

東北メディカル・メガバンク機構(ToMMo)倫理委員会  
議事要録

【日時】2019年9月9日(月)16:00~18:30

【場所】東北メディカル・メガバンク棟3階 小会議室1

【出席者】呉委員長、

長神、熊田、永家、境田、岸、松居、山崎、圓増、福與、岡部、小川、須藤、  
目時の各委員

【欠席者】三成委員

【議事】

1. 倫理委員会(2019年7月22日開催)議事要録の確認について  
委員長から、事前に配付した議事要録(案)について説明の後、諮り、承認された。
  
2. 持ち回り審査について  
委員長から、持ち回り審査の結果について報告した。
  - 1) 受付番号2019-4-44  
研究責任者:木下 賢吾 教授(情報科学研究科)  
課題名:糖鎖関連遺伝子 Variant に由来するヒト表現型の抽出と解析  
判定:承認する
  
  - 2) 受付番号2019-4-45  
研究責任者:呉 繁夫 教授(東北メディカル・メガバンク機構)  
課題名:三世代コホート調査参加の5歳児を対象とする発達特性の把握と発達支援  
に関する研究  
判定:承認する
  
  - 3) 受付番号2019-4-46  
研究責任者:山本 雅之 教授(東北メディカル・メガバンク機構長)  
課題名:多因子疾患の個別化予防・医療を実現するための公開統合ゲノム情報基盤  
の構築  
判定:承認する
  
  - 4) 受付番号2019-4-47  
研究責任者:山本 雅之 教授(東北メディカル・メガバンク機構長)  
課題名:東北メディカル・メガバンク事業 三世代コホート調査  
判定:承認する

5) 受付番号 2019-4-48

研究責任者：山本 雅之 教授（東北メディカル・メガバンク機構長）

課題名：東北メディカル・メガバンク事業 バイオバンク構築

判定：承認する

6) 受付番号 2019-4-49

研究責任者：山本 雅之 教授（東北メディカル・メガバンク機構長）

課題名：一般成人を対象とした食物摂取頻度調査票および 24 時間思い出し Web  
食事調査の妥当性・再現性の検証

判定：承認する

7) 受付番号 2019-4-50

研究責任者：菅原 準一 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：妊娠期から離乳期における口腔・腸内・乳汁細菌叢の縦断的関連解析研究

判定：承認する

8) 受付番号 2019-4-51

研究責任者：峯岸 直子 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：希少難病疾患の 1 つ非典型溶血性尿毒症症候群等の全ゲノムリファレンス  
パネルの構造多型の差異の検討とリスク因子の検討

判定：承認する

9) 受付番号 2019-4-52

研究責任者：布施 昇男 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：ゲノムコホート研究における個人への遺伝情報の返却（回付）に関するパイ  
ロット研究：薬剤反応性に関する遺伝情報（Pharmacogenomics; PGx）

判定：承認する

3. ヒトを対象とした医学系の研究及び臨床応用についての倫理審査の申請について

1) 受付番号 2019-4-53

研究責任者：黒川 祐人 部長（三洋化成工業株式会社）

課題名：日本人の甲状腺疾患の診断に関する研究

判定：承認する

主な審議内容：

- ・情報公開文書に、解析結果の扱いを明記すること。
- ・本研究で利用する情報及び試料について具体的に記載すること。
- ・研究対象者の除外基準を精査し、具体化できるものは明示すること。
- ・申請書等の記載内容に対する軽微な修正に対応すること。

2) 受付番号 2019-4-54

研究責任者：木下 賢吾 教授（情報科学研究科）

課題名：鶴岡市民を対象とした地域コホート研究（鶴岡みらい健康調査）における  
生活習慣病の遺伝要因の解明

判定：承認する

主な審議内容：

- ・研究分担者の構成について確認すること。

3) 受付番号 2019-4-55

研究責任者：山本 雅之 教授（東北メディカル・メガバンク機構長）

課題名：個人への遺伝情報の回付に関するパイロット研究

判定：再提出

主な審議内容：

- ・対象者のリクルート方法及び説明内容を明記すること。
- ・結果回付様式と結果回付後調査について明記すること。
- ・回付時の対応方法について具体的に記載すること。
- ・回付方法の具体的手順を明記すること。

以上