

倫理委員会議事要録

日時 平成31年4月22日(月) 14時00分から16時00分

場所 医学部1号館2階 中会議室

出席者 浅井委員長

相場、今谷、後藤、市江、吉沢、香取、江川、小笠原、野内、樺島、直江、渡邊、伊藤、佐藤 の各委員 圓増 オブザーバー

欠席者 阿部委員

議事に先立ち、委員長より新委員の紹介を行い、災害科学国際研究所 江川委員、加齢医学研究所 小笠原委員、野内委員、法学研究科 樺島委員から就任の挨拶があった。

○ 倫理委員会委員教育研修プログラム

2019年度東北大学星陵地区倫理審査委員会

「医学系研究の倫理の基本的考え方」

医学系研究科倫理委員会委員長

医療倫理学分野 浅井 篤 教授

○ 議 事

1. 倫理委員会(平成31年3月25日開催)議事要録の確認について

委員長から、事前に配付済の議事要録(案)について諮り、一同了承した。

2. 倫理審査の審査結果報告について(平成31年3月分本審査)

委員長から、3月25日倫理委員会における本審査課題9件の審査結果、審議内容について報告を行った。

①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)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-960
- ・研究課題名 血圧脈波検査における動脈硬化指標の検討
- ・研究責任者 後藤 均 准教授(消化器外科学分野)
- ・判定 条件付承認
- ・審議内容 研究計画書、説明文書(研究の方法、研究対象者に生じる負担等)の修正を確認の上、承認することとした。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-961
- ・研究課題名 スマートフォンのセンサデータを用いた身体機能推測モデル開発のための大規模研究
- ・研究責任者 永富 良一 教授(医工学研究科・健康維持増進医工学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-962
- ・研究課題名 車室環境の価値軸抽出とその神経基盤解明
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-963
- ・研究課題名 香りによる回想の効果促進およびその神経基盤の検討
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-964
- ・研究課題名 がん患者の社会福祉施設における療養の質についての実態調査
- ・研究責任者 田上 恵太 助教 (緩和医療学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-965
- ・研究課題名 頭低位ロボット支援手術におけるカフリークテストの有用性
- ・研究責任者 齋藤 浩二 准教授 (集中治療部)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-966
- ・研究課題名 自己手錯覚下での傷の変化が痛みに与える影響に関する観察研究-健常者を対象とした基礎研究-
- ・研究責任者 出江 紳一 教授 (医工学研究科・リハビリテーション医工学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-967
- ・研究課題名 健常者における身体位置知覚の変化が身体特異性注意に及ぼす影響に関する観察研究
- ・研究責任者 出江 紳一 教授 (医工学研究科・リハビリテーション医工学分野)
- ・判定 承認する

- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-968
- ・研究課題名 股関節深層外旋六筋に対する磁気刺激における刺激部位と誘発運動の関係
- ・研究責任者 出江 紳一 教授（医工学研究科・リハビリテーション医工学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3. 倫理審査の審査結果報告について（迅速審査）

委員長から、ヒトを対象とした医学系研究、軽微な変更による変更申請（ヒトゲノム解析研究、B申請を含む）にかかる迅速審査の結果について報告を行った。

医学系研究科倫理委員会における迅速審議件数は、「承認する」81件であった。

①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申請に係る迅速審査について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-969
- ・研究課題名 自由呼吸下肝臓造影 MRI 検査の実現可能性に関する観察研究
- ・研究責任者 大田 英揮 准教授（先進 MRI 共同研究講座）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-970
- ・研究課題名 過去2年間のICUにおける末梢神経ブロックの有用性の検討
- ・研究責任者 亀山 良亘 助教（集中治療部）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-971
- ・研究課題名 子宮頸がんに対するA群：腔内照射とB群：組織内照射併用腔内照射の遡及的比較研究（国際多施設共同遡及的観察研究）
- ・研究責任者 梅澤 玲 講師（放射線治療科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-972
- ・研究課題名 免疫チェックポイント阻害薬治療の安全性についての検討
- ・研究責任者 眞野 成康 教授（薬剤部）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

- 5)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-973
 - ・研究課題名 入院前の在宅医療の有無からみたがんの病院死症例に関する研究～国のDPCデータを用いた都道府県別および地域の医療資源別の検討～
 - ・研究責任者 たら澤 邦男 助教（医療管理学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 6)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-974
 - ・研究課題名 当院で経験した門脈血行異常症に関する後方視的検討
 - ・研究責任者 仁尾 正記 教授（小児外科学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 7)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-975
 - ・研究課題名 胆道閉鎖症の病型分類と疾患鑑別に関する後方視的研究
 - ・研究責任者 仁尾 正記 教授（小児外科学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 8)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-976
 - ・研究課題名 先天性腸閉鎖症の治療成績に関する後方視的検討
 - ・研究責任者 仁尾 正記 教授（小児外科学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 9)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-977
 - ・研究課題名 ヒルシュスプルング病の治療成績に関する後方視的検討
 - ・研究責任者 仁尾 正記 教授（小児外科学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 10)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-978
 - ・研究課題名 当科における先天性嚢胞性肺疾患の後方視的検討
 - ・研究責任者 仁尾 正記 教授（小児外科学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-979
- ・研究課題名 本邦小腸移植症例登録
- ・研究責任者 和田 基 准教授（小児外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-980
- ・研究課題名 漏斗胸の治療成績に関する疫学研究
- ・研究責任者 工藤 博典 助教（小児外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-981
- ・研究課題名 臍帯ヘルニアの治療成績に関する疫学研究
- ・研究責任者 工藤 博典 助教（小児外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-982
- ・研究課題名 高度肥満症に対する肥満外科治療の費用対効果に関する研究
- ・研究責任者 内藤 剛 准教授（消化器外科学分野（外科一））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-983
- ・研究課題名 リンパ脈管筋腫症の病巣構成細胞間の情報伝達機序メカニズムに着目した基礎研究
- ・研究責任者 岡田 克典 教授（加齢医学研究所・呼吸器外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-984
- ・研究課題名 爪床毛細血管観察による微小循環障害診断法の開発に関する前向き観察研究
- ・研究責任者 堀内 久徳 教授（加齢医学研究所・基礎加齢研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-985
- ・研究課題名 緑内障患者の不安傾向におけるメラトニン系の役割の調査
- ・研究責任者 瀧 靖之 教授 (スマート・エイジング学際重点研究センター)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-986
- ・研究課題名 上衣腫の最適な外科治療に関する後方視検討
- ・研究責任者 金森 政之 准教授 (神経外科学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-987
- ・研究課題名 緑内障患者を対象とした疾病登録
- ・研究責任者 津田 聡 助教 (眼科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

20)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-988
- ・研究課題名 網膜中心動脈閉塞症を対象とした疾病登録
- ・研究責任者 津田 聡 助教 (眼科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

21)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-989
- ・研究課題名 DPC データを用いた緑内障患者の手術に至る因子に関する疫学研究
- ・研究責任者 津田 聡 助教 (眼科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

22)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-990
- ・研究課題名 食道癌術後の反回神経麻痺が予後に及ぼす影響に関する後向き観察研究
- ・研究責任者 谷山 裕亮 助教 (移植・再建・内視鏡外科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

23)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-991
- ・研究課題名 慢性期慢性骨髄性白血病（CP-CML）患者におけるボナチニブの血中濃度と治療アウトカムに関する研究
- ・研究責任者 張替 秀郎 教授（血液・免疫病学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

24)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-992
- ・研究課題名 濾胞性リンパ腫における RNA 絶対定量による遺伝子発現シグニチャーの解析研究
- ・研究責任者 張替 秀郎 教授（血液・免疫病学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

25)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-993
- ・研究課題名 在宅医療及び居宅介護に従事する職種を対象とした研修に対する意識に関する質問紙調査
- ・研究責任者 加賀谷 豊 教授（医学教育推進センター）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-994
- ・研究課題名 自己心膜製ステントレス僧帽弁置換術の安全性と効果に関する研究
- ・研究責任者 齋木 佳克 教授（心臓血管外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-995
- ・研究課題名 大動脈弁置換術後の長期スタチン内服療法の生体弁に対する遠隔効果の検討
- ・研究責任者 熊谷 紀一郎 講師（大動脈疾患治療開発学寄附講座）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-996
- ・研究課題名 就労女性の健康と生産性に関する実態調査
- ・研究責任者 中村 康香 准教授（ウィメンズヘルス・周産期看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-997
- ・研究課題名 肝内・肝外胆管癌におけるネクロプトーシスと臨床病理学的因子との関連について
- ・研究責任者 白淵 肇 助教 (病理部)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-998
- ・研究課題名 胆道閉鎖症におけるネクロプトーシスと臨床病理学的因子との関連について
- ・研究責任者 白淵 肇 助教 (病理部)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-999
- ・研究課題名 食道腺癌における口腔内細菌叢に関する研究
- ・研究責任者 小池 智幸 准教授 (消化器内科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

32)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1000
- ・研究課題名 認知症患者における望ましい人生の最終段階のあり方に関する Web アンケート調査
- ・研究責任者 宮下 光令 教授 (緩和ケア看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

33)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1001
- ・研究課題名 補助循環用ポンプカテーテルに関するレジストリ事業
J-PVAD (Japanese registry for Percutaneous Ventricular Assist Device)
- ・研究責任者 下川 宏明 教授 (循環器内科学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

34)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1002
- ・研究課題名 担がん患者に合併した静脈血栓塞栓症における非ビタミン K 阻害経口抗凝固薬リバーロキサバン治療の前向き研究

- ・研究責任者 杉村 宏一郎 講師（循環器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

35)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1003
- ・研究課題名 心エコーによるファロー四徴症患者の右室機能評価法の確立に関する疫学研究
- ・研究責任者 建部 俊介 助教（循環器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

36)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1004
- ・研究課題名 OFDI 画像診断法を用いた冠動脈攣縮の病態解明
- ・研究責任者 松本 泰治 助教（循環器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

37)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1005
- ・研究課題名 心臓サルコイドーシスにおける不整脈基質の評価と予後に関する検討
- ・研究責任者 中野 誠 助教（循環器内科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

38)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1006
- ・研究課題名 急性リンパ性白血病における分子遺伝学的検査の実行可能性を検証するための多施設共同前向き観察研究（ALL-18）
- ・研究責任者 笹原 洋二 准教授（小児病態学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

39)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1007
- ・研究課題名 小児重症紫斑病性腎炎の全国疫学調査研究
- ・研究責任者 菅原 典子 助教（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

40)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1008
- ・研究課題名 ステロイド薬または免疫抑制薬内服下での弱毒生ワクチン接種の多施設共同前

- 向きコホート研究
- ・研究責任者 菅原 典子 助教（小児科）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1009
- ・研究課題名 軟骨伝導補聴器の市販化後全国調査
- ・研究責任者 山内 大輔 助教（耳鼻咽喉・頭頸部外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1010
- ・研究課題名 経外耳道的内視鏡下耳科手術の術後成績に対する多施設共同研究
- ・研究責任者 山内 大輔 助教（耳鼻咽喉・頭頸部外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-1011
- ・研究課題名 頭頸部癌の化学放射線治療における感覚器障害（聴覚、嗅覚、味覚）と発症要因に関する前向き観察研究
- ・研究責任者 香取 幸夫 教授（耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-1012
- ・研究課題名 性分化疾患・性成熟疾患・生殖機能障害における遺伝的原因の探索
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-1013
- ・研究課題名 『RAS 野生型進行大腸癌患者における FOLFOXIRI+セツキシマブと FOLFOXIRI+ベバズマブの最大腫瘍縮小率 (DpR) を検討する無作為化第 II 相臨床試験』におけるバイオマーカー研究
- ・研究責任者 大内 康太 助教（がんセンター）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-1014
- ・研究課題名 3D SBF-SEM を用いたアルドステロン産生腺腫の生物学的活性の評価、および、臨床的意義に関する検討
- ・研究責任者 笹野 公伸 教授（病理診断学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

47)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-1015
- ・研究課題名 BRCA 遺伝子検査に関するデータベースの作成
- ・研究責任者 多田 寛 准教授（乳腺・内分泌外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

②軽微な変更を伴う迅速審査について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-1016
- ・研究課題名 五十肩（凍結肩）の病態メカニズムの解析
- ・研究責任者 萩原 嘉廣 准教授（スポーツ・運動機能再建医学寄附講座）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-1017
- ・研究課題名 五十肩（凍結肩）の病態メカニズムの解析（ゲノム解析）
- ・研究責任者 萩原 嘉廣 准教授（スポーツ・運動機能再建医学寄附講座）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-1
- ・研究課題名 東日本大震災における致死プロセスの解明とそれを活用した効果的な救命・救急・捜索手法および防災啓発・教育ツールの提案
- ・研究責任者 門廻 充侍 助教（災害科学国際研究所・津波工学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-2
- ・研究課題名 大腿骨近位部骨折と認知機能障害との関連について
- ・研究責任者 目黒 謙一 教授（未来科学技術共同研究センター・高齢者高次脳医学研究プロジェクト）
- ・判定 承認する

・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5)

・申請種類 B申請
・受付番号 2019-1-3
・研究課題名 循環器疾患レジストリ研究(臨床効果データベース整備事業・ImPACT研究)
・研究責任者 下川 宏明 教授(循環器内科学分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

6)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2019-1-4
・研究課題名 超音波エラストグラフィによる筋弛緩の評価
・研究責任者 山内 正憲 教授(麻酔科学・周術期医学分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

7)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2019-1-5
・研究課題名 マルチモダリティ画像評価を用いた骨粗鬆症およびフレイルの認知機能への影響の調査
・研究責任者 舘脇 康子 助教(加齢医学研究所・機能画像医学研究分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

8)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2019-1-6
・研究課題名 循環器疾患に合併する後天性フォンウィルブランド病の実態解明
・研究責任者 堀内 久徳 教授(加齢医学研究所・基礎加齢研究分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

9)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2019-1-7
・研究課題名 日本産科婦人科学会婦人科腫瘍委員会 婦人科悪性腫瘍登録事業及び登録情報に基づく研究
・研究責任者 徳永 英樹 講師(婦人科)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

10)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究(ヒトゲノム)
・受付番号 2019-1-8
・研究課題名 JGOG3024: BRCA1/2 遺伝子バリエーションとがん発症・臨床病理学的特徴および発症リスク因子を明らかにするための卵巣がん未発症を対象としたバイオバン

- ク・コホート研究
- ・研究責任者 徳永 英樹 講師（婦人科）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 1 1)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
 - ・受付番号 2019-1-9
 - ・研究課題名 生体試料を用いた肝・胆・膵疾患の診断・治療に関するバイオマーカーを調査する研究
 - ・研究責任者 水間 正道 助教（肝・胆・膵外科）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 1 2)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
 - ・受付番号 2019-1-10
 - ・研究課題名 血中循環腫瘍核酸を用いたがん治療の新規バイオマーカーの探索
 - ・研究責任者 小峰 啓吾 助教（腫瘍内科）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 1 3)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
 - ・受付番号 2019-1-11
 - ・研究課題名 CGH アレイ法とエクソーム解析による小型・正常大血小板を有する先天性血小板減少症の遺伝子解析
 - ・研究責任者 笹原 洋二 准教授（小児病態学分野）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 1 4)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
 - ・受付番号 2019-1-12
 - ・研究課題名 白内障患者における先天性代謝異常症原因遺伝子の遺伝学的背景の探索
 - ・研究責任者 菊池 敦生 助教（小児科）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 1 5)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
 - ・受付番号 2019-1-13
 - ・研究課題名 先天性骨系統疾患の遺伝子診断
 - ・研究責任者 菅野 潤子 講師（小児科）
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 1 6)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）

- ・受付番号 2019-1-14
- ・研究課題名 低身長の原因遺伝子を探索する前向き観察研究
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2019-1-15
- ・研究課題名 内分泌代謝疾患の遺伝子型・核型・表現関連等に関する研究
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2019-1-16
- ・研究課題名 成長障害における遺伝的要因の探索
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2019-1-17
- ・研究課題名 TSH 単独欠損症の遺伝学的解析
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

20)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2019-1-18
- ・研究課題名 トリプルネガティブ乳癌の間質における腫瘍免疫・血管新生因子が薬物治療感受性に及ぼす影響の研究
- ・研究責任者 宮下 穰 講師（乳腺・内分泌外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

21)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2019-1-19
- ・研究課題名 皮膚潰瘍に対して局所陰圧閉鎖療法を行う際の問題点とその対策
- ・研究責任者 菅野 恵美 准教授（看護アセスメント学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

22)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2019-1-20
- ・研究課題名 思春期の心の問題に関わる養護教諭主導型、保護者に対する精神保健指導要項の検討
- ・研究責任者 吉井 初美 教授（精神看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

23)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-21
- ・研究課題名 頭頸部癌手術後の食事満足度と栄養状態の関連
- ・研究責任者 出江 紳一 教授（医工学研究科・リハビリテーション医工学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

24)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-22
- ・研究課題名 メラニン色素産生機序の解明とメラノサイトの血管新生への関与の解明
- ・研究責任者 大場 浩史 助教（内分泌応用医科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

25)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-23
- ・研究課題名 非侵襲的眼底検査と糖尿病合併症の関係に関する研究
- ・研究責任者 片桐 秀樹 教授（糖尿病代謝内科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-24
- ・研究課題名 肺高血圧患者に関する前向き大規模実態調査（日本肺循環研究会登録研究）
- ・研究責任者 下川 宏明 教授（循環器内科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-25
- ・研究課題名 摘出肺組織を用いた新しい治療法開発
- ・研究責任者 佐藤 公雄 准教授（高度教養教育・学生支援機構（循環器内科兼務））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2019-1-26
- ・研究課題名 東日本大震災被災地在住高齢者を対象とした地域コミュニティ参画および健康状態に関する横断研究
- ・研究責任者 石木 愛子 助教 (加齢・老年病科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-27
- ・研究課題名 頚髄損傷の疫学調査 (後ろ向き多施設研究)
- ・研究責任者 菅野 晴夫 助教 (整形外科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-28
- ・研究課題名 自発呼吸下における Stroke Volume Variation (SVV) の正確性の検討
- ・研究責任者 外山 裕章 講師 (麻酔科学・周術期医学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)
- ・受付番号 2019-1-29
- ・研究課題名 ヒト胎盤幹細胞の樹立と細胞特性に関する基礎的研究
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授 (情報遺伝学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

32)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)
- ・受付番号 2019-1-30
- ・研究課題名 ヒト胎盤栄養膜細胞株の樹立と細胞特性に関する研究
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授 (情報遺伝学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

33)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (献体遺体)
- ・受付番号 2019-1-31
- ・研究課題名 膝関節単純X線における「関節裂隙」とは何か?
- ・研究責任者 井樋 栄二 教授 (整形外科学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

34)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-32
- ・研究課題名 調剤薬局で働く薬剤師を対象とした薬剤師のプロフェッショナリズムに関する探索的研究
- ・研究責任者 浅井 篤 教授（医療倫理学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4. 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、申請のあった課題について審議を行った。審議件数は、「承認する」4件、「条件付きで承認する」2件で、計6件であった。

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-33
- ・研究課題名 進行がん患者のがん疼痛緩和に向けた遠隔看護システムの効果検証 フェーズ1：医療者及び患者によるシステムに対するインターフェイス評価
- ・研究責任者 佐藤 富美子 教授（がん看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-34
- ・研究課題名 自己顔との類似度が他者の顔選好に与える影響の個人差とその神経基盤の解明
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-35
- ・研究課題名 聴覚刺激を用いた認知介入が脳可塑性および認知機能に及ぼす影響
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書（研究の方法 等）の修正を確認の上、承認することとした。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-36
- ・研究課題名 食品の評価に関わる脳機能の解明
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授（加齢医学研究所・人間脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-37

- ・研究課題名 眼科検査情報と環境・多層生体情報統合データベースを活用した個別化医療創成研究
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（眼科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2019-1-38
- ・研究課題名 肩関節初回脱臼患者に対する外転・外旋位での装具固定の有効性の検討
- ・研究責任者 井樋 栄二 教授（整形外科学分野）
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書（研究の意義、方法、予測されるリスク 等）の修正を確認の上、承認することとした。

5. 症例報告の学会・論文発表に関する倫理審査について（資料1）

病院臨床研究推進センタープロトコル作成支援部門 高野教授 より、資料に基づき説明の後種々意見交換が行われた。後日医学系研究科倫理委員会としての意見を取りまとめ、高野教授に報告することとなった。

以 上