

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2回議事要旨

日 時： 令和6年5月16日（木） 10:00～10:30  
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  
          大津、加藤、井元、三宅、平田、李の各委員  
欠席者： 佐々委員  
陪席者： 研究倫理支援室神里准教授、佐藤学術専門職員  
          高山研究支援課長、研究推進チーム 佐野係長、下田主任、上村一般職員

（議事）

1. 倫理審査申請書の審査

1) 2023-80（変更）

「色素性乾皮症の神経障害改善に向けたアデノ随伴ウイルスベクターによる遺伝子治療研究」  
（申請者：分子遺伝医学分野・教授・岡田 尚巳）  
（審査依頼：大阪医科薬科大学）

研究分担者である笠原 優子 特任講師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。

2) 2019-72（変更）

「当院における成人T細胞白血病・リンパ腫症例に関する調査研究」  
（申請者：造血病態制御学分野・助教・神保 光児）

申請者である神保 光児 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) 2023-57（変更）

「インフルエンザワクチンの有効性解析」  
（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）：静岡厚生病院）  
（審査依頼（変更）：東京大学国際高等研究所新世代感染症センター（UTOPIA））  
（審査依頼：慶應義塾大学医学部・病院）

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。

4) 2023-37（変更）

「がん患者の臨床検体を用いた治療効果および毒性に関する遺伝子のプロファイリング研究」  
（申請者：健康医療インテリジェンス分野・教授・井元 清哉）

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、本研究の申請者である井元委員は、本件の審議・採決に不参加であった。

#### 5) 2021-80 (変更)

「プロジェクト HOPE 検体における全ゲノム解析の患者還元に関する研究」

(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)

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、本研究の申請者である井元委員は、本件の審議・採決に不参加であった。

#### 6) 2021-82 (変更)

「固形腫瘍における全ゲノムシーケンスデータ、RNA シーケンスデータ解析の患者還元に関する研究」

(申請者：健康医療インテリジェンス分野・教授・井元 清哉)

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、本研究の申請者である井元委員は、本件の審議・採決に不参加であった。

## 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)

<令和6年度>

・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)

## 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。

・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：N T T 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：シーケンス技術開発分野・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)
- 2023-39 (変更)  
「先天性角化不全症の病態解明と新規治療薬の開発」  
(申請者：癌防御シグナル分野・教授・中西 真)
- 2021-83 (変更)  
「人工知能による肺非結核性抗酸菌症の重症化予測の研究」  
(申請者：健康医療インテリジェンス分野・教授・井元 清哉)
- 2021-108 (変更)  
「臍帯血及び臍帯由来細胞等を用いた新規免疫細胞療法の開発」  
(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)
- 2024-6  
「IgG4 関連疾患データベース構築と臨床データ及び試料解析」

(申請者：附属病院 アレルギー免疫科・准教授・山本 元久)

・2020-78 (変更)

「マルチオミックス解析によるがん精密医療開発研究」

(申請者：臨床ゲノム腫瘍学分野・教授・古川 洋一)

(審査依頼 (変更)：第一三共株式会社)

(審査依頼 (変更)：NTT 東日本関東病院)

・2024-7

「日本の HIV 陽性者の診療情報データベースを用いた長時間作用型抗 HIV 療法の臨床成績の解析」

(申請者：附属病院 感染免疫内科・講師・安達 英輔)

・2019-41 (変更)

「医用画像の診断に関する包括的研究」

(申請者：附属病院 放射線科・准教授・赤井 宏行)

・2022-39 (変更)

「一般市民を対象としたゲノム情報の利活用に関するアンケート調査」

(申請者：生命倫理研究分野・准教授・神里 彩子)

#### 4. 前回議事要旨の確認

前回（令和5年度第11回、令和6年度第1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。

#### 6. その他

神里研究倫理支援室准教授より、新しく作成した情報公開文書の雛型に対しての意見を求める旨の連絡があった。

以上