

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10月21日(月)16:00~19:00

【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、松居、山崎、圓増、福與、岡部、小川、須藤、三成の
各委員

【欠席者】境田、岸、目時の各委員

【議事】

1. 倫理委員会(2019年9月9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2019-4-56

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

2) 受付番号2019-4-57

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

3) 受付番号2019-4-58

研究責任者:長神 風二 特任教授(東北メディカル・メガバンク機構)

課題名:遺伝情報の回付におけるステークホルダー意識調査

判定:承認する

4) 受付番号2019-4-59

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

5) 受付番号2019-4-60

研究責任者:宇留野 晃 准教授(東北メディカル・メガバンク機構)

課題名:卵巣がんにおける酸化ストレス応答と化学療法感受性に関する研究

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 2019-4-61

研究責任者：木下 賢吾 教授（情報科学研究科）

課題名：知的障害関連遺伝子 CHAMP1 の健常人での変異に関する疫学研究

判定：承認する

主な審議内容：

- ・アンケート等の利活用項目を特定すること。

2) 受付番号 2019-4-62

研究責任者：宮澤 陽夫 教授（未来科学技術共同研究センター）

課題名：血清の過酸化脂質と加齢性疾患・老化による生理機能低下との関連性に関する疫学研究

判定：条件付きで承認する

主な審議内容：

- ・企業との関係性、企業の役割を明確にすること。
- ・研究対象、研究方法を詳細かつ明確に記載すること。
- ・ToMMo の情報の企業への提供、一部業務委託について整理し記載を修正すること。
- ・企業側の倫理審査について確認すること。
- ・使用する情報を特定し、ToMMo の分譲対象のものに限ることを明記すること。

3) 受付番号 2019-4-63

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 MRI 追加検査

判定：承認する

主な審議内容：

- ・認知心理検査の結果は返却しないことを明記すること。
- ・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。

4) 受付番号 2019-4-64

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：条件付きで承認する

主な審議内容：

- ・リクルートの基準（除外基準）を明確にすること。
- ・説明文書に所要時間、スケジュール等を含め調査方法を追記すること。
- ・polygenic risk score について説明文書に記載すること。
- ・返却する疾患についての詳細を追記すること。

以上