2020 年 4 月 1 日～西暦 2021 年 8 月 31 日

○この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認を受けて行われます。

・研究実施期間 倫理委員会承認日 ～ 西暦 2025 年 6 月 30 日まで

・研究責任者 横川博英

○過去の検体、データを使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等ありません。

○患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表されますが、患者さん個人を特定できる個人情報を含みません。

○調査研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。

○この研究は、総合診療科の研究費によって実施しておりますので、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。研究分担者の内藤俊夫（総合診療科）は亜鉛製剤を販売しているノーベルファーマ株式会社の顧問をしておりますが、本研究に対して、同社からの資金の提供も受けておりません。また、研究分担者の桑鶴良平は当研究に関わるデータの解析について、株式会社 4DIN 及び新日本科学との共同研究講座より提供する技術を利用しますが、患者さんの検査結果自体に対する干渉は一切行わず、解析結果については適正に取り扱い、研究結果が同社に有利に歪められることはありません。

「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」第8の1(2)イの規定により、研究者等は、被験者からインフォームド・コンセント(説明と同意)を受けることを必ずしも要しないと定められております。そのため今回の研究では患者さんから同意取得はせず、その代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の情報は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが下記のお問い合わせ先までご連絡ください。なお、同意の有無が今後の治療などに影響することはございません。

【問い合わせ先】

順天堂大学医学部附属順天堂医院 総合診療科

電話：03-3813-3111

研究責任者：横川博英

研究担当者：松元直美