

倫理委員会議事要録

日時 平成29年3月27日(月) 14時00分から15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、

中里、阿部、今谷、後藤、市江、吉沢、香取、井川、佐々木、小泉、
伊藤(直)、伊藤(治)、高橋 の各委員

欠席者 福土、相場、杉浦 の各委員

○ 議 事

1. 倫理委員会(平成29年2月27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

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

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」106件で、計106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(ヒトゲノム)
- ・受付番号 2016-1-743
- ・研究課題名 てんかん・高アルカリフォスファターゼ血症・精神運動発達障害を呈する患者における遺伝子変異の検索と先天性GPI欠損症の病態解析
- ・研究責任者 植松 貢 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。

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 2016-1-744
- ・研究課題名 胆道癌におけるクロマチンリモデリング複合体の遺伝子変異検索
- ・研究責任者 石田 晶玄 助教(高度教養教育・学生支援機構(肝・胆・膵外科兼務))
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-745
- ・研究課題名 胆嚢の線維芽細胞に関する基礎的研究
- ・研究責任者 石田 晶玄 助教(高度教養教育・学生支援機構(肝・胆・膵外科兼務))
- ・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。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-746
- ・研究課題名 がんと静脈血栓塞栓症の臨床研究:多施設共同前向き登録研究
- ・研究責任者 海野 倫明 教授 (消化器外科学分野)
- ・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。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-747
- ・研究課題名 膵癌・胆管癌の鑑別診断精度を向上させるタンパク質バイオマーカーの探索研究
- ・研究責任者 海野 倫明 教授 (消化器外科学分野)
- ・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。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-748
- ・研究課題名 肝S7・S8領域に対する腹腔鏡下肝部分切除術の有効性の後方視的検討
- ・研究責任者 森川 孝則 講師 (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。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-749
- ・研究課題名 腹腔鏡下膵切除術の安全性に関する検討～前向き観察多施設共同研究～ (膵臓内視鏡外科研究会・日本肝胆膵外科学会・日本内視鏡外科学会合同全例登録調査)
- ・研究責任者 森川 孝則 講師 (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。

8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-750
- ・研究課題名 子宮頸部腺癌に対する同時化学放射線療法に関する調査研究
- ・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。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-751
- ・研究課題名 JGOG1078S:本邦における外陰腔悪性黒色腫に関する調査研究

- ・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 0)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-752
- ・研究課題名 子宮体癌縮小手術を安全に行う上でのセンチネルリンパ節 (SLN) 生検の有用性について
- ・研究責任者 新倉 仁 准教授 (婦人科学分野)
- ・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 2016-1-753
- ・研究課題名 絨毛膜羊膜炎における羊水中サイトカイン測定の臨床的意義の検討
- ・研究責任者 齋藤 昌利 講師 (周産母子センター)
- ・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。

1 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-754
- ・研究課題名 唾液腺腫瘍診断におけるダイナミック MRI の有用性の検討
- ・研究責任者 小川 武則 講師 (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。

1 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-755
- ・研究課題名 早期喉頭癌に対する治療法が音声機能に与える影響の研究
- ・研究責任者 渡邊 健一 講師 (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。

1 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-756
- ・研究課題名 医療機関の病床区分や人員配置等に関する研究
- ・研究責任者 藤森 研司 教授 (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。

1 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-757
- ・研究課題名 医療レセプト情報と介護レセプト情報の連結データベース作成ロジックの構築と、これを利活用した高齢者医療における地域の質指標に関する研究
- ・研究責任者 藤森 研司 教授 (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。

16)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-758
- ・研究課題名 診断群分類を用いた外来機能、アウトライヤー評価を含む病院機能評価手法とセキュアなデータベース利活用手法の開発に関する研究
- ・研究責任者 藤森 研司 教授 (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。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-759
- ・研究課題名 医療従事者の需給に関する研究
- ・研究責任者 藤森 研司 教授 (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。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-760
- ・研究課題名 レセプト情報・特定健診等情報データベースを利用した医療需要の把握・整理・予測分析および超高速レセプトデータ解析基盤の整備
- ・研究責任者 藤森 研司 教授 (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。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-761
- ・研究課題名 ヘリコバクター・ピロリ菌除菌の保険適用による胃がん減少効果の検証
- ・研究責任者 藤森 研司 教授 (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。

20)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-762
- ・研究課題名 ピエゾ駆動方式パルスウォータージェットメスによる肝切除を行うための摘出肝腫

瘍を用いた条件検討試験

- ・研究責任者 中西 史 講師 (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。

2 1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-763
- ・研究課題名 食道癌に化学放射線療法後の救済手術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。

2 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-764
- ・研究課題名 古典型フェニルケトン尿症患者の栄養状態の研究
- ・研究責任者 坂本 修 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。

2 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-765
- ・研究課題名 先天梅毒について、児の臨床像・治療実態および児の親の梅毒感染・治療に関連する背景を明らかにする研究
- ・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。

2 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-766
- ・研究課題名 過去10年間の当院ICUに入室した産科症例の検討
- ・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。

2 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-767
- ・研究課題名 人工呼吸離脱プロトコルの適応と安全性の検討
- ・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。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-768
- ・研究課題名 定位放射線治療後の放射線誘発性肺障害に関する研究
- ・研究責任者 山本 貴也 助教 (放射線腫瘍学分野)
- ・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 2016-1-769
- ・研究課題名 重症病態に対する包括的栄養療法の臨床改善効果の後ろ向き検討
- ・研究責任者 佐藤 武揚 助教 (高度救命救急センター)
- ・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。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-770
- ・研究課題名 急性期脊椎・脊髄損傷例における低ナトリウム血症に関する疫学的研究
- ・研究責任者 小塚 知明 助教 (高度救命救急センター)
- ・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。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-771
- ・研究課題名 皮膚T細胞リンパ腫におけるT細胞レパトアの解析に関する前向き観察研究
- ・研究責任者 藤村 卓 助教 (皮膚科学分野)
- ・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。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-772
- ・研究課題名 保存有棘細胞癌組織を用いた発癌関連因子に関する後ろ向き観察研究
- ・研究責任者 藤村 卓 助教 (皮膚科学分野)
- ・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。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-773
- ・研究課題名 緑内障に関する疫学研究
- ・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。

32)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2016-1-774
・研究課題名 てんかんの発症・難治化に関わる免疫学的バイオマーカーの研究
・研究責任者 神 一敬 准教授 (てんかん学分野)
・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 2016-1-775
・研究課題名 宮城県のがん医療の現状と課題に関する患者アンケート調査
・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。

34)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2016-1-776
・研究課題名 ケニアにおけるがん患者に対する看護師の疼痛マネジメントの知識、態度の実態
・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。

35)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2016-1-777
・研究課題名 東日本大震災被災自治体における地域見守り対象者の特徴に関する研究
・研究責任者 田口 敦子 准教授 (公衆衛生看護学分野)
・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。

36)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2016-1-778
・研究課題名 精神科医療の普及と教育に対するガイドラインの効果に関する研究
・研究責任者 富田 博秋 教授
(災害科学国際研究所・災害精神医学分野 (精神科兼務))
・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。

37)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2016-1-779

- ・研究課題名 感染性胃腸炎由来サポウイルスの変遷と遺伝子解析
- ・研究責任者 齊藤 繭子 准教授（微生物学分野）
- ・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 2016-1-780
- ・研究課題名 植込型補人工心臓装着後の出血合併症予知法および予防法の確立に関する研究
- ・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。

39)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-781
- ・研究課題名 日本における成人先天性心疾患患者の通院状況に関する調査（多施設共同後ろ向き観察研究）
- ・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。

40)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-782
- ・研究課題名 Fabry 病に関する疫学研究
- ・研究責任者 杉村 宏一郎 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。

41)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-783
- ・研究課題名 急性膵炎、慢性膵炎、自己免疫性膵炎の全国調査
- ・研究責任者 正宗 淳 准教授（消化器病態学分野）
- ・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。

42)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-784
- ・研究課題名 粘膜筋板もしくは粘膜下層浅層に浸潤した食道癌に対する内視鏡切除後のアウトカム研究
- ・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。

43)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-785
- ・研究課題名 B型肝炎における遺伝子型分布の変遷および分子生物学的検討
- ・研究責任者 井上 淳 助教 (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。

44)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-786
- ・研究課題名 B型肝炎に対する核酸アナログ療法の治療効果を評価する多施設共同研究
- ・研究責任者 井上 淳 助教 (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。

45)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-787
- ・研究課題名 肝癌患者の腫瘍組織・血清中の機能性 RNA 発現解析の前向き観察研究
- ・研究責任者 小暮 高之 助教 (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。

46)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-788
- ・研究課題名 反復性腹痛患児における炎症免疫異常ならびに生育環境要因の役割
- ・研究責任者 福土 審 教授 (行動医学分野)
- ・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。

47)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-789
- ・研究課題名 過敏性腸症候群患者における拡張刺激時の大腸運動変化と特性不安の関連についての検討
- ・研究責任者 福土 審 教授 (行動医学分野)
- ・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。

48)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-790
- ・研究課題名 希少部位サルコイドーシスに関する研究

- ・研究責任者 立花 眞仁 講師 (産科)
- ・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。

49)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-791
- ・研究課題名 肺移植後患者における薬物療法最適化のための母集団薬物動態解析
- ・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。

50)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-806
- ・研究課題名 肝細胞癌に対する放射線治療の後方視的観察研究
- ・研究責任者 小暮 高之 助教 (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。

51)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-808
- ・研究課題名 膠原病における新規血管内皮自己抗体の検討
- ・研究責任者 石井 智徳 特任教授 (臨床研究推進センター・臨床研究実施部門)
- ・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緊急迅速審査について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-807
- ・研究課題名 大規模災害発生時における避難所ラピッドアセスメント評価基準に関する研究
- ・研究責任者 石井 正 教授 (総合地域医療教育支援部)
- ・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。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-848
- ・研究課題名 緑内障に関連する神経変性へのBDNF遺伝子多型、抗酸化力の影響の調査
- ・研究責任者 舘脇 康子 助教 (加齢核医学科)
- ・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。

③過去に採取し保存されている試料・情報の研究使用等について（B様式）（変更申請）の迅速審査について

1)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-792
- ・研究課題名 腔悪性黒色腫の臨床的検討
- ・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。

2)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-793
- ・研究課題名 宮城県における遺伝性乳癌卵巣癌症候群の検討
- ・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。

3)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-794
- ・研究課題名 ループス腎炎の臨床所見、病理組織学的分類と治療薬の関連
- ・研究責任者 宮崎 真理子 准教授（腎・高血圧・内分泌学分野）
- ・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)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-795
- ・研究課題名 小児腹部手術における臍部アプローチの有用性の検討
- ・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。

5)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-825
- ・研究課題名 CT画像の3次元再構生像を利用した骨盤骨の年齢推定に関する研究
- ・研究責任者 臼井 章仁 助教（AIセンター（画像解析学分野））
- ・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 B申請
- ・受付番号 2016-1-826

- ・研究課題名 死後 CT 画像における薬物中毒死の診断能に関する研究
- ・研究責任者 臼井 章仁 助教 (AIセンター (画像解析学分野))
- ・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 B申請
- ・受付番号 2016-1-827
- ・研究課題名 感染性胃腸炎の原因ウイルスの検出と遺伝子解析
- ・研究責任者 齊藤 繭子 准教授 (微生物学分野)
- ・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 B申請
- ・受付番号 2016-1-828
- ・研究課題名 抜管失敗と体重増減との関係性
- ・研究責任者 工藤 大介 講師 (救急医学分野)
- ・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。

9)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-829
- ・研究課題名 人工心肺を使用した術後急性腎障害についての後方視研究
- ・研究責任者 宮崎 真理子 准教授 (腎・高血圧・内分泌科)
- ・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 B申請
- ・受付番号 2016-1-830
- ・研究課題名 アルドステロン測定法の標準化へ向けた検討
- ・研究責任者 森本 玲 助教 (腎・高血圧・内分泌科)
- ・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。

11)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2016-1-831
- ・研究課題名 副腎静脈分支採血法による原発性アルドステロン症の局在診断能と副腎手術による治療効果の検討
- ・研究責任者 森本 玲 助教 (腎・高血圧・内分泌科)
- ・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 2016-1-796
- ・研究課題名 未治療の CD20 陽性びまん性大細胞型 B リンパ腫に対する R-CHOP 療法における Rituximab の投与スケジュールの検討を目的としたランダム化第Ⅱ/Ⅲ相試験実施計画(JCOG 0601)
- ・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。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-797
- ・研究課題名 回答しやすい自記式調査票を用いて総合的機能評価を医療機関で効果的に行うための研究
- ・研究責任者 富田 尚希 助教 (老年科)
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-798
- ・研究課題名 ミトコンドリア病患者の培養線維芽細胞を用いた治療薬開発
- ・研究責任者 阿部 高明 教授 (医工学研究科・分子病態医工学分野 (腎高内兼務))
- ・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。

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 2016-1-799
- ・研究課題名 ミトコンドリア機能異常症の遺伝子解析とその診断
- ・研究責任者 阿部 高明 教授 (医工学研究科・分子病態医工学分野 (腎高内兼務))
- ・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。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-800
- ・研究課題名 HPA軸関連タンパク質遺伝子多型と親の養育態度の相互作用がレジリエンスに与える影響の解明
- ・研究責任者 瀧 靖之 教授 (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。

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 2016-1-801
- ・研究課題名 HPA軸関連タンパク質遺伝子多型と親の養育態度の相互作用がレジリエンスに与える影響の解明（ゲノム解析）
- ・研究責任者 瀧 靖之 教授（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。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-802
- ・研究課題名 鼻腔および副鼻腔粘膜細胞における呼吸器ウイルスの増殖に関する研究
- ・研究責任者 山谷 睦雄 教授（先進感染症予防学寄附講座）
- ・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。

8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-803
- ・研究課題名 呼吸器ウイルス感染によるヒト気管上皮細胞の炎症性機能変化と制御法の研究
- ・研究責任者 山谷 睦雄 教授（先進感染症予防学寄附講座）
- ・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。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-804
- ・研究課題名 悪性黒色腫の病理組織画像および遺伝子変異情報からの深層学習によるがんの予後・転移予測についての研究
- ・研究責任者 山崎 研志 准教授（皮膚科学分野）
- ・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（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2016-1-805
- ・研究課題名 悪性黒色腫の病理組織画像および遺伝子変異情報からの深層学習によるがんの予後・転移予測についての研究（ゲノム解析）
- ・研究責任者 山崎 研志 准教授（皮膚科学分野）
- ・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。

11)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-809

- ・研究課題名 胆道閉鎖症全国登録事業-胆道閉鎖症の年次登録と予後追跡調査による疫学研究-
- ・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。

1 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-810
- ・研究課題名 新たな免疫制御法の開発
- ・研究責任者 石井 直人 教授 (免疫学分野)
- ・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 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-811
- ・研究課題名 S-1 術後補助化学療法後再発 HER2 陰性胃癌に対する XP (カペシタビン+シスプラチン) 療法の第 II 相臨床試験(T-CORE1102)
- ・研究責任者 高橋 雅信 講師 (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 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-812
- ・研究課題名 自己血採血をモデルとした循環血液量の変化時の自律神経活動の変化とリスク因子の検討
- ・研究責任者 丸山 良子 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。

1 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-813
- ・研究課題名 市町村の既存データを用いた介護予防事業の効果評価
- ・研究責任者 辻 一郎 教授 (公衆衛生学分野)
- ・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 2016-1-814
- ・研究課題名 筋疾患および神経変性疾患からの iPS 細胞樹立とヒト疾患細胞モデルの作製
- ・研究責任者 青木 正志 教授 (神経内科学分野)
- ・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。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-815
- ・研究課題名 培養角膜上皮シートの有効性評価指標の探索
- ・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。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-816
- ・研究課題名 緑内障早期診断及び進行検出に関する研究
- ・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。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-817
- ・研究課題名 腫瘍外科-カンサーバイオバンク (SOCBB)
- ・研究責任者 宮下 穰 助教 (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。

20)

- ・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 2016-1-818
- ・研究課題名 腫瘍外科-カンサーバイオバンク (SOCBB) (ゲノム解析)
- ・研究責任者 宮下 穰 助教 (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 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-819
- ・研究課題名 卵管癌の分子生物学的特性の解析
- ・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。

22)

- ・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 2016-1-820
- ・研究課題名 卵管癌の分子生物学的特性の解析 (ゲノム解析)
- ・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。

23)

- ・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 2016-1-821
- ・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（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。

24)

- ・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 2016-1-822
- ・研究課題名 遺伝性筋疾患における遺伝子解析
- ・研究責任者 鈴木 直輝 助教（神経内科）
- ・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。

25)

- ・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 2016-1-823
- ・研究課題名 筋萎縮性側索硬化症および類縁疾患における遺伝子解析
- ・研究責任者 鈴木 直輝 助教（神経内科）
- ・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。

26)

- ・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 2016-1-824
- ・研究課題名 好酸球性食道炎・好酸球性胃腸炎における疾患関連遺伝子および統合オミックス解析（ゲノム解析）
- ・研究責任者 浅野 直喜 助教（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。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-832
- ・研究課題名 心臓身体障害者再認定の評価方法及び評価時期を調査するためのレジストリー研究
- ・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。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2016-1-833
- ・研究課題名 先天性心疾患術後症例の不整脈予後の検討
- ・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。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-834
- ・研究課題名 心臓サルコイドーシスの予後に関する検討
- ・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。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-835
- ・研究課題名 ブルガダ症候群に対するカテーテルアブレーション治療の心室細動抑制効果の検討
- ・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。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-836
- ・研究課題名 閉塞性睡眠時無呼吸症候群における可溶性プロレニン受容体濃度測定の意義
- ・研究責任者 高橋 和広 教授 (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。

32)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-837
- ・研究課題名 自閉症スペクトラム障害(ASD)における社会的文脈に基づく発言の意図理解に関わる神経基盤の解明
- ・研究責任者 瀧 靖之 教授 (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。

33)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-838
- ・研究課題名 全身性エリテマトーデス (SLE) に併発する眼病変に関する前向き研究
- ・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。

34)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-839
- ・研究課題名 在宅療養支援診療所を利用する終末期がん患者の主介護者の負担感に関連する要因の検討
- ・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。

35)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-840
- ・研究課題名 宮城県における感染性胃腸炎・病原体別サーベイランス
- ・研究責任者 押谷 仁 教授 (微生物学分野)
- ・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。

36)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-841
- ・研究課題名 睡眠呼吸障害と気道炎症の関連性についての検討
- ・研究責任者 小川 浩正 准教授 (環境・安全推進センター (呼吸器内科兼務))
- ・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。

37)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-842
- ・研究課題名 膵癌組織における癌関連線維芽細胞の役割の解析
- ・研究責任者 海野 倫明 教授 (消化器外科学分野)
- ・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。

38)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-843
- ・研究課題名 新鮮血液由来ヒト免疫細胞に対する静注用免疫グロブリン製剤の抑制作用における検討
- ・研究責任者 乾 匡範 講師 (加齢医学研究所・遺伝子導入研究分野)
- ・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。

39)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-844

- ・研究課題名 『食道癌リスク因子である多発ヨード不染帯診断の標準化』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。

4 0)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-845
- ・研究課題名 がん分子標的治療薬（EGFR 阻害薬）投与による皮膚障害に対する通常治療の課題抽出を目的とした症例研究
- ・研究責任者 菊地 克子 講師（皮膚科）
- ・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 2016-1-846
- ・研究課題名 老人性乾皮症に対する通常治療の課題抽出を目的とした症例研究
- ・研究責任者 菊地 克子 講師（皮膚科）
- ・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（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2016-1-847
- ・研究課題名 妊婦の時系列でのオミクス、ゲノム情報と日々のライフログとの統合情報解析
- ・研究責任者 長崎 正朗 教授（東北メディカル・メガバンク機構ゲノム解析部門）
- ・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. 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」8件で、計8件であった。

1)

- ・申請種類 A申請（変更申請）
- ・受付番号 2016-1-849
- ・研究課題名 LONGEVITY 試験
- ・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。

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 2016-1-850
- ・研究課題名 大和町健康診査における正常・眼科疾患バイオマーカー探索
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-851
- ・研究課題名 安全文化の形成に寄与できる初期研修医からの医療安全教育プログラムの開発
- ・研究責任者 田畑 雅央 講師 (本部事務機構・労働安全衛生室 (卒後研修センター兼務))
- ・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。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-852
- ・研究課題名 キャリアコーチングにおける効果メカニズムの脳科学的解明
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・脳機能開発研究分野)
- ・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 2016-1-853
- ・研究課題名 適応的自伝的記憶想起の神経基盤及びその加齢変化の解明
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・脳機能開発研究分野)
- ・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。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-854
- ・研究課題名 音程調節発声における聴覚フィードバック機構の動的可視化-脳磁図を用いた探索的検討-
- ・研究責任者 川瀬 哲明 教授
(医工学研究科・聴覚再建医工学分野 (耳鼻咽喉・頭頸部外科兼務))
- ・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。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2016-1-855
- ・研究課題名 腱板断裂患者における運動時痛に関与する運動学および機能的因子の解明
- ・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 (肢体不自由学))
- ・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 2016-1-742
- ・研究課題名 腱板修復術後患者における修復腱板に加わる張力の評価
- ・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 (肢体不自由学))
- ・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. 改正倫理指針対応について

委員長から、資料に基づき、5月30日施行の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」への対応等について説明があった。

- ・「チェックリスト」(4/7提出)の内容確認を医学系研究科倫理委員会委員、病院臨床研究倫理審査委員会委員が行うことについて説明し、了承された。
- ・倫理指針では適用対象外である「症例報告」の扱いについては、新研究科長との打ち合わせ、病院臨床研究倫理審査委員会での議論を経て検討を行う旨説明があった。
- ・医学系研究科倫理委員会運営内規の組織条項を病院臨床研究倫理審査委員会と統一する方向で改正予定である旨説明があった。
- ・4月4日開催の研究指針改正に関する説明会(チェックリスト作成要領等)で用いるモデルプロトコールについて、各委員から1課題の提供を依頼し、了承された。

5. 委員の退任、任期満了について

平成28年度で退任、任期満了となる委員から挨拶があった。

以 上