

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1月18日(月)16:00~17:40

【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、菊谷、高井、松居、山崎、福與、圓増、石垣、三代、  
の各委員

【欠席者】境田委員、森口委員、高橋委員、小川委員

【議事】

1. 倫理委員会(平成27年11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2015-21  
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2015-22  
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:口腔内環境変動がヒト口腔内・腸内細菌叢に及ぼす影響についてのメタ  
ゲノム解析研究  
判定:承認する
  - 3) 受付番号2015-23  
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
  - 4) 受付番号2015-24  
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

5) 受付番号 2015-25

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：口腔内環境変動がヒト口腔内・腸内細菌叢に及ぼす影響についてのメタ  
ゲノム解析研究

判定：承認する

6) 受付番号 2015-26

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

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 2015-27

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・メガバンク提供細胞を用いた iPS 細胞コホート計画  
(ToMMo-CiRA コホート)

判定：承認する

2) 受付番号 2015-28

実施責任者：菅原 準一 教授（東北メディカル・メガバンク機構）

課題名：妊娠高血圧症候群における新規バイオマーカー開発に関する研究

判定：条件付きで承認する

主な審議内容：

- ・研究の意義をより明確にするために先行研究について記述を追加すること。
- ・対照となる正常症例についても、より基準を明確に記載すること。
- ・予測される効果として、実現可能性が高い結果について追記すること。
- ・本研究において対象者への直接的な利益がないことをわかりやすく明記すること。
- ・バイオバンクとの関係や試料・情報の匿名化、偶発的所見の可能性についてわかりやすく明記すること。

以上