

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】2016年6月20日(月)16:00~19:10

【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

田邊、長神、菊谷、高井、松居、山崎、福與、圓増、石垣、小川、三成
の各委員

【欠席者】境田委員

【議事】

1. 倫理委員会(平成28年3月14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2016-1

実施責任者: 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: 承認する

2) 受付番号2016-2

実施責任者: 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 追加調査

判定: 承認する

3) 受付番号2016-3

実施責任者: 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・メガバンク事業における多層オミックス解析のための
予備的研究

判定: 承認する

4) 受付番号2016-4

実施責任者：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

5) 受付番号2016-5

実施責任者：安田 純 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

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

6) 受付番号2016-6

実施責任者：長崎 正朗 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名： ToMMo 参照ゲノムパネルを利用した GWAS 解析後の希少変異推定の
共同研究

判定：承認する

7) 受付番号2016-7

実施責任者：長崎 正朗 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名： ToMMo 参照ゲノムパネルを利用した GWAS 解析後の希少変異推定の
共同研究

判定：承認する

8) 受付番号2016-8

実施責任者：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：承認する

9) 受付番号2016-9

実施責任者：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 追加調査

判定：承認する

10) 受付番号2016-11

実施責任者：布施 昇男 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：加齢黄斑変性の原因遺伝子の解明

判定：承認する

1 1) 受付番号 2016-12

実施責任者：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：大規模ゲノムコホート研究の現状と倫理的課題に対する取り組みについての
の実態調査

判定：承認する

3. ヒトを対象とする医学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 2016-10

実施責任者：小林 朋子 助教（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：遺伝の仕組みと生物の多様性を学ぶための幼児を対象とした遺伝教育ツールの開発

判定：承認する

主な審議の内容：

- ・研究記録において個人特定性に配慮していることを明記すること。
- ・いくつかの記述ミスや、教材の文言について修正を行うこと。

2) 受付番号 2016-13

実施責任者：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

主な審議の内容：

- ・提案通りと承認とする。

3) 受付番号 2016-14

実施責任者：安田 純 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

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

主な審議の内容：

- ・対象者選定において、研究計画全体における最終的な対象人数と、研究途上で成果公開する上での人数が異なる場合などは、わかるように計画書等に明記すること。

- ・研究成果の情報公開や他機関への提供についての記述を明確化すること。

4) 受付番号 2016-15

実施責任者：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

主な審議の内容：

- ・調査票等の一部については、共同研究における重複精査などの検討を行うこと。
- ・連結不可能匿名化となっている時点がいつか説明同意文書に明確に記載すること。

5) 受付番号 2016-16

実施責任者：寶澤 篤 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：在宅モニタリング機器を用いた特定保健指導前後の食事変化とそれに伴う
血圧値変化に関する検討

判定：承認する

主な審議の内容：

- ・学内研究分担者の役割をデータ解析への関与を含め明確化し記載すること。
- ・計画書内の細かい記載ミス等を修正すること。

以上