

東京大学医科学研究所倫理審査委員会第一委員会 令和6年度第1回議事要旨

日 時： 令和6年4月18日（木）10：00～10：25
場 所： 双方向の円滑な意思疎通が可能な遠隔会議システムを利用したビデオ会議
出席者： 長村（文）委員長
小池、須田、高橋、關、渋谷、岡田、安達の各委員
欠席者： 無し
陪席者： 研究倫理支援室神里准教授、佐藤学術専門職員
研究推進チーム 佐野係長、下田主任、上村一般職員

議 題

1. 倫理審査申請書の審査

1) 2024-1

「ヒト・動物・環境に存在する肝炎ウイルスを用いた網羅的解析」

（申請者：感染症分野・教授・四柳 宏）

研究分担者である後原 綾子 特任研究員から本件の申請内容および事前審査による委員からの指摘への対応について説明があった。次いで、研究計画書の表現について質疑応答が行われた。

審議の結果、以下の点を条件に承認することとした。

- ・研究計画書 p.4 2行目の「HIV感染者は」を「HIV感染の」に修正すること。

なお、本研究の研究分担者である安達委員は、本件の審議・採決に不参加であった。

2) 2024-3

「リウマチ性疾患の鑑別を目的とした血液中の炎症性プロファイルの網羅的な解析」

（申請者：附属病院 アレルギー免疫科・准教授・山本 元久）

研究分担者である上原 昌晃 助教から本件の申請内容および事前審査による委員からの指摘への対応について説明があり、適切に対応がなされていることを確認した。

審議の結果、特に問題等なく、これを承認することとした。

3) 2020-48（変更）

「インフルエンザ易感染性および重症化に関わる宿主因子の同定」

（申請者：ウイルス感染部門・特任教授・河岡 義裕）

（審査依頼（変更）：クリニックばんびいに）

（審査依頼：東京大学国際高等研究所新世代感染症センター）

（審査依頼：HiLung 株式会社）

研究分担者である岩附 研子 客員研究員から、本件の申請内容および事前審査による委員からの指摘への対応について説明があった。次いで、対象者数について質疑応答が行われた。審議の結果、特に問題等なく、これを承認することとした。

4) 2019-71 (変更)

「新型コロナウイルスの制圧にむけた解析」

(申請者：ウイルス感染部門・特任教授・河岡 義裕)

(審査依頼 (変更)：さめじまボンディングクリニック)

(審査依頼 (変更)：金子レディースクリニック)

(審査依頼 (変更)：神戸海星病院)

(審査依頼 (変更)：座間小児科)

(審査依頼 (変更)：クリニックばんびいに)

(審査依頼 (変更)：萩原医院)

(審査依頼 (変更)：アルパカ小児科耳鼻科クリニック)

(審査依頼 (変更)：医療法人社団永泉会 曙町クリニック)

(審査依頼 (変更)：カピバラあかちゃんこどもクリニック)

(審査依頼 (変更)：おおたかの森病院)

(審査依頼 (変更)：相撲診療所)

(審査依頼 (変更)：芝浦こどもクリニック)

(審査依頼 (変更)：ふかざわ小児科)

本件の変更内容および事前審査による委員からの指摘について、適切に対応がなされていることを確認した。審議の結果、特に問題等の指摘はなく、これを承認することとした。

なお、本研究の研究分担者である安達委員は、本件の審議・採決に不参加であった。

5) 2020-52 (変更)

「集団遺伝学的解析による日本人集団のなりたちの解明」

(申請者：シークエンス技術開発分野・特任教授・松田 浩一)

(審査依頼：東京大学大学院医学系研究科)

(審査依頼：東京大学大学院新領域創成科学研究科)

本件の変更内容および事前審査による委員からの指摘について、適切に対応がなされていることを確認した。審議の結果、特に問題等の指摘はなく、これを承認することとした。

6) 2022-61 (変更)

「バイオバンク・ジャパンの運営・管理」

(申請者：シークエンス技術開発分野・特任教授・松田 浩一)

(審査依頼 (変更)：東京大学大学院新領域創成科学研究科)

(審査依頼 (変更)：ナイチンゲールヘルスジャパン株式会社)

(審査依頼：東京都健康長寿医療センター)

本件の変更内容について、問題がないことを確認した。審議の結果、特に問題等の指摘はなく、これを承認することとした。

2. 修正等の報告 ※前回等委員会の指示事項に対する修正承認等の報告

委員長から、以下の申請の委員会指摘事項に対する修正の承認について説明があり、了承された。

<令和5年度>

・2023-79

「HIV 患者に対する HB ワクチン戦略の基盤構築」

(申請者：感染症分野・教授・四柳 宏)

・2023-97

「インフルエンザウイルスの制圧にむけた解析」

(申請者：ウイルス感染部門・特任教授・河岡 義裕)

(審査依頼：東京大学新世代感染症センター (UTOPIA))

(審査依頼：東京大学大学院工学系研究科)

(審査依頼：東京大学大学院総合文化研究科)

(審査依頼：国立感染症研究所)

(審査依頼：クリニックばんびいに)

(審査依頼：水天宮前いきいきクリニック内科・呼吸器内科)

3. 迅速審査の報告 ※迅速審査における承認の報告

委員長から、以下の申請について迅速審査により承認された旨説明があり、了承された。

・2023-19 (変更)

「HIV 感染症に起因する神経症状のバイオマーカーに関する研究」

(申請者：感染症分野・教授・四柳 宏)

・2021-92 (変更)

「解析・データセンターのゲノムデータベース、臨床情報データベースの利活用に関する研究」

(申請者：健康医療インテリジェンス分野・教授・井元 清哉)

(審査依頼 (変更)：国立がん研究センター (河野隆志))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (藤本明洋))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (大江和彦))

(審査依頼 (変更)：大阪大学 (岡田随象))

(審査依頼 (変更)：大阪大学 (谷内田真一))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (石川俊平))

(審査依頼 (変更)：九州大学病院別府病院 (三森功士))

(審査依頼 (変更)：京都大学 (小川誠司))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (加藤元博))

(審査依頼 (変更)：がん研究会 (上野貴之))

(審査依頼 (変更)：がん研究会 (渡邊雅之))

(審査依頼 (変更)：がん研究会 (森誠一))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (油谷浩幸))

(審査依頼 (変更)：理化学研究所 (中川英刀))

(審査依頼 (変更)：国立成育医療研究センター (熊坂夏彦))

(審査依頼：静岡がんセンター (浦上研一))

(審査依頼：大阪公立大学 (新谷歩))

・2021-101 (変更)

「神経変性疾患における翻訳品質管理 RQC の機能解析」

(申請者：RNA 制御学分野・教授・稲田 利文)

・2019-27 (変更)

「先天性男性生殖器疾患・性分化疾患・生殖機能障害の遺伝子解析による疾患成立機序の解明と新規治療法の開発」

(申請者：シーケンス技術開発分野・特任教授・松田 浩一)

・30-97 (変更)

「悪性腫瘍に対するネオ抗原ペプチドパルス樹状細胞を用いた個別化ワクチン療法の開発 - 製法開発に関する研究 -」

(申請者：臨床精密研究基盤社会連携研究部門・特任教授・高橋 聡)

・2019-17 (変更)

「疾患コホート研究ネットワークによる疾患マーカー探索研究」

(申請者：シーケンス技術開発分野・特任教授・松田 浩一)

(審査依頼 (変更)：理化学研究所 生命医科学研究センター)

(審査依頼 (変更)：岩手医科大学)

(審査依頼 (変更)：順天堂大学)

(審査依頼 (変更)：滋賀医科大学)

(審査依頼 (変更)：東京大学大学院医学系研究科)

(審査依頼 (変更)：大阪国際がんセンター)

(審査依頼 (変更)：飯塚病院)

(審査依頼 (変更)：東京大学大学院新領域創成科学研究科)

(審査依頼 (変更)：千葉大学)

(審査依頼 (変更)：岡山大学)

(審査依頼 (変更)：藤田医科大学)

(審査依頼 (変更)：国立循環器病研究センター)

(審査依頼 (変更)：国立精神・神経医療研究センター)

(審査依頼 (変更)：株式会社 Preferred Networks)

・2022-61 (変更)

「バイオバンク・ジャパンの運営・管理」

(申請者：シーケンス技術開発分野・特任教授・松田 浩一)

(審査依頼 (変更)：東京大学大学院新領域創成科学研究科)

(審査依頼 (変更)：ナイチンゲールヘルスジャパン株式会社)

・2021-66 (変更)

「造血幹細胞移植療法後の移植片対宿主病(GVHD)に対する新規 T 細胞機能測定法を用いた診断技術の臨床的有用性の検討」

(申請者：革新的診断技術応用基盤社会連携研究部門・特任准教授・安井 寛)

(審査依頼：聖マリアンナ医科大学)

(審査依頼 (変更)：シスメックス株式会社中央研究所)

(審査依頼 (変更)：都立駒込病院)

(審査依頼 (変更)：日本赤十字社医療センター)

・2023-90

「原因不明慢性胃炎発症機序の探索的研究」

(申請者：先端ゲノム医学分野・准教授・平田 喜裕)

・2023-102

「ヒト iPS 細胞由来オルガノイドを用いた移植治療法の研究開発」

(申請者：再生医学分野、幹細胞プロセッシング/ステムセルバンク・教授・谷口 英樹)

・2021-92 (変更)

「解析・データセンターのゲノムデータベース、臨床情報データベースの利活用に関する研究」

(申請者：健康医療インテリジェンス分野・教授・井元 清哉)

(審査依頼 (変更)：国立がん研究センター (河野隆志))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (藤本明洋))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (大江和彦))

- (審査依頼 (変更) : 大阪大学 (岡田随象))
- (審査依頼 (変更) : 大阪大学 (谷内田真一))
- (審査依頼 (変更) : 東京大学 (石川俊平))
- (審査依頼 (変更) : 九州大学病院別府病院 (三森功士))
- (審査依頼 (変更) : 京都大学 (小川誠司))
- (審査依頼 (変更) : 東京大学 (加藤元博))
- (審査依頼 (変更) : がん研究会 (上野貴之))
- (審査依頼 (変更) : がん研究会 (渡邊雅之))
- (審査依頼 (変更) : がん研究会 (森誠一))
- (審査依頼 (変更) : 東京大学 (油谷浩幸))
- (審査依頼 (変更) : 理化学研究所 (中川英刀))
- (審査依頼 (変更) : 国立成育医療研究センター (熊坂夏彦))
- (審査依頼 (変更) : 静岡がんセンター (浦上研一))
- (審査依頼 (変更) : 大阪公立大学 (新谷歩))
- (審査依頼 : 愛知県がんセンター (山口類))
- 2023-78 (変更)
「ヘリコバクター感染症診療の後方視的解析」
(申請者: 先端ゲノム医学分野・准教授・平田 喜裕)
- 2023-101
「ヒト誘導多能性幹(iPS)細胞を用いたオルガノイド培養法の開発」
(申請者: 再生医学分野、幹細胞プロセッシング/ステムセルバンク・教授・谷口 英樹)
- 2019-70 (変更)
「ゲノム情報・健診データに基づく疾患リスク因子の解明と効率的な疾患予防法の社会実装に向けた研究」
(申請者: 人癌病因遺伝子分野・教授・村上 善則)
(審査依頼 (変更) : 日本電信電話株式会社)
(審査依頼 (変更) : 東京大学大学院新領域創成科学研究科)
(審査依頼 : NTTライフサイエンス株式会社)
- 2022-3 (変更)
「ヒト神経変性疾患由来 iPS 細胞を用いた翻訳品質管理 RQC の機能解析」
(申請者: RNA 制御学分野・教授・稲田 利文)
- 2023-103
「ヒストンメチル化酵素 EZH1/2 二重阻害剤を用いた HIV-1 感染症研究」
(申請者: 感染症分野・教授・四柳 宏)
- 2020-79 (変更)
「日本で流行する梅毒のゲノムタイピングによる報告数増加の原因分析」
(申請者: 附属病院 感染免疫内科・講師・安達 英輔)
- 2023-104
「健康診断に関する一般市民調査」
(申請者: 生命倫理研究分野・准教授・神里 彩子)
- 2023-105
「骨軟部腫瘍のゲノムコンソーシアム運営とマルチオミックス解析研究」
(申請者: シークエンス技術開発分野・特任教授・松田 浩一)
(審査依頼 : 東京大学大学院新領域創成科学研究科)
(審査依頼 : 国立がん研究センター)
(審査依頼 : 都立駒込病院)

(審査依頼：神奈川県立がんセンター)
(審査依頼：千葉県がんセンター)
(審査依頼：大阪国際がんセンター)
(審査依頼：金沢大学)
(審査依頼：九州大学)
(審査依頼：がん研究会)
(審査依頼：東北大学)
(審査依頼：自治医科大学さいたま医療センター)
(審査依頼：大阪大学)
(審査依頼：神戸大学)
(審査依頼：奈良県立医科大学)
(審査依頼：東京医科歯科大学)
(審査依頼：熊本大学)
(審査依頼：東京医科大学)
(審査依頼：筑波大学)
(審査依頼：東京歯科大学 市川総合病院)
(審査依頼：岡山大学)
(審査依頼：慶應義塾大学)
(審査依頼：名古屋市立大学)
(審査依頼：京都大学)
(審査依頼：名古屋大学)

・2024-4

「救援化学療法を実施した転移性尿路上皮癌の予後因子に関する研究（多施設共同研究）」
(申請者：附属病院 泌尿器科・特任講師・高橋 さゆり)

・2019-21 (変更)

「臍帯血・臍帯由来細胞中の幹細胞および脱分化能の検討」
(申請者：附属病院 セルプロセッシング・輸血部・准教授・長村 登紀子)

4. 前回議事要旨の確認

前回（令和5年度第10回、令和5年度第11回第一委員会）議事要旨の内容について承認した。

5. 研究実施状況報告書について

倫理審査委員会にて承認された課題の実施状況報告書について確認した。

以上