

研究名： ヒト精子形成の研究と iPS 細胞の樹立

1. 解析追加のお知らせ

本研究は、東邦大学大森病院で精巣内精子採取術のために採取した精巣を、患者様からご提供いただき、国立成育医療研究センターを中心に進めております。精子幹細胞や精子形成に関する基礎研究、不妊の原因究明、不妊の治療法の開発を目的にしています。この度、研究の進捗に伴い、精子幹細胞のより詳細な解明を目指して**新たな解析項目を追加**することとなりました。この変更は倫理委員会の承認を得て実施されます。

2. 追加・変更される内容

追加解析内容：精子幹細胞の RNA-seq 解析、DNA メチル化解析を追加する。また、それらの実験や解析を行う場所として、佐賀大学および横浜市立大学を追加する。

3. 対象となる患者様、試料

対象となる患者さん：2024 年 11 月～2026 年 2 月の間に、東邦大学大森病院において精巣採取術を受けられ、本研究のために精巣組織を提供された患者様。

対象となる試料：患者様より提供いただいた精巣組織。

4. 個人情報の取り扱い

解析の追加にあたり、新たな個人情報が外部に漏れることはありません。
データはすべて匿名化され、個人が特定できない状態で解析されます。

5. 研究実施機関

国立成育医療研究センター 研究責任者 渡部 聡朗

共同研究機関

1. 東邦大学 研究責任者 小林 秀行
2. 佐賀大学 研究責任者 副島 英伸
3. 横浜市立大学 研究責任者 富澤 信一

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先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。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

ただし、申出いただいた時点で研究結果が論文などで公表されていた場合等は、データが削除できないことがあります。

○照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

国立成育医療研究センター 共同研究管理室 共同研究員 渡部 聡朗

住所：〒157-8535 東京都世田谷区大蔵 2-10-1

電話：03-3416-0181 (watanabe-tos@ncchd.go.jp)

東邦大学医学部 泌尿器科学講座 教授 小林 秀行

住所：〒143-8541 東京都大田区大森西 6-11-1

電話：03-3762-4151