

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】2020年4月20日(月)16:00~18:10

【場所】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】

0. web会議開催について

議事に先立ち、新型コロナウイルスの感染拡大の状況から今回の倫理委員会をweb会議開催としたことについて説明があり、接続確認への協力について感謝が述べられた。

1. 倫理委員会(2020年3月16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2020-4-001

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:ヒト全ゲノム解析に基づく高精度の住民ゲノム参照パネルの作成

判定:承認する

2) 受付番号2020-4-002

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:市町村および職域の特定健康診査会場における尿Na/K比計実装の試み

判定:承認する

3) 受付番号2020-4-003

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:慢性腎臓病進行因子としてのゲノム・臨床情報データベース統合解析

判定:承認する

4) 受付番号2020-4-004

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:南米モンゴロイド系先住民族の環境適応に関わるゲノム領域の探索

判定:承認する

- 5) 受付番号 2020-4-005
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：臍帯血 DNA メチル化レファレンスパネルの作成
判定：承認する
- 6) 受付番号 2020-4-006
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：ヒト末梢血由来細胞における酸化ストレス応答の解析
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 2020-4-007
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：高精度長鎖解読による日本人基準ゲノム配列策定
判定：承認する
主な審議内容：
・説明文書と同意書において、同意撤回の文言を統一のうえ修正すること。
- 2) 受付番号 2020-4-008
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：修飾塩基を主体とする核酸代謝物群の参照パネルの構築とその応用に関する研究
判定：承認する
- 3) 受付番号 2020-4-009
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：本邦における血液・免疫疾患に関する包括的大規模疫学研究
判定：承認する
- 4) 受付番号 2020-4-010
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：血液中分岐鎖アミノ酸濃度におけるゲノムワイド関連解析研究
判定：承認する
- 5) 受付番号 2020-4-011
研究責任者：：實澤 篤 教授（東北メディカル・メガバンク機構）
課題名：野菜ジュース飲用環境整備と尿ナトカリ比変化に関する長期介入研究
判定：条件付きで承認する
主な審議内容：
・研究計画書に計画変更前の要素が残っており、全般的な修正を行うこと。

- ・介入研究であることが参加者にわかるよう新たに説明同意文書を作成すること。
- ・説明同意文書に野菜ジュースの提供について詳細を記載すること。
- ・説明同意文書に除外基準（飲用を勧めない方）を明記すること。
- ・同意撤回の方法を明記すること。
- ・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。

6) 受付番号 2020-4-012

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：レセプトおよび特定健診データベースを用いた糖尿病の病型分類に関する研究

判定：承認する

以上