

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】 2021年9月13日(月) 16:00~18:35

【場所】 東北メディカル・メガバンク棟3階 小会議室1及びweb会議

【出席者】 呉委員長、

長神、熊田、永家、境田、岸、松居、山崎、岡部、小川、須藤、福與、三成、
目時の各委員

【欠席者】 なし

【議事】

1. 倫理委員会(2021年7月19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 : 2021-4-056
研究責任者: 清水 律子 教授(東北メディカル・メガバンク機構)
課題名 : メタゲノム・マイクロバイオーム解析と卵巣癌治療効果予測指標の確立
判定 : 承認
 - 2) 受付番号 : 2021-4-057
研究責任者: 鈴木 吉也 教授(東北メディカル・メガバンク機構)
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
 - 3) 受付番号 : 2021-4-058
研究責任者: 木下 賢吾 教授(東北メディカル・メガバンク機構)
課題名 : 東北メディカル・メガバンク機構の日本人全ゲノム参照パネルを用いた genotype imputation の別ゲノムコホートへの有用性検証
判定 : 承認
 - 4) 受付番号 : 2021-4-059
研究責任者: 小柴 生造 教授(東北メディカル・メガバンク機構)
課題名 : がん組織を用いた網羅的プロテオーム、メタボローム解析による新規診断法、新規治療標的の探索
判定 : 承認

- 5) 受付番号 : 2021-4-060
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 : 横断観察研究データを用いた認知機能低下を評価するバイオマーカーの探索と生活習慣情報との関連解析
判定 : 承認
- 6) 受付番号 : 2021-4-061
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 : バイオバンク検体を用いた健常人における腫瘍関連遺伝子胚細胞変異の探索
判定 : 承認
- 7) 受付番号 : 2021-4-062
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 : 細胞試料を使った遺伝的要因と環境要因の相互作用解析基盤形成
判定 : 承認
- 8) 受付番号 : 2021-4-063
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 : 生活習慣測定デバイスを活用した家庭での身体活動、食事、睡眠の測定および各生活習慣要因と家庭血圧値との関連研究
判定 : 承認
- 9) 受付番号 : 2021-4-064
研究責任者 : 北島 秀俊 助教 (未来型医療創成センター)
課題名 : 20歳時の体重と生活習慣病との因果関係の検討
判定 : 承認
- 10) 受付番号 : 2021-4-065
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 : 妊婦を対象とした食物摂取頻度調査票および24時間食事思い出し調査の妥当性の検証
判定 : 承認
- 11) 受付番号 : 2021-4-066
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
- 12) 受付番号 : 2021-4-067
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 地域住民コホート調査

判定 : 承認

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 2021-4-68

研究責任者: 寶澤 篤 教授 (東北メディカル・メガバンク機構)

課題名: 乳酸菌摂取と疾病罹患・生理機能低下との関連解析に関する研究

判定: 承認

主な審議内容:

- ・情報公開文書について、対象者の理解が容易となるような記載に修正すること。

2) 受付番号 2021-4-69

研究責任者: 荻島 創一 教授 (東北メディカル・メガバンク機構)

課題名: 統合データベースのアプリケーションを用いた鶴岡メタボロームコホート
研究データベースの構築

判定: 承認

主な審議内容:

- ・情報公開文書の揭示は試料・情報の収集元におけるものとする。またデータベース構築にあたって情報が収集元から提供可能としている根拠について明記すること。
- ・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。

3) 受付番号 2021-4-70

研究責任者: 田宮 元 教授 (東北メディカル・メガバンク機構)

課題名: 萎縮性胃炎の遺伝的要因検索及びリスク予測スコアの開発

判定: 承認

主な審議内容:

- ・試料・情報について二次利用の可能性がない理由を明記すること。
- ・情報公開文書の誤記について修正すること。

4) 受付番号 2021-4-71

研究責任者: 栗山 進一 教授 (東北メディカル・メガバンク機構)

課題名: 妊娠糖尿病に関する規定因子の探索

判定: 承認

主な審議内容:

- ・東北大学の役割を明らかにするとともに、治療介入方法検討までのアプローチが分かるよう補筆すること。
- ・検査項目について不足がないか検討すること。

5) 受付番号 2021-4-72

研究責任者: 栗山 進一 教授 (東北メディカル・メガバンク機構)

課題名: 成人日本人から構成されるトリオにおけるヘマトクリットの親子間関連の研究

判定：承認

主な審議内容：

- ・解析によって得られる社会的意義を補足すること。
- ・情報公開文書について、対象者の理解が容易となるような平易な記載に修正すること。
- ・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。

6) 受付番号 2021-4-73

研究責任者：小原 拓 准教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：抗がん薬治療内容と予後に関するデータベース調査

判定：承認

主な審議内容：

- ・成果発表においては非常に注意を要するものであることから、委員会の意見を参考に検討の上、適宜修正すること。
- ・研究名称について、より適切になるように検討すること。
- ・研究の目的・到達点について、より具体的に記載すること。

7) 受付番号 2021-4-74

研究責任者：小原 拓 准教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：本邦の病院薬剤部門における病院薬剤師業務の実態状況の把握

判定：承認

主な審議内容：

- ・研究分担者（1名）の所属について明確化すること。

4. その他

以上