

東京大学医科学研究所倫理審査委員会第一委員会 令和5年度第7回議事要旨

日 時： 令和5年11月16日（木）10：00～11：50  
場 所： 1号館2階 2-1会議室  
出席者： 長村（文）委員長  
          大津、佐々、加藤、井元、三宅、平田、井上の各委員  
欠席者： なし  
陪席者： 研究倫理支援室 武藤室長、神里准教授、佐藤学術専門職員、有澤特任研究員  
          高山研究支援課長、研究推進チーム 堀口上席係長、下田主任、上村一般職員

（議事）

1. 倫理審査申請書の審査

1) 2023-59

「慢性腎臓病患者における AI を用いた CT 画像解析による胸腺萎縮評価と予後についての研究」  
（申請者：癌防御シグナル分野・教授・中西 真）

研究分担者である岡村勇輝 大学院生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) 2023-60

「小児血管炎症候群に関与する因子の探索研究」  
（申請者：ワクチン科学分野・教授・石井 健）  
（審査依頼：横浜市立大学）

研究分担者である林智哉 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) 2023-61

「エボラワクチン iEvac-Z の有効性に関与する因子の解析研究」  
（申請者：ウイルス感染部門・特任教授・河岡 義裕）  
（審査依頼：大阪大学微生物病研究所）  
（審査依頼：千葉大学）  
（審査依頼：名古屋大学）  
（審査依頼：京都大学）

研究分担者である岩附研子 客員研究員および古賀道子 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った。次いで、二次利用を行う試料の情報公開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。

- ・二次利用を行う試料が海外で取得されたものであることがわかるように研究計画書を修正すること。
- ・二次利用を行う試料について、現地の研究者を研究分担者に追加する必要性および現地の状況を確認の上、情報公開が可能かを検討し、情報公開が無理な場合は研究計画書に対応を記載すること。

なお、本研究の分担者である長村委員長は、本件の審議・採決に不参加であり、本件の議事進行は、井元副委員長により行われた。

4) 2020-74 (変更)

「新型コロナ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)：座間小児科)

(審査依頼 (変更)：公益財団法人日本相撲協会 相撲診療所)

(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)

研究分担者である岩附研子 客員研究員および浦木隆太 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。

5) 30-100 (変更)

「健常人および様々なヒト炎症性疾患における Toll 様受容体の発現解析」

(申請者：感染遺伝学分野・教授・三宅 健介)

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三宅委員は、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>

・2022-29 (変更)

「呼吸器感染症患者検体を用いた免疫学的解析」

(申請者：システムウイルス学分野・教授・佐藤 佳)

(審査依頼 (変更)：インターパーク倉持呼吸器内科)

(審査依頼：なみきばクリニック)

(審査依頼：若葉クリニック)

・2023-50

「HER2 陰性切除不能・進行再発胃がんに対する BBT 式に基づく最適用量の S-1 を含む S-1+オキサリプラチン+ニボルマブ併用療法の安全性および有効性評価のための第 I/II 相試験の付随研究」

(申請者：附属病院 腫瘍・総合内科・教授・朴 成和)

(審査依頼：九州大学大学院医学研究院 連携社会医学分野)

(審査依頼：東京大学医学部附属病院 消化器内科)

(審査依頼：国立病院機構名古屋医療センター 腫瘍内科)

(審査依頼：石川県立中央病院 腫瘍内科)

(審査依頼：NTT 東日本関東病院 腫瘍内科)

(審査依頼：大阪国際がんセンター 腫瘍内科)

(審査依頼：がん研究会有明病院 消化器化学療法科)

(審査依頼：浜松医科大学医学部附属病院 上部消化管外科)  
(審査依頼：慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器))  
(審査依頼：昭和大学病院 腫瘍内科)  
(審査依頼：静岡県立静岡がんセンター 消化器内科)  
(審査依頼：岡山大学病院 消化器内科)  
(審査依頼：日本大学医学部附属板橋病院 消化器肝臓内科)  
(審査依頼：東京警察病院 消化器科)  
(審査依頼：大阪医科薬科大学病院 化学療法センター)  
(審査依頼：三重大学医学部附属病院 腫瘍内科)

• 2023-57

「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：静岡厚生病院)

(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)

### 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。

• 2023-35

「ヒト臍帯間葉系幹細胞培養上清からのエクソソーム大量製造に関する基盤研究」

(申請者：株式会社エクソセラ東京 製造グループ・製造グループ長・井上 文子)

• 2023-21 (変更)

「ヒト再構成軟骨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)

(審査依頼 (変更)：横浜市立大学)

(審査依頼 (変更)：神奈川県立こども医療センター)

• 2023-24 (変更)

「レジストリデータを用いた機械学習による関節リウマチの治療反応性予測モデルの構築」

(申請者：附属病院 アレルギー免疫科・准教授・山本 元久)

(審査依頼 (変更)：昭和大学)

• 2023-48

「造血細胞移植後の紫外線対策に関する調査」

(申請者：附属病院 看護部・看護師長・都留 由香里)

• 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)：理化学研究所)

(審査依頼 (変更)：国立成育医療研究センター)

(審査依頼 (変更)：国立がん研究センター)

(審査依頼 (変更)：東京大学 (医学部) (藤本明洋))

(審査依頼 (変更)：東京大学 (医学部) (大江和彦))

(審査依頼 (変更)：大阪大学 (岡田随象))

(審査依頼 (変更)：がん研有明病院 (上野貴之))

(審査依頼 (変更)：がん研有明病院 (渡邊雅之))

(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 (医学部) (石川俊平) )  
(審査依頼 (変更) : 東京大学 (医学部) (加藤元博) )  
(審査依頼 (変更) : 京都大学)  
(審査依頼 (変更) : がん研有明病院 (森誠一) )  
(審査依頼 (変更) : 九州大学)  
(審査依頼 (変更) : 東京大学 先端科学技術研究センター)

• 2021-46 (変更)

「肥満細胞症の臨床解析」

(申請者: 附属病院 血液腫瘍内科・助教・佐藤 亜紀)

• 2023-55

「臍帯血移植における免疫抑制剤の減量・中止時期が移植成績に与える影響」

(申請者: 造血病態制御学分野・准教授・小沼 貴晶)

• 2023-56

「急性骨髄性白血病に対して G-CSF 投与開始時期が同種移植成績に与える影響は移植細胞ソースにより異なるか?」

(申請者: 造血病態制御学分野・准教授・小沼 貴晶)

• 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 (NTT) )

(審査依頼 (変更) : 東京大学大学院新領域創成科学研究科)

• 2021-47 (変更)

「CRISPR-Cas3 のヒト iPS 細胞への応用可能性の検討」

(申請者: 先進動物ゲノム研究分野・教授・真下 知士)

• 2021-85 (変更)

「医科学研究所血清バンクの構築」

(申請者: 癌防御シグナル分野・教授・中西 真→分子シグナル制御分野・教授・武川 睦寛)

• 2023-58

「胃がんのディープフェノタイピングによるヘリコバクター・ピロリ感染患者層別類似性の同定  
Identification of Helicobacter pylori infection-stratified patient similarity through deep phenotyping of gastric cancer」

(申請者: 機能解析イン・シリコ分野・教授・中井 謙太)

4. 前回 (令和5年度第5回、令和5年度第6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. 委員研修

研究倫理支援室神里准教授により、委員研修が開催された。

以上