

研究協力者（健常人）募集

免疫抑制療法下にある固形臓器移植後患者におけるコスタイベ筋注の COVID-19予防効果と安全性の探索的研究

<研究背景>

新型コロナウイルス感染症は、感染すると発熱や咳などの症状を引き起こし、重症化すると肺炎などを来すことがあります。特に免疫機能が低下している方では重症化しやすいことが知られています。

本研究で使用するコスタイベは、日本では新型コロナウイルス感染症に対する重症化を防ぐことを目的とした、自己増幅型mRNAワクチンです。COVID-19定期接種のワクチンの一つとして、2025年9月以降使用されています。

これまでに使用されてきたmRNAワクチンと比べて、より高い効果を長期間期待できる可能性が示唆されています。また、生ワクチンではないため、免疫抑制剤を内服している方でも接種可能なワクチンです。

<本研究の目的>

本研究は、主に固形臓器移植後の方を対象として、コスタイベの新型コロナウイルス感染症に対する有効性および有害事象の頻度について調べることを目的としています。あわせて、結果を理解しやすくするために、健常者の方のデータを参考として用います。

<本研究の内容>

来院回数は6回です。ワクチン接種前に1回、ワクチン接種時、ワクチン接種後（約1か月、3か月、6ヵ月、12か月）に来院いただき、採血を行います。

また、ワクチン接種後1か月までは、接種後日誌を記入していただきます。

<募集要件>

- ① 同意をいただいた方
- ② 40歳以上65歳以下の方
- ③ 固形臓器移植を受けていない方
- ④ 免疫抑制剤を内服していない方
- ⑤ 新型コロナウイルスワクチンの2回接種を完了し、最終接種から6ヵ月以上経過している方
- ⑥ 妊娠していない方
- ⑦ 研究期間中の来院・採血が可能な方 など

<参加期間 など>

- ◆ 募集人数：20人
- ◆ 募集期間：～2027年3月
- ◆ 謝礼：来院1回毎にギフトカード3000円分

※本研究に参加いただける方、ご興味をお持ちの方は、以下のメールアドレスまたは、QRコードからご連絡ください。

<問い合わせ先>

担当者：清家 一生（総合感染症科 医師）

E-mail: sogokansensyo*grp.tohoku.ac.jp（「*」を「@」に変換してください）

Tel: 022-717-7373

研究責任医師：青柳 哲史（教授）

東北大学病院 総合感染症科 〒890-8574 仙台市青葉区星陵町1-1

